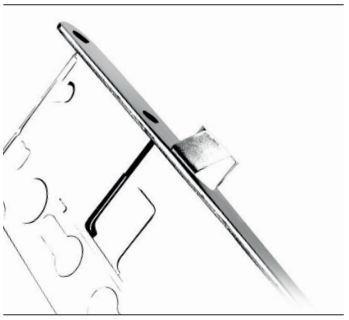














ISEO®
ULTIMATE ACCESS TECHNOLOGIES

CATÁLOGO GENERAL **2021.10**

E S P A Ñ O L

ISEO
ULTIMATE ACCESS TECHNOLOGIES

CATÁLOGO GENERAL **2021.10**

ÍNDICE

1 CILINDROS, CANDADOS Y AMAESTRAMIENTOS

2 CERRADURAS PARA CARPINTERÍAS METÁLICAS

3 CERRADURAS PARA CARPINTERÍAS DE MADERA

4 DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO

5 CERRADURAS PUERTAS CORTAFUEGOS

6 CIERRAPUERTAS

Indice analítico

ISEO®

Código	Página
0000000310065	1-63
0000000310065T	1-63
00000004000**	1-64
00000007000**	1-58
00000007010**	1-58
00000009101**	1-63
00000009101**T	1-63
0000002	1-85
000000303142*	2-125
000000304142*	2-125
0000003819000	2-144
0000004	1-88
0000006	1-85; 1-86
00000077000**	2-149
00000077001**	2-149
00000077004**	2-149
0000008	1-86
0000010	1-87
0000010910003	2-153
0000010910013	2-153
0000011	1-88
0000012	1-88
00000130100**	3-20
00000132100**	3-20
00000140100**	2-148
0000014011045	2-148
0000014500055	2-147
0000015	1-88
00000150100**	2-148
00000150110**	2-148
000002	1-85
00000313100**	3-21
00000313300**	3-21
000004	1-88
0000050410020	2-149
000006	1-85; 1-86
000008	1-86
000009805010*	2-43
000009805020*	1-66; 2-43
000010	1-87
00002	1-85
00004	1-88
00006	1-85; 1-86
00008	1-86
0000A00039	5-13
0000A00095	5-13
00010	1-87
003000	1-99
003007	1-93; 1-99
003020	1-68
003031	1-93
003101	1-99
003102	1-99
003103	1-99
003107	1-99
00310*	1-93; 1-99
003111	1-93; 1-99
003132	1-95; 1-101
003152.**	1-101
003155.1	1-95
003155.TS	1-95
003184.TS	1-95
0032002	1-101
0032003	1-95
00320**	1-102; 1-107
00321*	1-95; 1-101
00321**	1-96
0033050	1-107
00330**	1-102
00331*0	1-96
0034050	1-107
00340**	1-102
00341*0	1-96
0035049	1-107
0035095	1-107
00350**	1-103
003513*	1-96
0035145	1-107
0037001	1-96; 1-102
0037011	1-96; 1-102
0037121	1-96; 1-102
0038073	1-103
0038084	1-96
0038130	1-103; 1-107
0038135	1-96
0045**7	1-101
0045**9	1-101
0046**7	1-95
0046**9	1-95
004907	1-79
020069	1-64
020079	1-64
0201**	1-61
0201**T	1-61
020259	1-61; 1-03
020259.T	1-61; 1-103
0202**	1-61 a 1-63
0202**T	1-61 a 1-63
020359.CS	1-64
020409	1-61
020409T	1-61
020609	1-62; 1-80
020609T	1-62
02063007	1-78
02063008K1	1-78
02064007	1-78
02064008K1	1-78
02065007	1-78
02065008V01	1-78
02066007	1-78
020839	1-62; 1-97
020839T	1-62; 1-97
020909	1-62
020909T	1-62
030000	1-93; 1-99
032010	3-17
032011	3-17
032013	3-17
032016	3-17
032021	3-17
032031	3-17
032071	3-18
032094	4-69; 5-13
032111	3-18
032144...1	5-13
032154	5-13
032164	5-13
032174	5-13
032184	5-14
0321A4	5-14
03240*	5-29
03241*	5-27
03242*	5-28
03243*	5-27
032445	5-30
032455	5-30
03246*	5-28
03250*	5-29
03251*	5-28
032532	5-27
032704	5-14
032714	5-13
032724	5-13
032744	5-13
033003	2-179
033004	2-179
033013	2-179
033014	2-179
033033	2-179
033034	2-179
033066	2-183
033067	2-183
033080	2-180
033083	2-180
033086	2-180
033091	2-180
033091.9	2-180
033092	2-180
033092.9	2-180
033093	2-180
033093.9	2-180
033094	2-180

Código	Página
033095	2-180
033160	2-44; 2-170
033161	2-44; 2-170
033162	2-44; 2-170
033163	2-44; 2-170
033164	2-45
033165	2-29; 2-45
033166	2-46
033167	2-29; 2-46
033168	2-47
033169	2-30; 2-47
033170	2-47
033171	2-30; 2-47
033173	2-48; 2-171
033174	2-48; 2-171
033175	2-48; 2-171
033176	2-48; 2-171
033178	2-49
033181	2-50
033182	2-50
033183	2-50
033184	2-50
033230	2-27
033231	2-27
033232	2-27
033233	2-27
033240	2-28
033241	2-28
033242	2-28
033243	2-28
033244	2-30
033245	2-30
038002	2-184
038004	2-184
038011	2-181
038012	2-181
038019	2-53; 2-157
038020	2-177
038021	2-177
038025	2-177
038030	2-178
038031	2-178
038033	2-178
038035	2-178
038050	2-179
038060	2-179
038079	2-51
038083	2-51
038084	2-51
038085	2-52
038086	2-52
038087	2-52
038088	2-53
038090	2-53
038091	2-53
038092	2-53
038093	2-53
038094	2-54
038095	2-54
038096	2-54
038097	2-54
038098	2-54
038099	2-54
038220	2-79
038220H3	2-79
038221	2-79
038225	2-80
038227	2-80
038228	2-79
038230	2-78
038230H3	2-78
038231	2-78
038235	2-78
038319	2-181
038321	2-182
038511	2-182
038512	2-182
0386001	2-173
0386011	2-173
0386021	2-174
0386031	2-174
038610J	2-185
038611J	2-185
038612J	2-185
038612JM	2-185
038630	2-74
038631	2-74
038632	2-75
038633	2-75
038634	2-75
038640	2-74
038641	2-74
038644	2-75
0387001	2-175
0387011	2-175
0387021	2-175
0387031	2-176
038710	2-176
038710J	2-185
038711	2-176
038720	2-76
038721	2-76
038722	2-77
038723	2-77
038724	2-77
038730	2-76
038731	2-76
038734	2-77
040805.**	2-42
040806	2-42
040807	2-42; 4-69
040808	2-43
040809	1-66; 2-43
040809G	1-66; 2-43
04080*	2-42
04081*	2-42
040820	2-130; 2-155
040830	2-130; 2-155
040840	5-24
040860	1-70; 3-19
040870	1-70; 3-19
040880	2-155; 2-184
040890	2-54; 2-169
040940	2-72
040950	2-72
040990	2-72
040995	2-72
042005	1-68
042008	1-68
04200*	1-67
042027	1-67
042030	1-67
042040W	1-67
043030	1-66; 3-19
044180	1-67
0441**	1-69
045313	3-19
04531*	1-70
046410*	1-65
046510*	1-65
050010	2-159
050011	2-146; 2-159
050012	2-142; 2-159
050020	2-158
050024	2-158
050030	2-158
050035	2-142; 2-158
050060	2-157
050066	5-14
050067	5-14
050068	5-14
050069	5-14
050153	2-142
050154	2-142
050156	2-142
050157	2-142
050160	2-142
050161	2-142
052012	2-142; 2-159
100**1	3-16
1005EU01	3-15
102**1	3-16

ISEO®

Código	Página
10316*	1-70
103301	3-16
200N**1	3-11
200N**1E860H	3-7; 3-11
200N**2S	3-7
200N**3S	3-7
201**1	3-12
201**1E860H	3-12
210N**1	3-11
210N**2	3-8
210N**3	3-8
212000654	5-8
212700654	5-12
214110654	5-11
214110654.C	5-11
214910654..*	5-10
214910654.C*	5-10
214E10654..*	5-9
214E10654.C*	5-9
214F10654..*	5-9
216120654	5-8
216930654.5*	5-7
216E30654.5*	5-6
216F30654.5*	5-6
221N**1	3-10
221N4**	3-9
280N**1	3-9; 3-10
280N**1E860H	3-9; 3-10
291105**2	3-6
37002000*	6-30
37003*000	6-30
37110000*	6-28
37110100*	6-28
37210000*	6-26
37210100*	6-26
37315000*	6-24
37410001*	6-22
37410101*	6-22
37515001*	6-20
375150113	6-20
37610003*	6-18
37715003*	6-16
377150133	6-16
379014303	6-10
379014603	6-10
37901600A	6-10
379210003	6-10
379300003	6-10
379350003	6-10
379510003	6-10
379964	6-14
379965	6-14
379970	6-14
37*010003	6-30
380302N*	6-12
380310N*	6-12
387807	6-30
4000600000****	1-105
4000601000****	1-105
4250*0450	3-14
43*604...4	2-146
431***	3-13
432***	3-13
4350*0450	3-14
437***	3-13
438***	3-13
460**0	3-15
460**0..5	3-15
470**0	3-15
470**0..5	3-15
481603	3-13
48160*	2-145
482603	3-13
48260*	2-145
48560*	2-145
48660*	2-145
4950*8450	3-14
500*00	2-143
505*04	2-143
510*00	2-143
51N015	2-141
52N012	2-140
52N015	2-140
53N0151	2-141
53N0152	2-141
550*010	2-135
550*020	2-135
551*010	2-135
551*020	2-135
568000*	4-66
5680012	4-66
568002*	4-66
568010*	4-66
5860003810000	2-144
641010	2-150
641010..6	2-150
641014	2-150
642001	2-150
642002	2-151
642003	2-151
642003..6	2-151
643150	2-151
643150..6	2-151
643300	2-151
643300..5	2-151
644150	2-152
646000	2-152
647000	2-153
704*010	2-136
704*020	2-136
710*010	2-136
710*020	2-136
712*01	2-137
712*02	2-137
712*029	2-137
713*01	2-137
720400322	2-70
720400342	2-70
720440322	2-70
720440342	2-70
723501**08	2-65
723501**28	2-65
723551**08	2-65
723553**28	2-65
723601**28	2-66
723651**28	2-66
725501**08	2-63
725501**28	2-63
725551**08	2-63
725553**28	2-63
727511**28	2-69
727521**28	2-69
729511**28	2-68
729521**28	2-68
72E501**08	2-61
72E501**28	2-61
72E553**08	2-61
72E553**28	2-61
72G501**08	2-59
72G501**28	2-59
72G551**08	2-59
72G553**28	2-59
740**0H1603	2-117
740**3H1603	2-117
741040**2	2-116
741040**3	2-116
741140**2	2-112
741140**3	2-112
741240**2	2-112
741240**3	2-112
741340**2	2-114
741340**3	2-114
741440**2	2-114
741440**3	2-114
741470**2	2-119
741470**3	2-119
741540**2	2-113
741540**3	2-113
741570**2	2-118
741570**3	2-118
741640**2	2-113
741640**3	2-113

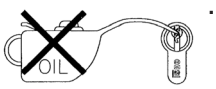
Código	Página
7416702**	2-118
7416703**	2-118
7417402**	2-115
7417403**	2-115
7418402**	2-115
7418403**	2-115
7419402**	2-116
7419403**	2-116
741N2H8609**	2-110
741N3H8609**	2-110
7420**	2-117
7423**	2-117
743N2H8609**	2-110
743N3H8609**	2-110
7440H1603**	2-119
7443H1603**	2-119
745200F	2-120
745N2H8409**	2-111
745N2H8609**	2-111
745N3H8409**	2-111
745N3H8609**	2-111
75015*0	2-121
75215*0	2-121
75420*0	2-123
75420*09	2-123
75620*0	2-123
75815*0	2-121
76015*0	2-122
76200*	2-122
76400*	2-122
76620*0	2-124
76820*0	2-124
76821*0	2-124
76821209	2-124
780253	2-105; 2-134
780253BFZ	2-134
780302252	2-97; 2-130
780322252	2-97; 2-130
7811B**	2-99
7812B**	2-99
7813B**	2-100
7814B**	2-100
7811022**	2-93
7812022**	2-93
7813022**	2-94
7814022**	2-94
7814700**	2-102
7815700**	2-102
7816702**	2-101
7817022**	2-90
78170225**	2-90
7818022**	2-91
78180225**	2-91
7820022**	2-97
7820802**	2-107
7820804**	2-107
7820B**	2-105
7831022**	2-95
7832022**	2-95
7833022**	2-96
7833802**	2-106
7833804**	2-106
7834022**	2-96
7834802**	2-106
7834804**	2-106
7838022**	2-92
78380225**	2-92
7831B**	2-103
7832B**	2-103
7833B**	2-104
7834B**	2-104
7851000**	2-88
7851012**	2-86
7851100**	2-89
7851112**	2-87
7852000**	2-88
7852012**	2-86
7852100**	2-89
7852112**	2-87
7853000**	2-88
7853100**	2-89
7858000**	2-85
7858012**	2-84
7858100**	2-85
7858112**	2-84
7911002**	2-41
7911102**	2-41
7911122**	2-41
7911500**	2-41
7951002**	2-37
7951102**	2-37
7951500**	2-37
7955002**	2-39
7955102**	2-39
7955500**	2-39
7A1A1622D.A**	2-25
7A1A1622S.A**	2-25
7A32002.S**	2-20
7A32003.D**	2-20
7A32102.D**	2-20
7A32102.S**	2-20
7A3600**	2-10
7A3610**	2-10
7A370021D.A**	2-13
7A370021S.A**	2-13
7A371021D.A**	2-13
7A371021S.A**	2-13
7A390022D.A**	2-23
7A390022S.A**	2-23
7A391022D.A**	2-23
7A391022S.A 1**	2-23
8007P**	1-106
802507P	1-106
804*07P	1-106
80444000	1-81
809909	1-74
809909..**	1-74
809909I	1-74; 1-105
80RCSK0G0	1-62
80RPRP000T	1-62
8208**7**	1-42
8208**9**	1-42
8209**7**	1-44
8209**7..SS**	1-100
8209**9**	1-44
8209**9..SS**	1-100
8209107**	1-43
8209107..SS**	1-100
8209109**	1-43
8209109..SS**	1-100
8209U*107	1-49
8209U*109	1-49
820X30A**	1-60
8252**7**	1-49
8252**9**	1-49
8259107**	1-47
8259109**	1-47
8259U47**	1-49
8259U49**	1-49
8259**7**	1-47
8259**9**	1-47
8269**7**	1-48
8269**9**	1-48
8269D07**	1-48
8269D09**	1-48
8289107**	1-46
8289109**	1-46
8289**7**	1-46
8289**9**	1-46
8299**7**	1-45
8299**9**	1-45
82R70107...5**	1-20
82R70109...5**	1-20
82R70**7...5**	1-21 a 1-22
82R70**9...5**	1-21 a 1-22
82R76D07...5**	1-25
82R76D09...5**	1-25
82R76**7...5**	1-26 a 1-27
82R76**9...5**	1-26 a 1-27
82R78**7...5**	1-24 a 1-25
82R78**9...5**	1-24 a 1-25
82R79**7...5**	1-22 a 1-23

Código	Página
82R79**9...5**	1-22 a 1-23
82RC0109.F.5**	1-08
82RC630309.F.5	1-09
82RC9**9.F.5**	1-08
82RP0107...5**	1-12
82RP0109...5**	1-12
82RP0**7...5**	1-13
82RP0**9...5**	1-13
82RP6**7...5**	1-15
82RP6**9...5**	1-15-1-16
82RP9**7...5**	1-14
82RP9**9...5**	1-14
830027093	1-50
830027097	1-50
8300**3**	1-50
8300**7**	1-50
8350**3**	1-50
8350**7**	1-50
842028287	1-51
8400**7**	1-51
850007	1-52
851007	1-52
851017	1-52
851027	1-52
8527**	1-53
853507	1-53
8547**	1-53
855559	1-51; 1-59
855569	1-39; 1-59
855579	1-27; 1-59
8567**	1-54
8577**	1-54
858507	1-54
85900085*	4-65
860000857	1-38
862100857	1-38
862226507	1-38
862426507	1-38
87322601	1-81
87RP26M259	1-16; 1-59
8809107..5**	1-30
8809107..SS**	1-94
8809**7..5**	1-31
8809**7..SS**	1-94
8809109..5**	1-30
8809109..SS**	1-94
8809**9..5**	1-31
8809**9..SS**	1-94
885955557..5	1-35 a 1-36
885955559..5	1-35 a 1-36
8869D07..5**	1-37
8869D09..5**	1-37
8869**7..5**	1-37
8869**9..5**	1-37
8889**7..5**	1-33 a 1-34
8889**9..5**	1-33 a 1-34
8899**7..5**	1-32
8899**9..5**	1-32
901*	2-168
902*	2-168
904*	2-168
908*	2-168
909*	2-168
910*	2-168
910205	3-27
910215	3-26
910235	3-26
910305	3-27
910315	3-26
910335	3-27
911005/*F	3-22
911101/*F	3-22
911105/*F	3-22
913005/*F	3-23
913101/*F	3-23
913105/*F	3-23
913125/*	3-24
915105/*F	3-24
915125/*	3-25
94000010	4-70
94000020	4-70
94000030	4-70
9401100*T	4-63
9401101*T	4-63
9401200*T	4-64
9401300*T	4-64
9401400*T	4-63
9401500*T	4-64
9402100*	4-65
94021025	4-65
94021035..*	4-65
9409130*E	4-60
941*000505	4-16
941000*505	4-16
9410003*04	4-14; 4-34; 4-45
94100040	4-70
94100050	4-70
94100060	4-71; 5-22
94100070	4-71
94100070.1	4-71
94100090	4-69
94100097	4-69
94100*02	4-10
94100*0R	4-32
9410010*	4-67
9410011*	4-67
9410012*	4-67
9410013*	4-68
9410014*	4-67
9410015*	4-68
94100160	2-14; 2-26; 4-71; 5-22
94100195	4-71
9410020R	4-12
9410020*	4-18; 4-34; 4-45; 4-46
94100227	4-67
9410025*	4-68
9410030*	4-18; 4-34; 4-45; 4-46
94100302	4-44
9410030R	4-12
94100506	4-53
94100516	4-53
94100526	4-53
94100536	4-53
94100546	4-54
94100556	4-54
94100566	4-54
94100576	4-54
94100586	4-55
94100596	4-55
94100606	4-55
94100616	4-55
94100636	4-55
94100655	4-70
9410070*	4-71
941020*505	4-16
941020*524	4-10
941020*R04	4-32
9410201*04	4-14; 4-34; 4-45
9410203*04	4-14; 4-34; 4-45
9410204*04	4-14; 4-34; 4-45
9414000524	4-10
9414000*04	4-14
941400*R04	4-12
94200060	4-71; 5-24
94200075	4-71
94200077	4-71
9420009*	4-29
9424*58T**	4-34
9424*RRT**	4-32
943*000224	4-22
9430020*	5-24; 4-36
94300302	4-48
9430030*	4-24; 4-36; 4-49
94300*02	4-22
9432000*04	4-24
9433000*04	4-24
94400030	5-24
94403000E	2-10; 4-61
94403010E	2-10; 4-61

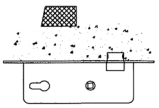
Código	Página
94403030E	4-61
94403110E	2-10; 4-61
9452***584	4-36
9453***584	4-36
945918	4-18; 4-24
945922	4-10; 4-22
94592R	4-12
94592*	2-14; 2-26; 4-18; 4-24; 5-22
945932	4-10; 4-22
94593R	4-12
94593*	2-14; 2-26; 4-18; 4-24; 5-22
946*020204	4-44
9461000504	4-45
9462020*04	4-46
9463020*,04	4-46
9464000*04	4-45
9466020*04	4-46
9472020204	4-48
9472020*04	4-49
9473020*04	4-49
947880	4-71
9479*0	5-31
94800030	4-71
9490000*03791	5-21
949856	4-69
94A000020699	2-14; 2-26
94A000050699	2-14; 2-26
94C0000*03791	5-20
94F0084**3791	5-23
94F0117**3791	5-23
94F0130**3791	5-23
94G0000*0379	5-25
961*01B4	2-131
961*03B4	2-131
961120*02	2-129
961920*02	2-128
963*01B4	2-132
963*03B4	2-132
963120*02	2-129
963920*02	2-128
980000	2-155
981901.FZ	2-133
983901.FZ	2-133
990000	1-67; 3-31
990001	3-31
990002	3-31
99000*	1-63
990010	3-31
990011	3-31
990012	3-31
990013	3-31
990014	3-31
990019	3-31
99001*	1-57
99002*	1-57
990049	3-29
990053	3-29
99006*	3-28
990075	3-30
990084	1-67
990086	1-67; 3-30
990090	1-67; 3-30
990090/C	1-67; 3-30
990094	3-30
990099	3-29
990103	3-29
990108	3-30
990122	3-28
990123	3-29
990130	3-31
990131	3-31
9908**	1-58
9908**..Y	1-58
990800	1-63
990800.100	1-63
990802	1-63
990803T	1-63
990807	2-155
990808	2-155
99080T	1-63
990810	2-156
990811	2-156
990816	2-156
990823	2-71; 2-156
990827	2-156
990828	2-156
990836	2-156
990837	2-156
990841	2-184
990842	2-157
990846	2-155
990850	2-71; 2-157
990851	2-71; 2-157
990853	2-71; 2-157
A14*0	2-169
A14*0/909*	2-166
A14*0/910*	2-167
A17*0	2-169
A171*/901*	2-162
A171*/902*	2-163
A171*/904*	2-164
A171*/908*	2-165
A30	2-161
A30L	2-161
AD40	2-161
AD40L	2-161
AN10	2-161
AN10L	2-161
AND20	2-161
AND20L	2-161
FXK0057	1-82
I003101.3	1-93; 1-99
KN1024S	1-70; 3-19
P00001**	1-64
P0153027*	1-82
P2406611S**	1-80
P2407513S**	1-80
P2408418S**	1-80
P70020127**	1-75
P70025157**	1-75
P70025257**	1-75
P70030167**	1-75
P70030467**	1-75
P70040217**	1-75
P70040477**	1-76
P70040707	1-76
P70050277**	1-76
P70050507**	1-76
P70060377**	1-76
P70070427**	1-76
P74050177**	1-77
P74060187**	1-77
P74070127**	1-77
P74090197**	1-77
P74960227**	1-79
P74970227**	1-79
P74990367**	1-79
SA2*	2-154
SA3*	2-154
SA4*	2-154
SB2*	2-154
SB3*	2-154
SB4*	2-154
Z0000R6	1-97

Normas de uso

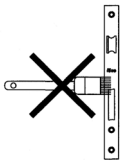
Para lubrificar usar exclusivamente lubrificante de teflón tipo:
Interflon Finlube TF.



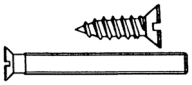
Durante la instalación, evitar que las limaduras se introduzcan en los mecanismos de la cerradura.



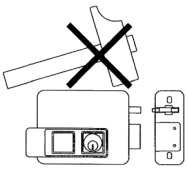
Barnizar el frontal de la cerradura puede causar el mal funcionamiento del resbalón y la palanca.



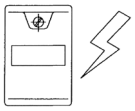
Utilizar los tornillos de fijación idóneos, para no comprometer el correcto funcionamiento del producto.



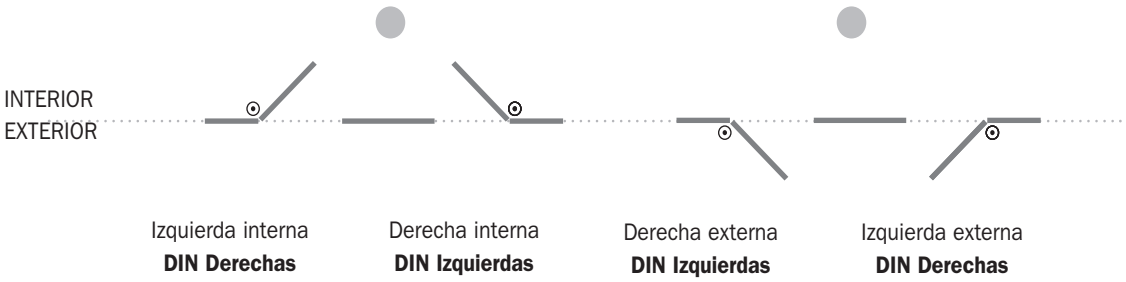
No forzar la cerradura. Para su instalación seguir las instrucciones.



Para la instalación de las cerraduras eléctricas, usar exclusivamente transformadores provistos de las características 12V - 15W.



Definición de la “mano” de la cerradura



Nota:
La definición de mano DIN, estándar internacional, la aplicamos a las cerraduras de embutir, como la Multiblindo Easy, donde figura “DIN” junto a “derecha” o “izquierda”.
Las cerraduras de sobreponer siguen teniendo la definición tradicional de mano “interior derechas”, “interior izquierdas”, “exterior derecha” o “exterior izquierdas”.

Certificaciones

Estimado cliente,

En nuestra más reciente encuesta destaca que los clientes muestran un nivel de satisfacción general elevado (82,25 % se encuentran en el margen entre el muy satisfecho y satisfecho). Este resultado, que se ha logrado gracias al compromiso de todos nuestros colaboradores y empleados, y que queremos mantener y mejorar, es la finalización exitosa de los objetivos definidos por la dirección de la empresa, que se incluyen en la "Visión ISEO":

«At ISEO we aim to be the fastest growing multinational company developing, producing and selling solutions in the safety, security and access control management, for professionals and consumers. Our passion is giving people peace of mind about their safety and security, being the preferred choice for more than 200 million access points by 2025».

Los Valores de nuestra compañía representan las profundas convicciones de nuestros fundadores, la dirección y los empleados. Guían nuestras prioridades, comportamientos y acciones diarias con los demás: compañeros, clientes y proveedores. Estos son los 6 valores ISEO:

Experiencia: en relación a la tradición, saber hacer bien aquello que hacemos desde hace 50 años, conocimiento, raíces emprendedoras.
Pasión: en relación al compromiso, sacrificio, determinación por lograr los resultados, creer en la marca.
Confianza: en relación a las personas que trabajan para y con Iseo, en el futuro, en nuestros clientes, en nuestros valores.
Coraje: en relación a decidir, a la búsqueda constante de nuevos caminos y soluciones, a aprender de nuestros errores.
Atención: en relación al cuidado, precisión, capacidad de escucha, extensible a diferentes contextos: clientes, empleados, productos, etc.
Integridad: en relación al cumplimiento de las normas, comportarse con responsabilidad, seriedad, honestidad.

El cumplimiento de estos valores permite mejorar e implementar nuestro Sistema Integrado de Gestión, cuyo objetivo estratégico y esfuerzo diario es el logro de las siguientes Certificaciones del Sistema y todas las certificaciones de producto necesarias por todas las empresas ISEO.

AENOR ER Empresa Registrada UNE-EN ISO 9001

Sistema de Gestión de la Calidad

AENOR Gestión Ambiental UNE-EN ISO 14001

Sistema de Gestión Ambiental

AENOR ER Seguridad y Salud Laboral OHSAS 18001

Sistema de Gestión de la Salud y Seguridad Laboral

DATOS DE CONTACTO

Cerraduras Iseo Ibérica, S.L.
C/ Las Marineras, 2
28864 Ajalvir, Madrid
España

DEPARTAMENTO	TELEFONO	FAX	E-MAIL
Administración y Ventas	+34 91 884 32 00	+34 91 884 30 03	iseo.iberica@iseo.com
Contabilidad	+34 91 884 44 68	+34 91 884 44 68	administracion.iberica@iseo.com
Marketing	+34 91 884 32 00	+34 91 884 30 03	marketing.iberica@iseo.com
ISEO ZERO1			
Información	+34 91 884 32 00	+34 91 884 30 03	infozero1.iberica@iseo.com
Soporte Técnico	900 126 356	+34 91 884 30 03	zero1.iberica@iseo.com

WEB

www.iseo.com


ISEO

Cilindros

R90 1-6
ej. código 82RC*

R9 Plus 1-10
ej. código 82RP*

R7 Extra 1-18
ej. código 82R7*

R6 1-28
ej. código 88*

F5 1-40
ej. código 82*

Cilindros de pompa 1-57

Cilindros con llave de cruz 1-58

Cilindro de contacto eléctrico 1-59

Cilindro con lengüeta 1-60

Llaves 1-61

Accesorios 1-65

Candados 1-72

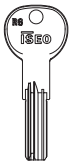
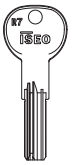
Amaestramientos de cilindros 1-84

Componentes R6 1-92

Componentes F5 1-98

Componentes Candados 1-104

Gama de cilindros

			 F5	 R6	 R7 Extra	 R9 Plus	 R90
Tipo de llave		Estándar vertical	x				
		Plana reversible		x	x	x	x
		Compatible con placa de protección		x	x	x	x
Seguridad activa		Sistema patentado					x
		Copyright llave				x	x
		Tarjeta de propiedad **(*)**				x	x
		Duplicación de llave autorizada				x	x
		Nº de combinaciones (incluidos pistones pasivos)	>30.000	>40.000	>220.000.000		
Seguridad pasiva		Empuje	Leva desplazada				
		Tipo leva	DIN				
		Taladro		Cuerpo	Cuerpo y rotor		
		Ganzúa	Perfil llave y contrapistones antiganzúa	Perfil llave y contrapistones antiganzúa + pistón activo	Perfil llave y contrapistones antiganzúa + pistón activo	Perfil llave y contrapistones antiganzúa + pistón activo	Perfil llave y contrapistones anti- ganzúa + pistón activo + inserto patentado en la llave
	Protección cilindros	Tirón				x	x
Gestión de accesos	**Tipología**	x1 MK	480-7.600	60.000	60.000	60.000	60.000
		KA	x	x	x	x	x
		MK	x	x	x	x	x
		GMK	x	x	x	x	x
		GGMK	x	x	x	x	x
		CK	x	x	x	x	x
		Llave de obra			x		
		Recifrable			x		
Gama		Cilindro doble	x	x	x	x	x
		Cilindro doble función	x	x	x	x	x
		Cilindro monoperfil	x	x	x	x	x
		Cilindro doble con pomo	x	x	x	x	x
		Cilindro doble predispuesto pomo	x	x	x	x	x
		Cilindro doble pomo varilla ajustable	x	x	x	x	x
		Otros	Cilindro de servicio				
Norma EN 1303:2015		Durabilidad cíclica	6	6	6	6	6
		Seguridad de la llave	4	5	6	5	6

(*) Tarjeta de propiedad con transcodificación.

Clasificación de los cilindros ISEO según norma EN 1303:2015

	Categoría de uso	Durabilidad cíclica	Masa de la puerta	Resistencia al fuego	Seguridad para la persona	Resistencia a la corrosión y temperatura	Seguridad de la llave	Resistencia al ataque
R6	1	6	0	B	0	C	5	0/D*
R7 Extra	1	6	0	B	0	C	6	D
R9 Plus	1	6	0	B	0	C	5	D
R90	1	6	0	B	0	C	6	D

* **R6**: versión de catálogo con clasificación grado 0 de resistencia a rotura; versión grado 2 bajo pedido.

Categoría de uso.
Grado 1: está destinado al uso por personas con familiaridad al uso y con pocas posibilidades de uso indebido. Una sola clase se caracteriza por el grado 1.

La durabilidad cíclica.
La legislación establece 3 grados:
Grado 4 (25.000 ciclos).
Grado 5 (50.000 ciclos.)
Grado 6 (100.000 ciclos).

Masa de la puerta.
No son ni requisito.

Idoneidad para su uso en puertas cortafuegos / resistentes al humo.
Para que los cilindros sean declarados aptos para su uso en puertas de cortafuegos / resistentes al humo, deben ser probados de acuerdo con las normas de ensayo de la serie EN1634.
Grado 0: no es adecuado para uso en puertas cortafuegos / resistentes al humo.
Grado A: adecuado para su uso en puertas cortafuego.
Grado B: adecuado para su uso en puertas resistentes al humo.

Seguridad para las personas.
No son ni requisito.

Resistencia a la corrosión y la temperatura.
Con el objetivo de comprobar la fiabilidad del producto en ambientes agresivos y la temperatura extrema, la UNI EN 1303 ofrece cuatro grados:
Grado 0: ningún requisito de resistencia a la corrosión y temperaturas extremas.
Grado A: alta resistencia a la corrosión (96 horas de niebla salina) y ningún requisito de temperatura extrema.
Grado B: ningún requisito de resistencia a la corrosión; resistencia a temperaturas extremas de -25 ° C a + 65 ° C.
Grado C: alta resistencia a la corrosión (96 horas en niebla salina); resistencia a temperaturas extremas de -25 ° C a + 65 ° C

Seguridad de la llave.
La legislación prevé 6 grados:
Uno de los requisitos es el número de combinaciones posibles:
del 1 grado con un mínimo de 100 combinaciones al grado 6 con un máximo de al menos 100.000.

Resistencia al ataque.
La UNI EN 1303 establece 5 grados:
Grado 0: ninguna resistencia a la perforación, ninguna resistencia a la rotura.
Grado A: 3/5 minutos de resistencia a la perforación, resistencia a la rotura (excepto a la extracción del rotor).
Grado B: 5/10 minutos de resistencia a la perforación, resistencia a la rotura (excepto a la extracción del rotor).
Grado C: 3/5 minutos de resistencia a la perforación, resistencia a la rotura.
Grado D: 5/10 minutos de resistencia a la perforación, resistencia a la rotura.

Cilindros

CSR
R90

R90

Sistema patentado, multinivel, ideal para la gestión de instalaciones complejas gracias a sus 126 perfiles diferentes para estructuras jerárquicas multinivel. La solución técnica patentada, en combinación con el perfil registrado (trademark), asegura la máxima protección contra la duplicación no autorizada de la llave. El cilindro R90 proporciona además una óptima protección contra los ataques externos, y contra la perforación con taladro, gracias a los dispositivos específicos en el cuerpo del cilindro y en el rotor. Contra la manipulación gracias a pistones y contrapistones especialmente diseñados y certificados. Y contra la extracción gracias a la barra de acero integrada en el cuerpo del cilindro.


bsi.

Kitemark™ Certificate

By Royal Charter

This is to certify that:

ISEO Serrature SpA
Via San Girolamo, 13
Fraz. Lgini
Brescia
25055
Italy

Holds Certificate Number: KM 544418

In respect of:

TS007
Enhanced security performance requirements for replacement cylinders and/or associated security hardware

This issues the right and licence to use the Kitemark in accordance with the Kitemark Terms and Conditions governing the use of the Kitemark, as may be updated from time to time by BSI Assurance UK Ltd (the "Conditions"). All defined terms in the Certificate shall have the same meaning as in the Conditions.

The use of the Kitemark is authorised in respect of the Product(s) detailed on this Certificate provided at or from the above address.

For and on behalf of BSI:

Gary Fenton, Global Product Certification Director

First Issued: 20/07/2009

Latest Issue: 22/01/2016

Page: 1 of 6

...making excellence a habit.

Proyectado y certificado

de acuerdo a la norma europea EN 1303:2015 por el instituto PIV en Alemania.

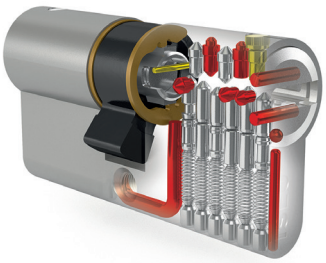
Certificación contra la manipulación

Los cilindros de la serie R90 han obtenido, a través de la entidad de normalización **BSI**, la certificación número KM544418, que acredita una elevada resistencia al BUMPING (certificación obtenida en combinación con las cerraduras).

Certificación SKG

SKG garantiza de manera continuada que el producto es conforme con los más altos requisitos de seguridad. La certificación SKG es un valor añadido fundamental dado que hace referencia a los test anti-taladro en cerramientos. El marcado SKG sobre el producto es garantía de alta resistencia y máxima seguridad.

Disponible opcionalmente con certificación **VdS**.



Características técnicas

Resistencia frente a ataques

- Grado D.
- Barra anti-rotura de acero armónico para aumentar la resistencia a la rotura y a la extracción. para aumentar la resistencia a la fractura y extracción.
- Resistencia al bumping: pistones y contrapistones certificados contra la manipulación.
- Resistencia a la perforación: elementos anti-perforación en cuerpo y rotor.

Seguridad de la llave

- Grado 6: min. 100.000 cifrados.
- Trademark sobre la llave para una protección sin límite temporal.
- Llave protegida por patente contra la copia ilegal y no autorizada de la llave.
- Tarjeta de Propiedad.
- Llaves sin tallar sólo disponibles en ISEO.
- Llaves de alpaca.
- Numeración de código en cuello de la llave.

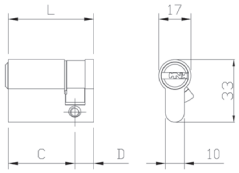
Sistema de amaestramiento multi nivel

- Sistema con tres filas de cifrado: superior, inferior y lateral, para sistemas de amaestramiento complejos.
- Disponibilidad de perfiles múltiples para sistemas de amaestramiento con varios niveles.

R90





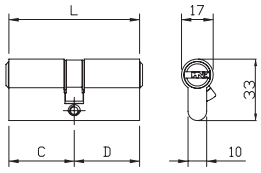


Cilindro R90 con SISTEMA PATENTADO, monoperfil niquelado, cifrado con 14 pistones, llave plana de alpaca. Perfil de llave protegido y registrado. **RESISTENTE AL BUMPING**. Protección antitaladro en cuerpo y rotor. Pistones de cifrado de acero inox. Leva 8 posiciones. **5 llaves. TARJETA DE PROPIEDAD**. Tornillo de fijación. (Código llave TALLADA 80RCSK0G0).

L	C + D	NIQUELADO	Código	Confección	Embalaje
L 40 mm.	(30+10)	**82RC030109.F.5**		1	-
L 50 mm.	(40+10)	**82RC040109.F.5**		1	-
L 60 mm.	(50+10)	**82RC050109.F.5**		1	-







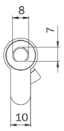
Cilindro R90 con SISTEMA PATENTADO, doble perfil europeo niquelado, **DOBLE FUNCIÓN**, cifrado con 14 pistones, llave plana de alpaca. Perfil de llave protegido y registrado. **RESISTENTE AL BUMPING**. Protección antitaladro en cuerpo y rotor. Pistones de cifrado de acero inox. BARRA ANTIEXTRACCIÓN. Leva DIN 30°. **5 llaves. TARJETA DE PROPIEDAD**. Tornillo de fijación. (Código llave TALLADA 80RCSK0G0).

L	C + D	NIQUELADO	Código	Confección	Embalaje
L 60 mm.	(30+30)	**82RC930309.F.5**		1	-
L 65 mm.	(30+35)	**82RC930359.F.5**		1	-
L 70 mm.	(30+40)	**82RC930409.F.5**		1	-
L 75 mm.	(35+40)	**82RC935409.F.5**		1	-
L 80 mm.	(30+50)	**82RC930509.F.5**		1	-
L 80 mm.	(35+45)	**82RC935459.F.5**		1	-
L 80 mm.	(40+40)	**82RC940409.F.5**		1	-
L 85 mm.	(35+50)	**82RC935509.F.5**		1	-
L 90 mm.	(30+60)	**82RC930609.F.5**		1	-
L 90 mm.	(35+55)	**82RC935559.F.5**		1	-
L 90 mm.	(40+50)	**82RC940509.F.5**		1	-
L 90 mm.	(45+45)	**82RC945459.F.5**		1	-
L 100 mm.	(30+70)	**82RC930709.F.5**		1	-
L 100 mm.	(40+60)	**82RC940609.F.5**		1	-
L 100 mm.	(45+55)	**82RC945559.F.5**		1	-
L 100 mm.	(50+50)	**82RC950509.F.5**		1	-
L 110 mm.	(30+80)	**82RC930809.F.5**		1	-
L 110 mm.	(40+70)	**82RC940709.F.5**		1	-
L 110 mm.	(50+60)	**82RC950609.F.5**		1	-

R90



Cilindro R90 con SISTEMA PATENTADO, doble perfil europeo niquelado, **PREPARADO PARA POMO**, cifrado con 14 pistones, llave plana de alpaca. Perfil de llave protegido y registrado. **RESISTENTE AL BUMPING**. Protección antitaladro en cuerpo y rotor. Pistones de cifrado de acero inox. Barra antiextracción. Varilla D 8x16 mm. Leva DIN 30°. **5 llaves**. **TARJETA DE PROPIEDAD**. Tornillo de fijación. (Código llave TALLADA 80RCSK0G0).



L	C + D	NIQUELADO	Código	Confección	Embalaje
L 60 mm.	(30+30)	**82RC630309.F.5**	1	-	
L 70 mm.	(30+40)	**82RC630409.F.5**	1	-	
L 80 mm.	(30+50)	**82RC630509.F.5**	1	-	
L 90 mm.	(30+60)	**82RC630609.F.5**	1	-	

Cilindros

CSR
R9 Plus

R9 Plus

El perfil registrado (trademark) asegura el control de la distribución de las llaves en blanco (sólo disponibles en ISEO) y, por tanto, la protección contra la copia no autorizada de la llave. El cilindro R9 Plus ofrece una buena resistencia contra los ataques no deseados, gracias a soluciones técnicas presentes en el interior del cilindro. Gracias a la posibilidad de cifrado sobre tres filas es adecuado para sistemas de amaestramiento de tamaño mediano.


bsi.

Kitemark™ Certificate

By Royal Charter

This is to certify that:

ISEO Serrature SpA
Via San Girolamo, 13
Pisogne
Brescia
25055
Italy

Holds Certificate Number: KM 544418

In respect of:

T5007
Enhanced security performance requirements for replacement cylinders and/or associated security hardware

This issues the right and licence to use the Kitemark in accordance with the Kitemark Terms and Conditions governing the use of the Kitemark, as may be updated from time to time by BSI Assurance UK Ltd (the "Conditions"). All defined terms in the Certificate shall have the same meaning as in the Conditions.

The use of the Kitemark is authorised in respect of the Product(s) detailed on this Certificate provided at or from the above address.

For and on behalf of BSI: Gary Fenton, Global Product Certification Director

First Issued: 20/07/2009 Latest Issue: 22/01/2016

Page: 1 of 6

...making excellence a habit.

Proyectado y certificado

de acuerdo a la norma europea EN 1303:2015 por el instituto PIV en Alemania.

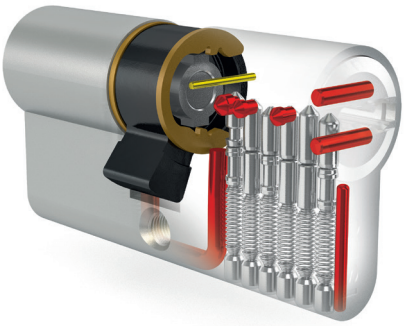
Certificación contra la manipulación

Los cilindros de la serie R9 han obtenido, a través de la entidad de normalización **BSI**, la certificación número KM544418, que acredita una elevada resistencia al BUMPING (certificación obtenida en combinación con las cerraduras).

Certificación SKG

SKG garantiza de manera continuada que el producto es conforme con los más altos requisitos de seguridad. La certificación SKG es un valor añadido fundamental dado que hace referencia a los test anti-taladro en cerramientos. El marcado SKG sobre el producto es garantía de alta resistencia y máxima seguridad.

Disponible opcionalmente con certificación **VdS**.



Características técnicas

Resistencia frente a ataques

- Grado D.
- Barra anti-rotura de acero armónico para aumentar la resistencia a la rotura y a la extracción. para aumentar la resistencia a la fractura y extracción.
- Resistencia al bumping: pistones y contrapistones certificados contra la manipulación.
- Resistencia a la perforación: elementos anti-perforación en cuerpo y en el rotor.

Seguridad de la llave

- Grado 5: min. 30.000 cifrados.
- Trademark sobre la llave para una protección sin límite temporal.
- Tarjeta de Propiedad.
- Llaves sin tallar sólo disponibles en ISEO.
- Llaves de alpaca.
- Numeración de código en cuello de la llave.

Sistema de amaestramiento multi nivel

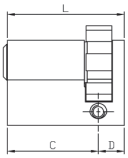
- Sistema con tres filas de cifrado: superior, inferior y lateral, para sistemas de amaestramiento complejos.
- Diseñado con perfiles individuales reservados.

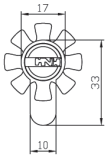
R9 Plus











Cilindro R9 Plus MONOPERFIL europeo. Cifrado con 14 pistones de acero inoxidable, llave plana de alpaca. **PERFIL DE LLAVE PROTEGIDO Y REGISTRADO**. Tarjeta de propiedad. **RESISTENTE AL BUMPING**. Protección antitaladro en cuerpo y rotor. Leva DIN 8 posiciones, 5 llaves. Tornillo 65 mm.
(Código llave TALLADA 80RPRP000T)

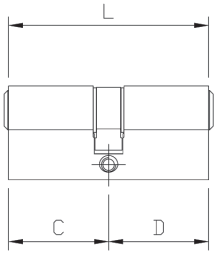
L	C + D	LATÓN	NIQUELADO	Código	Confección	Embalaje
L 40 mm.	(30+10)	**82RP030107...5**	**82RP030109...5**		1	-
L 45 mm.	(35+10)	**82RP035107...5**	**82RP035109...5**		1	-
L 50 mm.	(40+10)	**82RP040107...5**	**82RP040109...5**		1	-
L 55 mm.	(45+10)	**82RP045107...5**	**82RP045109...5**		1	-
L 60 mm.	(50+10)	**82RP050107...5**	**82RP050109...5**		1	-
L 65 mm.	(55+10)	**82RP055107...5**	**82RP055109...5**		1	-
L 70 mm.	(60+10)	**82RP060107...5**	**82RP060109...5**		1	-
L 75 mm.	(65+10)	**82RP065107...5**	**82RP065109...5**		1	-
L 80 mm.	(70+10)	**82RP070107...5**	**82RP070109...5**		1	-
L 85 mm.	(75+10)	**82RP075107...5**	**82RP075109...5**		1	-
L 90 mm.	(80+10)	**82RP080107...5**	**82RP080109...5**		1	-
L 95 mm.	(85+10)	**82RP085107...5**	**82RP085109...5**		1	-
L 100 mm.	(90+10)	**82RP090107...5**	**82RP090109...5**		1	-

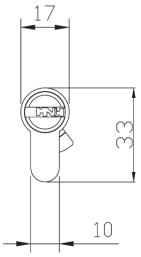
R9 Plus











Cilindro R9 Plus DOBLE PERFIL europeo. Cifrado con 14 pistones de acero inoxidable, llave plana de alpaca. **PERFIL DE LLAVE PROTEGIDO Y REGISTRADO**. Tarjeta de propiedad. **RESISTENTE AL BUMPING**. **BARRA ANTIEXTRACCIÓN**. Protección antitaladro en cuerpo y rotor. Leva DIN 30°, 5 llaves. (Código llave TALLADA 80RPRP000T)

L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO	Código	Confección	Embalaje
L 60 mm.	(30+30)	**82RP030307...5**	**82RP030309...5**		1	-
L 65 mm.	(30+35)	**82RP030357...5**	**82RP030359...5**		1	-
L 70 mm.	(30+40)	**82RP030407...5**	**82RP030409...5**		1	-
	(35+35)	**82RP035357...5**	**82RP035359...5**		1	-
L 75 mm.	(30+45)	**82RP030457...5**	**82RP030459...5**		1	-
	(35+40)	**82RP035407...5**	**82RP035409...5**		1	-
L 80 mm.	(30+50)	**82RP030507...5**	**82RP030509...5**		1	-
	(35+45)	**82RP035457...5**	**82RP035459...5**		1	-
	(40+40)	**82RP040407...5**	**82RP040409...5**		1	-
L 85 mm.	(30+55)	**82RP030557...5**	**82RP030559...5**		1	-
	(35+50)	**82RP035507...5**	**82RP035509...5**		1	-
	(40+45)	**82RP040457...5**	**82RP040459...5**		1	-
L 90 mm.	(30+60)	**82RP030607...5**	**82RP030609...5**		1	-
	(35+55)	**82RP035557...5**	**82RP035559...5**		1	-
	(40+50)	**82RP040507...5**	**82RP040509...5**		1	-
	(45+45)	**82RP045457...5**	**82RP045459...5**		1	-
L 95 mm.	(30+65)	**82RP030657...5**	**82RP030659...5**		1	-
	(40+55)	**82RP040557...5**	**82RP040559...5**		1	-
L 100 mm.	(30+70)	**82RP030707...5**	**82RP030709...5**		1	-
	(35+65)	**82RP035657...5**	**82RP035659...5**		1	-
	(40+60)	**82RP040607...5**	**82RP040609...5**		1	-
	(45+55)	**82RP045557...5**	**82RP045559...5**		1	-
	(50+50)	**82RP050507...5**	**82RP050509...5**		1	-
L 105 mm.	(30+75)	**82RP030757...5**	**82RP030759...5**		1	-
	(35+70)	**82RP035707...5**	**82RP035709...5**		1	-
	(40+65)	**82RP040657...5**	**82RP040659...5**		1	-
	(50+55)	**82RP050557...5**	**82RP050559...5**		1	-
L 110 mm.	(30+80)	**82RP030807...5**	**82RP030809...5**		1	-
	(35+75)	**82RP035757...5**	**82RP035759...5**		1	-
	(40+70)	**82RP040707...5**	**82RP040709...5**		1	-
	(45+65)	**82RP045657...5**	**82RP045659...5**		1	-
	(50+60)	**82RP050607...5**	**82RP050609...5**		1	-
	(55+55)	**82RP055557...5**	**82RP055559...5**		1	-
L 120 mm.	(30+90)	**82RP030907...5**	**82RP030909...5**		1	-
	(35+85)	**82RP035857...5**	**82RP035859...5**		1	-
	(40+80)	**82RP040807...5**	**82RP040809...5**		1	-
	(45+75)	**82RP045757...5**	**82RP045759...5**		1	-
	(50+70)	**82RP050707...5**	**82RP050709...5**		1	-
	(55+65)	**82RP055657...5**	**82RP055659...5**		1	-

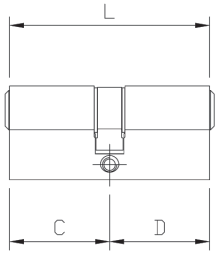
PARA MEDIDAS SUPERIORES A 105 MM Y OTRAS MEDIDAS, CONSULTAD DISPONIBILIDAD Y PLAZO DE ENTREGA.

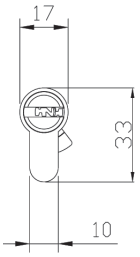
R9 Plus











Cilindro R9 Plus DOBLE PERFIL europeo. Cifrado con 14 pistones de acero inoxidable, llave plana de alpaca. **PERFIL DE LLAVE PROTEGIDO Y REGISTRADO**. **DOBLE FUNCIÓN**, funciona también con la llave introducida. Tarjeta de propiedad. **RESISTENTE AL BUMPING. BARRA ANTIEXTRACCIÓN.**
Protección antitaladro en cuerpo y rotor. Leva DIN 30°, 5 llaves. Tornillo 65 mm.
(Código llave TALLADA 80RPRP000T)

L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO	Código	Confección	Embalaje
L 60 mm.	(30+30)	**82RP930307...5**	**82RP930309...5**		1	-
L 65 mm.	(30+35)	**82RP930357...5**	**82RP930359...5**		1	-
L 70 mm.	(30+40)	**82RP930407...5**	**82RP930409...5**		1	-
	(35+35)	**82RP935357...5**	**82RP935359...5**		1	-
L 75 mm.	(30+45)	**82RP930457...5**	**82RP930459...5**		1	-
	(35+40)	**82RP935407...5**	**82RP935409...5**		1	-
L 80 mm.	(30+50)	**82RP930507...5**	**82RP930509...5**		1	-
	(35+45)	**82RP935457...5**	**82RP935459...5**		1	-
	(40+40)	**82RP940407...5**	**82RP940409...5**		1	-
L 85 mm.	(30+55)	**82RP930557...5**	**82RP930559...5**		1	-
	(35+50)	**82RP935507...5**	**82RP935509...5**		1	-
	(40+45)	**82RP940457...5**	**82RP940459...5**		1	-
L 90 mm.	(30+60)	**82RP930607...5**	**82RP930609...5**		1	-
	(35+55)	**82RP935557...5**	**82RP935559...5**		1	-
	(40+50)	**82RP940507...5**	**82RP940509...5**		1	-
	(45+45)	**82RP945457...5**	**82RP945459...5**		1	-
L 95 mm.	(30+65)	**82RP930657...5**	**82RP930659...5**		1	-
	(40+55)	**82RP940557...5**	**82RP940559...5**		1	-
L 100 mm.	(30+70)	**82RP930707...5**	**82RP930709...5**		1	-
	(35+65)	**82RP935657...5**	**82RP935659...5**		1	-
	(40+60)	**82RP940607...5**	**82RP940609...5**		1	-
	(45+55)	**82RP945557...5**	**82RP945559...5**		1	-
	(50+50)	**82RP950507...5**	**82RP950509...5**		1	-
L 105 mm.	(30+75)	**82RP930757...5**	**82RP930759...5**		1	-
	(35+70)	**82RP935707...5**	**82RP935709...5**		1	-
	(40+65)	**82RP940657...5**	**82RP940659...5**		1	-
	(50+55)	**82RP950557...5**	**82RP950559...5**		1	-
L 110 mm.	(30+80)	**82RP930807...5**	**82RP930809...5**		1	-
	(35+75)	**82RP935757...5**	**82RP935759...5**		1	-
	(40+70)	**82RP940707...5**	**82RP940709...5**		1	-
	(45+65)	**82RP945657...5**	**82RP945659...5**		1	-
	(50+60)	**82RP950607...5**	**82RP950609...5**		1	-
	(55+55)	**82RP955557...5**	**82RP955559...5**		1	-
L 120 mm.	(30+90)	**82RP930907...5**	**82RP930909...5**		1	-
	(35+85)	**82RP935857...5**	**82RP935859...5**		1	-
	(40+80)	**82RP940807...5**	**82RP940809...5**		1	-
	(45+75)	**82RP945757...5**	**82RP945759...5**		1	-
	(50+70)	**82RP950707...5**	**82RP950709...5**		1	-
	(55+65)	**82RP955657...5**	**82RP955659...5**		1	-

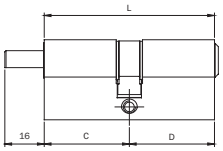
PARA MEDIDAS SUPERIORES A 105 MM Y OTRAS MEDIDAS, CONSULTAD DISPONIBILIDAD Y PLAZO DE ENTREGA.

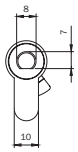
R9 Plus











Cilindro R9 Plus DOBLE PERFIL europeo cifrado con 14 pistones de acero inoxidable, con VARILLA D8 X 16, preparado para pomo interior y llave plana de alpaca exterior. **PERFIL DE LLAVE PROTEGIDO Y REGISTRADO**. Tarjeta de propiedad. **RESISTENTE AL BUMPING**. **BARRA ANTIEXTRACCIÓN**. Protección antitaladro en cuerpo y rotor. Leva DIN 30°, 5 llaves. Tornillo 65 mm. (Código llave TALLADA 80RPRP000T)

L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO	Código	Confección	Embalaje
L 60 mm.	(30+30)	**82RP630307...5**	**82RP630309...5**		1	-
L 65 mm.	(30+35)	**82RP630357...5**	**82RP630359...5**		1	-
	(35+30)	**82RP635307...5**	**82RP635309...5**		1	-
L 70 mm.	(30+40)	**82RP630407...5**	**82RP630409...5**		1	-
	(35+35)	**82RP635357...5**	**82RP635359...5**		1	-
	(40+30)	**82RP640307...5**	**82RP640309...5**		1	-
L 75 mm.	(30+45)	**82RP630457...5**	**82RP630459...5**		1	-
	(35+40)	**82RP635407...5**	**82RP635409...5**		1	-
	(40+35)	**82RP640357...5**	**82RP640359...5**		1	-
	(45+30)	**82RP645307...5**	**82RP645309...5**		1	-
L 80 mm.	(30+50)	**82RP630507...5**	**82RP630509...5**		1	-
	(35+45)	**82RP635457...5**	**82RP635459...5**		1	-
	(40+40)	**82RP640407...5**	**82RP640409...5**		1	-
	(45+35)	**82RP645357...5**	**82RP645359...5**		1	-
	(50+30)	**82RP650307...5**	**82RP650309...5**		1	-
L 85 mm.	(30+55)	**82RP630557...5**	**82RP630559...5**		1	-
	(35+50)	**82RP635507...5**	**82RP635509...5**		1	-
	(40+45)	**82RP640457...5**	**82RP640459...5**		1	-
	(45+40)	**82RP645407...5**	**82RP645409...5**		1	-
	(50+35)	**82RP650357...5**	**82RP650359...5**		1	-
L 90 mm.	(30+60)	**82RP630607...5**	**82RP630609...5**		1	-
	(35+55)	**82RP635557...5**	**82RP635559...5**		1	-
	(40+50)	**82RP640507...5**	**82RP640509...5**		1	-
	(45+45)	**82RP645457...5**	**82RP645459...5**		1	-
	(50+40)	**82RP650407...5**	**82RP650409...5**		1	-
	(60+30)	**82RP660307...5**	**82RP660309...5**		1	-
L 95 mm.	(30+65)	**82RP630657...5**	**82RP630659...5**		1	-
	(40+55)	**82RP640557...5**	**82RP640559...5**		1	-
	(65+30)	**82RP665307...5**	**82RP665309...5**		1	-
L 100 mm.	(30+70)	**82RP630707...5**	**82RP630709...5**		1	-
	(35+65)	**82RP635657...5**	**82RP635659...5**		1	-
	(40+60)	**82RP640607...5**	**82RP640609...5**		1	-
	(45+55)	**82RP645557...5**	**82RP645559...5**		1	-
	(50+50)	**82RP650507...5**	**82RP650509...5**		1	-
	(60+40)	**82RP660407...5**	**82RP660409...5**		1	-
	(65+35)	**82RP665357...5**	**82RP665359...5**		1	-
	(70+30)	**82RP670307...5**	**82RP670309...5**		1	-
L 105 mm.	(30+75)	**82RP630757...5**	**82RP630759...5**		1	-
	(35+70)	**82RP635707...5**	**82RP635709...5**		1	-
	(40+65)	**82RP640657...5**	**82RP640659...5**		1	-
	(50+55)	**82RP650557...5**	**82RP650559...5**		1	-
	(65+40)	**82RP665407...5**	**82RP665409...5**		1	-

R9 Plus

Código

Confección

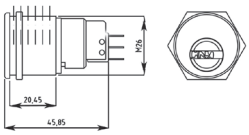
Embalaje

L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 110 mm.	(30+80)	**82RP630807...5**	**82RP630809...5**	1	-
	(35+75)	**82RP635757...5**	**82RP635759...5**	1	-
	(40+70)	**82RP640707...5**	**82RP640709...5**	1	-
	(45+65)	**82RP645657...5**	**82RP645659...5**	1	-
	(50+60)	**82RP650607...5**	**82RP650609...5**	1	-
	(55+60)	**82RP655607...5**	**82RP655609...5**	1	-
	(60+50)	**82RP660507...5**	**82RP660509...5**	1	-
	(65+45)	**82RP665457...5**	**82RP665459...5**	1	-
	(80+30)	**82RP680307...5**	**82RP680309...5**	1	-
L 120 mm.	(30+90)	**82RP630907...5**	**82RP630909...5**	1	-
	(35+85)	**82RP635857...5**	**82RP635859...5**	1	-
	(40+80)	**82RP640807...5**	**82RP640809...5**	1	-
	(45+75)	**82RP645757...5**	**82RP645759...5**	1	-
	(50+70)	**82RP650707...5**	**82RP650709...5**	1	-
	(55+65)	**82RP655657...5**	**82RP655659...5**	1	-

PARA MEDIDAS SUPERIORES A 105 MM Y OTRAS MEDIDAS, CONSULTAD DISPONIBILIDAD Y PLAZO DE ENTREGA.







Cilindro **R9 Plus ROSCA M26 CON MICROINTERRUPTOR** para señalización. Latón niquelado.
Contacto común + normalmente abierto + normalmente cerrado.
Cifrado con 14 pistones de acero inoxidable, llave plana de alpaca.
Perfil de llave protegido y registrado. **TARJETA DE PROPIEDAD**.
RESISTENTE AL BUMPING. Protección antitaladro en rotor. **5 llaves**.
(Código llave TALLADA 80RPRP000T)

	NÍQUELADO		
	87RP26M259	1	-

Cilindros

R7 Extra

R7 Extra

El cilindro R7 EXTRA le protege contra los ataques de visitantes no deseados, ya que está diseñado y certificado de acuerdo con el grado más alto de la Norma Europea EN 1303:2005. Además, el cilindro R7 EXTRA ha sido testado por institutos internacionales (en Italia, Reino Unido, Alemania y Países Bajos) alcanzando los niveles máximos de certificación para garantizar alta protección contra la manipulación, la perforación y los ataques de picking.


ACCREDIA

ICIM

Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. / Certificate No. 009AC/3

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13 - 25055 PISOGNE (BS)

CILINDRI PER SERRATURE
LOCKS CYLINDER

Serie R7, R7 Extra	Art. 620S**********
Serie R7, R7 Extra Modulare	Art. 6MR7**********
Serie R11, R11 CS1	Art. 6P**********
Serie R11, R11 CS1 Modulare	Art. 6P**********M
Serie R11 Progress	Art. 620V**********
Serie R11 Progress Modulare	Art. 6MR1**********
Serie R50 Extra, R50 CS1, R100	Art. 6A**********
Serie R50 Extra, R50 CS1, R100 Modulare	Art. 6A**********M

EN 1303:15 – ICIM 0039CS

1 6 6 B 0 C 6 D

ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE / FIRST ISSUE	REVISIONE CORRENTE / CURRENT ISSUE	DATA DI SCADENZA / EXPIRING DATE
06/10/2010	06/10/2019	05/10/2022

ICIM S.p.A. - Piazza Don Enrico Mapelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)

Proyectado y certificado

de acuerdo a la norma europea EN 1303:2015.

Certificación contra la manipulación

Los cilindros de la serie R7 han obtenido, a través de la entidad de normalización **BSI**, la certificación número KM544418, que acredita una elevada resistencia al picking y a la manipulación.

Certificación SKG

SKG garantiza de manera continuada que el producto es conforme con los más altos requisitos de seguridad. La certificación SKG es un valor añadido fundamental en materia antitaladro. El marcado SKG sobre el producto es garantía de alta resistencia a las técnicas de rotura más comunes.

Certificación **A2P** grado 1 obtenida en combinación a las cerraduras serie 600G.



Características técnicas

Resistencia frente a ataques

- Grado D.
- Resistencia a la perforación: elementos anti-perforación en cuerpo y rotor.
- Resistencia al BUMPING: pistones y contrapistones certificados contra la manipulación.

Seguridad de la llave

- Grado 6: min 100.000 cifrados.
- Tarjeta de Propiedad, para la obtención de un duplicado de calidad.
- Cabeza de llave de latón con posibilidad de colocar capuchón plástico, incluido.

Potencialidad de amaestramiento

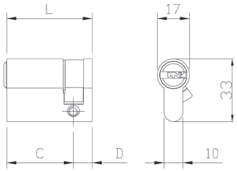
- Sistema con tres filas de cifrado: superior, inferior y lateral, para sistemas de amaestramiento complejos.

R7 Extra









Cilindro R7 Extra MONOPERFIL, cifrado con 14 pistones, llave plana de latón niquelado.
TARJETA DE PROPIEDAD. Protección antitaladro en el cuerpo y en el rotor.
RESISTENTE AL BUMPING. Leva DIN 8 posiciones. **5 llaves**.
Capuchón de llave, tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020909....H).

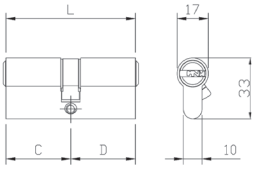
L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 40 mm.	(30+10)	**82R7030107..H5**	**82R7030109..H5**	1	5
L 45 mm.	(35+10)	**82R7035107..H5**	**82R7035109..H5**	1	5
L 50 mm.	(40+10)	**82R7040107..H5**	**82R7040109..H5**	1	5
L 55 mm.	(45+10)	**82R7045107..H5**	**82R7045109..H5**	1	5
L 60 mm.	(50+10)	**82R7050107..H5**	**82R7050109..H5**	1	5
L 65 mm.	(55+10)	**82R7055107..H5**	**82R7055109..H5**	1	5
L 70 mm.	(60+10)	**82R7060107..H5**	**82R7060109..H5**	1	5
L 75 mm.	(65+10)	**82R7065107..H5**	**82R7065109..H5**	1	5
L 80 mm.	(70+10)	**82R7070107..H5**	**82R7070109..H5**	1	5
L 85 mm.	(75+10)	**82R7075107..H5**	**82R7075109..H5**	1	5
L 90 mm.	(80+10)	**82R7080107..H5**	**82R7080109..H5**	1	5
L 95 mm.	(85+10)	**82R7085107..H5**	**82R7085109..H5**	1	-
L 100 mm.	(90+10)	**82R7090107..H5**	**82R7090109..H5**	1	-

R7 Extra









Cilindro R7 Extra DOBLE PERFIL, cifrado con 14 pistones, llave plana de latón niquelado.
TARJETA DE PROPIEDAD. Protección antitaladro en el cuerpo y en el rotor.
RESISTENTE AL BUMPING. Leva DIN 30°. **5 llaves**.
Capuchón de llave, tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020909....H).

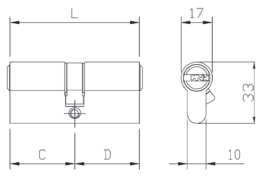
L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 56 mm.	(28+28)	**82R7028287..H5**	**82R7028289..H5**	1	5
L 61 mm.	(28+33)	**82R7028337..H5**	**82R7028339..H5**	1	5
L 60 mm.	(30+30)	**82R7030307..H5**	**82R7030309..H5**	1	5
L 65 mm.	(30+35)	**82R7030357..H5**	**82R7030359..H5**	1	5
L 70 mm.	(30+40)	**82R7030407..H5**	**82R7030409..H5**	1	5
	(35+35)	**82R7035357..H5**	**82R7035359..H5**	1	5
L 75 mm.	(30+45)	**82R7030457..H5**	**82R7030459..H5**	1	5
	(35+40)	**82R7035407..H5**	**82R7035409..H5**	1	5
L 80 mm.	(30+50)	**82R7030507..H5**	**82R7030509..H5**	1	5
	(35+45)	**82R7035457..H5**	**82R7035459..H5**	1	5
	(40+40)	**82R7040407..H5**	**82R7040409..H5**	1	5
L 85 mm.	(30+55)	**82R7030557..H5**	**82R7030559..H5**	1	5
	(35+50)	**82R7035507..H5**	**82R7035509..H5**	1	5
	(40+45)	**82R7040457..H5**	**82R7040459..H5**	1	5
L 90 mm.	(30+60)	**82R7030607..H5**	**82R7030609..H5**	1	5
	(35+55)	**82R7035557..H5**	**82R7035559..H5**	1	5
	(40+50)	**82R7040507..H5**	**82R7040509..H5**	1	5
	(45+45)	**82R7045457..H5**	**82R7045459..H5**	1	5
L 95 mm.	(30+65)	**82R7030657..H5**	**82R7030659..H5**	1	-
	(35+60)	**82R7035607..H5**	**82R7035609..H5**	1	-
	(40+55)	**82R7040557..H5**	**82R7040559..H5**	1	-
	(45+50)	**82R7045507..H5**	**82R7045509..H5**	1	-
L 100 mm.	(30+70)	**82R7030707..H5**	**82R7030709..H5**	1	-
	(35+65)	**82R7035657..H5**	**82R7035659..H5**	1	-
	(40+60)	**82R7040607..H5**	**82R7040609..H5**	1	-
	(45+55)	**82R7045557..H5**	**82R7045559..H5**	1	-
	(50+50)	**82R7050507..H5**	**82R7050509..H5**	1	-
L 105 mm.	(30+75)	**82R7030757..H5**	**82R7030759..H5**	1	-
	(35+70)	**82R7035707..H5**	**82R7035709..H5**	1	-
	(40+65)	**82R7040657..H5**	**82R7040659..H5**	1	-
	(45+60)	**82R7045607..H5**	**82R7045609..H5**	1	-
	(50+55)	**82R7050557..H5**	**82R7050559..H5**	1	-
L 110 mm.	(30+80)	**82R7030807..H5**	**82R7030809..H5**	1	-
	(35+75)	**82R7035757..H5**	**82R7035759..H5**	1	-
	(40+70)	**82R7040707..H5**	**82R7040709..H5**	1	-
	(45+65)	**82R7045657..H5**	**82R7045659..H5**	1	-
	(50+60)	**82R7050607..H5**	**82R7050609..H5**	1	-
	(55+55)	**82R7055557..H5**	**82R7055559..H5**	1	-
L 115 mm.	(30+85)	**82R7030857..H5**	**82R7030859..H5**	1	-
	(35+80)	**82R7035807..H5**	**82R7035809..H5**	1	-
	(40+75)	**82R7040757..H5**	**82R7040759..H5**	1	-
	(45+70)	**82R7045707..H5**	**82R7045709..H5**	1	-
	(50+65)	**82R7050657..H5**	**82R7050659..H5**	1	-
	(55+60)	**82R7055607..H5**	**82R7055609..H5**	1	-

R7 Extra









Cilindro R7 Extra DOBLE PERFIL, cifrado con 14 pistones, llave plana de latón niquelado.
TARJETA DE PROPIEDAD. **DOBLE FUNCIÓN**, funciona también con la llave introducida.
Protección antitaladro en el cuerpo y en el rotor. **RESISTENTE AL BUMPING.**
Leva DIN 30°. **5 llaves**. Capuchón de llave, tornillo 65 mm.
(Llave en bruto código 020909....H)

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 120 mm.	(30+90)	**82R7030907..H5**	**82R7030909..H5**	1	-
	(35+85)	**82R7035857..H5**	**82R7035859..H5**	1	-
	(40+80)	**82R7040807..H5**	**82R7040809..H5**	1	-
	(45+75)	**82R7045757..H5**	**82R7045759..H5**	1	-
	(50+70)	**82R7050707..H5**	**82R7050709..H5**	1	-
	(55+65)	**82R7055657..H5**	**82R7055659..H5**	1	-
	(60+60)	**82R7060607..H5**	**82R7060609..H5**	1	-
L 125 mm.	(35+90)	**82R7035907..H5**	**82R7035909..H5**	1	-
	(40+85)	**82R7040857..H5**	**82R7040859..H5**	1	-
	(45+80)	**82R7045807..H5**	**82R7045809..H5**	1	-
	(50+75)	**82R7050757..H5**	**82R7050759..H5**	1	-
	(55+70)	**82R7055707..H5**	**82R7055709..H5**	1	-
	(60+65)	**82R7060657..H5**	**82R7060659..H5**	1	-
L 130 mm.	(40+90)	**82R7040907..H5**	**82R7040909..H5**	1	-
	(45+85)	**82R7045857..H5**	**82R7045859..H5**	1	-
	(50+80)	**82R7050807..H5**	**82R7050809..H5**	1	-
	(55+75)	**82R7055757..H5**	**82R7055759..H5**	1	-
	(60+70)	**82R7060707..H5**	**82R7060709..H5**	1	-

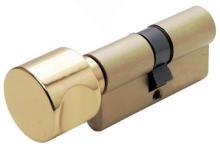
L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 60 mm.	(30+30)	**82R7930307..H5**	**82R7930309..H5**	1	5
L 65 mm.	(30+35)	**82R7930357..H5**	**82R7930359..H5**	1	5
L 70 mm.	(30+40)	**82R7930407..H5**	**82R7930409..H5**	1	5
	(35+35)	**82R7935357..H5**	**82R7935359..H5**	1	5
L 75 mm.	(30+45)	**82R7930457..H5**	**82R7930459..H5**	1	5
	(35+40)	**82R7935407..H5**	**82R7935409..H5**	1	5
L 80 mm.	(30+50)	**82R7930507..H5**	**82R7930509..H5**	1	5
	(35+45)	**82R7935457..H5**	**82R7935459..H5**	1	5
	(40+40)	**82R7940407..H5**	**82R7940409..H5**	1	5
L 85 mm.	(30+55)	**82R7930557..H5**	**82R7930559..H5**	1	5
	(35+50)	**82R7935507..H5**	**82R7935509..H5**	1	5
	(40+45)	**82R7940457..H5**	**82R7940459..H5**	1	5
L 90 mm.	(30+60)	**82R7930607..H5**	**82R7930609..H5**	1	5
	(35+55)	**82R7935557..H5**	**82R7935559..H5**	1	5
	(40+50)	**82R7940507..H5**	**82R7940509..H5**	1	5
	(45+45)	**82R7945457..H5**	**82R7945459..H5**	1	5
L 95 mm.	(30+65)	**82R7930657..H5**	**82R7930659..H5**	1	-
	(35+60)	**82R7935607..H5**	**82R7935609..H5**	1	-
	(40+55)	**82R7940557..H5**	**82R7940559..H5**	1	-
	(45+50)	**82R7945507..H5**	**82R7945509..H5**	1	-

R7 Extra

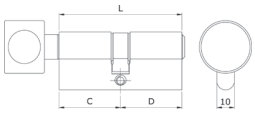
L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 100 mm.	(30+70)	82R7930707..H5	82R7930709..H5	1	-
	(35+65)	82R7935657..H5	82R7935659..H5	1	-
	(40+60)	82R7940607..H5	82R7940609..H5	1	-
	(45+55)	82R7945557..H5	82R7945559..H5	1	-
	(50+50)	82R7950507..H5	82R7950509..H5	1	-
L 105 mm.	(35+70)	82R7935707..H5		1	-
	(45+60)		82R7945609..H5	1	-
	(50+55)		82R7950559..H5	1	-
L 110 mm.	(30+80)	82R7930807..H5	82R7930809..H5	1	-
	(35+75)		82R7935759..H5	1	-
	(40+70)	82R7940707..H5	82R7940709..H5	1	-
	(45+65)	82R7945657..H5	82R7945659..H5	1	-
	(50+60)	82R7950607..H5	82R7950609..H5	1	-
L 115 mm.	(35+80)	-	82R7935809..H5	1	-
	(45+70)		82R7945709..H5	1	-
L 120 mm.	(30+90)	-	82R7930909..H5	1	-
	(40+80)	82R7940807..H5	82R7940809..H5	1	-
	(45+75)	82R7945757..H5	82R7945759..H5	1	-
	(50+70)	82R7950707..H5	82R7950709..H5	1	-
	(55+65)	82R7955657..H5	82R7955659..H5	1	-
	(60+60)	82R7960607..H5	82R7960609..H5	1	-
L 125 mm.	(35+90)	82R7935907..H5	82R7935909..H5	1	-
	(40+85)	82R7940857..H5	82R7940859..H5	1	-
	(45+80)	82R7945807..H5	82R7945809..H5	1	-
	(50+75)	82R7950757..H5	82R7950759..H5	1	-
	(55+70)	82R7955707..H5	82R7955709..H5	1	-
	(60+65)	82R7960657..H5	82R7960659..H5	1	-
L 130 mm.	(40+90)	82R7940907..H5	82R7940909..H5	1	-
	(45+85)	82R7945857..H5	82R7945859..H5	1	-
	(50+80)	82R7950807..H5	82R7950809..H5	1	-
	(55+75)	82R7955757..H5	82R7955759..H5	1	-
	(60+70)	82R7960707..H5	82R7960709..H5	1	-

R7 Extra









Cilindro R7 Extra PERFIL EUROPEO con POMO REDONDO
interior y cifrado con 14 pistones, llave plana de latón niquelado. **TARJETA DE PROPIEDAD**.
Protección antitaladro en el cuerpo y en el rotor. **RESISTENTE AL BUMPING**. Leva DIN 30°. **5 llaves**.
Capuchón de llave, tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020909....H).

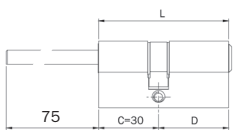
L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 56 mm.	(28+28)	82R7828287..H5	82R7828289..H5	1	5
L 61 mm.	(28+33)	82R7828337..H5	82R7828339..H5	1	5
L 60 mm.	(30+30)	82R7830307..H5	82R7830309..H5	1	5
L 65 mm.	(30+35)	82R7830357..H5	82R7830359..H5	1	5
L 70 mm.	(30+40)	82R7830407..H5	82R7830409..H5	1	5
	(35+35)	82R7835357..H5	82R7835359..H5	1	5
L 75 mm.	(30+45)	82R7830457..H5	82R7830459..H5	1	5
	(35+40)	82R7835407..H5	82R7835409..H5	1	5
L 80 mm.	(30+50)	82R7830507..H5	82R7830509..H5	1	5
	(35+45)	82R7835457..H5	82R7835459..H5	1	5
	(40+40)	82R7840407..H5	82R7840409..H5	1	5
L 85 mm.	(30+55)	82R7830557..H5	82R7830559..H5	1	5
	(35+50)	82R7835507..H5	82R7835509..H5	1	5
	(40+45)	82R7840457..H5	82R7840459..H5	1	5
L 90 mm.	(30+60)	82R7830607..H5	82R7830609..H5	1	5
	(35+55)	82R7835557..H5	82R7835559..H5	1	5
	(40+50)	82R7840507..H5	82R7840509..H5	1	5
	(45+45)	82R7845457..H5	82R7845459..H5	1	5
L 95 mm.	(30+65)	82R7830657..H5	82R7830659..H5	1	-
	(35+60)	82R7835607..H5	82R7835609..H5	1	-
	(40+55)	82R7840557..H5	82R7840559..H5	1	-
	(45+50)	82R7845507..H5	82R7845509..H5	1	-
L 100 mm.	(30+70)	82R7830707..H5	82R7830709..H5	1	-
	(35+65)	82R7835657..H5	82R7835659..H5	1	-
	(40+60)	82R7840607..H5	82R7840609..H5	1	-
	(45+55)	82R7845557..H5	82R7845559..H5	1	-
	(50+50)	82R7850507..H5	82R7850509..H5	1	-
L 105 mm.	(30+75)	82R7830757..H5	82R7830759..H5	1	-
	(35+70)	82R7835707..H5	82R7835709..H5	1	-
	(40+65)	82R7840657..H5	82R7840659..H5	1	-
	(45+60)	82R7845607..H5	82R7845609..H5	1	-
	(50+55)	82R7850557..H5	82R7850559..H5	1	-
L 110 mm.	(30+80)	82R7830807..H5	82R7830809..H5	1	-
	(35+75)	82R7835757..H5	82R7835759..H5	1	-
	(40+70)	82R7840707..H5	82R7840709..H5	1	-
	(45+65)	82R7845657..H5	82R7845659..H5	1	-
	(50+60)	82R7850607..H5	82R7850609..H5	1	-
	(55+55)	82R7855557..H5	82R7855559..H5	1	-
L 115 mm.	(30+85)	82R7830857..H5	82R7830859..H5	1	-
	(35+80)	82R7835807..H5	82R7835809..H5	1	-
	(40+75)	82R7840757..H5	82R7840759..H5	1	-
	(45+70)	82R7845707..H5	82R7845709..H5	1	-
	(50+65)	82R7850657..H5	82R7850659..H5	1	-
	(55+60)	82R7855607..H5	82R7855609..H5	1	-

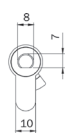
R7 Extra

Código | Confección | Embalaje

L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 120 mm.	(30+90)	**82R7830907..H5**	**82R7830909..H5**	1	-
	(35+85)	**82R7835857..H5**	**82R7835859..H5**	1	-
	(40+80)	**82R7840807..H5**	**82R7840809..H5**	1	-
	(45+75)	**82R7845757..H5**	**82R7845759..H5**	1	-
	(50+70)	**82R7850707..H5**	**82R7850709..H5**	1	-
	(55+65)	**82R7855657..H5**	**82R7855659..H5**	1	-
	(60+60)	**82R7860607..H5**	**82R7860609..H5**	1	-
L 125 mm.	(35+90)	**82R7835907..H5**	**82R7835909..H5**	1	-
	(40+85)	**82R7840857..H5**	**82R7840859..H5**	1	-
	(45+80)	**82R7845807..H5**	**82R7845809..H5**	1	-
	(50+75)	**82R7850757..H5**	**82R7850759..H5**	1	-
	(55+70)	**82R7855707..H5**	**82R7855709..H5**	1	-
	(60+65)	**82R7860657..H5**	**82R7860659..H5**	1	-
L 130 mm.	(40+90)	**82R7840907..H5**	**82R7840909..H5**	1	-
	(45+85)	**82R7845857..H5**	**82R7845859..H5**	1	-
	(50+80)	**82R7850807..H5**	**82R7850809..H5**	1	-
	(55+75)	**82R7855757..H5**	**82R7855759..H5**	1	-
	(60+70)	**82R7860707..H5**	-	1	-







Cilindro R7 Extra PERFIL EUROPEO con VARILLA D8 X 75,
preparado para pomo interior y cifrado con 14 pistones, llave plana de latón niquelado.
TARJETA DE PROPIEDAD. Protección antitaladro en el cuerpo y en el rotor.
RESISTENTE AL BUMPING. Leva DIN 30°. **5 llaves**. Capuchón de llave, tornillo 65 mm.
(Llave en bruto código 020909....H).

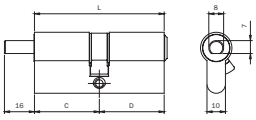
L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 60 mm.	(30+30)	**82R76D0307..H5**	**82R76D0309..H5**	1	5
L 65 mm.	(30+35)	**82R76D0357..H5**	**82R76D0359..H5**	1	5
L 70 mm.	(30+40)	**82R76D0407..H5**	**82R76D0409..H5**	1	5
L 75 mm.	(30+45)	**82R76D0457..H5**	**82R76D0459..H5**	1	5
L 80 mm.	(30+50)	**82R76D0507..H5**	**82R76D0509..H5**	1	5
L 85 mm.	(30+55)	**82R76D0557..H5**	**82R76D0559..H5**	1	5
L 90 mm.	(30+60)	**82R76D0607..H5**	**82R76D0609..H5**	1	5
L 95 mm.	(30+65)	**82R76D0657..H5**	**82R76D0659..H5**	1	-
L 100 mm.	(30+70)	**82R76D0707..H5**	**82R76D0709..H5**	1	-

R7 Extra









Cilindro R7 Extra PERFIL EUROPEO con VARILLA D8 X 16, preparado para pomo interior y cifrado con 14 pistones, llave plana de latón niquelado. **TARJETA DE PROPIEDAD**. Protección antitaladro en el cuerpo y en el rotor. **RESISTENTE AL BUMPING**. Leva DIN 30°. **5 llaves**. Capuchón de llave, tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020909....H).

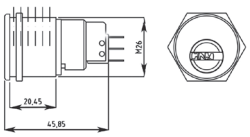
L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 56 mm.	(28+28)	**82R7628287...5**	**82R7628289...5**	1	5
L 61 mm.	(28+33)	**82R7630307...5**	**82R7630309...5**	1	5
L 60 mm.	(30+30)	**82R7628337...5**	**82R7628339...5**	1	5
L 65 mm.	(30+35)	**82R7630357...5**	**82R7630359...5**	1	5
L 70 mm.	(30+40)	**82R7630407...5**	**82R7630409...5**	1	5
	(35+35)	**82R7635357...5**	**82R7635359...5**	1	5
L 75 mm.	(30+45)	**82R7630457...5**	**82R7630459...5**	1	5
	(35+40)	**82R7635407...5**	**82R7635409...5**	1	5
L 80 mm.	(30+50)	**82R7630507...5**	**82R7630509...5**	1	5
	(35+45)	**82R7635457...5**	**82R7635459...5**	1	5
	(40+40)	**82R7640407...5**	**82R7640409...5**	1	5
L 85 mm.	(30+55)	**82R7630557...5**	**82R7630559...5**	1	5
	(35+50)	**82R7635507...5**	**82R7635509...5**	1	5
	(40+45)	**82R7640457...5**	**82R7640459...5**	1	5
L 90 mm.	(30+60)	**82R7630607...5**	**82R7630609...5**	1	5
	(35+55)	**82R7635557...5**	**82R7635559...5**	1	5
	(40+50)	**82R7640507...5**	**82R7640509...5**	1	5
	(45+45)	**82R7645457...5**	**82R7645459...5**	1	5
L 95 mm.	(30+65)	**82R7630657...5**	**82R7630659...5**	1	-
	(35+60)	**82R7635607...5**	**82R7635609...5**	1	-
	(40+55)	**82R7640557...5**	**82R7640559...5**	1	-
	(45+50)	**82R7645507...5**	**82R7645509...5**	1	-
L 100 mm.	(30+70)	**82R7630707...5**	**82R7630709...5**	1	-
	(35+65)	**82R7635657...5**	**82R7635659...5**	1	-
	(40+60)	**82R7640607...5**	**82R7640609...5**	1	-
	(45+55)	**82R7645557...5**	**82R7645559...5**	1	-
	(50+50)	**82R7650507...5**	**82R7650509...5**	1	-
L 105 mm.	(30+75)	**82R7630757...5**	**82R7630759...5**	1	-
	(35+70)	**82R7635707...5**	**82R7635709...5**	1	-
	(40+65)	**82R7640657...5**	**82R7640659...5**	1	-
	(45+60)	**82R7645607...5**	**82R7645609...5**	1	-
	(50+55)	**82R7650557...5**	**82R7650559...5**	1	-
L 110 mm.	(30+80)	**82R7630807...5**	**82R7630809...5**	1	-
	(35+75)	**82R7635757...5**	**82R7635759...5**	1	-
	(40+70)	**82R7640707...5**	**82R7640709...5**	1	-
	(45+65)	**82R7645657...5**	**82R7645659...5**	1	-
	(50+60)	**82R7650607...5**	**82R7650609...5**	1	-
	(55+55)	**82R7655557...5**	**82R7655559...5**	1	-
L 115 mm.	(30+85)	**82R7630857...5**	**82R7630859...5**	1	-
	(35+80)	**82R7635807...5**	**82R7635809...5**	1	-
	(40+75)	**82R7640757...5**	**82R7640759...5**	1	-
	(45+70)	**82R7645707...5**	**82R7645709...5**	1	-
	(50+65)	**82R7650657...5**	**82R7650659...5**	1	-
	(55+60)	**82R7655607...5**	**82R7655609...5**	1	-

R7 Extra

L	C + D	Código OTTONE	Código NICHELATO	Confección	Embalaje
L 120 mm.	(30+90)	**82R7630907...5**	**82R7630909...5**	1	-
	(35+85)	**82R7635857...5**	**82R7635859...5**	1	-
	(40+80)	**82R7640807...5**	**82R7640809...5**	1	-
	(45+75)	**82R7645757...5**	**82R7645759...5**	1	-
	(50+70)	**82R7650707...5**	**82R7650709...5**	1	-
	(55+65)	**82R7655657...5**	**82R7655659...5**	1	-
	(60+60)	**82R7660607...5**	**82R7660609...5**	1	-
L 125 mm.	(35+90)	**82R7635907...5**	**82R7635909...5**	1	-
	(40+85)	**82R7640857...5**	**82R7640859...5**	1	-
	(45+80)	**82R7645807...5**	**82R7645809...5**	1	-
	(50+75)	**82R7650757...5**	**82R7650759...5**	1	-
	(55+70)	**82R7655707...5**	**82R7655709...5**	1	-
	(60+65)	**82R7660657...5**	**82R7660659...5**	1	-
L 130 mm.	(40+90)	**82R7640907...5**	**82R7640909...5**	1	-
	(45+85)	**82R7645857...5**	**82R7645859...5**	1	-
	(50+80)	**82R7650807...5**	**82R7650809...5**	1	-
	(55+75)	**82R7655757...5**	**82R7655759...5**	1	-
	(60+70)	**82R7660707...5**	**82R7660709...5**	1	-







Cilindro **R7 Extra ROSCA M26 con MICROINTERRUPTOR** para señalización.
Llave plana de latón niquelado con 11 pistones. **TARJETA DE PROPIEDAD**.
Latón niquelado. **5 llaves**. Capuchón de llave. (Llave en bruto código 020909....H).
Contacto común + normalmente abierto + normalmente cerrado.

Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
855579	1	5

Cilindros

R6

R6

El cilindro con llave plana reversible R6, con el nivel de seguridad estándar, le protegerá contra los ataques indeseados gracias a soluciones técnicas presentes en el cuerpo del cilindro.


ACCREDIA

ICIM

Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. 010AC/3
Certificate No.

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13 - 25055 PISOGNE (BS)

CILINDRI PER SERRATURE
LOCKS CYLINDER

Serie R6	Art. 88**********
Serie R6 modulare	Art. 88**********M
Serie R6 Plus	Art. 8286**********
Serie R6 Plus modulare	Art. 8686**********

EN 1303:15 – ICIM 0039CS

1	E	0	B	0	C	5	0

Serie R6 – BB	Art. 88**********
Serie R6 – BB modulare	Art. 88**********M

EN 1303:15 – ICIM 0039CS

1	E	0	B	0	C	5	D

ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE FIRST ISSUE	EMISSIONE CORRENTE CURRENT ISSUE	DATA DI SCADENZA EXPIRING DATE
10/06/2011	10/06/2020	09/06/2023

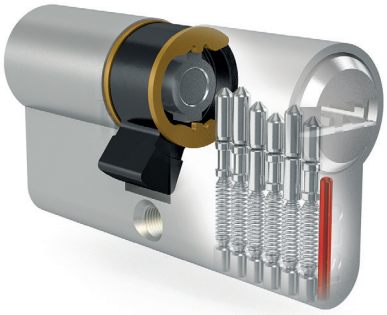
Proyectado y certificado

de acuerdo a la norma europea EN 1303:2015.

El cilindro R6, certificado con el nivel de seguridad básico, cuenta en el interior del cuerpo del cilindro con soluciones técnicas contra ataques indeseados.

Certificación SKG (opcional)

El cilindro R6 está disponible también con la configuración certificada **SKG**.



Características técnicas

Resistencia frente a ataques

- Grado 0/Grado D. *
- Resistencia a la perforación base: sistema de cifrado con 6 pistones de acero inoxidable.
- Resistencia a la picking gracias a los contrapistones de latón con forma de seta.
- Resistencia a la perforación gracias a las inserciones adicionales presentes en ambos lados del cilindro.

Seguridad de la llave

- Grado 5: min. 30.000 cifrados.
- Llave plana de latón niquelado.
- Código numérico sobre la cabeza de la llave.
- Tarjeta de Propiedad, para la obtención de una copia de calidad.

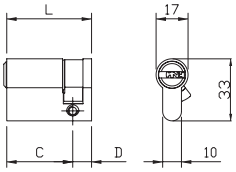
* **R6**: versión del catálogo clasificada grado 0; bajo petición, versión con ejecución antitaladro clasificada grado D.

R6









Cilindro R6 MONOPERFIL. Llave plana de latón niquelado con 6 pistones.
Con barra antitaladro en el cuerpo del cilindro. Leva DIN 8 posiciones.
5 LLAVES. **TARJETA DE PROPIEDAD**.
Tornillo 65 (llave en bruto código 020839).

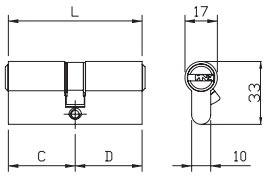
L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 40 mm.	(30+10)	**880930107..5**	**880930109..5**	1	5
L 45 mm.	(35+10)	**880935107..5**	**880935109..5**	1	5
L 50 mm.	(40+10)	**880940107..5**	**880940109..5**	1	5
L 60 mm.	(50+10)	**880950107..5**	**880950109..5**	1	5
L 65 mm.	(55+10)	**880955107..5**	**880955109..5**	1	5
L 70 mm.	(60+10)	**880960107..5**	**880960109..5**	1	5
L 75 mm.	(65+10)	**880965107..5**	**880965109..5**	1	5
L 80 mm.	(70+10)	**880970107..5**	**880970109..5**	1	5
L 90 mm.	(80+10)	**880980107..5**	**880980109..5**	1	5
L 100 mm.	(90+10)	**880990107..5**	**880990109..5**	1	-

R6









Cilindro R6 DOBLE PERFIL, llave plana de latón niquelado con 6 pistones.
Con barra antitaladro en el cuerpo del cilindro. Leva DIN 30°. **5 llaves**.
TARJETA DE PROPIEDAD. Tornillo 65 mm.
(Llave en bruto código 020839).



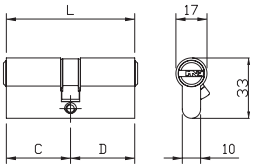
L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 56 mm.	(28+28)	**880928287..5**	**880928289..5**	1	5
L 61 mm.	(28+33)	**880928337..5**	**880928339..5**	1	5
L 60 mm.	(30+30)	**880930307..5**	**880930309..5**	1	5
L 65 mm.	(30+35)	**880930357..5**	**880930359..5**	1	5
L 70 mm.	(30+40)	**880930407..5**	**880930409..5**	1	5
	(35+35)	**880935357..5**	**880935359..5**	1	5
L 75 mm.	(30+45)	**880930457..5**	**880930459..5**	1	5
	(35+40)	**880935407..5**	**880935409..5**	1	5
L 80 mm.	(30+50)	**880930507..5**	**880930509..5**	1	5
	(35+45)	**880935457..5**	**880935459..5**	1	5
	(40+40)	**880940407..5**	**880940409..5**	1	5
L 85 mm.	(30+55)	**880930557..5**	**880930559..5**	1	5
	(35+50)	**880935507..5**	**880935509..5**	1	5
	(40+45)	**880940457..5**	**880940459..5**	1	5
L 90 mm.	(30+60)	**880930607..5**	**880930609..5**	1	5
	(35+55)	**880935557..5**	**880935559..5**	1	5
	(40+50)	**880940507..5**	**880940509..5**	1	5
	(45+45)	**880945457..5**	**880945459..5**	1	5
L 95 mm.	(30+65)	**880930657..5**	**880930659..5**	1	-
	(35+60)		**880935609..5**	1	-
	(40+55)	**880940557..5**	**880940559..5**	1	-
	(45+50)	**880945507..5**	**880945509..5**	1	-
L 100 mm.	(30+70)	**880930707..5**	**880930709..5**	1	-
	(35+65)	**880935657..5**	**880935659..5**	1	-
	(40+60)	**880940607..5**	**880940609..5**	1	-
	(45+55)	**880945557..5**	**880945559..5**	1	-
	(50+50)	**880950507..5**	**880950509..5**	1	-
L 105 mm.	(30+75)	**880930757..5**	**880930759..5**	1	-
	(45+60)	**880945607..5**	**880945609..5**	1	-
	(50+55)	**880950557..5**	**880950559..5**	1	-
L 110 mm.	(30+80)	**880930807..5**	**880930809..5**	1	-
	(35+75)		**880935759..5**	1	-
	(40+70)	**880940707..5**	**880940709..5**	1	-
	(45+65)		**880945659..5**	1	-
	(50+60)	**880950607..5**	**880950609..5**	1	-
L 120 mm.	(60+60)	**880960607..5**	**880960609..5**	1	-
	(65+55)	**880965557..5**	**880965559..5**	1	-

R6



Cilindro R6 DOBLE PERFIL, llave plana de latón niquelado con 6 pistones.
DOBLE FUNCIÓN, funciona también con la llave introducida.
Con barra antitaladro en el cuerpo del cilindro. Leva DIN 30°. **5 llaves**.
TARJETA DE PROPIEDAD. Tornillo 65 mm.
(Llave en bruto código 020839)

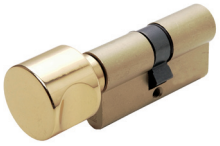




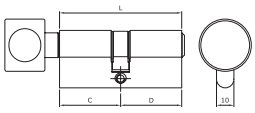
L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 60 mm.	(30+30)	**889930307..5**	**889930309..5**	1	5
L 65 mm.	(30+35)	**889930357..5**	**889930359..5**	1	5
L 70 mm.	(30+40)	**889930407..5**	**889930409..5**	1	5
	(35+35)	**889935357..5**	**889935359..5**	1	5
L 75 mm.	(30+45)	**889930457..5**	**889930459..5**	1	5
	(35+40)	**889935407..5**	**889935409..5**	1	5
L 80 mm.	(30+50)	**889930507..5**	**889930509..5**	1	5
	(35+45)	**889935457..5**	**889935459..5**	1	5
	(40+40)	**889940407..5**	**889940409..5**	1	5
L 85 mm.	(30+55)	**889930557..5**	**889930559..5**	1	5
	(35+50)	**889935507..5**	**889935509..5**	1	5
	(40+45)	**889940457..5**	**889940459..5**	1	5
L 90 mm.	(30+60)	**889930607..5**	**889930609..5**	1	5
	(40+50)	**889940507..5**	**889940509..5**	1	5
	(45+45)	**889945457..5**	**889945459..5**	1	5
L 95 mm.	(30+65)	**889930657..5**	**889930659..5**	1	-
	(40+55)	**889940557..5**	**889940559..5**	1	-
L 100 mm.	(30+70)	**889930707..5**	**889930709..5**	1	-
	(40+60)	**889940607..5**	**889940609..5**	1	-
	(50+50)	**889950507..5**	**889950509..5**	1	-
L 105 mm.	(30+75)		**889930759..5**	1	-
L 110 mm.	(30+80)	**889930807..5**	**889930809..5**	1	-
	(50+60)	**889950607..5**	**889950609..5**	1	-
L 120 mm.	(60+60)	**889960607..5**	**889960609..5**	1	-

R6









Cilindro R6 PERFIL EUROPEO con POMO REDONDO interior y llave plana de latón niquelado con 6 pistones exterior. Con barra antitaladro en el cuerpo del cilindro. Leva DIN 30°. **5 llaves**. **TARJETA DE PROPIEDAD**.
Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020839)



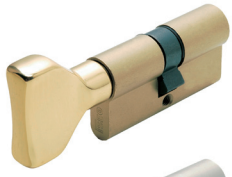
L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO	Confección	Min. ord.
L 56 mm.	(28+28)	-	**888928289..5**	1	5
L 60 mm.	(30+30)	**888930307..5**	**888930309..5**	1	5
L 61 mm.	(28+33)	**888928337..5**	**888928339..5**	1	5
L 65 mm.	(30+35)	**888930357..5**	**888930359..5**	1	5
L 70 mm.	(30+40)	**888930407..5**	**888930409..5**	1	5
	(35+35)	**888935357..5**	**888935359..5**	1	5
L 75 mm.	(30+45)	-	**888930459..5**	1	5
	(35+40)	**888935407..5**	**888935409..5**	1	5
L 80 mm.	(30+50)	**888930507..5**	**888930509..5**	1	5
	(35+45)	**888935457..5**	**888935459..5**	1	5
	(40+40)	**888940407..5**	**888940409..5**	1	5
L 85 mm.	(30+55)	**888930557..5**	**888930559..5**	1	5
	(35+50)	**888935507..5**	**888935509..5**	1	5
	(40+45)	**888940457..5**	**888940459..5**	1	5
L 90 mm.	(30+60)	**888930607..5**	**888930609..5**	1	5
	(35+55)	**888935557..5**	**888935559..5**	1	5
	(40+50)	**888940507..5**	**888940509..5**	1	5
	(45+45)	**888945457..5**	**888945459..5**	1	5
L 95 mm.	(30+65)	**888930657..5**	**888930659..5**	1	-
	(35+60)	**888935607..5**	**888935609..5**	1	-
	(40+55)	**888940557..5**	**888940559..5**	1	-
	(45+50)	**888945507..5**	**888945509..5**	1	-
L 100 mm.	(30+70)	**888930707..5**	**888930709..5**	1	-
	(35+65)	**888935657..5**	**888935659..5**	1	-
	(40+60)	**888940607..5**	**888940609..5**	1	-
	(45+55)	**888945557..5**	**888945559..5**	1	-
	(50+50)	**888950507..5**	**888950509..5**	1	-
L 105 mm.	(30+75)	**888930757..5**	**888930759..5**	1	-
	(35+70)	-	**888935709..5**	1	-
	(40+65)	**888940657..5**	**888940659..5**	1	-
	(45+60)	**888945607..5**	**888945609..5**	1	-
	(50+55)	**888950557..5**	**888950559..5**	1	-
L 110 mm.	(30+80)	**888930807..5**	**888930809..5**	1	-
	(35+75)	**888935757..5**	**888935759..5**	1	-
	(40+70)	**888940707..5**	**888940709..5**	1	-
	(45+65)	**888945657..5**	**888945659..5**	1	-
	(50+60)	**888950607..5**	**888950609..5**	1	-
	(55+55)	**888955557..5**	**888955559..5**	1	-

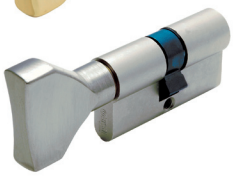
R6

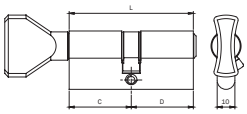
L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 115 mm.	(30+85)	**888930857..5**	**888930859..5**	1	-
	(35+80)	**888935807..5**	**888935809..5**	1	-
	(40+75)	**888940757..5**	**888940759..5**	1	-
	(45+70)	**888945707..5**	**888945709..5**	1	-
	(50+65)	**888950657..5**	**888950659..5**	1	-
	(55+60)	**888955607..5**	**888955609..5**	1	-
L 120 mm.	(30+90)	**888930907..5**	**888930909..5**	1	-
	(35+85)	**888935857..5**	**888935859..5**	1	-
	(40+80)	**888940457..5**	**888940809..5**	1	-
	(45+75)	**888945757..5**	**888945759..5**	1	-
	(50+70)	**888950707..5**	**888950709..5**	1	-
	(55+65)	**888955657..5**	**888955659..5**	1	-
	(60+60)	**888960607..5**	**888960609..5**	1	-
L 125 mm.	(35+90)	**888935907..5**	**888935909..5**	1	-
	(40+85)	**888940857..5**	**888940859..5**	1	-
	(45+80)	**888945807..5**	**888945809..5**	1	-
	(50+75)	**888950757..5**	**888950759..5**	1	-
	(55+70)	**888955707..5**	**888955709..5**	1	-
	(60+65)	**888960657..5**	**888960659..5**	1	-
L 130 mm.	(40+90)	**888940907..5**	**888940909..5**	1	-
	(45+85)	**888945857..5**	**888945859..5**	1	-
	(50+80)	-	**888950809..5**	1	-
	(55+75)	**888955757..5**	**888955759..5**	1	-
	(60+70)	**888960707..5**	**888960709..5**	1	-

R6









Cilindro R6 PERFIL EUROPEO con POMO PLANO interior y llave plana de latón niquelado con 6 pistones exterior. Con barra antitaladro en el cuerpo del cilindro. Leva DIN 30°. **5 llaves**. **TARJETA DE PROPIEDAD**.
Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020839).

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 56 mm.	(28+28)	**885928287..5**	**885928289..5**	1	5
L 60 mm.	(30+30)	**885930307..5**	**885930309..5**	1	5
L 61 mm.	(28+33)	**885928337..5**	**885928339..5**	1	5
	(33+28)	**885933287..5**	**885933289..5**	1	5
L 65 mm.	(30+35)	**885930357..5**	**885930359..5**	1	5
	(35+30)	**885935307..5**	**885935309..5**	1	5
L 70 mm.	(30+40)	**885930407..5**	**885930409..5**	1	5
	(35+35)	**885935357..5**	**885935359..5**	1	5
	(40+30)	**885940307..5**	**885940309..5**	1	5
L 75 mm.	(30+45)	**885930457..5**	**885930459..5**	1	5
	(35+40)	**885935407..5**	**885935409..5**	1	5
	(45+30)	**885945307..5**	**885945309..5**	1	5
L 80 mm.	(30+50)	**885930507..5**	**885930509..5**	1	5
	(35+45)	**885935457..5**	**885935459..5**	1	5
	(40+40)	**885940407..5**	**885940409..5**	1	5
	(45+35)	**885945357..5**	**885945359..5**	1	5
L 85 mm.	(30+55)	**885930557..5**	**885930559..5**	1	5
	(35+50)	**885935507..5**	**885935509..5**	1	5
	(40+45)	**885940457..5**	**885940459..5**	1	5
L 90 mm.	(30+60)	**885930607..5**	**885930609..5**	1	5
	(35+55)	**885935557..5**	**885935559..5**	1	5
	(40+50)	**885940507..5**	**885940509..5**	1	5
	(45+45)	**885945457..5**	**885945459..5**	1	5
	(50+40)	**885950407..5**	**885950409..5**	1	5
	(60+30)	**885960307..5**	**885960309..5**	1	5
L 95 mm.	(30+65)	**885930657..5**	**885930659..5**	1	-
	(35+60)	**885935607..5**	**885935609..5**	1	-
	(40+55)	**885940557..5**	**885940559..5**	1	-
	(45+50)	**885945507..5**	**-**	1	-
L 100 mm.	(30+70)	**885930707..5**	**885930709..5**	1	-
	(35+65)	**885935657..5**	**885935659..5**	1	-
	(40+60)	**885940607..5**	**885940609..5**	1	-
	(45+55)	**885945557..5**	**885945559..5**	1	-
	(50+50)	**885950507..5**	**885950509..5**	1	-
	(60+40)	**885960407..5**	**885960409..5**	1	-
L 105 mm.	(30+75)	**885930757..5**	**885930759..5**	1	-
	(35+70)	**885935707..5**	**885935709..5**	1	-
	(40+65)	**885940657..5**	**885940659..5**	1	-
	(45+60)	**885945607..5**	**885945609..5**	1	-
	(50+55)	**885950557..5**	**885950559..5**	1	-
	(60+45)	**885960457..5**	**885960459..5**	1	-

R6

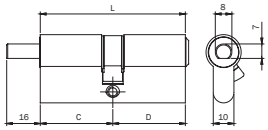
L	C + D	Código		Confección	Embalaje
					
		LATÓN	NÍQUELADO		
L 110 mm.	(30+80)	**885930807..5**	**885930809..5**	1	-
	(35+75)	**885935757..5**	**885935759..5**	1	-
	(40+70)	**885940707..5**	**885940709..5**	1	-
	(45+65)	**885945657..5**	**885945659..5**	1	-
	(50+60)	**885950607..5**	**885950609..5**	1	-
	(55+55)	**885955557..5**	**885955559..5**	1	-
	(60+50)	**885960507..5**	**885960509..5**	1	-
	(80+30)	**885980307..5**	**885980309..5**	1	-
L 115 mm.	(30+85)	**885930857..5**	**885930859..5**	1	-
	(35+80)	**885935807..5**	**885935809..5**	1	-
	(40+75)	**885940757..5**	**885940759..5**	1	-
	(45+70)	**885945707..5**	**885945709..5**	1	-
	(50+65)	**885950657..5**	**885950659..5**	1	-
	(55+60)	**885955607..5**	**885955609..5**	1	-
L 120 mm.	(30+90)	**885930907..5**	**885930909..5**	1	-
	(35+85)	**885935857..5**	**885935859..5**	1	-
	(40+80)	-	**885940809..5**	1	-
	(45+75)	**885945757..5**	**885945759..5**	1	-
	(50+70)	**885950707..5**	**885950709..5**	1	-
	(55+65)	**885955657..5**	**885955659..5**	1	-
	(60+60)	**885960607..5**	**885960609..5**	1	
	(65+55)	**885965557..5**	**885965559..5**	1	-
L 125 mm.	(35+90)	**885935907..5**	**885935909..5**	1	-
	(40+85)	**885940857..5**	**885940859..5**	1	-
	(45+80)	**885945807..5**	**885945809..5**	1	-
	(50+75)	**885950757..5**	**885950759..5**	1	-
	(55+70)	**885955707..5**	**885955709..5**	1	-
	(60+65)	**885960657..5**	**885960659..5**	1	-
L 130 mm.	(40+90)	**885940907..5**	**885940909..5**	1	-
	(45+85)	**885945857..5**	**885945859..5**	1	-
	(50+80)	**885950807..5**	**885950809..5**	1	-
	(55+75)	**885955757..5**	**885955759..5**	1	-
	(60+70)	**885960707..5**	**885960709..5**	1	-

R6







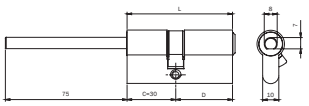


Cilindro R6 **PERFIL EUROPEO** con **VARILLA Ø 8 X 16**, preparado para pomo interior y llave plana de latón niquelado con 6 pistones exterior. Con barra antitaladro en el cuerpo del cilindro. Leva DIN 30°. **5 LLAVES. TARJETA DE PROPIEDAD**. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020839).

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 56 mm.	(28+28)	**886928287..5**	**886928289..5**	1	5
L 60 mm.	(30+30)	**886930307..5**	**886930309..5**	1	5
L 61 mm.	(28+33)	**886928337..5**	**886928339..5**	1	5
	(33+28)	**886933287..5**	**886933289..5**	1	5
L 65 mm.	(30+35)	**886930357..5**	**886930359..5**	1	5
	(35+30)	**886935307..5**	**886935309..5**	1	5
L 70 mm.	(30+40)	**886930407..5**	**886930409..5**	1	5
	(35+35)	**886935357..5**	**886935359..5**	1	5
	(40+30)	**886940307..5**	**886940309..5**	1	5
L 75 mm.	(30+45)	**886930457..5**	**886930459..5**	1	5
	(45+30)	**886945307..5**	**886945309..5**	1	5
L 80 mm.	(35+45)	**886935457..5**	**886935459..5**	1	5
	(40+40)	**886940407..5**	**886940409..5**	1	5
	(45+35)	**886945357..5**	**886945359..5**	1	5
L 90 mm.	(30+60)	**886930607..5**	**886930609..5**	1	5
	(40+50)	**886940507..5**	**886940509..5**	1	5
	(45+45)	**886945457..5**	**886945459..5**	1	5
	(50+40)	**886950407..5**	**886950409..5**	1	5
	(60+30)	**886960307..5**	**886960309..5**	1	5
L 100 mm.	(60+40)	**886960407..5**	**886960409..5**	1	-
L 105 mm.	(50+55)	**886950557..5**	**886950559..5**	1	-
	(60+45)	**886960457..5**	**886960459..5**	1	-
L 110 mm.	(50+60)	**886950607..5**	**886950609..5**	1	-
	(60+50)	**886960507..5**	**886960509..5**	1	-
	(80+30)	**886980307..5**	**886980309..5**	1	-
L 120 mm.	(65+55)	**886965557..5**	**886965559..5**	1	-







Cilindro R6 **PERFIL EUROPEO** con **VARILLA Ø 8 X 75** preparado para pomo interior y llave plana de latón niquelado con 6 pistones exterior. Con barra antitaladro en el cuerpo del cilindro. Leva DIN 30°. **5 LLAVES**. **TARJETA DE PROPIEDAD**. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020839).

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 60 mm.	(30+30)	**8869D0307..5**	**8869D0309..5**	1	5
L 65 mm.	(30+35)	**8869D0357..5**	**8869D0359..5**	1	5
L 70 mm.	(30+40)	**8869D0407..5**	**8869D0409..5**	1	5
L 75 mm.	(30+45)	**8869D0457..5**	**8869D0459..5**	1	5
L 80 mm.	(30+50)	**8869D0507..5**	**8869D0509..5**	1	5
L 90 mm.	(30+60)	**8869D0607..5**	**8869D0609..5**	1	5
L 100 mm.	(30+70)	**8869D0707..5**	**8869D0709..5**	1	-

R6

	Código	Confección	Embalaje
Cilindro R6 **EXTERIOR REGULABLE**, para colocar en puertas con espesor máximo de 85 mm. Para combinar con cerraduras de sobreponer sin cilindro exterior. Llave plana de latón niquelado con 6 pistones. Varilla y tornillos para fijación desde el interior. **3 LLAVES.** (Llave en bruto código 020839)			
LATÓN	**860000857**	1	5



	Código	Confección	Embalaje
Juego de cilindros R6, INTERIOR para colocar en la cerradura y **EXTERIOR REGULABLE** para colocar en puertas con espesor máximo de 85 mm. Para combinar con cerraduras de sobreponer series 4** y electrocerraduras series 521* **sólo resbalón**. Llave plana de latón niquelado con 6 pistones. Varilla y tornillos para fijación desde el interior. **3 LLAVES**. (Llave en bruto código 020839). (Para series 421-422-423-424-425-426-441-442-483- 484 4510-5210-5213-5214)			
LATÓN	**862100857**	1	5



	Código	Confección	Embalaje
Cilindro R6 **EXTERIOR FIJO Ø 26**, para colocar en puertas con espesor máximo de 50 mm. Para combinar con cerraduras de sobreponer. Llave plana de latón niquelado con 6 pistones. Tubo Ø 26 y tornillos para fijación. **3 LLAVES**. (Llave en bruto código 020839).			
LATÓN	**862226507**	1	5



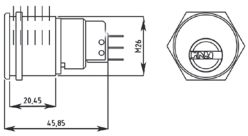
	Código	Confección	Embalaje
Juego de cilindros R6, **INTERIOR** para colocar en la cerradura y **EXTERIOR FIJO Ø 26** para colocar en puertas con espesor máximo de 50 mm. Para combinar con cerraduras de sobreponer y electrocerraduras sólo resbalón. Llave plana de latón niquelado con 6 pistones. Tubo D 26 y tornillos para fijación. **3 LLAVES**. (Llave en bruto código 020839). (Para series 431-432-435-436-437-438-450-451-452-481-482-485-486-491-492-493-494 495-496-4250-4210-4950-4910-4350-5200-5203-5204-5205-5220-5224-5250-5253-5255			
LATÓN	**862426507**	1	5



R6







Cilindro **R6 ROSCA M26 CON MICROINTERRUPTOR** para señalización.
Llave plana de latón niquelado con 6 pistones.
5 llaves. (Llave en bruto 020839).
Contacto común + normalmente abierto + normalmente cerrado.

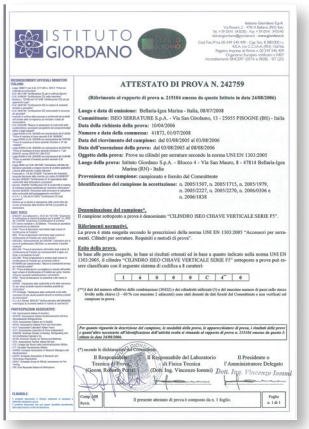
	Código	Confección	Embalaje
NÍQUELADO	**855569**	1	5

Cilindros

F5

F5

F5 asegura un nivel básico de protección contra los ataques mediante taladro, proporcionando la suficiente seguridad para sus accesos.


ISTITUTO GIORDANO

ATTESTATO DI PROVA N. 242759

(Riferimento al rapporto di prova n. 215164 emesso da questo Istituto in data 24/08/2006)

Luogo e data di emissione: Bellaria-Igea Marina – Italia, 08/07/2008
Committente: ISEO SERRATURE S.p.A. – Via San Girolamo, 13 - 25055 PISOGNE (BS) - Italia
Data della richiesta della prova: 10/04/2006
Numero e data della commessa: 41873, 01/07/2008
Data del ricevimento del campione: dal 03/08/2001 al 03/08/2006
Data dell'esecuzione della prova: dal 03/08/2001 al 08/08/2006
Oggetto della prova: Prove su cilindri per serrature secondo la norma UNI EN 1303:2005
Luogo della prova: Istituto Giordano S.p.A. – Blocco 4 - Via San Mauro, 8 - 47814 Bellaria-Igea Marina (RN) - Italia
Provenienza del campione: campionato e fornito dal Committente
Identificazione del campione in accettazione: n. 20051507, n. 20051715, n. 20051979, n. 20052127, n. 20052270, n. 20060100 e n. 20061838

Descrizione del campione*:
Il campione sottoposto a prova è denominato "CILINDRO ISEO CHIAVE VERTICALE SERIE F5".

Riferimenti normativi.
La prova è stata eseguita secondo le prescrizioni della norma UNI EN 1303:2005 "Accessori per serramenti. Cilindri per serrature. Requisiti e metodi di prova".

Esito della prova.
In base alle prove eseguite, in base ai risultati ottenuti ed in base a quanto indicato nella norma UNI EN 1303:2005, il cilindro "CILINDRO ISEO CHIAVE VERTICALE SERIE F5" sottoposto a prova può essere classificato con il seguente sistema di codifica a 6 caratteri:

1 4 0 0 0 C 4* 0

(*) Il numero 4 distinguerà la versione.

Il Responsabile del Laboratorio Tecnico di Prova (Geom. Edmondo Pelati)
Il Responsabile del Laboratorio di Fisica Tecnica (Dott. Ing. Vincenzo Ianni)
Il Presidente o l'Amministratore Delegato

Il presente attestato di prova è composto da n. 1 foglio.

Pagina n. 1 di 1

Proyectado

de acuerdo a la norma europea EN 1303:2015.

Características técnicas



Resistencia frente a ataques

- Grado 0.
- Nivel de seguridad base: sistema de cifrado con 5 pistones.
- Resistencia a al ganzuado gracias a los contrapistones de latón con forma de seta.

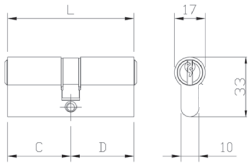
Seguridad de la llave

- Grado 4: 30.000 cifrados.
- Llave estándar vertical de latón niquelado.
- Código numérico sobre el cuello de la llave.









F5

Cilindro F5 DOBLE PERFIL. Llave 5 pistones grande. Leva DIN recta.
3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020259).

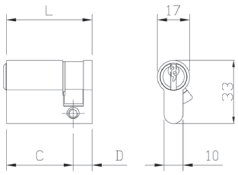
L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 42 mm.	(21+21) llave grande 3 pistones 020239	**820821217**	**820821219**	1	10
L 50 mm.	(25+25) llave grande 4 pistones 020249	**820825257**	**820825259**	1	10
L 55 mm.	(25+30) llave grande 4 pistones 020249	**820825307**	**820825309**	1	10
L 56 mm.	(28+28)	**820828287**	**820828289**	1	10
L 61 mm.	(28+33)	**820828337**	**820828339**	1	10
L 60 mm.	(30+30)	**820830307**	**820830309**	1	10
L 65 mm.	(30+35)	**820830357**	**820830359**	1	10
L 70 mm.	(30+40)	**820830407**	**820830409**	1	10
	(35+35)	**820835357**	**820835359**	1	10
L 75 mm.	(30+45)	**820830457**	**820830459**	1	10
	(35+40)	**820835407**	**820835409**	1	10
L 80 mm.	(30+50)	**820830507**	**820830509**	1	10
	(35+45)	**820835457**	**820835459**	1	10
	(40+40)	**820840407**	**820840409**	1	10
L 85 mm.	(30+55)	**820830557**	**820830559**	1	10
	(35+50)	**820835507**	**820835509**	1	10
	(40+45)	**820840457**	**820840459**	1	10
L 90 mm.	(30+60)	**820830607**	**820830609**	1	10
	(35+55)	**820835557**	**820835559**	1	10
	(40+50)	**820840507**	**820840509**	1	10
	(45+45)	**820845457**	**820845459**	1	10
L 95 mm.	(30+65)	**820830657**	**820830659**	1	-
	(35+60)	**820835607**	**820835609**	1	-
	(40+55)	**820840557**	**820840559**	1	-
L 100 mm.	(30+70)	**820830707**	**820830709**	1	-
	(35+65)	**820835657**	**820835659**	1	-
	(40+60)	**820840607**	**820840609**	1	-
	(45+55)	**820845557**	**820845559**	1	-
	(50+50)	**820850507**	**820850509**	1	-
L 105 mm.	(30+75)	**820830757**	**820830759**	1	-
	(50+55)	**820850557**	**820850559**	1	-
L 110 mm.	(30+80)	**820830807**	**820830809**	1	-
	(50+60)	**820850607**	**820850609**	1	-
L 120 mm.	(65+55)	**820865557**	**820865559**	1	-

F5









Cilindro F5 MONOPERFIL. Llave 5 pistones grande. Leva DIN 30°.
3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020259).



L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		Código / Confección / Embalaje
L 35 mm.	(25+10)	**820925107**	**820925109**	1	10

Cilindro F5 MONOPERFIL. Llave 5 pistones grande. Leva DIN 8 posiciones.
3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020259).



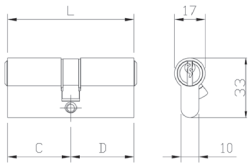
L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		Código / Confección / Embalaje
L 40 mm.	(30+10)	**820930107**	**820930109**	1	10
L 45 mm.	(35+10)	**820935107**	**820935109**	1	10
L 50 mm.	(40+10)	**820940107**	**820940109**	1	10
L 55 mm.	(45+10)	**820945107**	**820945109**	1	10
L 60 mm.	(50+10)	**820950107**	**820950109**	1	10
L 65 mm.	(55+10)	**820955107**	**820955109**	1	10
L 70 mm.	(60+10)	**820960107**	**820960109**	1	10
L 75 mm.	(65+10)	**820965107**	**820965109**	1	10
L 80 mm.	(70+10)	**820970107**	**820970109**	1	10
L 90 mm.	(80+10)	**820980107**	**820980109**	1	10
L 100 mm.	(90+10)	**820990107**	**820990109**	1	-
L 105 mm.	(95+10)	**820995107**	**820995109**	1	-

F5





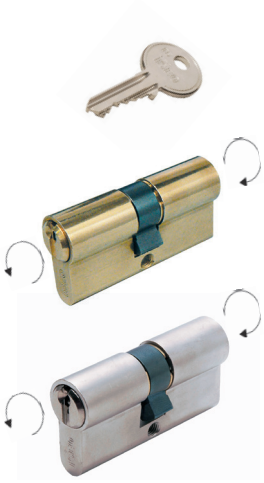


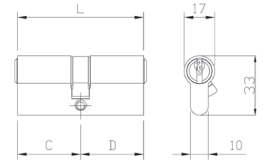


Cilindro F5 DOBLE PERFIL. Llave 5 pistones grande. Leva DIN 30º.
3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020259).

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 42 mm.	(21+21) llave grande 3 pistones 020239	**820921217**	**820921219**	1	10
L 50 mm.	(25+25) llave grande 4 pistones 020249	**820925257**	**820925259**	1	10
L 55 mm.	(25+30) llave grande 4 pistones 020249	**820925307**	**820925309**	1	10
L 56 mm.	(28+28)	**820928287**	**820928289**	1	10
L 61 mm.	(28+33)	**820928337**	**820928339**	1	10
L 60 mm.	(30+30)	**820930307**	**820930309**	1	10
L 65 mm.	(30+35)	**820930357**	**820930359**	1	10
L 70 mm.	(30+40)	**820930407**	**820930409**	1	10
	(35+35)	**820935357**	**820935359**	1	10
L 75 mm.	(30+45)	**820930457**	**820930459**	1	10
	(35+40)	**820935407**	**820935409**	1	10
L 80 mm.	(30+50)	**820930507**	**820930509**	1	10
	(35+45)	**820935457**	**820935459**	1	10
	(40+40)	**820940407**	**820940409**	1	10
L 85 mm.	(30+55)	**820930557**	**820930559**	1	10
	(35+50)	**820935507**	**820935509**	1	10
	(40+45)	**820940457**	**820940459**	1	10
L 90 mm.	(30+60)	**820930607**	**820930609**	1	10
	(35+55)	**820935557**	**820935559**	1	10
	(40+50)	**820940507**	**820940509**	1	10
	(45+45)	**820945457**	**820945459**	1	10
L 95 mm.	(30+65)	**820930657**	**820930659**	1	-
	(40+55)	**820940557**	**820940559**	1	-
L 100 mm.	(30+70)	**820930707**	**820930709**	1	-
	(35+65)	**820935657**	**820935659**	1	-
	(40+60)	**820940607**	**820940609**	1	-
	(50+50)	**820950507**	**820950509**	1	-
L 105 mm.	(30+75)	**820930757**	**820930759**	1	-
	(50+55)	**820950557**	**820950559**	1	-
L 110 mm.	(30+80)	**820930807**	**820930809**	1	-
	(50+60)	**820950607**	**820950609**	1	-
L 120 mm.	(65+55)	**820965557**	**820965559**	1	-

F5





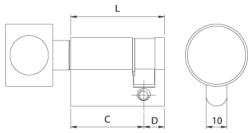
Cilindro F5 DOBLE PERFIL. Llave 5 pistones grande. **DOBLE FUNCIÓN**, funciona también con la llave introducida. Leva DIN 30°.
3 LLAVES. Tornillo de 65 mm. (Llave en bruto código 020259).

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 60 mm.	(30+30)	**829930307**	**829930309**	1	10
L 65 mm.	(30+35)	**829930357**	**829930359**	1	10
L 70 mm.	(30+40)	**829930407**	**829930409**	1	10
	(35+35)	**829935357**	**829935359**	1	10
L 75 mm.	(30+45)	**829930457**	**829930459**	1	10
	(35+40)	**829935407**	**829935409**	1	10
L 80 mm.	(30+50)	**829930507**	**829930509**	1	10
	(35+45)	**829935457**	**829935459**	1	10
	(40+40)	**829940407**	**829940409**	1	10
L 85 mm.	(30+55)	**829930557**	**829930559**	1	10
	(35+50)	**829935507**	**829935509**	1	10
	(40+45)	**829940457**	**829940459**	1	10
L 90 mm.	(30+60)	**829930607**	**829930609**	1	10
	(40+50)	**829940507**	**829940509**	1	10
	(45+45)	**829945457**	**829945459**	1	10
L 95 mm.	(30+65)	**829930657**	**829930659**	1	-
	(40+55)	**829940557**	**829940559**	1	-
L 100 mm.	(30+70)	**829930707**	**829930709**	1	-
	(40+60)	**829940607**	**829940609**	1	-
	(50+50)	**829950507**	**829950509**	1	-
L 105 mm.	(30+75)	**829930757**	**829930759**	1	-
L 110 mm.	(30+80)	**829930807**	**829930809**	1	-
	(50+60)	**829950607**	**829950609**	1	-

F5



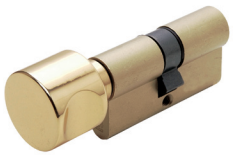




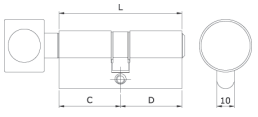
Cilindro F5 MONOPERFIL con POMO REDONDO interior.
Leva DIN 30°. Tornillo de 65 mm.

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 40 mm.	(30+10)	**828930107**	**828930109**	1	10
L 45 mm.	(35+10)	**828935107**	**828935109**	1	10
L 50 mm.	(40+10)	**828940107**	**828940109**	1	10





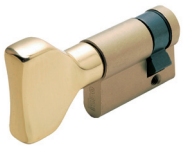




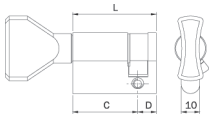
Cilindro F5 DOBLE PERFIL con POMO REDONDO interior.
Llave 5 pistones exterior grande. Leva DIN 30°.
3 LLAVES. Tornillo de 65 mm. (Llave en bruto código 020259)

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 56 mm.	(28+28)	**828928287**	**828928289**	1	10
L 60 mm.	(30+30)	**828930307**	**828930309**	1	10
L 61 mm.	(28+33)	**828928337**	**828928339**	1	10
	(33+28)	**828933287**	**828933289**	1	10
L 65 mm.	(30+35)	**828930357**	**828930359**	1	10
	(35+30)	**828935307**	**828935309**	1	10
L 70 mm.	(30+40)	**828930407**	**828930409**	1	10
	(35+35)	**828935357**	**828935359**	1	10
	(40+30)	**828940307**	**828940309**	1	10
L 75 mm.	(30+45)	**828930457**	**828930459**	1	10
	(45+30)	-	**828945309**	1	10
L 80 mm.	(35+45)	**828935457**	**828935459**	1	10
	(40+40)	**828940407**	**828940409**	1	10
	(45+35)	-	**828945359**	1	10
L 90 mm.	(30+60)	**828930607**	**828930609**	1	10
	(40+50)	**828940507**	**828940509**	1	10
	(45+45)	**828945457**	**828945459**	1	10
	(50+40)	**828950407**	**828950409**	1	10
	(60+30)	**828960307**	**828960309**	1	10
L 100 mm.	(60+40)	**828960407**	**828960409**	1	-
L 105 mm.	(50+55)	**828950557**	**828950559**	1	-
	(60+45)	**828960457**	**828960459**	1	-
L 110 mm.	(50+60)	**828950607**	**828950609**	1	-
	(60+50)	**828960507**	**828960509**	1	-
	(80+30)	**828980307**	**828980309**	1	-
L 120 mm.	(65+55)	**828965557**	**828965559**	1	-

F5



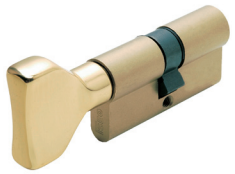


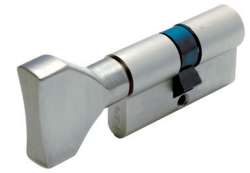


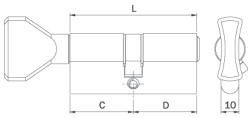
Cilindro F5 MONOPERFIL con POMO PLANO interior.
Leva DIN 30°. Tornillo de 65 mm.

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 40 mm.	(30+10)	**825930107**	**825930109**	1	10
L 45 mm.	(35+10)	**825935107**	**825935109**	1	10
L 50 mm.	(40+10)	**825940107**	**825940109**	1	10









Cilindro F5 DOBLE PERFIL con POMO PLANO interior.
Llave 5 pistones exterior grande. Leva DIN 30°.
3 LLAVES. Tornillo de 65 mm. (Llave en bruto código 020259).

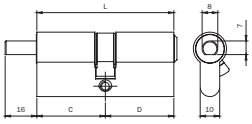
L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 56 mm.	(28+28)	**825928287**	**825928289**	1	10
L 60 mm.	(30+30)	**825930307**	**825930309**	1	10
L 61 mm.	(28+33)	**825928337**	**825928339**	1	10
	(33+28)	**825933287**	**825933289**	1	10
L 65 mm.	(30+35)	**825930357**	**825930359**	1	10
	(35+30)	**825935307**	**825935309**	1	10
L 70 mm.	(30+40)	**825930407**	**825930409**	1	10
	(35+35)	**825935357**	**825935359**	1	10
	(40+30)	**825940307**	**825940309**	1	10
L 75 mm.	(30+45)	**825930457**	**825930459**	1	10
	(45+30)	-	**825945309**	1	10
L 80 mm.	(30+50)	**825930507**	**825930509**	1	10
	(35+45)	**825935457**	**825935459**	1	10
	(40+40)	**825940407**	**825940409**	1	10
	(45+35)	**825945357**	**825945359**	1	10
L 90 mm.	(30+60)	**825930607**	**825930609**	1	10
	(40+50)	**825940507**	**825940509**	1	10
	(45+45)	**825945457**	**825945459**	1	10
	(50+40)	**825950407**	**825950409**	1	10
	(60+30)	**825960307**	**825960309**	1	10
L 95 mm.	(45+50)	-	**825945509**	1	10
L 100 mm.	(60+40)	**825960407**	**825960409**	1	-
L 105 mm.	(50+55)	**825950557**	**825950559**	1	-
	(60+45)	**825960457**	**825960459**	1	-
L 110 mm.	(50+60)	**825950607**	**825950609**	1	-
	(60+50)	**825960507**	**825960509**	1	-
	(80+30)	**825980307**	**825980309**	1	-
L 120 mm.	(65+55)	**825965557**	**825965559**	1	-

F5









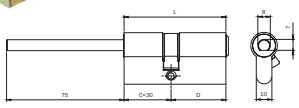
Cilindro F5 DOBLE PERFIL con **VARILLA Ø 8 x 16**, preparado para pomo interior y llave grande externa 5 pistones . Leva DIN 30°.
3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020259).

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 56 mm.	(28+28)	**826928287**	**826928289**	1	10
L 60 mm.	(30+30)	**826930307**	**826930309**	1	10
L 61 mm.	(28+33)	**826928337**	**826928339**	1	10
	(33+28)	**826933287**	**826933289**	1	10
L 65 mm.	(30+35)	**826930357**	**826930359**	1	10
	(35+30)	**826935307**	**826935309**	1	10
L 70 mm.	(30+40)	**826930407**	**826930409**	1	10
	(35+35)	**826935357**	**826935359**	1	10
	(40+30)	**826940307**	**826940309**	1	10
L 75 mm.	(30+45)	**826930457**	**826930459**	1	10
	(45+30)	**826945307**	**826945309**	1	10
L 80 mm.	(35+45)	**826935457**	**826935459**	1	10
	(40+40)	**826940407**	**826940409**	1	10
	(45+35)	**826945357**	**826945359**	1	10
L 90 mm.	(30+60)	**826930607**	**826930609**	1	10
	(40+50)	**826940507**	**826940509**	1	10
	(45+45)	**826945457**	**826945459**	1	10
	(50+40)	**826950407**	**826950409**	1	10
	(60+30)	**826960307**	**826960309**	1	10
L 100 mm.	(60+40)	**826960407**	**826960409**	1	-
L 105 mm.	(50+55)	**826950557**	**826950559**	1	-
	(60+45)	**826960457**	**826960459**	1	-
L 110 mm.	(50+60)	**826950607**	**826950609**	1	-
	(60+50)	**826960507**	**826960509**	1	-
	(80+30)	**826980307**	**826980309**	1	-
L 120 mm.	(65+55)	**826965557**	**826965559**	1	-





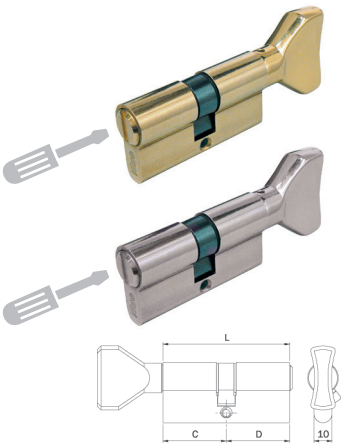




Cilindro F5 DOBLE PERFIL con **VARILLA Ø 8 x 75**, preparado para pomo interior + cuerpo cilindro F5 de 30 mm interno, de 30 mm interno, llave grande externa 5 pistones. Leva DIN 30°.
3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020259).

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 60 mm.	(30+30)	**8269D0307**	**8269D0309**	1	10
L 65 mm.	(30+35)	**8269D0357**	**8269D0359**	1	10
L 70 mm.	(30+40)	**8269D0407**	**8269D0409**	1	10
L 75 mm.	(30+45)	**8269D0457**	**8269D0459**	1	10
L 80 mm.	(30+50)	**8269D0507**	**8269D0509**	1	10
L 90 mm.	(30+60)	-	**8269D0609**	1	10
L 95 mm.	(30+65)	**8269D0657**	**8269D0659**	1	10

F5



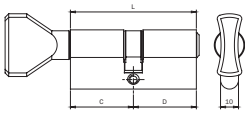
Cilindro F5 **DOBLE PERFIL** con pomo plano interior,
desbloqueo de emergencia exterior para puerta de baño.
Leva DIN recta. Tornillo de 65 mm.

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 56 mm.	(28+28)	**825228287**	**825228289**	1	10
L 60 mm.	(30+30)	**825230307**	**825230309**	1	10
L 70 mm.	(35+35)	**825235357**	**825235359**	1	10

Cilindro F5 **MONOPERFIL** desbloqueo para **LLAVE DE TRIÁNGULO** exterior.
Leva DIN recta. Tornillo de 65 mm.

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 40 mm.	(30+10)	**8209U0107**	**8209U0109**	1	10
L 45 mm.	(35+10)	**8209U3107**	**8209U3109**	1	10





Cilindro F5 **DOBLE PERFIL** con **POMO PLANO INTERIOR** y **DESBLOQUEO PARA LLAVE DE TRIÁNGULO** exterior.
Leva DIN recta. Tornillo de 65 mm.

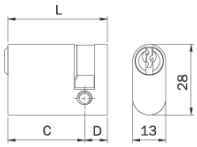
L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 60 mm.	(30+30)	**825930U07**	**825930U09**	1	10
L 61 mm.	(33+28)	**825933U27**	**825933U29**	1	10
L 65 mm.	(30+35)	**825930U37**	**825930U39**	1	10
	(35+30)	**825935U07**	**825935U09**	1	10
L 70 mm.	(30+40)	**825930U47**	**825930U49**	1	10
	(35+35)	**825935U37**	**825935U39**	1	10
	(40+30)	**825940U07**	**825940U09**	1	10
L 75 mm.	(40+35)	**825945U37**	**825945U39**	1	10
L 80 mm.	(40+40)	**825950U47**	**825950U49**	1	10

F5



Cilindro F5 MONOPERFIL OVAL Llave 5 pistones pequeña.
3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020159).

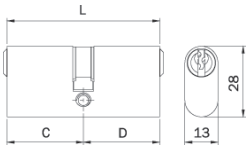
L C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 36 mm. (27+9)	**830027097**	**830027093**	1	10





Cilindro F5 DOBLE PERFIL OVAL. Llave 5 pistones pequeña.
3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020159).

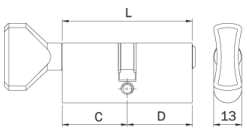
L C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 42 mm. (21+21) Llave 3 pistones pequeña 020139	**830021217**	**830021213**	1	10
L 54 mm. (27+27)	**830027277**	**830027273**	1	10
L 60 mm. (27+33)	**830027337**	**830027333**	1	10
L 67 mm. (27+40)	**830027407**	**830027403**	1	10
L 60 mm. (30+30)	**830030307**	**830030303**	1	10
L 70 mm. (30+40)	**830030407**	**830030403**	1	10
L 66 mm. (33+33)	**830033337**	**830033333**	1	10
L 73 mm. (33+40)	**830033407**	**830033403**	1	10





Cilindro F5 DOBLE PERFIL OVAL con pomo plano interior 5 pistones y llave exterior.
3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020159).

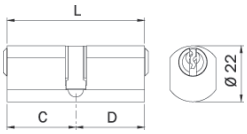
L C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 54 mm. (27+27)	**835027277**	**835027273**	1	10
L 60 mm. (27+33)	**835027337**	**835027333**	1	10
L 67 mm. (27+40)	**835027407**	**835027403**	1	10



F5





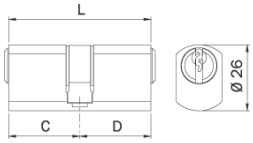


Cilindro F5 DOBLE PERFIL redondo plano **Ø 22**, Llave 5 pistones pequeña.
3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020159).

L C + D	LATÓN	Código	Confección	Embalaje
L 54 mm. (27+27)		**840027277**	1	10
L 60 mm. (27+33)		**840027337**	1	10
L 70 mm. (30+40)		**840030407**	1	10
L 66 mm. (33+33)		**840033337**	1	10
L 80 mm. (40+40)		**840040407**	1	10







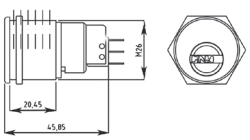
Cilindro F5 DOBLE PERFIL redondo plano **Ø 26**, Llave 5 pistones grande.
3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020259).

L C + D	LATÓN	Código	Confección	Embalaje
L 56 mm. (28+28)		**842028287**	1	10

F5 con microswitch





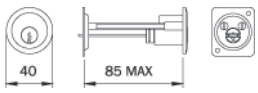


Cilindro **F5 ROSCA M26 CON MICROINTERRUPTOR** para señalización.
Llave 5 pistones grande. Latón niquelado.
3 LLAVES. (Llave en bruto 020259).

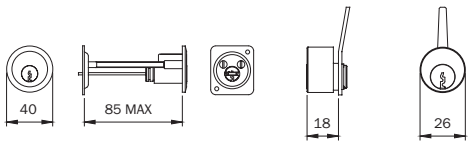
	NÍQUELADO	Código	Confección	Embalaje
Contacto común + normalmente abierto + normalmente cerrado		**855559**	1	5

F5

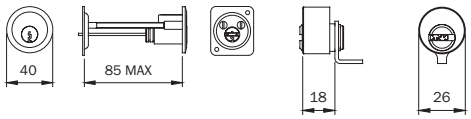
	Código	Confección	Embalaje
Cilindro F5 **EXTERIOR REGULABLE**, para colocar en puertas con espesor máximo de 85 mm. Para combinar con cerraduras de sobreponer sin cilindro exterior. Llave 5 pistones grande. Varilla y tornillos para fijación desde el interior.			
	LATÓN		
3 LLAVES. (Llave en bruto código 020259)	**850007**	1	10



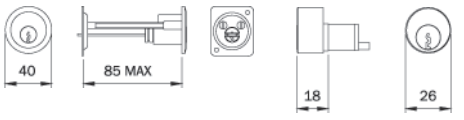
Juego de cilindros F5 **INTERIOR** para colocar en la cerradura y cilindro F5 **EXTERIOR REGULABLE**, colocar en puertas con espesor máximo de 85 mm. Para combinar con electrocerraduras serie **501*****. Llave 5 pistones grande. Varilla y tornillos para fijación desde el interior. **3 LLAVES**. (Llave en bruto código 020259).			
	LATÓN		
	851007	1	10



Juego de cilindros F5 **INTERIOR** para colocar en la cerradura y cilindro F5 **EXTERIOR REGULABLE**, para colocar en puertas con espesor máximo de 85 mm. Para combinar con cerraduras de sobreponer serie 4** y electrocerraduras series 521* sólo resbalón. Llave 5 pistones grande. Varilla y tornillos para fijación desde el interior. **3 LLAVES**. (Llave en bruto código 020259).			
	LATÓN		
(Para series 421-422-423-424-425-426-441-442-483-484-4510-5210-5213-5214).	**851017**	1	10



Juego de cilindros F5 **INTERIOR** para colocar en la cerradura y cilindro F5 **EXTERIOR REGULABLE**, Para colocar en puertas con espesor máximo de 85 mm. Para combinar con electrocerraduras **serie 531****. Llave 5 pistones grande. Varilla y tornillos para fijación desde el interior. **3 LLAVES**. (Llave en bruto código 020259).			
	LATÓN		
(Para series 5310-5312-5314)	**851027**	1	10



F5



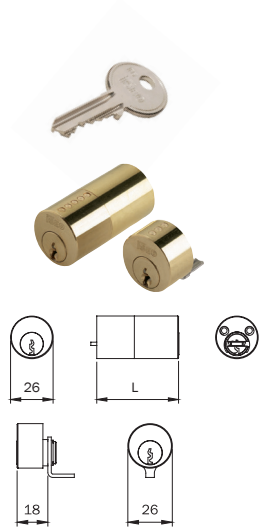
Cilindro F5 **EXTERIOR FIJO Ø 26**, Para combinar con cerraduras de sobreponer.
Llave 5 pistones grande. Tubo Ø 26 y tornillos para fijación.
3 LLAVES. (Llave en bruto código 020259).

	Código	Confección	Embalaje
	LATÓN		
para puerta con espesor máx. de 35 mm.	**852357**	1	10
para puerta con espesor máx. de 40 mm.	**852407**	1	10
para puerta con espesor máx. de 45 mm.	**852457**	1	10
para puerta con espesor máx. de 50 mm.	**852507**	1	10
para puerta con espesor máx. de 60 mm.	**852607**	1	10
para puerta con espesor máx. de 70 mm.	**852707**	1	10



Juego de cilindros F5 **INTERIOR** para colocar en la cerradura y cilindro F5
EXTERIOR FIJO Ø 26, para colocar en puertas con espesor máximo de 50 mm.
Para combinar con electrocerraduras serie 500*** - 505***.
Llave 5 pistones grande. Tubo Ø 26 y tornillos para fijación.

	Código	Confección	Embalaje
	LATÓN		
3 LLAVES. (Llave en bruto código 020259).	**853507**	1	10



Juego de cilindros F5 **INTERIOR** para colocar en la cerradura y cilindro F5 EXTERIOR FIJO Ø 26
Para combinar con cerraduras de sobreponer y electrocerraduras **sólo resbalón**.
Llave 5 pistones grande. Tubo Ø 26 y tornillos para fijación.
3 LLAVES. (Llave en bruto código 020259).

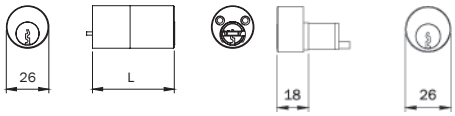
(Para series 431-432-435-436-437-438-450-451-452-481-482-485-486-491-492-493-494-495-496
4250-4210-5950-4910-4350-5200-5203-5204-5205-5220-5224-5250-5253-5255).

	Código	Confección	Embalaje
	LATÓN		
para puerta con espesor máx. de 45 mm.	**854457**	1	10
para puerta con espesor máx. de 50 mm.	**854507**	1	10
para puerta con espesor máx. de 70 mm.	**854707**	1	10

F5



Juego de cilindros F5 INTERIOR para colocar en la cerradura y cilindro F5 **EXTERIOR FIJO Ø 26**
para colocar en puertas con espesor máximo de 50 mm.
Para combinar con electrocerraduras de sobreponer serie 531****.
Llave 5 pistones grande. Tubo Ø 26 y tornillos para fijación.
3 LLAVES. (Llave en bruto código 020259).

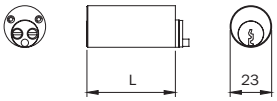


	Código	Confección	Embalaje
	LATÓN		
(Para series 5300-5302-5304-5305-5350-5352)	**858507**	1	10



Juego de cilindros F5 **EXTERIOR FIJO Ø 26**. Para colocar en cerraduras **VERROU serie 470-475**.
Llave 5 pistones grande. **3 LLAVES**. (Llave en bruto código 020259).

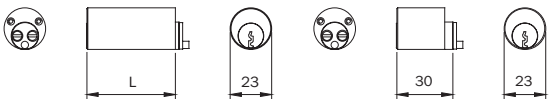
	Código	Confección	Embalaje
	LATÓN		
para puerta con espesor máx. de 30 mm.	**856307**	1	10
para puerta con espesor máx. de 40 mm.	**856407**	1	10
para puerta con espesor máx. de 50 mm.	**856507**	1	10
para puerta con espesor máx. de 60 mm.	**856607**	1	10





Juego de cilindros F5 INTERIOR para colocar en la cerradura y cilindro **F5 EXTERIOR FIJO Ø 26**
Para colocar en cerraduras **VERROU serie 470-475**. Llave 5 pistones grande.
3 LLAVES. (Llave en bruto código 020259).

	Código	Confección	Embalaje
	LATÓN		
Para puerta con espesor máx. de 30 mm.	**857307**	1	10
Para puerta con espesor máx. de 40 mm.	**857407**	1	10
Para puerta con espesor máx. de 45 mm.	**857457**	1	10
Para puerta con espesor máx. de 50 mm.	**857507**	1	10
Para puerta con espesor máx. de 60 mm.	**857607**	1	10



Cilindros

Cilindros de pompa
Cilindros con llave de cruz
Cilindro de contacto eléctrico
Cilindro con lengüeta
Llaves y accesorios

Cilindros de pompa







Cilindro **EXTERIOR DE POMPA**. Cuerpo de zamak niquelado. Barra antitaladro.
Canuto antitaladro de acero carbonitrurado y barnizado. **3 LLAVES**.
Tornillos. Para cerraduras series 901-903-910-911-913-915.

	Código	Confección	Embalaje
	NÍQUELADO		
L 32 mm.	**990019**	1	-
L 42 mm.	**990010**	1	-
L 52 mm.	**990011**	1	-
L 62 mm.	**990012**	1	-
L 72 mm.	**990013**	1	-
L 82 mm.	**990014**	1	-



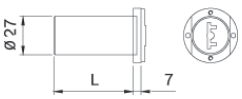




Juego de cilindros **INTERIOR Y EXTERIOR DE POMPA**. Interior cuerpo de latón niquelado, exterior cuerpo de zamak niquelado. Barra antitaladro.
Canuto antitaladro de acero carbonitrurado y barnizado. **3 LLAVES**.
Tornillos. Para cerraduras series 901-903-910-911-913-915.

	Código	Confección	Embalaje
	NÍQUELADO		
L 32 mm.	**990029**	1	-
L 42 mm.	**990020**	1	-
L 52 mm.	**990021**	1	-
L 62 mm.	**990022**	1	-
L 72 mm.	**990023**	1	-
L 82 mm.	**990024**	1	-





Cilindros con llave de cruz

	Código	Confección	Embalaje
 Cilindro **LLAVE DE CRUZ** sobre soporte de zamak. **3 LLAVES** 78 mm. Dos bocallaves guía llave de nylon. Utilizable con cerraduras a instalar en aluminio series 78* de caja abierta.	**990875**	1	10
 Cilindro **LLAVE DE CRUZ** sobre soporte de zamak. **2 LLAVES** 78 mm. **Grupo de 10 cilindros llaves iguales.** Dos bocallaves guía llave de nylon. Utilizable con cerraduras a instalar en aluminio series 78* de caja abierta.	**990875..Y**	1	-
Cilindro **LLAVE DE CRUZ** sobre soporte de zamak. **3 LLAVES** 100 mm. Dos bocallaves guía llave de nylon. Utilizable con cerraduras a instalar en aluminio series 78* de caja abierta.	**990890**	1	10
Cilindro **LLAVE DE CRUZ** sobre soporte de zamak. **2 LLAVES** 100 mm **Grupo de 10 cilindros llaves iguales**. Dos bocallaves guía llave de nylon. Utilizable con cerraduras a instalar en aluminio series 78* de caja abierta.	**990890..Y**	1	-

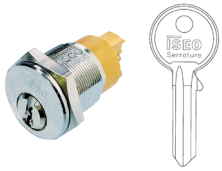
Para cerraduras series:
781-782-783-7811-7812
7813-7814-7831-7832
7833-7834-7820-785*
787*-7817-7818-7838

	Código	Confección	Embalaje
 Cilindro **70** con **LLAVE DE CRUZ** sobre soporte de zamak. 6 pistones. Pistones y contrapistones de acero INOX.			
3 LLAVES código 91.01.75, 75 mm.	**0000000700075**	12	-
3 LLAVES código 91.01.75, 90 mm.	**0000000700090**	12	-
3 LLAVES código 91.01.75, 105 mm.	**0000000700010**	12	-
 1 LLAVE KA código 91.01.75, 75 mm.	**0000000701075**	12	-
1 LLAVE KA código 91.01.75, 90 mm.	**0000000701090**	12	-
1 LLAVE KA código 91.01.75, 105 mm.	**0000000701010**	12	-

Cilindro de contacto eléctrico

	Código	Confección	Embalaje

Cilindro **ROSCA M26** con **MICROINTERRUPTOR** para señalización.
Contacto común + normalmente abierto + normalmente cerrado.



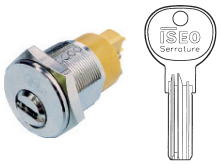
Cilindro **F5 niquelado**, cifrado con **5 pistones** Llave vertical. **3 LLAVES**.
(Llave en bruto 020259).

	Código	Confección	Embalaje
NÍQUELADO	**855559**	1	-



Cilindro **R6 niquelado**, cifrado con **6 pistones**. Llave plana de latón niquelado.
5 LLAVES. (Llave en bruto 020809).

	Código	Confección	Embalaje
NÍQUELADO	**855569**	1	-



Cilindro **R7 niquelado**, cifrado con **11 pistones**. Llave plana de latón niquelado.
TARJETA DE PROPIEDAD. Capuchón de llave. **5 LLAVES**.
(Llave en bruto código 020909).

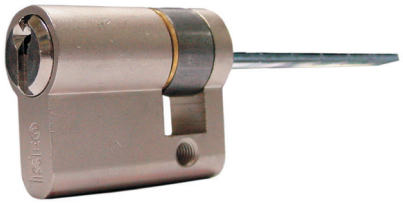
	Código	Confección	Embalaje
NÍQUELADO	**855579**	1	-



Cilindro **R9 Plus niquelado**, cifrado con **14 pistones de acero inox**. Llave plana de alpaca.
Perfil de llave protegido y registrado. **TARJETA DE PROPIEDAD**. **RESISTENTE AL BUMPING**.
Protección antitaladro en rotor. **5 LLAVES**. (Llave TALLADA 80RCSK0G0).

	Código	Confección	Embalaje
NÍQUELADO	**87RP26M259**	1	-

Cilindro con lengüeta

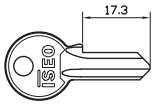
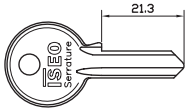
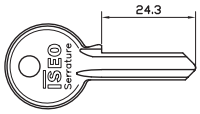
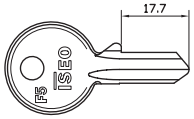
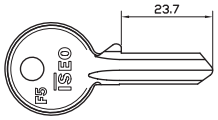
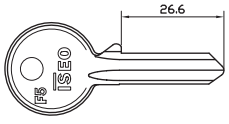
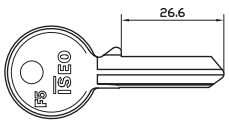


Cilindro con lengüeta.
Se suministra con llaves y tornillo de fijación.

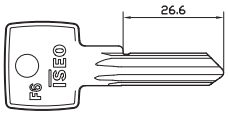
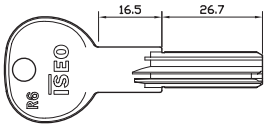
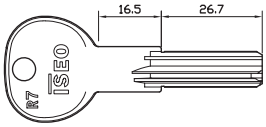
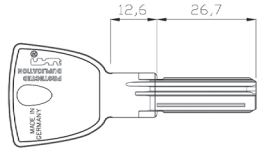
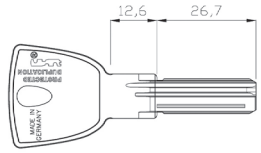


	Código		Confección	Embalaje
	LATÓN	NÍQUELADO		
Cilindro **F5. 3 LLAVES**.	**820X30A17**	**820X30A19**	1	-
Cilindro **R6. 5 LLAVES**.	**880X30A17..5**	**880X30A19..5**	1	-

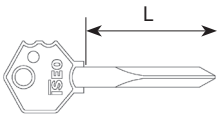
Llaves

	Código	Confección	Embalaje
			
Llave **F5**, **3 pistones**, en bruto perfil ISEO latón niquelado; **perfil pequeño de derechas** para cilindro oval 83002121.			
En bruto	**020139**	100	-
Tallada según muestra o citando código	**020139T**	1	-
			
Llave **F5**, **4 pistones**, perfil ISEO latón niquelado; **perfil pequeño de derechas** para cerraduras series 100-101-102-103-106-107-108 y candado de 30 mm KA o SA.			
En bruto	**020149**	100	-
Tallada según muestra o citando código	**020149T**	1	-
			
Llave **F5**, **5 pistones**, perfil ISEO latón niquelado; **perfil pequeño de derechas** para cilindro serie 8300-8350-8400 y candado de 40 mm.			
En bruto	**020159**	100	-
Tallada según muestra o citando código	**020159T**	1	-
			
Llave **F5**, **3 pistones**, perfil ISEO latón niquelado; **perfil grande de derechas** para cilindro serie 82**2121*.			
En bruto	**020239**	100	-
Tallada según muestra o citando código	**020239T**	1	-
			
Llave **F5**, **4 pistones**, perfil ISEO latón niquelado; **perfil grande de derechas** para cilindros series 82**2525*82**2530*.			
En bruto	**020249**	100	-
Tallada según muestra o citando código	**020249T**	1	-
			
Llave **F5**, **5 pistones**, perfil ISEO latón niquelado; **perfil grande de derechas** para cilindros series: 82*-845-846-850-851-852-853-854-856-857-858-8420*.			
En bruto	**020259**	100	-
Tallada según muestra o citando código	**020259.T**	1	-
			
Llave **F5**, **5 pistones**, **PERFIL CENTRAL** en latón niquelado **perfil grande central de derechas** para cerraduras serie: 641-642.			
En bruto	**020409**	100	-
Tallada según muestra o citando código	**020409T**	100	-

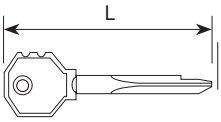
Llaves

	Código	Confección	Embalaje
			
Llave F6, 6 pistones de latón niquelado para cilindro 81*9; **perfil vertical.**			
En bruto	**020609**	50	-
Tallada según muestra o citando código	**020609T**	1	-
			
Llave **R6**, llave plana para serie 88** de latón niquelado **6 pistones**.			
En bruto	**020839**	50	-
Tallada según muestra o citando código	**020839T**	1	-
			
Llave **R7**. De latón niquelado.			
En bruto	**020909**	1	-
Tallada según muestra o citando código	**020909T**	1	-
			
Llave **R9 Plus**. De alpaca.			
Tallada según muestra o citando código	**80RPRP000T**	1	-
			
Llave **R90**. De alpaca.			
Tallada según muestra o citando código	**80RCSK0G0**	1	

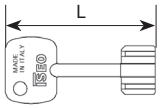
Llaves



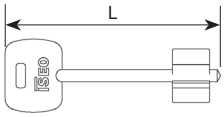
	Código	Confección	Embalaje
Llave para **CILINDRO DE CRUZ serie 990**, de acero niquelado.			
En bruto. Largo 75 mm.	**020275**	30	-
En bruto. Largo 90 mm.	**020290**	30	-
Tallada según muestra o citando código. Largo 90 mm.	**020290T**	30	-



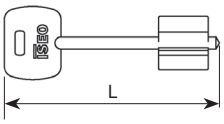
Llave para **CILINDRO DE CRUZ serie 70** de **6 pistones**, de acero niquelado.			
En bruto. Largo 75 mm.	**0000000910175**	100	-
En bruto. Largo 90 mm.	**0000000910190**	100	-
En bruto. Largo 105 mm.	**0000000910110**	100	-
Tallada según muestra o citando código. Largo 75 mm.	**0000000910175T**	100	-
Tallada según muestra o citando código. Largo 90 mm.	**0000000910190T**	100	-
Tallada según muestra o citando código. Largo 105 mm.	**0000000910110T**	100	-



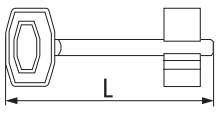
Llave para **CILINDRO DE POMPA serie 9900*** de latón cromado.			
En bruto	**990001**	30	-
Tallada según muestra o citando código	**990002**	1	-



Llave **DOBLE PALETÓN** para cerraduras **series 261-263-661-663-961*-963***			
De latón cromado.			
En bruto. Largo 79 mm.	**990802**	10	-
En bruto. Largo 100 mm.	**990009**	10	-
Tallada según muestra o citando código. Largo 79 mm.	**990803T**	10	-

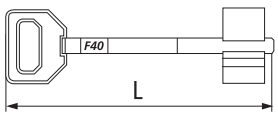
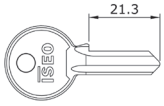
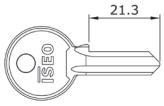
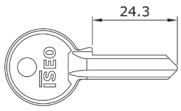
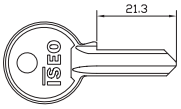
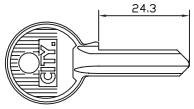
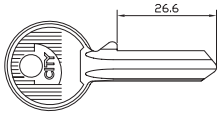


Llave **DOBLE PALETÓN** para cerraduras **series 981-983-961-963**			
De latón cromado			
En bruto. Largo 79 mm.	**990800**	10	-
En bruto. Largo 100 mm.	**990800.100**	10	-
Tallada según muestra o citando código. Largo 79 mm.	**99080T**	10	-



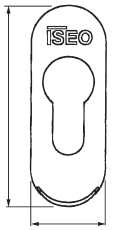
Llave **DOBLE PALETÓN** para cerraduras **serie 3131**			
En bruto. Largo 65 mm.	**0000000310065**	100	-
Tallada según muestra o citando código. Largo 65 mm.	**0000000310065T**	100	-

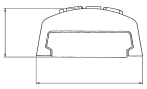
Llaves

	Código	Confección	Embalaje
			
Llave **DOBLE PALETÓN** para cerraduras **serie 3131/3133**			
De latón niquelado.			
En bruto. Largo 75 mm.	**0000000400075**	100	-
En bruto. Largo 95 mm.	**0000000400095**	100	-
			
Llave candado ADITUS **serie 30 mm.**, **4 pistones**,			
latón niquelado; **perfil pequeño de derechas**.			
En bruto	**P0000149**	100	-
Tallada según muestra o citando código	**P0000149T**	1	-
			
Llave para candado ADITUS **serie 40 mm.**, **4 pistones**,			
latón niquelado; **perfil pequeño de derechas**.			
En bruto	**P0000159**	100	-
Tallada según muestra o citando código	**P0000159T**	1	-
			
Llave para candado ADITUS **serie 50-60-70 mm.**, **5 pistones**,			
latón niquelado; **perfil pequeño de derechas**.			
En bruto	**P0000259**	100	-
Tallada según muestra o citando código	**P0000259T**	1	-
			
Llave en bruto, **3 pistones**, en latón niquelado;			
perfil pequeño para candado ADITUS 20 mm.	**020069**	100	100
			
Llave en bruto, **5 pistones**, en latón niquelado;			
perfil pequeño para candado ADITUS 40 mm.	**020079**	100	100
			
Llave en bruto, **5 pistones**, en latón niquelado;			
perfil izquierdo grande para candado ADITUS 50 - 60 - 70 mm.			
candado rectangular 76 - 90 mm.			
candado rectangular acorazado 70 - 90 mm	**020359.CS**	100	100

Accesorios

	Código	Confección	Embalaje

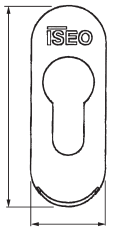


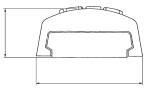




Escudo de seguridad de zamak, para cilindro de perfil europeo.

Acabado **cromo mate**	**0464109**	1	-
Acabado **oro**	**0464107**	1	-
Acabado **inox**	**0464103**	1	-
Acabado **lacado blanco**	**0464104**	1	-
Acabado **lacado negro**	**0464105**	1	-







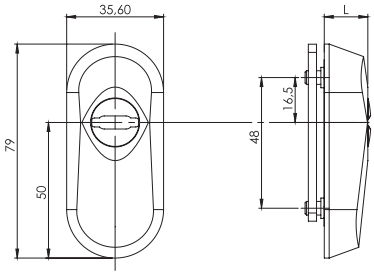
Escudo de nylon para cilindro de perfil europeo.

Acabado **lacado blanco**	**0465104**	1	-
Acabado **lacado negro**	**0465105**	1	-

Accesorios

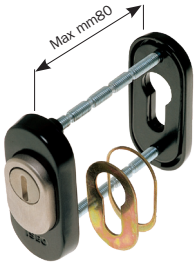
	Código	Confección	Embalaje

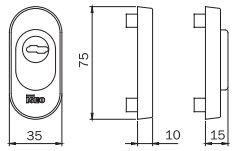




Escudo modular de protección para cilindro europeo.
Escudo exterior de **acero templado**.
Roseta interior de nylon. Tornillos de fijación.

Níquel satinado	**0000098050204**	1	-
Barnizado negro	**0000098050205**	1	-
Latón brillo	**0000098050206**	1	-

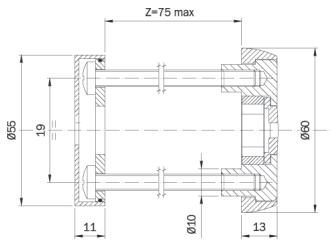


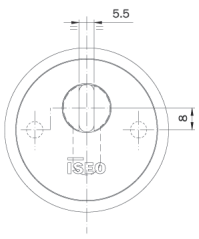


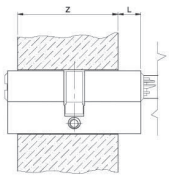
Escudo modular de protección cilindro europeo para MULTIBLINDO
Fijación desde interior. Escudo externo e interno, de **aluminio**.
Placa externa y disco anti-taladro de ACERO CARBONITRURADO.
Distanciadores placa. Espesores. Esfera antitaladro como protección tornillos. Tornillos.

Aluminio **barnizado negro**	**040809**	1	-
Aluminio **en bruto**	**040809G**	1	-







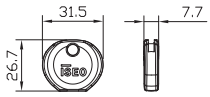
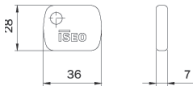
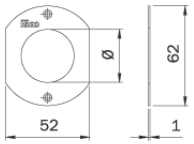
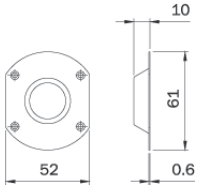
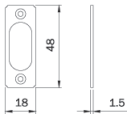
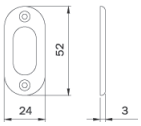
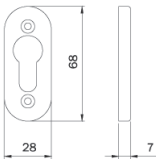
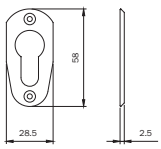
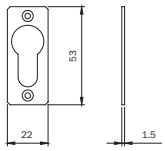


CHIAVE	L	CHIAVE	L
	0 : 12 5		7 : 12 5
	0 : 12 5		2 : 12 5

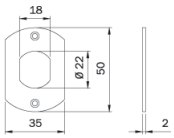
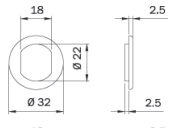
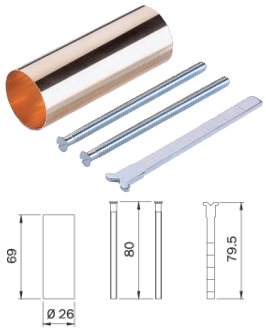
Escudo de protección cilindro europeo, fijación desde interior.
ACERO CARBONITRURADO. Placa de protección externa. Escudo exterior.
Disco antitaladro. Distanciador disco. Anillo distanciador.
Placa interior. Escudo interior. Guarnición. Tornillos de fijación.

Latonado y barnizado	**043030**	1	-

Accesorios

	Código	Confección	Embalaje
	**Empuñadura de goma** para medallón llave **R7**	**044180**	10	-
	**Empuñadura de nylon** para medallón llave doble paletón y llave pompa serie 990***.	**990000**	10	-
	**Escudo plano de latón** para cilindro, agujero cilindro Ø 27 mm.	**990084**	10	-
	Escudo plano de latón niquelado para cilindro de pompa, agujero canuto anticorte D 33 mm.	**990086**	10	-
	**Escudo cóncavo de latón** para cilindro de pompa, agujero cilindro Ø 27 mm.	**990090**	10	-
	Escudo convexo de latón para cilindro de pompa, agujero cilindro Ø 27 mm.	**990090/C**	10	-
	**Escudo agujero oval**. De acero INOX. Para cilindros series 83**	**042000**	100	-
	**Escudo agujero cilindro oval**. De NYLON. Para cilindros series 83**	**042001**	100	-
	Escudo agujero cilindro perfil europeo. De aluminio ANODIZADO PLATA	**042002**	100	-
	Escudo agujero cilindro perfil europeo. De aluminio ANODIZADO ORO	**042003**	100	-
	Escudo agujero cilindro perfil europeo. De aluminio ANODIZADO BRONCE	**042004**	100	-
	**Escudo** agujero cilindro perfil europeo. DE LATÓN.	**042027**	100	-
	**Escudo** agujero cilindro perfil europeo. De acero INOX	**042030**	100	-
	Escudo agujero cilindro perfil europeo. De NYLON.	**042040W**	100	-

Accesorios

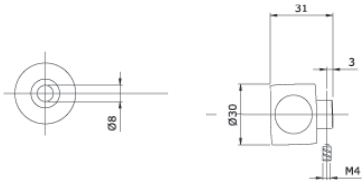
	Código	Confección	Embalaje
 **Escudo** agujero cilindro redondo aplanado D22 para cilindros series 8400 de ACERO CINCADO	**042005**	100	-
 **Escudo** agujero cilindro redondo aplanado D22 para cilindros series 8400 de NYLON	**042008**	100	-
 Kit de prolongación cilindro fijo exterior Ø 26 mm.	**003020**	1	10

Accesorios

	Código	Confección	Embalaje







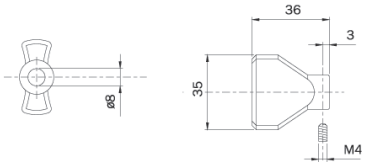
POMO REDONDO APLANADO 30 mm.

Para cilindro predispuesto pomo. Prisionero.

LATÓN BRILLO BARNIZADO	**044177**	1	10
NÍQUEL SATINADO	**044179**	1	10







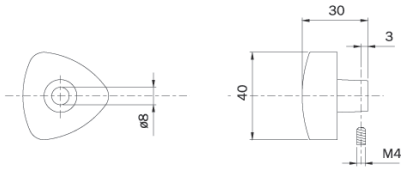
POMO PLANO 35 mm.

Para cilindro predispuesto pomo. Prisionero.

LATÓN BRILLO BARNIZADO	**044167**	1	10
NÍQUEL SATINADO	**044169**	1	10







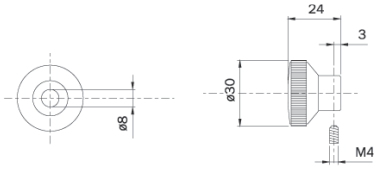
POMO TRIANGULAR 40 mm.

Para cilindros predispuestos pomo. Prisionero.

LATÓN BRILLO	**044147**	1	10
LATÓN NIQUELADO	**044149**	1	10







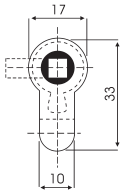
POMO REDONDO Ø 30 mm.

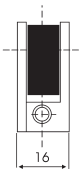
Para cilindros predispuestos pomo. Prisionero.

LATÓN BRILLO	**044117**	1	10
LATÓN NIQUELADO	**044119**	1	10

Accesorios

6/8





	Código	Confección	Embalaje
Kit cuadro manilla para su utilización en ventanas, puertas de interior, aseos, etc.			
Para cerraduras serie: 740*-741*-741** 743*-745*-749* y todas 200*			
6 mm. Leva de 15 mm.	**045313**	1	-
6 mm. Leva de 13,2 mm.	**045312**	1	-
6 mm. Leva de 15 mm. Para embutir en cerradura	**KN1024S**	1	-
Reductor de 8 a 6 mm.	**040860**	1	-
Reductor de 8 a 7 mm.	**040870**	1	-







Ruedas dentadas para cerraduras centrales y de cremallera.			
10 dientes	**103160**	10	10
13 dientes	**103161**	10	10
14 dientes	**103162**	10	10

Candados

Iustus
Aditus
Clarus
Candado de combinación

Candados

NUEVA GAMA DE CANDADOS ISEO. ELEGANTES POR FUERA, FUERTES POR DENTRO.
Con los candados Iseo, la calidad te acompaña a todas partes: desde el pequeño candado de arco hasta el candado acorazado, desde el candado de combinación hasta el candado resistente a la corrosión.







Candados Iseo:

COMPACTOS, SEGUROS, RESISTENTES.

Una tradición manufacturera perfeccionada continuamente a lo largo de los años, y que mantenemos en la cima del mercado incluso en este segmento de producción.

También se puede innovar en un producto tradicional.

Cada uno de nuestros productos está concebido para combinar un rendimiento superior con un diseño impecable.

El elevado número de combinaciones del cilindro interno garantiza la máxima seguridad, mientras que los metales y las aleaciones utilizados son de la más alta calidad.
Todos nuestros candados están fabricados con materiales de primera calidad y con mecanismos de combinación extremadamente precisos. Esto nos permite, además, ofrecer un servicio personalizado para cualquier situación con necesidades particulares.

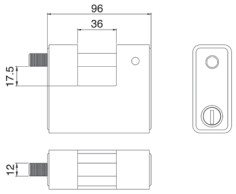
Los nuevos candados de ISEO están diseñados y fabricados para ofrecer una fiabilidad y durabilidad excepcionales, y están disponibles en una amplia gama.

Los candados ISEO están concebidos para todas aquellas situaciones en las que es necesario prevenir el acceso no autorizado a zonas privadas y reducir el riesgo de robo de objetos personales.

Son la solución ideal para el cierre de puertas, taquillas, persianas y cadenas de bicicletas.

Iustus





Candado **rectangular bóxer**, **ACORAZADO POR TODOS LADOS**, para persiana.
Cuerpo de zamak dentro de una coraza de acero carbonitrurado y cromado de 90 mm.
Funciona con medio cilindro perfil europeo de 30 x 10 mm. en dotación.
Barra de acero INOX de Ø 12, fresada para apertura.
Bloqueo barra mediante esfera. **Luz de barra 36 x 17.5 mm.**
Con candado abierto se puede quitar la coraza para la sustitución del cilindro. **3 LLAVES**.



Con medio cilindro perfil europeo **F5** de 30 x 10 mm.
art. 820930107 en dotación. (Llave en bruto 020259).

	Código	Confección	Embalaje
Candado normal	**809909**	1	1
Candado códigos determinados	**809909..5**	1	1
Candado códigos iguales	**809909..K**	1	1



Con medio cilindro perfil europeo **F6** de 30 x 10 mm.
art. 810930107 en dotación. (Llave en bruto 020609).

	Código	Confección	Embalaje
Candado normal	**809909..F6**	1	1



Con medio cilindro perfil europeo **R6** de 30 x 10 mm.
art. 880930109 en dotación. (Llave en bruto 020809).

	Código	Confección	Embalaje
Candado normal	**809909.R6**	1	1
Candado códigos determinados	**809909.8R6**	1	1
Candado códigos iguales	**809909..KR6**	1	1



Con medio cilindro perfil europeo **R7** de 30 x 10 mm.
art. 89R7030109 en dotación. (Llave en bruto 020909).

	Código	Confección	Embalaje
Candado normal	**809909..R7**	1	1
Candado códigos determinados	**809909.8R7**	1	1
Candado códigos iguales	**809909.KR7**	1	1



Candado **rectangular bóxer**, **ACORAZADO POR TODOS LADOS**, para persiana.
Cuerpo de zamak dentro de una coraza de acero carbonitrurado y cromado de 90 mm.
PREDISPUESTO PARA COLOCAR MEDIO CILINDRO perfil europeo de 40 mm. (30+10)
leva desplazada. Barra de acero INOX de D12, fresada para apertura.
Bloqueo barra mediante esfera. **Luz de barra 36 x 17.5 mm.**
Con candado abierto se puede quitar la coraza para la sustitución del cilindro.

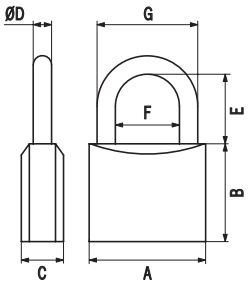
	Código	Confección	Embalaje
Candado normal	**809909I**	1	1

Código | Confección | Embalaje

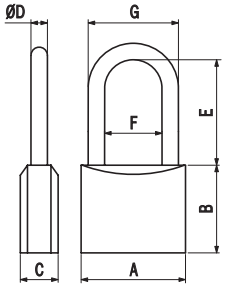
Aditus

NUEVO





COD.	A	B	C	ØD	E	F	G
P70020127	20	20	10	3,5	13	10	17
P70025157	25	24,5	12	4,2	15	13,5	21,9
P70030167	30	29,5	13	5,1	16	16	26,2
P70040217	40	37	14	6,3	23	22	34,6
P70050277	50	40,5	17	8	29,5	27,5	43,5
P70060377	60	42,5	18,5	9,5	37,5	31,5	50,5
P70070427	70	48	20	11	41	40	62



COD.	A	B	C	ØD	E	F	G
P70025257	25	24,5	12	4,2	25	13,5	21,9
P70030467	30	29,5	13	5,1	46	16	26,2
P70040477	40	37	14	6,3	47	22	34,6
P70040707	40	37	14	6,3	70	22	34,6
P70050507	50	40,5	17	8	50	27,5	43,5

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 20 mm.**
Arco en acero templado y cromado. **3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020069).

	P70020127	1	10
Cifrado fijo 010	**P70020127.K1**	1	1
Cifrado fijo 059	**P70020127.K2**	1	1

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 25 mm.**
Arco en acero templado y cromado. **3 LLAVES**. (Llave en bruto no disponible).

	P70025157	1	10
Cifrado fijo 0400	**P70025157.K1**	1	1
Cifrado fijo 0265	**P70025157.K2**	1	1

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 25 mm.**
Arco Ø 4,2 mm. en acero templado y cromado. LUZ DE ARCO 25 mm. **3 LLAVES**. (Llave en bruto no disponible).

	P70025257	1	10
Cifrado fijo 0400	**P70025257.K1**	1	1
Cifrado fijo 0265	**P70025257.K2**	1	1

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 30 mm.**
Arco en acero templado y cromado. **3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020079).

	P70030167	1	10
Cifrado fijo 9335	**P70030167.K1**	1	1
Cifrado fijo 9213	**P70030167.K2**	1	1

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 30 mm.**
Arco Ø 5,1 mm. en acero templado y cromado. **LUZ DE ARCO 46 mm. 3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020079).

	P70030467	1	10
Cifrado fijo 9335	**P70030467.K1**	1	1
Cifrado fijo 9213	**P70030467.K2**	1	1

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 40 mm.**
Arco en acero templado y cromado. **3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020159).

	P70040217	1	10
Cifrado fijo WCA001959	**P70040217.K1**	1	1
Cifrado fijo WCA002183	**P70040217.K2**	1	1

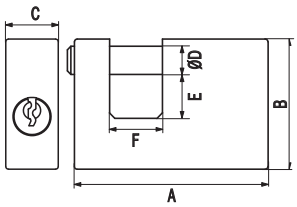
Aditus

	Código	Confección	Embalaje
Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 40 mm.** Arco Ø 6,3 mm. en acero templado y cromado. **LUZ DE ARCO 47 mm. 3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020159)	**P70040477**	1	10
Cifrado fijo WCA001959	**P70040477.K1**	1	1
Cifrado fijo WCA002183	**P70040477.K2**	1	1
Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 40 mm.** Arco Ø 6,3 mm. en acero templado y cromado. **LUZ DE ARCO 70 mm. 3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020159).	**P70040707**	1	10
Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 50 mm.** Arco en acero templado y cromado. **3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020359.CS).	**P70050277**	1	10
Cifrado fijo KCF005501	**P70050277.K1**	1	1
Cifrado fijo KCF005502	**P70050277.K2**	1	1
Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 50 mm.** Arco Ø 8 mm. en acero templado y cromado. **LUZ DE ARCO 50 mm. 3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020359.CS).	**P70050507**	1	10
Cifrado fijo KCF005501	**P70050507.K1**	1	1
Cifrado fijo KCF005502	**P70050507.K2**	1	1
Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 60 mm.** Arco en acero templado y cromado. **3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020359.CS).	**P70060377**	1	10
Cifrado fijo KCF005501	**P70060377.K1**	1	1
Cifrado fijo KCF005504	**P70060377.K2**	1	1
Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 70 mm.** Arco en acero templado y cromado. **3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020359.CS).	**P70070427**	1	10
Cifrado fijo KCF005501	**P70070427.K1**	1	1
Cifrado fijo KCF005502	**P70070427.K2**	1	1

Aditus

NUEVO





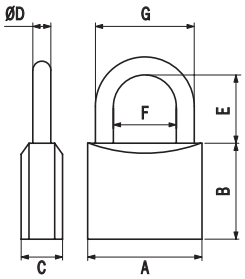
COD.	A	B	C	ØD	E	F
P74050177	55	38	15	8	12,5	15
P74060187	60	45	15,5	10	14	18
P74070127	76	48	18	11	13,5	24
P74090197	90	60	18	12	19	36

	Código	Confección	Embalaje
Candado ADITUS RECTANGULAR para persiana. **CUERPO DE LATÓN SATINADO Y BARNIZADO DE 55 mm.** Barra de acero carbonitrurado y cromado. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020159).	**P74050177**	1	10
Cifrado fijo WCA002379	**P74050177.K1**	1	1
Cifrado fijo WCA002183	**P74050177.K2**	1	1
Candado ADITUS RECTANGULAR para persiana. **CUERPO DE LATÓN SATINADO Y BARNIZADO DE 60 mm.** Barra de acero carbonitrurado y cromado. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020159).	**P74060187**	1	10
Cifrado fijo WCA001607	**P74060187.K1**	1	1
Cifrado fijo WCA002183	**P74060187.K2**	1	1
Candado ADITUS RECTANGULAR para persiana. **CUERPO DE LATÓN SATINADO Y BARNIZADO DE 76 mm.** Barra de acero carbonitrurado y cromado. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020359.CS).	**P74070127**	1	10
Cifrado fijo KCF005501	**P74070127.K1**	1	1
Cifrado fijo KCF005502	**P74070127.K2**	1	1
Candado ADITUS RECTANGULAR para persiana. **CUERPO DE LATÓN SATINADO Y BARNIZADO DE 90 mm.** Barra de acero carbonitrurado y cromado. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020359.CS).	**P74090197**	1	10
Cifrado fijo KCF005501	**P74090197.K1**	1	1
Cifrado fijo KCF005502	**P74090197.K2**	1	1

Aditus

NUEVO





COD.	A	B	C	ØD	E	F	G
02063007	30	29,5	13	5,1	16	16	26,2
02064007	40	37	14	6,3	23	22	34,6
02065007	50	40,5	17	8	29,5	27,5	43,5
02066007	60	42,5	18,5	9,5	37,5	31,5	50,5

Candado ADITUS TIPO MARINO. **CUERPO MONOBLOQUE EN LATÓN NIQUELADO Y SATINADO DE 30 mm.**
Arco en acero carbonitrurado y cromado. Junta tórica de protección de orificio de arco. **3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020079).

Código	Confección	Embalaje
02063007	1	10
Cifrado fijo 9335 **02063008K1**	1	1

Candado ADITUS TIPO MARINO. **CUERPO MONOBLOQUE EN LATÓN NIQUELADO Y SATINADO DE 40 mm.**
Arco en acero carbonitrurado y cromado. Junta tórica de protección de orificio de arco. **3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020159).

Código	Confección	Embalaje
02064007	1	10
Cifrado fijo WCA001959 **02064008K1**	1	1

Candado ADITUS TIPO MARINO. **CUERPO MONOBLOQUE EN LATÓN NIQUELADO Y SATINADO DE 50 mm.**
Arco en acero carbonitrurado y cromado. Junta tórica de protección de orificio de arco. **3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020359*.CS).

Código	Confección	Embalaje
02065007	1	10
Cifrado fijo KCF005501 **02065008V01**	1	1

Candado ADITUS TIPO MARINO. **CUERPO MONOBLOQUE EN LATÓN NIQUELADO Y SATINADO DE 60 mm.**
Arco en acero carbonitrurado y cromado. Junta tórica de protección de orificio de arco. **3 LLAVES**. (Código llave en bruto 020359*.CS).

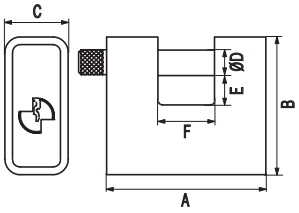
Código	Confección	Embalaje
02066007	1	10

Código | Confección | Embalaje

Aditus

NUEVO





COD.	A	B	C	ØD	E	F
P74960227	62	54	25	10	11,5	22
P74970227	70	63	28	11	15	22
P74990367	90	75	30	12	18	36

Candado ADITUS RECTANGULAR **ACORAZADO** para persiana. **CUERPO DE LATÓN DE 62 mm.**
Coraza de acero pulido con chorro de arena, carbonitrurado y cromado. Barra de acero carbonitrurado y cromado, fresada para apertura. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES**. (Código de llave en bruto 020159).

	P74960227	1	6
Cifrado fijo WCA001050	**P74960227.K1**	1	1
Cifrado fijo WCA002183	**P74960227.K2**	1	1

Candado ADITUS RECTANGULAR **ACORAZADO** para persiana. **CUERPO DE LATÓN DE 70 mm.**
Coraza de acero pulido con chorro de arena, carbonitrurado y cromado. Barra de acero carbonitrurado y cromado, fresada para apertura. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES**. (Código de llave en bruto 020359.CS).

	P74970227	1	6
Cifrado fijo KCF005501	**P74970227.K1**	1	1
Cifrado fijo KCF005502	**P74970227.K2**	1	1

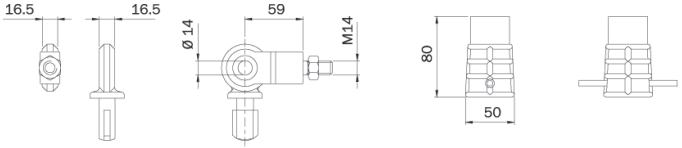
Candado ADITUS RECTANGULAR **ACORAZADO** para persiana. **CUERPO DE LATÓN DE 90 mm.**
Coraza de acero pulido con chorro de arena, carbonitrurado y cromado. Barra de acero carbonitrurado y cromado, fresada para apertura. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES**. (Código de llave en bruto 020359.CS).

	P74990367	1	6
Cifrado fijo KCF005501	**P74990367.K1**	1	1
Cifrado fijo KCF005502	**P74990367.K2**	1	1

Accesorios

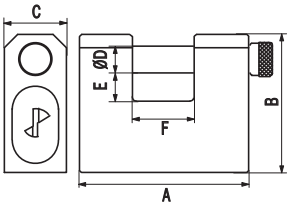
CAMPANA DE ANCLAJE a tierra de latón, para candados rectangulares series 804-808-809	**004907**	1	-





Clarus





COD.	A	B	C	ØD	E	F
P2406611S	66	60	25	10	11	20
P2407513S	75	62	28	12	12,7	27
P2408418S	84	67	28	12	17,5	36

Candado CLARUS rectangular para persiana. **CUERPO MONOBLOQUE EN ACERO CARBONITRURADO de 66 mm.**
Barra en acero endurecido. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES**. (Código de llave en bruto 020609).

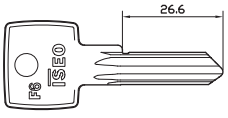
	Código	Confección	Embalaje
	P2406611S	6	6
Cifrado fijo VLC000104	**P2406611S.K4**	1	1
Cifrado fijo VLC027495	**P2406611S.K5**	1	1
Cifrado fijo VLC048346	**P2406611S.K6**	1	1

Candado CLARUS rectangular para persiana. **CUERPO MONOBLOQUE EN ACERO CARBONITRURADO de 75 mm.**
Barra en acero endurecido. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES**. (Código de llave en bruto 020609).

	Código	Confección	Embalaje
	P2407513S	6	6
Cifrado fijo VLC000104	**P2407513S.K4**	1	1
Cifrado fijo VLC027495	**P2407513S.K5**	1	1
Cifrado fijo VLC048346	**P2407513S.K6**	1	1

Candado CLARUS rectangular para persiana. **CUERPO MONOBLOQUE EN ACERO CARBONITRURADO de 84 mm.**
Barra en acero endurecido. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES**. (Código de llave en bruto 020609).

	Código	Confección	Embalaje
	P2408418S	6	6
Cifrado fijo VLC000104	**P2408418S.K4**	1	1
Cifrado fijo VLC027495	**P2408418S.K5**	1	1
Cifrado fijo VLC048346	**P2408418S.K6**	1	1



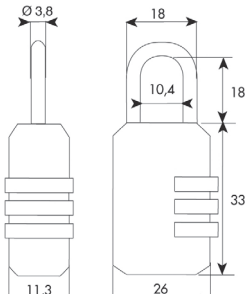
Llave en bruto F6, 6 pistones, en latón niquelado.

	Código	Confección	Embalaje
Perfil vertical.	**020609**	50	50

Candado de combinación CITY

Código	Confección	Embalaje

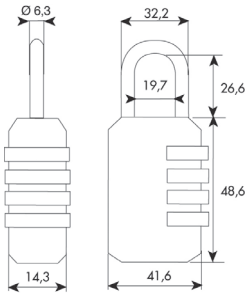




Candado CITY con combinación de **3 dígitos**.
Arco en acero cromado, Ø 6,3 mm.
Cuerpo metálico acabado negro.

	87322601	12	12





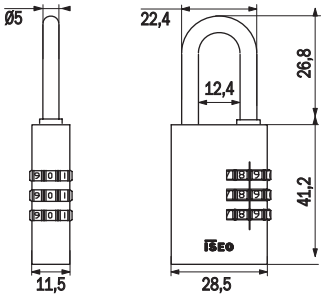
Candado CITY con combinación de **4 dígitos**.
Arco en acero cromado, Ø 6,3 mm.
Cuerpo metálico acabado negro.

	80444000	12	12

Candado de combinación de colores

NUEVO

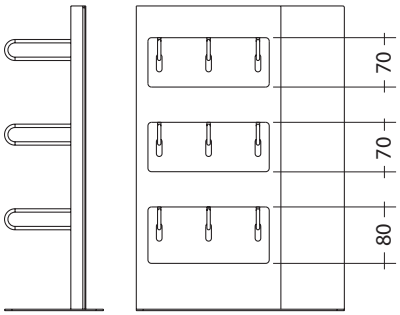




Candado de combinación. Cuerpo de aluminio anonizado.
Arco em acero templado y cromado.
Combinación de cifrado de 3 dígitos. Disponible en 4 colores.

	Código	Confección	Embalaje
Azul	**P0153027B**	12	12
Gris	**P0153027G**	12	12
Rojo	**P0153027R**	12	12
Violeta	**P0153027Y**	12	12





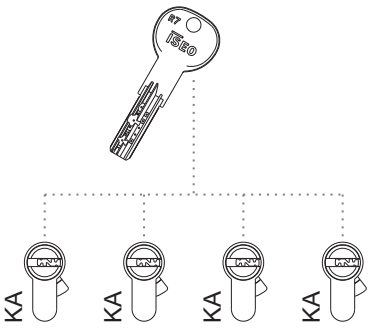
Expositor para candados, 3 filas para candados de diferentes dimensiones.
Cierre de seguridad posterior.

	Código	Confección	Embalaje
	FXK0057	1	1

Amaestramientos de cilindros

Clases de amaestramientos

	Código	Confección	Embalaje

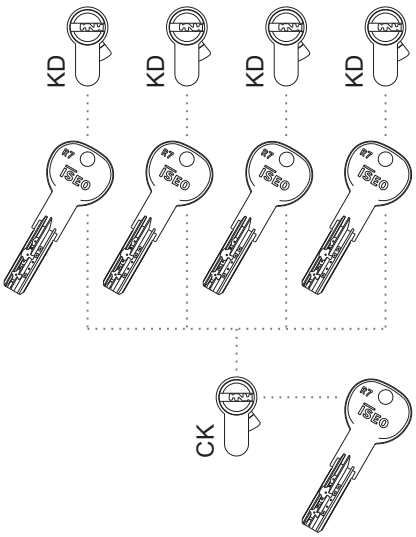


Amaestramiento con llaves iguales KA.

Todas las puertas se abren con la misma llave.

Amaestramiento a dos lados.

Perfil F5	**0000002**	1	-
Perfiles F7 y R6	**000002**	1	-
Perfiles R7 y R90	**00002**	1	-



Amaestramiento con apertura central CK.

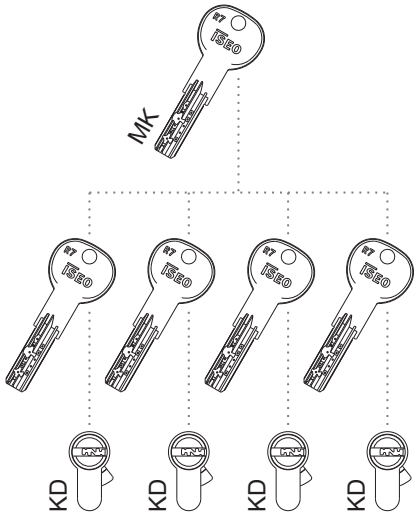
Las diferentes llaves ISEO abren la puerta de la propia casa además de la puerta de ingreso a la comunidad.

Amaestramiento a dos lados.

Perfil F5	**0000006**	1	-
Perfiles F7 y R6	**000006**	1	-
Perfiles R7 y R90	**00006**	1	-

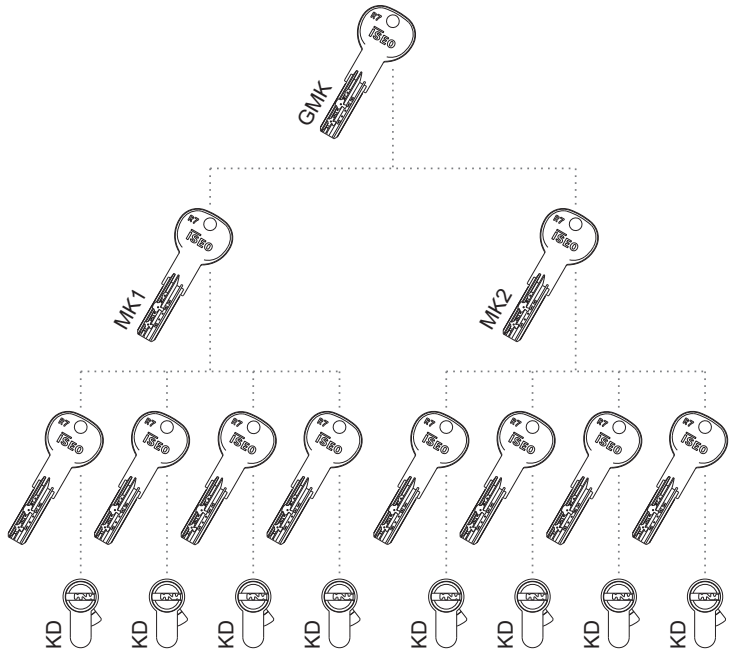
Clases de amaestramientos

	Código	Confección	Embalaje



Cada puerta se abre con su propia llave y con la llave maestra.
Amaestramiento a dos lados.

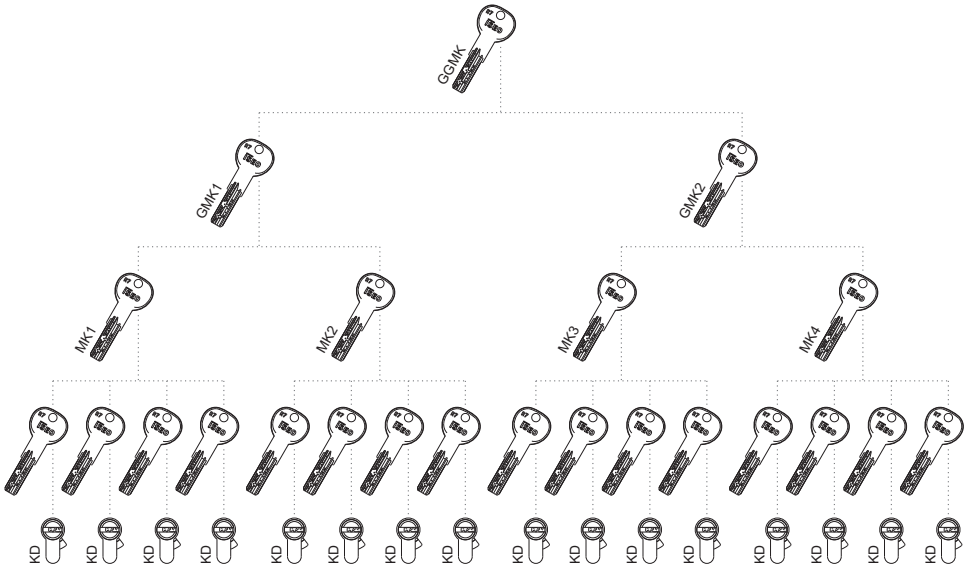
Perfil F5	**0000006**	1	-
Perfiles F7 y R6	**000006**	1	-
Perfiles R7 y R90	**00006**	1	-



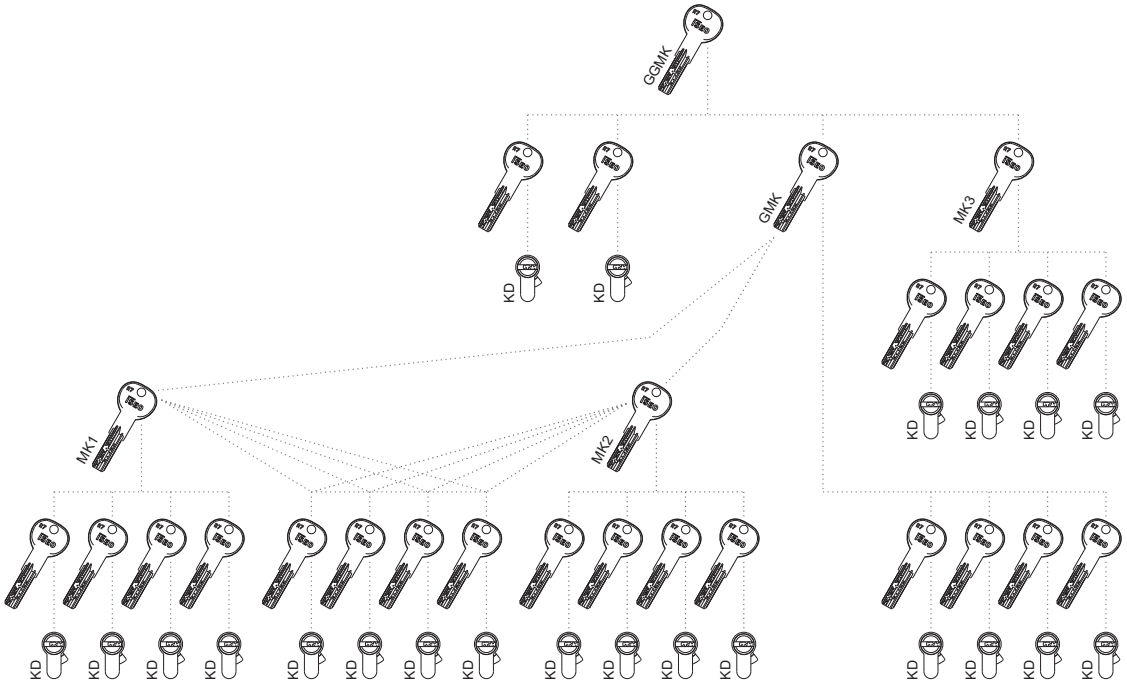
Amaestramiento por grupos, con llave maestra y gran maestra GMK.
Cada puerta se abre con su propia llave, con la maestra de su grupo y con la gran maestra.
Amaestramiento a dos lados.

Perfil F5	**0000008**	1	-
Perfiles F7 y R6	**000008**	1	-
Perfiles R7 y R90	**00008**	1	-

Clases de amaestramientos



Ejemplo de amaestramiento GMK



Ejemplo de amaestramiento GGMK complejo con interferencias.

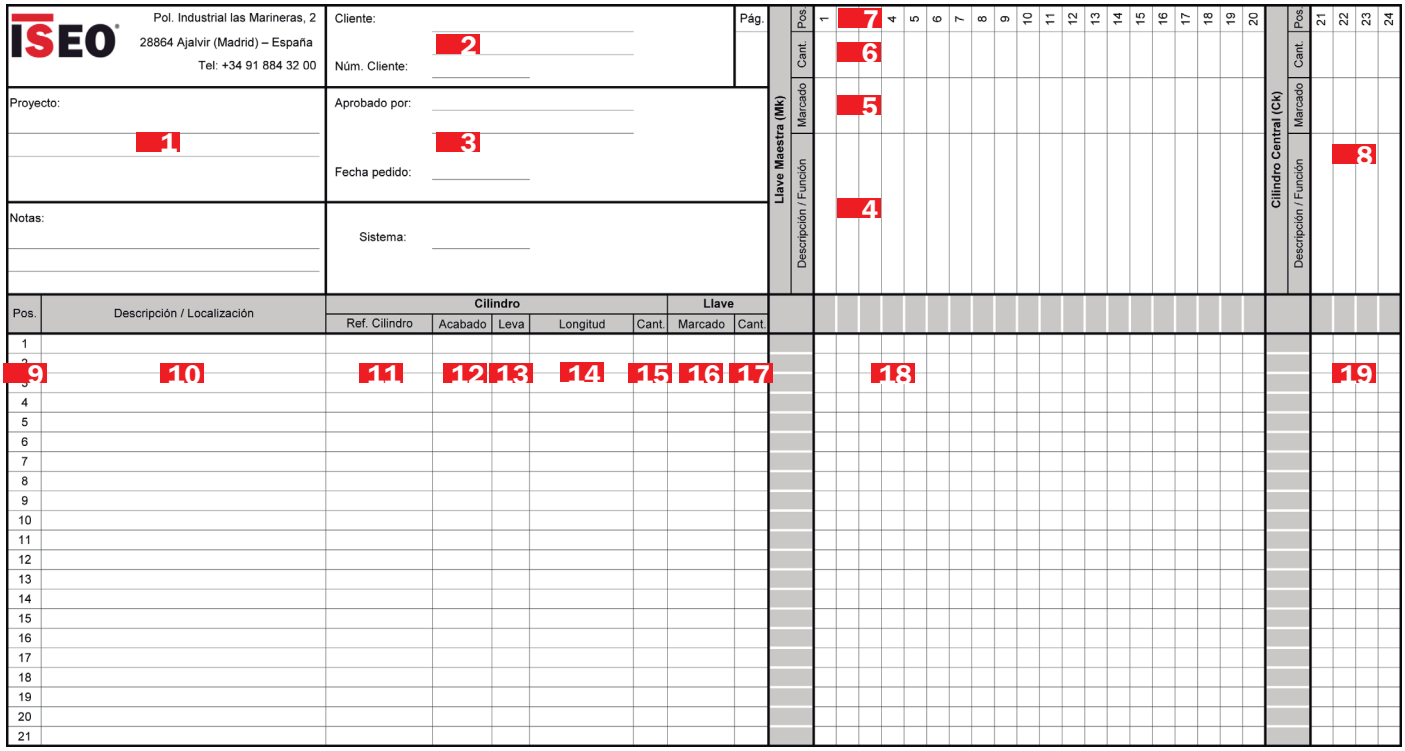
Amaestramiento con llave maestra, gran maestra y gran-gran maestra GGMK.
Cada puerta se abre con su propia llave, con la del grupo, la gran maestra y con la maestra general.
Amaestramiento a dos lados.

	Código	Confección	Embalaje
Perfil F5	**0000010**	1	-
Perfiles F7 y R6	**000010**	1	-
Perfiles R7 y R90	**00010**	1	-

Trabajos especiales

	Código	Confección	Embalaje
Códigos determinados			
Perfil F5	**0000004**	1	-
Perfiles F7 y R6	**000004**	1	-
Perfiles R7 y R90	**00004**	1	-
Cilindro de Pompa (serie 990*)**			
Códigos iguales	**0000011**	1	-
Códigos determinados	**0000012**	1	-
Montaje y desmontaje de Cerraduras			
	0000015	1	-

Instrucciones para cumplimentación Plantilla de Amaestramiento



1 **Proyecto.** Indicar la obra o proyecto de referencia.

2 **Cliente.** Indicar el nombre de cliente y su código asignado.

3 **Sistema.** Seleccionar en el menú desplegable el tipo de cilindro deseado.

4 **Función.** Descripción de la función de la llave maestra o aclaración.

5 **Marcado.** Indica número de llave.

6 **Cantidad.** Indicar el número de llaves maestras deseadas.

7 **Posición.** El número es progresivo.

8 **Cilindro central.** Indicar el marcado del cilindro que debe ser central (CK).

9 **Posición.** El número es progresivo.

10 **Descripción, localización.** Indicar el sitio donde irá colocado el cilindro.

11 **Ref. cilindro.** Indicar la referencia del cilindro deseado.

12 **Acabado.** Indicar el acabado deseado, latón o níquel.

13 **Leva.** Indicar tipo de leva deseada: DIN (normal) o corta.

14 **Longitud.** Indicar la longitud de cilindro deseada.

15 **Cant.** Indicar el número de cilindros deseados. Normalmente 1. Si la cantidad fuera mayor, serian con llaves iguales.

16 **Marcado.** Indica el número de llave. Coincide con el marcado del cilindro cuando éste tiene llave propia.

17 **Cant.** Indicar, para cada cilindro, el número de llaves deseadas (normalmente 3 unds en llave vertical, 5 unds en llave reversible.

18 **Cuadricula.** Una (x) indicará la conexión entre la llave maestra y el cilindro correspondiente.

19 **Cuadricula.** Una (c) indicará la conexión entre el cilindro central y las llaves de cada cilindro individual.

Plan de cierre de un amaestramiento

Plan de Cierre

Dueño:
CLIENTE 1

LOCKBASE
CERRADURAS ISEO IBERICA, S.L

Sistema: AAA000
Producción: 01/01/2012 2
Tipo: GMK-3MK (F5): 3

Página A1 de A1

Número	Tipo	Características espec.	Medida	Acabado	Cantidad	Llave individual	Cantidad de llaves	Cantid...	5	5	5	5														
								Descripción	GMK	MK1	MK2	MK3														
								Función de llave 4	001	011	012	013														
101 5	820130309	LC	30-30	9	1	101 6	3		X	X																
101	820840409		40-40	9	2	101	6		X	X																
101	820130609	LC	30-60	9	1	101	3		X	X																
101	820830309		30-30	9	1	101	3		X	X																
102	820130509	LC	30-50	9	1	102	3		X		X															
103	820130609		30-60	9	1	103	3		X		X															
104	820830309		30-30	9	1	104	3		X		X															
105	820830309		30-30	9	1	105	3		X		X															
106	820130409	LC	30-40	9	1	106	3		X		X															
107	820830309		30-30	9	2	107	6		X			X														
108	820830309		30-30	9	2	108	6		X			X														
109	820830309		30-30	9	2	109	6		X			X														
110	820830309		30-30	9	2	110	6		X			X														
111	820830309		30-30	9	3	111	9		X			X														
112	820830309		30-30	9	1	112	3		X			X														
113	820130509	LC	30-50	9	1	113	3		X		X															

1 **Cliente.** Datos del cliente.

2 **Sistema, Producción.** Número del plano asignado por Iseo y fecha de desarrollo.

3 **Tipo.** Descripción de la instalación.

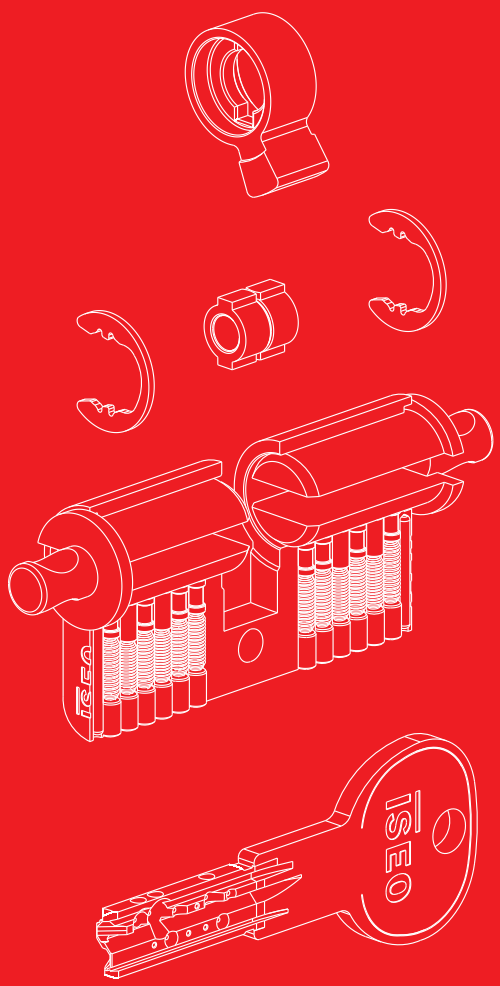
4 **Función de la llave.** Número marcado en la llave maestra.

5 **Número.** Posición, número marcado en las llaves individuales y cuerpo de los cilindros.

6 **Llave individual.** Posición, número marcado en las llaves individuales y cuerpo de los cilindros.

Componentes

R6

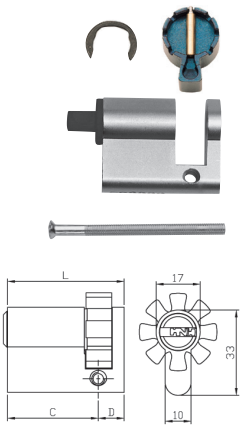


R6 Herramientas de montaje

	Código	Confección	Embalaje
 Maletín con componentes para montaje de cilindros R6. Completo con componentes	**003031**	1	1
 Herramienta para montaje de **cilindro perfil europeo R6** con instrucciones para el cambio de cifrado	**003109**	1	1
 Chapa sujeta muelles	**003111**	1	1
 Alicate para abrir anillas	**003104**	1	1
 Alicate para cerrar anillas	**003105**	1	1
 Pinzas para pistones	**003106**	1	1
 Horquilla sujeta muelle	**003007**	1	1
 KIT 12 unidades. Arandelas de montaje	**030000**	1	1
 Prensa para el cierre de tapones de cilindro de perfil europeo de 5 y 6 cámaras	**I003101.3**	1	1
 Calibre lectura de llaves	**003107**	1	1

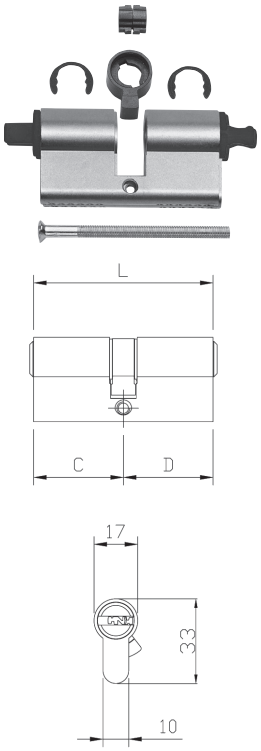
Nota: En los componentes de ésta página, el precio y el código están referidos a la confección completa.

R6 Premontado



Cilindro **R6 MONOPERFIL europeo**. PREMONTADO, con muelles, contrapistones, tapones, leva DIN 8 posiciones, anilla de acero y tapa de nylon. Protección antitaladro en el cuerpo del cilindro. Tornillo de fijación de 65 mm. Rotor a pedir aparte.

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 40 mm.	(30+10)	**880930107..SS**	**880930109..SS**	1	10
L 45 mm.	(35+10)	**880935107..SS**	**880935109..SS**	1	10
L 50 mm.	(40+10)	**880940107..SS**	**880940109..SS**	1	10
L 55 mm.	(45+10)	**880945107..SS**	**880945109..SS**	1	10
L 60 mm.	(50+10)	**880950107..SS**	**880950109..SS**	1	10
L 65 mm.	(55+10)	**880955107..SS**	**880955109..SS**	1	10
L 70 mm.	(60+10)	**880960107..SS**	**880960109..SS**	1	10
L 75 mm.	(65+10)	**880965107..SS**	**880965109..SS**	1	10
L 80 mm.	(70+10)	**880970107..SS**	**880970109..SS**	1	10
L 90 mm.	(80+10)	**880980107..SS**	**880980109..SS**	1	10
L 100 mm.	(90+10)	**880990107..SS**	**880990109..SS**	1	10



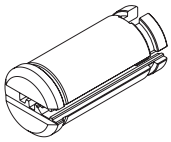
Cilindro **R6 DOBLE PERFIL europeo**. PREMONTADO, con muelles, contrapistones, tapones, embrague, embrague, leva DIN 30°, dos anillas de acero y 2 tapas de nylon. Protección antitaladro en el cuerpo del cilindro. Tornillo de fijación de 65 mm. Rotor y distanciadores a pedir aparte.

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 60 mm.	(30+30)	**880930307..SS**	**880930309..SS**	1	10
L 65 mm.	(30+35)	**880930357..SS**	**880930359..SS**	1	10
L 70 mm.	(30+40)	**880930407..SS**	**880930409..SS**	1	10
	(35+35)	**880935357..SS**	**880935359..SS**	1	10
L 75 mm.	(30+45)	**880930457..SS**	**880930459..SS**	1	10
	(35+40)	**880935407..SS**	**880935409..SS**	1	10
L 80 mm.	(30+50)	**880930507..SS**	**880930509..SS**	1	10
	(35+45)	**880935457..SS**	**880935459..SS**	1	10
	(40+40)	**880940407..SS**	**880940409..SS**	1	10
L 85 mm.	(30+55)	**880930557..SS**	**880930559..SS**	1	10
	(35+50)	**880935507..SS**	**880935509..SS**	1	10
	(40+45)	**880940457..SS**	**880940459..SS**	1	10
L 90 mm.	(30+60)	**880930607..SS**	**880930609..SS**	1	10
	(35+55)	**880935557..SS**	**880935559..SS**	1	10
	(40+50)	**880940507..SS**	**880940509..SS**	1	10
	(45+45)	**880945457..SS**	**880945459..SS**	1	10
L 95 mm.	(30+65)	**880930657..SS**	**880930659..SS**	1	10
	(40+55)	**880940557..SS**	**880940559..SS**	1	10
	(45+50)	**880945507..SS**	**880945509..SS**	1	10
L 100 mm.	(30+70)	**880930707..SS**	**880930709..SS**	1	10
	(35+65)	**880935657..SS**	**880935659..SS**	1	10
	(40+60)	**880940607..SS**	**880940609..SS**	1	10
	(45+55)	**880945557..SS**	**880945559..SS**	1	10
	(50+50)	**880950507..SS**	**880950509..SS**	1	10
L 105 mm.	(30+75)	**880930757..SS**	**880930759..SS**	1	10
	(45+60)	**880945607..SS**	**880945609..SS**	1	10
	(50+55)	**880950557..SS**	**880950559..SS**	1	10
L 110 mm.	(30+80)	**880930807..SS**	**880930809..SS**	1	10
	(40+70)	**880940707..SS**	**880940709..SS**	1	10
	(50+60)	**880950607..SS**	**880950609..SS**	1	10
L 120 mm.	(55+65)	**880955657..SS**	**880955659..SS**	1	10
	(60+60)	**880960607..SS**	**880960609..SS**	1	10

Para medidas superiores a 105 mm y otras medidas, consultad disponibilidad y plazo de entrega.

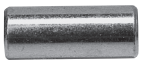
R6 Componentes de montaje

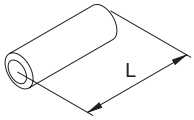




KIT 10 unidades. Rotor para cilindro perfil europeo R6.

	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
lado llave de **30 mm.**	**0046257**	**0046259**	10	1
lado llave de **35 mm.**	**0046307**	**0046309**	10	1
lado llave de **40 mm.**	**0046357**	**0046359**	10	1
lado llave de **45 mm.**	**0046407**	**0046409**	10	1
lado llave de **50 mm.**	**0046457**	**0046459**	10	1
lado llave de **55 mm.**	**0046507**	**0046509**	10	1
lado llave de **60 mm.**	**0046557**	**0046559**	10	1
lado llave de **65 mm.**	**0046607**	**0046609**	10	1
lado llave de **70 mm.**	**0046657**	**0046659**	10	1
lado llave de **75 mm.**	**0046707**	**0046709**	10	1
lado llave de **80 mm.**	**0046757**	**0046759**	10	1
lado llave de **90 mm.**	**0046857**	**0046859**	10	1





KIT 10 unidades. Distanciador para cilindro perfil europeo.

	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L=5 mm.	**003211**	10	1
L=10 mm.	**003212**	10	1
L=15 mm.	**003213**	10	1
L=20 mm.	**003214**	10	1
L=25 mm.	**003215**	10	1
L=30 mm.	**003216**	10	1
L=35 mm.	**003217**	10	1
L=40 mm.	**003218**	10	1



KIT 10 unidades. Leva para cilindro **R6 DOBLE PERFIL**.

	Código	Confección	Embalaje
DIN 15 mm. descentrada 30°	**003155.1**	10	1
CORTA 13,2 mm. descentrada 30°	**003155.TS**	10	1





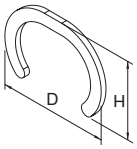
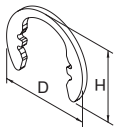
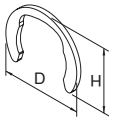
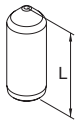


KIT 10 unidades. Leva para cilindro **R6 MONOPERFIL**.

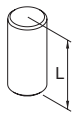
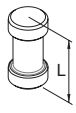
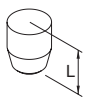
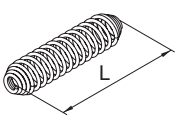
	Código	Confección	Embalaje
DIN 15 mm. 8 posiciones	**003132**	10	1
CORTA 13,2 mm. descentrada 30° para medida 30 mm.	**003184.TS**	10	1
CORTA 13,2 mm. descentrada 30° + chapa suplemento + embrague para medidas 35 mm. o superior	**0032003**	10	1

Nota: En los componentes de ésta página, el precio y el código están referidos a la confección completa.

R6 Componentes de montaje

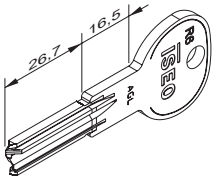
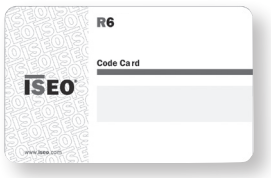
	Código	Confección	Embalaje
 **KIT 250 unidades.** Anilla de latón para fijación de rotor para cilindro doble perfil R6. D=20 H=14 Espesor 1 mm.	**0037001**	250	1
 **KIT 250 unidades.** Anilla elástica de acero dentada para fijación de rotor para cilindro monoperfil R6. D=15,6 H=12,2 Espesor 1 mm.	**0037011**	250	1
 **KIT 250 unidades.** Anilla elástica de acero para fijación de rotor pomo para cilindro R6. D=15,5 H=12,2 Espesor 1 mm.	**0037121**	250	1
 **KIT 1000 unidades.** Pistón de cifrado de acero inoxidable para cilindro R6.			
Ø2,5 x L=5,1 mm. - **altura 0**	**0032151**	1000	1
Ø2,5 x L=5,6 mm. - **altura 1**	**0032156**	1000	1
Ø2,5 x L=6,1 mm. - **altura 2**	**0032161**	1000	1
Ø2,5 x L=6,6 mm. - **altura 3**	**0032166**	1000	1
Ø2,5 x L=7,1 mm. - **altura 4**	**0032171**	1000	1
Ø2,5 x L=7,6 mm. - **altura 5**	**0032176**	1000	1

Articulo	L	CSF altura	CSR altura
0032151	5,1	1	0
0032156	5,6	2	1
0032161	6,1	3	2
0032166	6,6	4	3
0032171	7,1	5	4
P0032176	7,6	6	5

 **KIT 1000 unidades.** Contrapistón cilíndrico de latón para cilindro R6.			
Ø2,5 x L=5,6 mm. para cilindro perfil europeo	**0033150**	1000	1
Ø2,5 x L=3,5 mm. para cilindro redondo Ø 26 y cilindro con microinterruptor	**0033160**	1000	1
 **KIT 1000 unidades.** Contrapistón hongo anti-picking de latón para cilindro R6.			
Ø2,8 x 5,0 mm. para cilindro perfil europeo	**0034150**	1000	1
Ø2,8 x L=3,5 mm. para cilindro redondo Ø 26 y cilindro con microinterruptor	**0034160**	1000	1
 **KIT 1000 unidades.** Tapón cónico de latón para cilindro R6.			
Ø2,8 x L=3,6 mm. para cilindro perfil europeo	**0035136**	1000	1
Ø2,8 x L=3,0 mm. para cilindro redondo Ø 26 y cilindro con microinterruptor	**0035130**	1000	1
 **KIT 1000 unidades.** Muelle para cilindro R6.			
Ø2,5 x L=13,5 mm. para cilindro perfil europeo	**0038135**	1000	1
Ø2,5 x L=8,3 mm. para cilindro redondo Ø 26 y cilindro con microinterruptor	**0038084**	1000	1

Nota: En los componentes de ésta página, el precio y el código están referidos a la confección completa

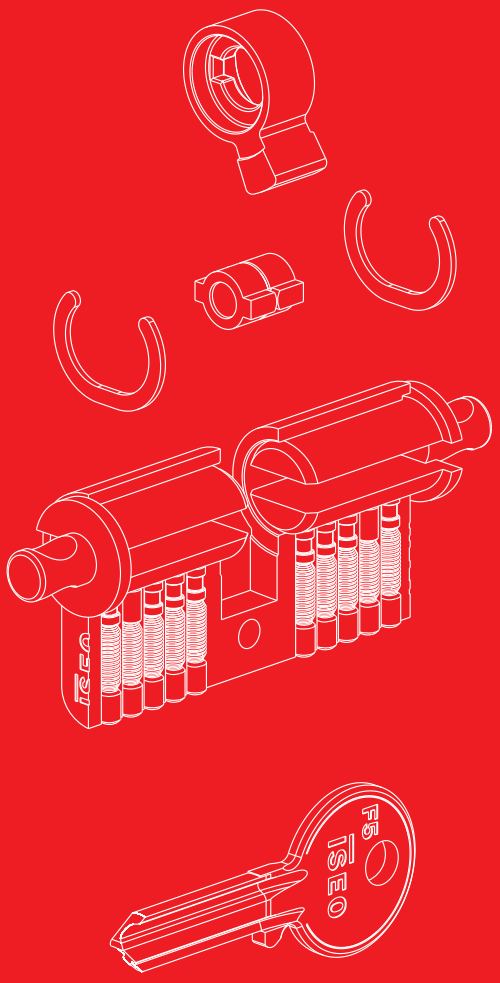
R6 Componentes de montaje

	Código	Confección	Embalaje
 Llave tallada de latón niquelado para cilindro R6	**020839T**	1	1
 Llave en bruto de latón niquelado para cilindro R6	**020839**	50	50
 Tarjeta de propiedad para cilindro R6	**Z0000R6**	1	1

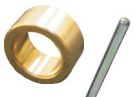
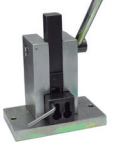
Nota: En los componentes de ésta página, el precio y el código están referidos a la confección completa.

Componentes

F5

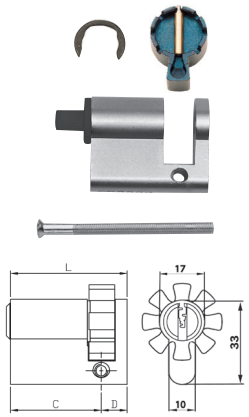


F5 Herramientas de montaje

	Código	Confección	Embalaje
 Maletín para montaje de cilindros F5 y candados de 5 pistones Completo con componentes	**003000**	1	1
Maletín vacío sin componentes	**003100**	1	1
 Herramienta para montaje de cilindro perfil europeo F5 con instrucciones para el cambo de cifrado	**003108**	1	1
 Chapa sujeta muelles	**003111**	1	1
 Alicate para abrir anillas	**003104**	1	1
 Alicate para cerrar anillas	**003105**	1	1
 Pinzas para pistones	**003106**	1	1
 Horquilla sujeta muelle	**003007**	1	1
 Calibre lectura de llaves	**003107**	1	1
 KIT 12 unidades. Arandelas de montaje	**030000**	12	1
 Prensa para el cierre de tapones de cilindro de perfil europeo de 5 y 6 cámaras	**I003101.3**	1	1
 Base de acero para carga de cilindros F5	**003101**	1	1
 Cargador de pistones para cilindros F5	**003102**	1	1
 Guía del cargador de pistones para cilindros F5	**003103**	1	1

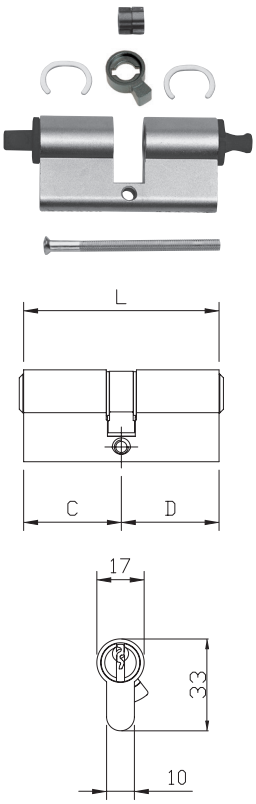
Nota: En los componentes de ésta página, el precio y el código están referidos a la confección completa.

F5 Premontado



Cilindro **F5 MONOPERFIL europeo.** PREMONTADO con muelles, contrapistones, tapones, leva DIN 8 posiciones, anilla elástica y tapa de nylon.
Tornillo de fijación de 65 mm. Rotor a pedir aparte.

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 40 mm.	(30+10)	**820930107..SS**	**820930109..SS**	1	10
L 45 mm.	(35+10)	**820935107..SS**	**820935109..SS**	1	10
L 50 mm.	(40+10)	**820940107..SS**	**820940109..SS**	1	10
L 55 mm.	(45+10)	**820945107..SS**	**820945109..SS**	1	10
L 60 mm.	(50+10)	**820950107..SS**	**820950109..SS**	1	10
L 65 mm.	(55+10)	**820955107..SS**	**820955109..SS**	1	10
L 70 mm.	(60+10)	**820960107..SS**	**820960109..SS**	1	10
L 75 mm.	(65+10)	**820965107..SS**	**820965109..SS**	1	10
L 80 mm.	(70+10)	**820970107..SS**	**820970109..SS**	1	10
L 90 mm.	(80+10)	**820980107..SS**	**820980109..SS**	1	10
L 100 mm.	(90+10)	**820990107..SS**	**820990109..SS**	1	10



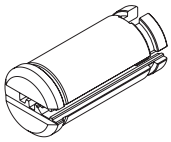
Cilindro **F5 DOBLE PERFIL europeo.** PREMONTADO con muelles, contrapistones, tapones, embrague, embrague, leva DIN 30°, 2 anillas de latón y 2 tapas de nylon.
Tornillo de fijación de 65 mm. Rotor y distanciadores a pedir aparte.

L	C + D	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 60 mm.	(30+30)	**820930307..SS**	**820930309..SS**	1	10
L 65 mm.	(30+35)	**820930357..SS**	**820930359..SS**	1	10
L 70 mm.	(30+40)	**820930407..SS**	**820930409..SS**	1	10
	(35+35)	**820935357..SS**	**820935359..SS**	1	10
L 75 mm.	(30+45)	**820930457..SS**	**820930459..SS**	1	10
	(35+40)	**820935407..SS**	**820935409..SS**	1	10
L 80 mm.	(30+50)	**820930507..SS**	**820930509..SS**	1	10
	(35+45)	**820935457..SS**	**820935459..SS**	1	10
	(40+40)	**820940407..SS**	**820940409..SS**	1	10
L 85 mm.	(30+55)	**820930557..SS**	**820930559..SS**	1	10
	(35+50)	**820935507..SS**	**820935509..SS**	1	10
	(40+45)	**820940457..SS**	**820940459..SS**	1	10
L 90 mm.	(30+60)	**820930607..SS**	**820930609..SS**	1	10
	(35+55)	**820935557..SS**	**820935559..SS**	1	10
	(40+50)	**820940507..SS**	**820940509..SS**	1	10
	(45+45)	**820945457..SS**	**820945459..SS**	1	10
L 95 mm.	(30+65)	**820930657..SS**	**820930659..SS**	1	10
	(35+60)	**820935607..SS**	**820935609..SS**	1	10
	(40+55)	**820940557..SS**	**820940559..SS**	1	10
L 100 mm.	(30+70)	**820930707..SS**	**820930709..SS**	1	10
	(35+65)	**820935657..SS**	**820935659..SS**	1	10
	(40+60)	**820940607..SS**	**820940609..SS**	1	10
	(50+50)	**820950507..SS**	**820950509..SS**	1	10
L 105 mm.	(30+75)	**820930757..SS**	**820930759..SS**	1	10
	(50+55)	**820950557..SS**	**820950559..SS**	1	10
L 110 mm.	(30+80)	**820930807..SS**	**820930809..SS**	1	10
	(50+60)	**820950607..SS**	**820950609..SS**	1	10
L 120 mm.	(55+65)	**820955657..SS**	**820955659..SS**	1	10

Para medidas superiores a 105 mm y otras medidas, consultad disponibilidad y plazo de entrega.

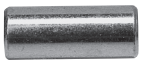
F5 Componentes de montaje

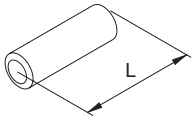




KIT 10 unidades. Rotor para cilindro perfil europeo F5.

	Código LATÓN	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
lado llave de **30 mm.**	**0045257**	**0045259**	10	1
lado llave de **35 mm.**	**0045307**	**0045309**	10	1
lado llave de **40 mm.**	**0045357**	**0045359**	10	1
lado llave de **45 mm.**	**0045407**	**0045409**	10	1
lado llave de **50 mm.**	**0045457**	**0045459**	10	1
lado llave de **55 mm.**	**0045507**	**0045509**	10	1
lado llave de **60 mm.**	**0045557**	**0045559**	10	1
lado llave de **65 mm.**	**0045607**	**0045609**	10	1
lado llave de **70 mm.**	**0045657**	**0045659**	10	1
lado llave de **75 mm.**	**0045707**	**0045709**	10	1
lado llave de **80 mm.**	**0045757**	**0045759**	10	1
lado llave de **90 mm.**	**0045857**	**0045859**	10	1
lado llave de **95 mm.**	**0045907**	**0045909**	10	1





KIT 10 unidades. Distanciador para cilindro perfil europeo.

	Código NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L=5 mm.	**003211**	10	1
L=10 mm.	**003212**	10	1
L=15 mm.	**003213**	10	1
L=20 mm.	**003214**	10	1
L=25 mm.	**003215**	10	1
L=30 mm.	**003216**	10	1
L=35 mm.	**003217**	10	1
L=40 mm.	**003218**	10	1



KIT 10 unidades. Leva para cilindro **F5 DOBLE PERFIL**.

	Código	Confección	Embalaje
DIN 15 mm. centrada 0°	**003152.1**	10	1
CORTA 13,2 mm. centrada 0°	**003152.TS**	10	1



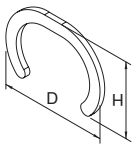
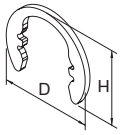
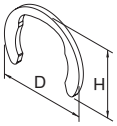
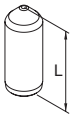
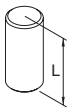
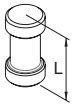


KIT 10 unidades. Leva para cilindro **F5 MONOPERFIL**.

	Código	Confección	Embalaje
DIN 15 mm. 8 posiciones	**003132**	10	1
CORTA 13,2 mm. centrada 0° + chapa suplemento + embrague	**0032002**	10	1

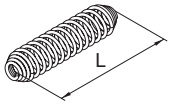
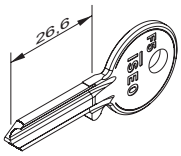
Nota: En los componentes de ésta página, el precio y el código están referidos a la confección completa

F5 Componentes de montaje

	Código	Confección	Embalaje
 **KIT 250 unidades.** Anilla de latón para fijación de rotor para cilindro doble perfil F5. D=20 H=14 Espesor 1 mm.	**0037001**	250	1
 **KIT 250 unidades.** Anilla elástica de acero dentada para fijación de rotor para cilindro monoperfil F5. D=15,6 H=12,2 Espesor 1 mm.	**0037011**	250	1
 **KIT 250 unidades.** Anilla elástica de acero para fijación de rotor kit pomo para cilindro F5. D=15,5 H=12,2 Espesor 1 mm.	**0037121**	250	1
 **KIT 1000 unidades.** Pistón de cifrado de latón para cilindro F5.			
Ø2,8 x L=5,0 mm. - **altura 0**	**0032050**	1000	1
Ø2,8 x L=5,4 mm. - **altura 1**	**0032054**	1000	1
Ø2,8 x L=5,8 mm. - **altura 2**	**0032058**	1000	1
Ø2,8 x L=6,2 mm. - **altura 3**	**0032062**	1000	1
Ø2,8 x L=6,6 mm. - **altura 4**	**0032066**	1000	1
Ø2,8 x L=7,0 mm. - **altura 5**	**0032070**	1000	1
Ø2,8 x L=7,4 mm. - **altura 6**	**0032074**	1000	1
Ø2,8 x L=7,8 mm. - **altura 7**	**0032078**	1000	1
Ø2,8 x L=8,2 mm. - **altura 8**	**0032082**	1000	1
 **KIT 1000 unidades.** Contrapistón cilíndrico de latón para cilindro F5.			
Ø2,8 x L=3 mm. para cilindro redondo Ø26 y cilindro con microinterruptor	**0033030**	1000	1
Ø2,8 x L=5 mm. para cilindro perfil europeo	**0033050**	1000	1
 **KIT 1000 unidades.** Contrapistón hongo anti-picking de latón para cilindro F5.			
Ø2,8 x L=3 mm. para cilindro redondo Ø26 y cilindro con microinterruptor	**0034030**	1000	1
Ø2,8 x L=5 mm. para cilindro perfil europeo	**0034050**	1000	1

Nota: En los componentes de ésta página, el precio y el código están referidos a la confección completa.

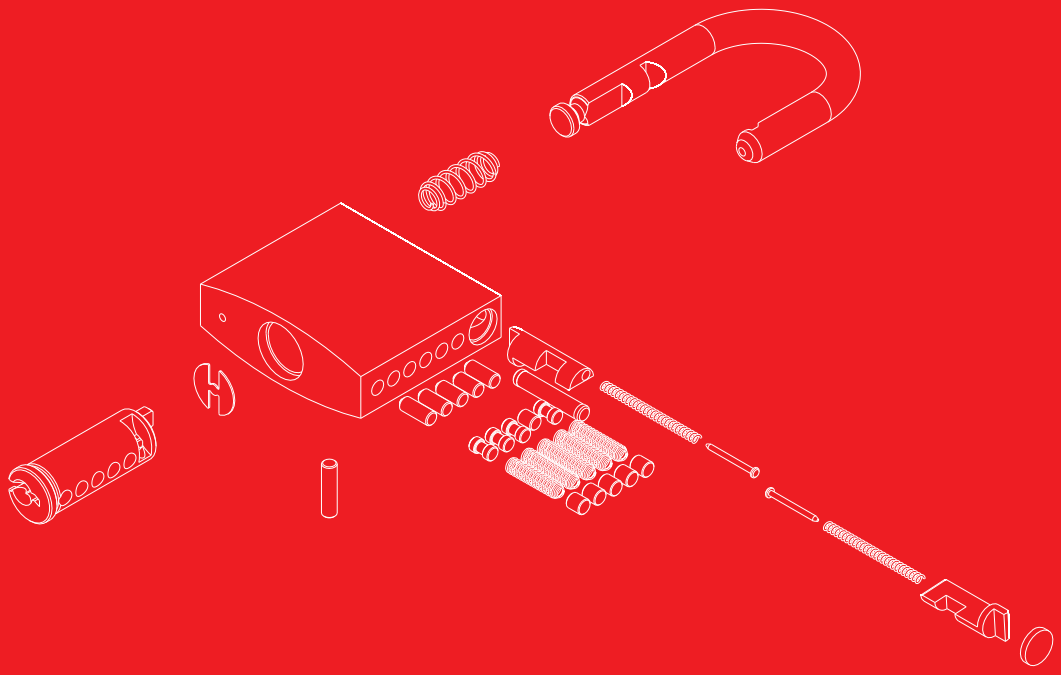
F5 Componentes de montaje

	Código	Confección	Embalaje
			
KIT 1000 unidades. Tapón cónico de latón para cilindro F5.			
Ø3,1 x L=3,2 mm. para cilindro redondo Ø26 y cilindro con microinterruptor	**0035038**	1000	1
Ø3,1 x L=4,5 mm. para cilindro perfil europeo	**0035049**	1000	1
			
KIT 1000 unidades. Muelle para cilindro F5.			
Ø2,8 x L=7,3 mm. para cilindro redondo Ø26 y cilindro con microinterruptor	**0038073**	1000	1
Ø2,8 x L=13 mm. para cilindro perfil europeo	**0038130**	1000	1
			
Llave tallada de latón niquelado para cilindro F5	**020259.T**	1	1
			
Llave en bruto de latón niquelado para cilindro F5	**020259**	100	100

Nota: En los componentes de ésta página, el precio y el código están referidos a la confección completa

Componentes

Iustus
Aditus

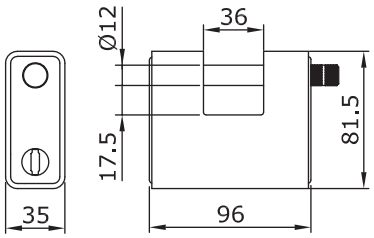


Candados

Código	Confección	Embalaje





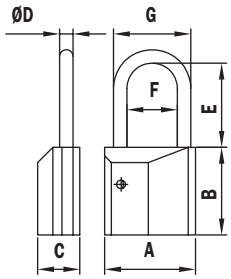


Candado RECTANGULAR BOXER, **ACORAZADO POR TODOS LADOS**, para persiana. Cuerpo de zamak dentro de una coraza de acero carbonitrurado y cromado de 96 mm. **PREDISPUESTO PARA COLOCAR MEDIO CILINDRO** PERFIL EUROPEO DE 40 mm. (30+10) LEVA DIN 30°.
Barra de acero INOX de Ø 12, fresada para apertura.
Bloqueo barra mediante esfera. **LUZ BARRA 36 X 17,5 mm.**
Con candado abierto se puede quitar la coraza para la sustitución del cilindro.
Accesorios disponibles a pedir por separado: cilindro.

	809909I	1	1







COD.	A	B	C	ØD	E	F	G
40006*******30	54	52	25	8	30	30	46
40006*******50	54	52	25	8	50	30	46

Candado UNIVERSAL, **PREDISPUESTO PARA EL FUNCIONAMIENTO CON MEDIO CILINDRO** DE PERFIL EUROPEO de 40 mm. (30 x 10) mm) leva DIN 30°.
Cuerpo 54 mm. En latón niquelado satinado.
Arco en acero Ø 8 mm., luz de arco 30 mm. ó 50 mm.
Accesorios disponibles a pedir por separado: cilindro.

Arco en Acero carbonitrurado - Arco H= 30 mm.

Sin logotipo Iseo	**40006000000030**	1	1
La llave se puede sacar sólo cuando el candado está cerrado. Sin logotipo Iseo.	**40006010000030**	1	1
Con Logotipo Iseo.	**40006000001030**	1	1
La llave se puede sacar sólo cuando el candado está cerrado. Con logotipo Iseo.	**40006010001030**	1	1

Arco en acero INOX - Arco H= 30 mm.

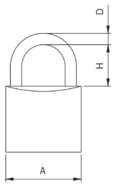
Sin logotipo Iseo	**40006000000130**	1	1
La llave se puede sacar sólo cuando el candado está cerrado. Sin logotipo Iseo.	**40006010000130**	1	1
Con Logotipo Iseo.	**40006000001130**	1	1
La llave se puede sacar sólo cuando el candado está cerrado. Con logotipo Iseo.	**40006010001130**	1	1

Arco en acero INOX - Arco H= 50 mm.

Sin logotipo Iseo	**40006000000150**	1	1
La llave se puede sacar sólo cuando el candado está cerrado. Sin logotipo Iseo.	**40006010000150**	1	1
Con Logotipo Iseo.	**40006000001150**	1	1
La llave se puede sacar sólo cuando el candado está cerrado. Con logotipo Iseo.	**40006010001150**	1	1

Candados monobloque premontados

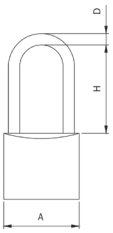




A	H	D
45	25	7
50	28	8
60	35	10
70	44	12

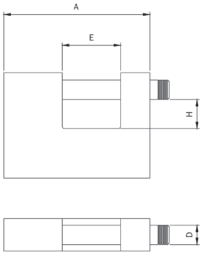
	Código	Confección	Min. ord.
Candado de arco. **CUERPO DE LATÓN.** Arco de acero cromado. Disco antiextracción. (Llave en bruto 020259).			
45 mm., 5 pistones, arco **25 mm.**	**800457P**	1	10
50 mm., 5 pistones, arco **28 mm.**	**800507P**	1	10
60 mm., 5 pistones, arco **35 mm.**	**800607P**	1	10
70 mm., 5 pistones, arco **44 mm.**	**800707P**	1	10





Candado de arco largo. **CUERPO DE LATÓN.** Arco de acero cromado. Disco antiextracción. (Llave en bruto 020259).			
50 mm., 5 pistones, arco **50 mm.**	**802507P**	1	10

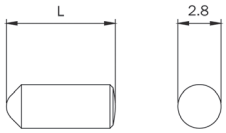
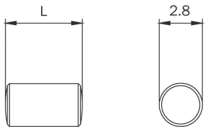
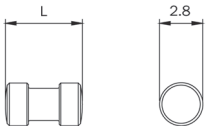
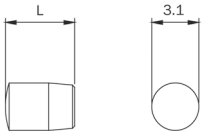
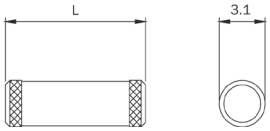
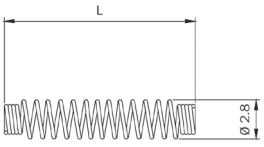




A	E	H	D
70	20	15	12
90	36	18	12

Candado RECTANGULAR para persianas. **CUERPO DE LATÓN DE 70 mm.** Barra de acero cromado carbonitrurado y cromado, fresada para apertura. Bloqueo barra mediante esfera. (Llave en bruto 020259).			
LUZ DE ARCO 20 X 15 mm.	**804707P**	1	6
Candado RECTANGULAR para persianas. **CUERPO DE LATÓN DE 90 mm.** Barra de acero cromado carbonitrurado y cromado, fresada para apertura. Bloqueo barra mediante esfera. (Llave en bruto 020259).			
LUZ DE ARCO 36 X 18 mm.	**804907P**	1	6

Componentes especificos

	Code	Confección	Embalaje
 **KIT 1000 unidades.** Pistón de cifrado de latón para cilindro **F5** y **candados**.			
Ø2,8 x L=5,0 mm. - **altura 0**	**0032050**	1000	1
Ø2,8 x L=5,4 mm. - **altura 1**	**0032054**	1000	1
Ø2,8 x L=5,8 mm. - **altura 2**	**0032058**	1000	1
Ø2,8 x L=6,2 mm. - **altura 3**	**0032062**	1000	1
Ø2,8 x L=6,6 mm. - **altura 4**	**0032066**	1000	1
Ø2,8 x L=7,0 mm. - **altura 5**	**0032070**	1000	1
Ø2,8 x L=7,4 mm. - **altura 6**	**0032074**	1000	1
Ø2,8 x L=7,8 mm. - **altura 7**	**0032078**	1000	1
Ø2,8 x L=8,2 mm. - **altura 8**	**0032082**	1000	1
 **KIT 1000 unidades.** Contrapistón cilíndrico de latón para cilindro **F5, candados 40 - 50 - 60 - 70 mm. y candados para persiana 70 - 90 mm.**			
Ø2,8x L=5 mm.	**0033050**	1000	1
 **KIT 1000 unidades.** Contrapistón hongo de latón para cilindro **F5**, **candados 40 - 50 - 60 - 70 mm. y candados para persiana 70 - 90 mm.**			
Ø2,8 x L=5 mm.	**0034050**	1000	1
 **KIT 1000 unidades.** Tapón cónico de latón para cilindro **F5**, **candados 40 - 50 mm. y candados para persiana 70 mm.**			
Ø3,1 x L=4,5 mm.	**0035049**	1000	1
 **KIT 1000 unidades.** Tapón.			
Para candados arco de 60 mm, **3,1x9,5** mm.	**0035095**	1000	1
Para candados arco de 70 mm, candado rectangular de 90 mm. **3,1x14,5** mm.	**0035145**	1000	1
 **KIT 1000 unidades**. Muelle para cilindro **F5, candados 40 - 50 - 60 - 70 mm. y candados para persiana 70 - 90 mm.**			
Ø2,8x L=13 mm.	**0038130**	1000	1


INOX

Cerraduras para carpinterías metálicas

ISEO®

Multiblindo eMotion 2-6
Cód. 2911*-2912*

Multiblindo Easy 2-16
Cód. 7A39*-7A32*-7A*-1A*

Multiblindo classic 2-32
Cód. 7991*-7951*-7955*-7911*

Perforga 2-56
Cód. 72*

Electa 2-82
Cód. 785*-781*-783*-782*-743*-713*
711*-714*

Persianas 2-106
Cód. 7833*-7834*-7820*-746*

741N 2-109
Cód. 74*N*

Cerradura para puerta de vidrio 2-120
Cód. 745*

Cerraduras para perfil estrecho 2-121
Cód. 75*-76*-90*-30*

Cerraduras para zócalo 2-126
Cód. 96*-98*-55*-704*-70*-71*-72*

Serie 5
Electrocerradura 2-138
Cód. 52*-53*-510*-500*-38*

Elettrica 500
Cerradura eléctrica 2-145
Cód. 52*-53*-510*-500*-38*

Portoncino 2-147
Cód. 48*-43*

Puerta de hierro y cancela 2-149
Cód. 66*-120*-14*-15*-77*-504*- 60*
61*-62*-63*

Cerraduras para persianas 2-152
Cód. 64*-102*-105*-109*

Cerrojos 2-156
Cód. SA*-SB*

Accesorios 2-157

Cerraderos eléctricos 2-163
Cód. A*

Cerraderos 2-174
Cód. 038*-033*

LEYENDA

Para carpinterías de aluminio

Para carpinterías de hierro

Cómo leer la certificación UNI EN 12209:05

Clasificación para cerradura mecánica (cierre lateral).



Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. / Certificate No. 050BE/3

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13
PISOGNE (BS) ITALY

3	X	8	0	0	G	2	H	A	2	0
Categoría de uso	Durabilidad y carga sobre el resbalón	Masa de la puerta y fuerza de cierre	Idoneidad para su empleo en puertas cortafuego/antihumo	Seguridad para las personas	Resistencia a la corrosión y a la temperatura	Seguridad de los bienes y resistencia a la perforación	Campo de aplicación de la cerradura en la puerta	Tipo de accionamiento de la llave y del cierre	Tipo de accionamiento de la manilla	Identificación de la llave

Categoría de uso
Se identifican tres grados (Ej.: grado 1 puerta residencial, grado 2 puerta de oficinas, grado 3 puerta de edificios públicos).

Durabilidad y carga sobre el resbalón
Se identifican doce grados (ejemplo: grado A = 50.000 ciclos de prueba sin carga sobre el resbalón, grado X = 200.000 ciclos de prueba con una carga de 120 N sobre el resbalón).

Masa de la puerta y fuerza de cierre
Se identifican nueve grados (ejemplo: grado 1 hasta 100 kg de masa de la puerta y 50 N máximo fuerza de cierre, grado 9 más de 200 kg masa de la puerta y 15 N máximo fuerza de cierre).

Idoneidad para su empleo en puertas cortafuego / antihumo
Se identifican dos grados (ejemplo: grado 0 no idóneo para su utilización en puertas cortafuego/antihumo, grado 1 idóneo para su utilización en puertas cortafuego/antihumo).

Seguridad para las personas
Se identifica un solo grado de seguridad: grado 0 ningún requisito de seguridad.

Resistencia a la corrosión y a la temperatura
Se identifican ocho grados (ejemplo: grado 0 ninguna resistencia a la corrosión y ningún requisito a la temperatura, grado G resistencia muy alta a la corrosión y temperatura de -20°C a +80°C).

Seguridad de los bienes y resistencia a la perforación
Se identifican siete grados (ejemplo: grado 1 mínima seguridad y ninguna resistencia a la perforación, grado 7 seguridad muy alta con resistencia a la perforación).

Campo de aplicación de la cerradura en la puerta
Se identifican quince grados (ejemplo: grado A cerradura tipo embutir en puerta con bisagras o corredera, grado T cerradura tipo sobreponer en puerta con bisagras o corredera controlada mediante llave).

Tipo de la llave y del cierre
Se identifican nueve grados (ejemplo: grado A cerradura con cilindro y cierre manual, grado H sin accionamiento de llave y cierre automático).

Tipo de accionamiento de la manilla
Se identifican cinco grados (ejemplo: grado 0 cerradura sin manilla, grado 4 cerradura para manilla sin muelle para cargas pesadas especificadas por el fabricante).

Identificación de la llave
Se identifican nueve grados (ejemplo: grado 0 ningún requisito, grado H mínimo ocho elementos de retención mismo número de cifrados efectivos).

Para mayor detalle consultar la norma UNI EN 12209:05

Cómo leer la certificación prEN 15685:09

Clasificación para cerradura mecánica (cierre multipunto).


ACCREDIA

ICIM

Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. / *Certificate No.* 047BE/3

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13
PISOGNE (BS) / ITALY

SERRATURA INFILARE AD AZIONAMENTO MECCANICO
CON CILINDRO A PROFILO EUROPEO
MECHANICALLY OPERATED MORTICE LOCK WITH EUROPEAN CYLINDER

Serie: MULTILINDO

Modelli con deviatori a gancio:
7955 - 7945 - 7991+79994 - 7954

prEN 15685:09 - ICIM 047BE/3

3 X 8 A 0 G 7 3 1

ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE / *FIRST ISSUE*	REVISIONE CORRENTE / *CURRENT ISSUE*	DATA DI SCADENZA / *EXPIRING DATE*
19/01/2010	19/01/2019	18/01/2022

3	X	8	A	0	G	7	3	1
Categoría de uso	Durabilidad y carga sobre el resbalón	Masa de la puerta y fuerza de cierre	Idoneidad para su empleo en puertas cortafuego/antihumo	Identificación de la llave	Resistencia a la corrosión y a la temperatura	Seguridad de los puntos de cierre	Seguridad de los puntos antiseparación	Capacidad de cierre (Clenching point)

Categoría de uso
Se identifican tres grados (Ej.: grado 1 puerta residencial, grado 2 puerta de oficinas, grado 3 puerta de edificio públicos).

Durabilidad y carga sobre el resbalón
Se identifican diez grados (ejemplo: grado A = 50.000 ciclos de prueba sin carga sobre el resbalón, grado Z= 500.000 ciclos de prueba con una carga de 120 N sobre el resbalón).

Masa de la puerta y fuerza de cierre
Se identifican diez grados (ejemplo: grado 1 hasta 100 kg de masa de la puerta y 50 N máximo fuerza de cierre, grado 9 más de 200 kg masa de la puerta y 15 N máximo fuerza de cierre).

Idoneidad para su empleo en puertas cortafuego / antihumo
Se identifican dos grados (ejemplo: grado A no idóneo para su utilización en puertas cortafuego/antihumo, grado B idóneo para su utilización en puertas cortafuego/antihumo).

Identificación de la llave
Se identifican nueve grados (ejemplo: grado 0 ningún requisito, grado H mínimo ocho elementos de retención mismo número de cifrados efectivos).

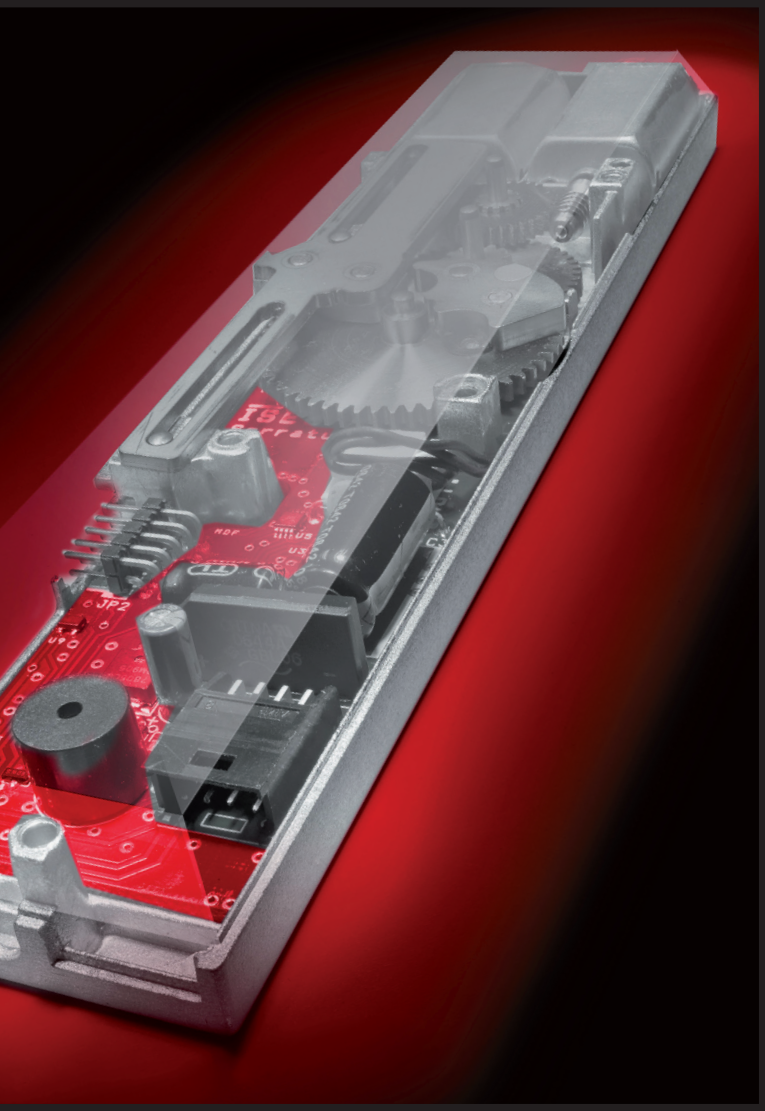
Resistencia a la corrosión y a la temperatura
Se identifican ocho grados (ejemplo: grado 0 ninguna resistencia a la corrosión y ningún requisito a la temperatura, grado G resistencia muy alta a la corrosión y temperatura de -25°C a +70°C).

Seguridad de los puntos de cierre
Se identifican ocho grados (ejemplo: grado 0 ningún requisito de seguridad, grado 7 seguridad muy alta con resistencia a la perforación).

Seguridad de los puntos antiseparación
Se identifican ocho grados (ejemplo: grado 0 ningún punto de antiseparación, grado 7 seguridad muy alta con resistencia a la perforación).

Capacidad de cierre (Clenching point)
Se identifican quince grados (ejemplo: grado 0 no aplicable, grado 4 fuerza de apriete = 120 N).

Para mayor detalle consultar la norma prEN 15685



Multiblindo Motion

Cerradura autocierre motorizada

Multiblindo eMotion

Combinación perfecta entre comodidad de uso y seguridad en todas las situaciones. La nueva cerradura autocierre motorizada es fruto de la investigación de la División Iseo Technology y representa la evolución electrónica de Multiblindo Easy.
Desde el exterior, puede gestionarse sin llave ni manilla, pero con los más modernos sistemas electrónicos de control de acceso disponibles en el mercado: lector de huellas, teclado, transponder, código personal.
Desde el interior se acciona electrónicamente, de manera simple e instantánea mediante un pulsador normal que permitirá, además, programar el cierre con la opción a escoger por el cliente: Total, Light, Free.


ICIM

Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. 003CI/3
Certificate No.

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13
PISOGNE (BS) ITALY

EN 14846:08 - ICIM 003TCG

3 X 9 D 0 M 7 1 3

ICIM S.p.A.

16/02/2010 | 16/02/2019 | 15/02/2022

Está certificada

conforme a las normas europeas EN14846 y prEN15685. Multiblindo eMotion garantiza un nivel alto de seguridad anti-forzatura y anti-forzamiento, no pierde la programación en caso de apagón; no entra nunca en conflicto con la acción mecánica de la llave y de la manilla. Y, de ser necesario, se puede accionar manualmente.

Ejemplo de certificación: EN14846:2008

3	X	9	D	0	M	7	1	3

Con aviso sonoro

Un sistema especial controla el estado de la puerta y envía señales sonoras de apertura y de cierre, programables por el usuario que también puede, si lo desea, inhibirlas completamente.



Con temporización personalizada

El tiempo de cortesía también es personalizable: el usuario puede decidir según sus propias necesidades cuánto tiempo habrá de transcurrir entre el impulso de apertura y el cierre automático de la puerta.

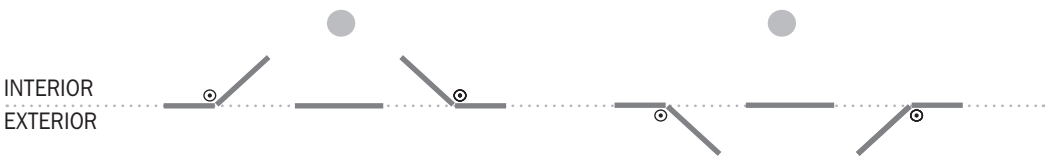
Multiblindo eMotion cuenta con tres opciones que permiten abrir la puerta en un instante, y al mismo tiempo elegir el tipo de cierre que se desea en función de las necesidades de seguridad que se tengan en ese preciso momento. Se gestiona mediante un comando electrónico, que permite la selección de las funciones.

Total. Apretando el pulsador la puerta se abre, emitiendo simultáneamente una señal acústica. Cuando se vuelve a cerrar, Multiblindo eMotion acciona automáticamente las palancas y el resbalón. La confirmación sonora avisa que se ha obtenido el cierre total.
Seguridad absoluta: nadie podrá entrar hasta que no se accione nuevamente el pulsador.

Light. Apretando el pulsador la puerta se abre, emitiendo simultáneamente una señal acústica. Cuando se vuelve a cerrar, Multiblindo eMotion acciona automáticamente el resbalón solo: un nivel de seguridad diferente, más flexible, para un cierre parcial y rápido.

Free. Con este ajuste, Multiblindo eMotion mantiene las palancas y el resbalón completamente retraídos: la puerta permanecerá siempre en un estado de apertura libre, como un mecanismo de noche-día. Libertad total: se podrá acceder libremente tanto desde el interior como desde el exterior mientras no se defina una nueva regulación.

Dirección de la apertura de la puerta



Izquierda interna	Derecha interna	Derecha externa	Izquierda externa
DIN Derechas	**DIN Izquierdas**	**DIN Izquierdas**	**DIN Derechas**

Multiblindo Motion



VdS

Zertifikat

über die

Anerkennung

von

Bauteilen und Systemen

Inhaber der Anerkennung:

Iseo Serrature s.p.a.
Via S. Girolamo 13

IT-25055 Pisogone (BS)

Anerkennungs-Nr.:	Anzahl der Seiten:	Gültig vom:	Gültig bis:
M 110357	4	10.12.2010	09.12.2014

Gegenstand der Anerkennung:

Zylinderschloss - Klasse C
Baureihe Multiblindo

Verwendung:

als mechanische Sicherungseinrichtung

Anerkennungsgrundlagen:

VdS 2344 : 2005-12, Verfahren für die Prüfung, Anerkennung und Konformitätsbewertung von Geräten, Bauteilen und Systemen der Brandschutz- und Sicherungstechnik

VdS 2841 : 2005-12, Durchführung von Produktüberwachungen

VdS 2201 : 2004-02, Richtlinien für mechanische Sicherungseinrichtungen, Zylinderschlösser, Anforderungen und Prüfmethoden

DIN 18 251-3 : 2002-11, Schlösser, Einsteckschlösser als Mehrfachverriegelung

Köln, den 10. Dezember 2010

Schüngel — Geschäftsführer

ppa. Urban — Leiter der Zertifizierungsstelle

VdS Schadenverhütung GmbH
Zertifizierungsstelle
Amsterdamer Str. 174
D-50735 Köln

DAT-ZE 005/92

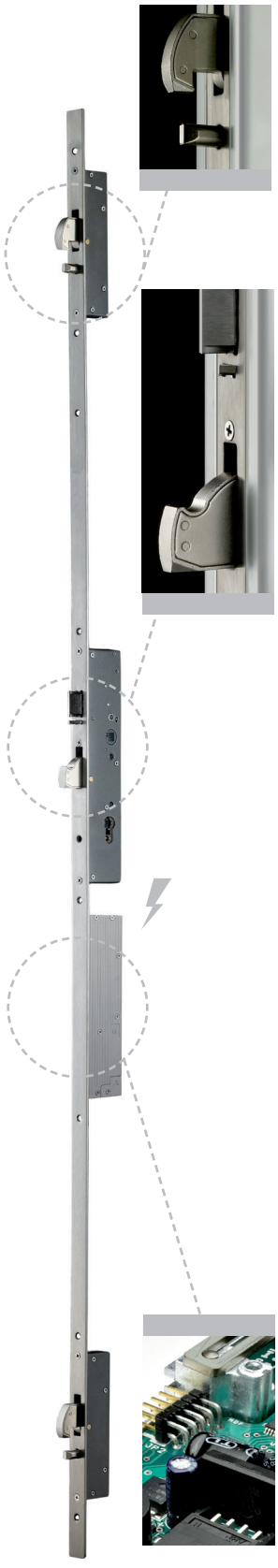
CLASE C

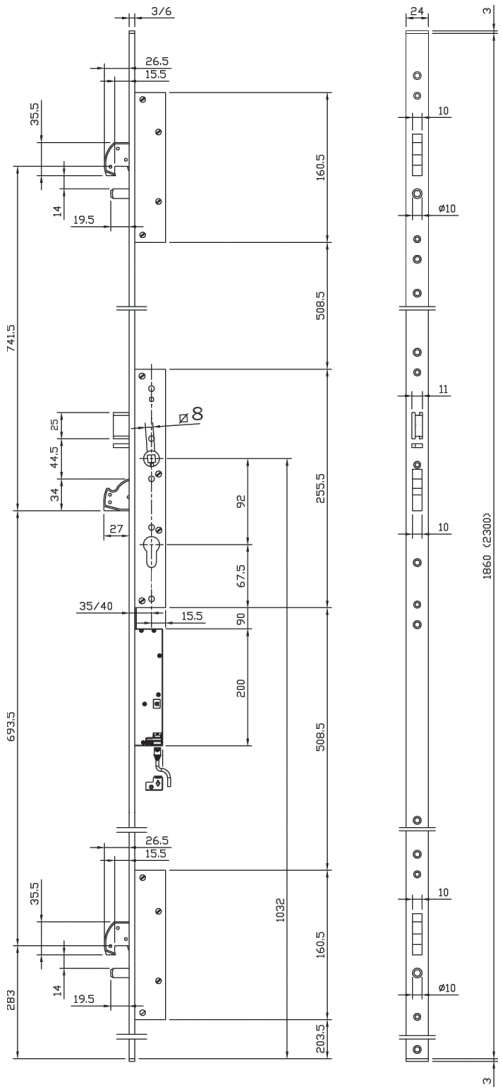
VDS es un instituto alemán independiente. Un certificado VdS da a al consumidor, comerciante o privado, una importante ayuda para distinguir productos y servicios de alta calidad de mediocres.
Iseo con la familia Multiblindo ha obtenido el certificado de seguridad más alto, la **CLASE C.**

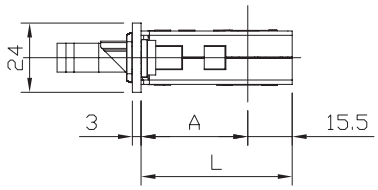
ISEO®

ICIM CERTIFIED PRODUCT

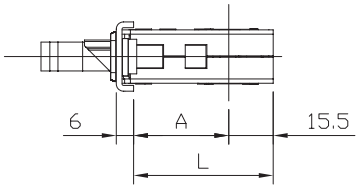
Multiblindo eMotion Distancia entre ejes 92 mm.







ENTRATA	A	L
35	32	47.5
40	37	52.5
45	42	57.5
50	47	62.5
55	52	67.5
60	57	72.5
65	62	77.5



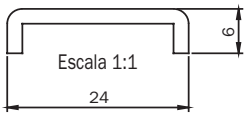
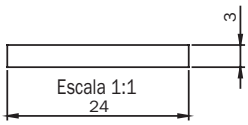
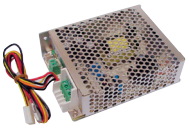
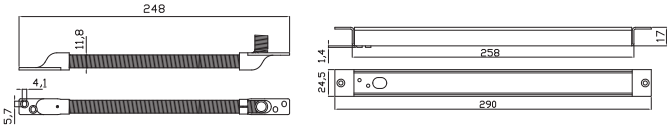
ENTRATA	A	L
35	28	43.5
40	33	48.5
45	38	53.5
50	43	58.5
55	48	63.5
60	53	68.5
65	58	73.5

Cerradura MULTIPUNTO **MOTORIZZATA 12Vdc** para embutir en perfil,
CIERRE AUTOMÁTICO DEL RESBALÓN Y DE LAS 3 PALANCAS, **DESVIADORES CON GANCHO ROTANTE Y BULÓN.** Cerradura central con distancia entre ejes de 92 mm, cilindro de perfil europeo.
Resbalón de derechas o izquierdas, **no reversible**. Recogida de palancas y resbalón con llave, manilla o motor.
Salida de palanca central y desviadores de 27 mm, revestidas con placas de acero carbonitrurado antitaladro y anticorte.
Cable de conexión de 6 m., 2 terminales de nylon para la versión U. Tornillos de fijación.
Manual de instrucciones.

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cilindro
Cerraderos **frente U**
Cerraderos mecánicos 033232 - 033233
Cerradero para desviadores 033167 - 033171
Cerraderos **frente plano**
Cerraderos mecánicos 033230 - 033231
Cerradero para desviadores 033165 - 033169

ISEO®

Multiblindo eMotion Distancia entre ejes 92 mm.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
				
DIN DERECHA. Frente U **2300x24x6** mm. acero **INOX**.				
Entrada 35 mm.	**7A3600352.D**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A3600402.D**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A3600452.D**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A3600502.D**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A3600552.D**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A3600602.D**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A3600652.D**	1	-	1
DIN IZQUIERDA. Frente U **2300x24x6** mm. acero **INOX**				
Entrada 35 mm.	**7A3600352.S**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A3600402.S**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A3600452.S**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A3600502.S**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A3600552.S**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A3600602.S**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A3600652.S**	1	-	1
				
DIN DERECHA. Frente plano **2300x24x3** mm. acero **INOX**.				
Entrada 35 mm.	**7A3610352.D**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A3610402.D**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A3610452.D**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A3610502.D**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A3610552.D**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A3610602.D**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A3610652.D**	1	-	1
DIN IZQUIERDA. Frente plano **2300x24x3** mm. acero **INOX**				
Entrada 35 mm.	**7A3610352.S**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A3610402.S**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A3610452.S**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A3610502.S**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A3610552.S**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A3610602.S**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A3610652.S**	1	-	1
				
Alimentador **230Vac - 12Vdc - 3A**	**94403000E**	1	-	1
				
Pasacables flexible para sobreponer L=300 - Apertura hasta 180°	**94403010E**	1	-	1
				
				
Pasacables flexible a embutir L=260 - Apertura hasta 180°	**94403110E**	1	-	1
				

Multiblindo eMotion EXIT

La nueva cerradura autocierre motorizada Multiblindo eMotion EXIT con función antipánico tiene todas las características de la Multiblindo eMotion y, además, la barra de accionamiento. Está dotada también de un microswitch que permite indicar el estado de las palancas.
Desde el exterior, puede ser gestionada sin llave ni manilla mediante los más modernos sistemas electrónicos de control de accesos disponibles en el mercado: lector de huellas, teclado, transponder, código personal.
Desde el interior se acciona electrónicamente, de manera simple e instantánea mediante un pulsador normal que permitirá, además, programar el cierre con la opción a escoger por el cliente: Total, Light, Free. Con la barra de accionamiento antipánico recoge las palancas y el resbalón.



Está Certificada

conforme a la norma EN1125:08 en conjunto con sus correspondientes cerraderos y a la barra de accionamiento Pro EXIT, con la siguiente clasificación:

3	7	7	B	1	4	2	2	A	B



Dispositivo antipánico **Pro** EXIT

Barra de accionamiento a la cual puede ser instalado un microswitch que permite señalar la apertura de emergencia.
Con protección antibacteriana AntiGerm.



Con temporización personalizada

El tiempo de cortesía también es personalizable: el usuario puede decidir según sus propias necesidades cuánto tiempo habrá de transcurrir entre el impulso de apertura y el cierre automático de la puerta.

Multiblindo eMotion cuenta con tres opciones que permiten abrir la puerta en un instante, y al mismo tiempo elegir el tipo de cierre que se desea en función de las necesidades de seguridad que se tengan en ese preciso momento. Se gestiona mediante un comando electrónico, que permite la selección de las funciones.

Total. Apretando el pulsador la puerta se abre, emitiendo simultáneamente una señal acústica. Cuando se vuelve a cerrar, Multiblindo eMotion acciona automáticamente las palancas y el resbalón. La confirmación sonora avisa que se ha obtenido el cierre total.
Seguridad absoluta: nadie podrá entrar hasta que no se accione nuevamente el pulsador.

Light. Apretando el pulsador la puerta se abre, emitiendo simultáneamente una señal acústica. Cuando se vuelve a cerrar, Multiblindo eMotion acciona automáticamente el resbalón solo: un nivel de seguridad diferente, más flexible, para un cierre parcial y rápido.

Free. Con este ajuste, Multiblindo eMotion mantiene las palancas y el resbalón completamente retraídos: la puerta permanecerá siempre en un estado de apertura libre, como un mecanismo de noche-día". Libertad total: se podrá acceder libremente tanto desde el interior como desde el exterior mientras no se defina una nueva regulación.

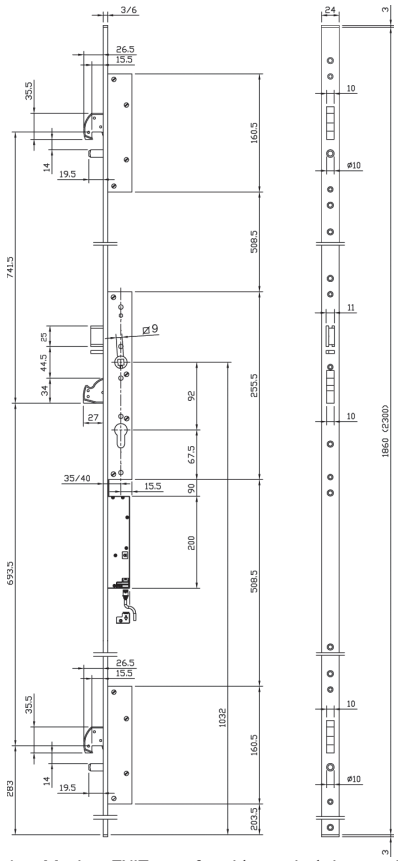
Multiblindo eMotion EXIT Distancia entre ejes 92 mm.

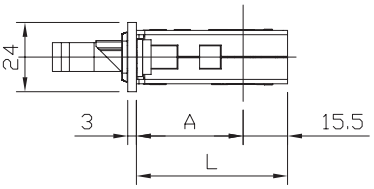




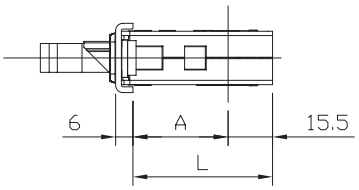








ENTRATA	A	L
35	32	47.5
40	37	52.5
45	42	57.5
50	47	62.5
55	52	67.5
60	57	72.5
65	62	77.5

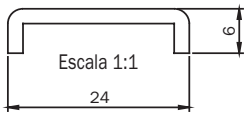


ENTRATA	A	L
35	28	43.5
40	33	48.5
45	38	53.5
50	43	58.5
55	48	63.5
60	53	68.5
65	58	73.5

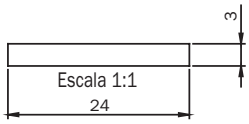
Multiblindo eMotion EXIT con función antipánico accionada mediante una barra horizontal está compuesta por una cerradura MULTIPUNTO MOTORIZADA Multiblindo eMotion **12Vdc** de embutir en perfil y la barra de accionamiento Pro EXIT. CIERRE AUTOMÁTICO DEL RESBALÓN Y DE LAS 3 PALANCAS, **DESVIADOR CON GANCHO ROTANTE Y BULÓN**.
Con microswitch para detectar el estado de las palancas.
Cerradura central, distancia entre ejes 92 mm., cilindro perfil europeo. Resbalón derechas o izquierdas, **no reversible**.
Recogida de palancas y resbalón mediante llave, manilla o motor.
PALANCAS de cerradura y desviadores de 27 mm. revestidas con placas de acero carbonitrurado, antitaladro y anticorte.
Cable de conexión de 6 m., 2 terminales de nylon para la versión U. Tornillos de fijación.
Manual de instrucciones.

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cilindro
Cerraderos **frente U**
Cerraderos mecánicos 033232 - 033233
Cerraderos para desviadores 033167 - 033171
Cerraderos **frente plano**
Cerraderos mecánicos 033230 - 033231
Cerraderos para desviadores 033165 - 033169

Multiblindo Motion EXIT Entre ejes 92 mm.



	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
DIN DERECHA. Frente U **2300x24x6** mm. acero **INOX.**				
Entrada 35 mm.	**7A37003521D.A**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A37004021D.A**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A37004521D.A**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A37005021D.A**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A37005521D.A**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A37006021D.A**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A37006521D.A**	1	-	1
DIN IZQUIERDA. Frente U **2300x24x6** mm. acero **INOX.**				
Entrada 35 mm.	**7A37003521S.A**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A37004021S.A**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A37004521S.A**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A37005021S.A**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A37005521S.A**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A37006021S.A**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A37006521S.A**	1	-	1



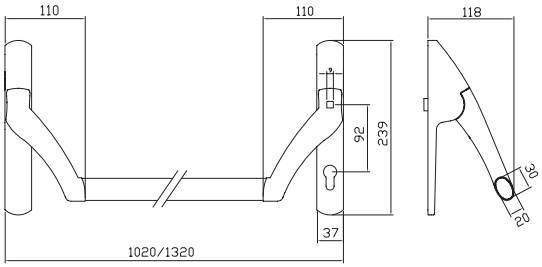
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
DIN DERECHA. Frente plano **2300x24x3** mm. acero **INOX.**				
Entrada 35 mm.	**7A37103521D.A**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A37104021D.A**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A37104521D.A**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A37105021D.A**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A37105521D.A**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A37106021D.A**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A37106521D.A**	1	-	1
DIN IZQUIERDA. Frente plano **2300x24x3** mm. acero **INOX.**				
Entrada 35 mm.	**7A37103521S.A**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A37104021S.A**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A37104521S.A**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A37105021S.A**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A37105521S.A**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A37106021S.A**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A37106521S.A**	1	-	1

ISEO®

Pro EXIT

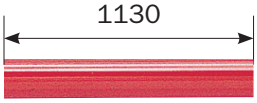
Nuevo

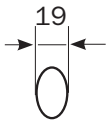




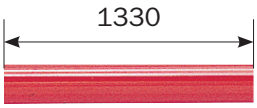
Pro EXIT. Para Multiblindo Easy EXIT y Multiblindo eMotion EXIT.

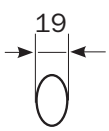
	Código	Orden mínima		Embalaje	Confección individual	Anti GERM
Barra de accionamiento. Distancia entre ejes **92** mm., rotación 35°, **cilindro europeo**.						
Cuadro manilla 9 mm. Acabado PVD	**94A000020699**	1	-	1	NO	
Cuadro manilla 9 mm. Barnizado NEGRO	**94A000050699**	1	-	1	SI	





Barra oval horizontal para manillón antipánico. Longitud **1130 mm.**						
INOX	**945922**	1	-	1	NO	
ENDUR4NCE	**94592R**	1	-	1	SI	
Barnizado BLANCO	**945924**	1	-	1	SI	
Barnizado NEGRO	**945925**	1	-	1	SI	
Barnizado GRIS METAL	**945927**	1	-	1	SI	
Barnizado ROJO	**945928**	1	-	1	SI	
Barnizado VERDE RAL 6029	**94592V**	1	-	1	SI	





Barra oval horizontal para manillón antipánico. Longitud **1330 mm.**						
INOX	**945932**	1	-	1	NO	
ENDUR4NCE	**94593R**	1	-	1	SI	
Barnizado GRIS METAL	**945937**	1	-	1	SI	
Barnizado ROJO	**945938**	1	-	1	SI	

Dispositivo de accionamiento y barra horizontal se piden por separado.



Microinterruptor, para colocar en el soporte del manillón PRO EXIT. Adaptable a sistemas de seguridad. Tornillo de fijación. Manual de instrucciones.	**94100160**	1	-	1	NO	

Anti GERM: protección antibacterial



Multiblindo Easy

Cerradura autocierre

Multiblindo Easy

Es una Multiblindo en todos los sentidos: mismo nivel de seguridad, idénticas dimensiones y entradas. Intercambiable con la clásica Multiblindo Iseo. Pero es una Multiblindo completamente nueva, **concebida con 3 funciones distintas a seleccionar por el usuario**. Multiblindo Easy presupone la colocación externa de un pomo fijo o de un manillón, dado que la instalación de una manilla "clásica" permitiría la apertura de la puerta (función de emergencia).


Certificazione di Prodotto
Product Certification
Certificato N. 048BE/3
ISEO SERRATURE S.p.A.
3 X 8 B 0 G 7 3 0

Proyectada y testada

conforme a la norma europea prEN 15685. Resistente a la rotura lateral provocada por una fuerza superior a 1.000 kg y a una carga frontal superior a 600 kg. Resiste más de 240 horas a la corrosión en ambiente salino.
Duración: superior a 200.000 ciclos de apertura y cierre con carga sobre la hoja de 120N.

Ejemplo de certificación: cerradura Multiblindo modelos 7A32 - 7A34 - 7A36 - 7A38.

3	X	8	B	0	G	7	3	0



Cierre

Se produce de manera automática: Alineando hoja sobre marco, conseguimos la seguridad mediante la salida del resbalón y de las tres palancas. La modalidad operativa puede ser variada por el usuario en cualquier momento a través de un selector situado en el frontal de la cerradura. Un dispositivo específico patentado permite la salida de las palancas de las cajas sólo cuando el resbalón se ha introducido en el cerradero al menos 3 mm. Con la hoja sujeta por el resbalón, en posición de perfecta alineación, se aseguran las mejores condiciones para el libre movimiento de las palancas.



Apertura

Apertura desde el exterior: Con una vuelta de llave en el sentido de apertura se abren las palancas y con un cuarto de vuelta más se abre el resbalón.
Apertura desde el interior: Con una vuelta de llave en el sentido de apertura se abren las palancas y con un cuarto de vuelta más se abre el resbalón. Con un giro de la manilla de 45° se abren las palancas y el resbalón.

Exclusión de la manilla

Con una vuelta de llave en el sentido de cierre se excluye el funcionamiento de la manilla. Con una vuelta de llave en el sentido contrario se restablece el funcionamiento. Para evitar empleos impropios o accidentales, la operación de exclusión de la manilla se puede ejecutar únicamente cuando las palancas están en posición de cierre completo. Con esta operación se asegura automáticamente que:
- El cierre automático de las palancas se ha realizado de modo completo.
- La barra que acciona las palancas ha sido bloqueada (un ataque a una de las palancas no afecta negativamente sobre las demás).

Bajo el aspecto de la seguridad la exclusión de la manilla tiene como objetivo impedir la apertura desde el interior, si así se desea, o desde el exterior en caso de una eventual rotura de la puerta (como por ejemplo en puertas de cristal).
Bajo el aspecto de la seguridad de personas, se tiene un mayor control de salida.



Total "0" **Cierre total y automática de palancas y resbalón**

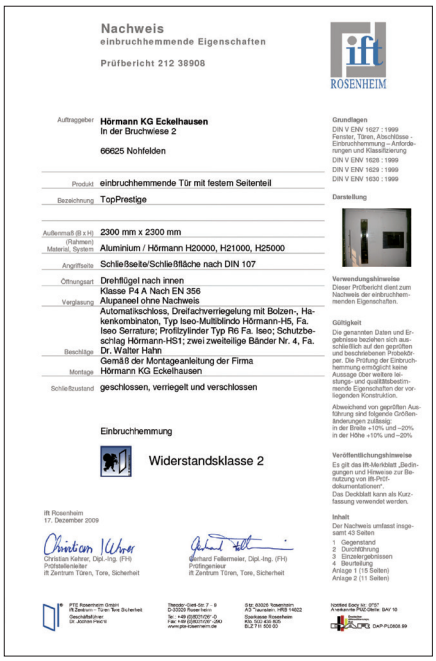


Light "1" **Cierre limitado solo al resbalón**



Free "2" **Libre, sin ningún cierre** (permite establecer la función noche-día).

Multiblindo Easy



Nachweis
einbruchhemmende Eigenschaften

Prüfbericht 212 38908

ift ROSENHEIM

Auftraggeber: Hörmann KG Eckelhausen
In der Bruchwiese 2

66625 Nohfelden

Produkt: einbruchhemmende Tür mit festem Seitenteil
Bezeichnung: TopPrestige

Außenmaß (B x H): 2300 mm x 2300 mm
(Rahmen)
Material, System: Aluminium / Hörmann H20000, H21000, H25000
Angriffsseite: Schließseite/Schließfläche nach DIN 107
Öffnungsart: Drehflügel nach innen
Verglasung: Klasse P4 A Nach EN 356
Alupaneel ohne Nachweis
Beschläge: Automatikschloss, Dreifachverriegelung mit Bolzen-, Hakenkombinaton, Typ Iseo-Multiblindo Hörmann-H5, Fa. Iseo Serratura; Profilzylinder Typ R6 Fa. Iseo; Schutzbeschlag Hörmann-HS1; zwei zweiteilige Bänder Nr. 4, Fa. Dr. Walter Hahn
Montage: Gemäß der Montageanleitung der Firma Hörmann KG Eckelhausen
Schließzustand: geschlossen, verriegelt und verschlossen

Einbruchhemmung

Widerstandsklasse 2

Ift Rosenheim
17. Dezember 2009

Christian Kehrer, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
ift Zentrum Türen, Tore, Sicherheit

Gerhard Fellermeier, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
ift Zentrum Türen, Tore, Sicherheit

Grundlagen
DIN V ENV 1627 : 1999
Fenster, Türen, Abschlüsse - Einbruchhemmung – Anforderungen und Klassifizierung
DIN V ENV 1628 : 1999
DIN V ENV 1629 : 1999
DIN V ENV 1630 : 1999

Darstellung

Verwendungshinweise
Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der einbruchhemmenden Eigenschaften.

Gültigkeit
Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper. Die Prüfung der Einbruchhemmung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.
Abweichend von geprüften Ausführung sind folgende Größenänderungen zulässig:
in der Breite +10% und –20%
in der Höhe +10% und –20%

Veröffentlichungshinweise
Es gilt das ift-Merkblatt „Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen".
Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt
Der Nachweis umfasst insgesamt 43 Seiten
1 Gegenstand
2 Durchführung
3 Einzelergebnissen
4 Beurteilung
Anlage 1 (15 Seiten)
Anlage 2 (11 Seiten)

La puerta sometida a estudio por el **instituto alemán IFT ROSENHEIM,** en la cual ha sido instalada una cerradura Multiblindo Easy, ha superado la prueba de **CLASE 2** de la **NORMA EUROPEA DIN V ENV 1627.**

NORMA EUROPEA DIN V ENV 1627

Todas las cerraduras de la serie MULTIBLINDO están clasificadas como **GRADO 7** según el requisito de seguridad **pr EN 15685.**



VdS

Zertifikat
über die
Anerkennung
von
Bauteilen und Systemen

Inhaber der Anerkennung:
Iseo Serrature s.p.a.
Via S. Girolamo 13

IT-25055 Pisogone (BS)

Anerkennungs-Nr.:	Anzahl der Seiten:	Gültig vom:	Gültig bis:
M 110357	4	10.12.2010	09.12.2014

Gegenstand der Anerkennung:
Zylinderschloss - Klasse C
Baureihe Multiblindo

Verwendung:
als mechanische Sicherungseinrichtung

Anerkennungsgrundlagen:
VdS 2344 : 2005-12, Verfahren für die Prüfung, Anerkennung und Konformitätsbewertung von Geräten, Bauteilen und Systemen der Brandschutz- und Sicherungstechnik

VdS 2841 : 2005-12, Durchführung von Produktüberwachungen

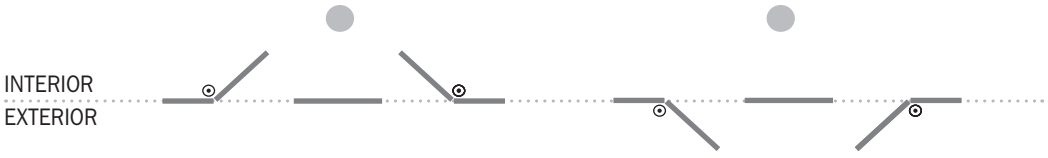
VdS 2201 : 2004-02, Richtlinien für mechanische Sicherungseinrichtungen, Zylinderschlösser, Anforderungen und Prüfmethoden

DIN 18 251-3 : 2002-11, Schlösser, Einsteckschlösser als Mehrfachverriegelung

CLASE C

VDS es un instituto alemán independiente. Un certificado VdS da a al consumidor, comerciante o privado, una importante ayuda para distinguir productos y servicios de alta calidad de mediocres.
Iseo con la familia Multiblindo ha obtenido el certificado de seguridad más alto, la **CLASE C.**

Dirección de la apertura de la puerta



Izquierda interna **DIN Derechas**

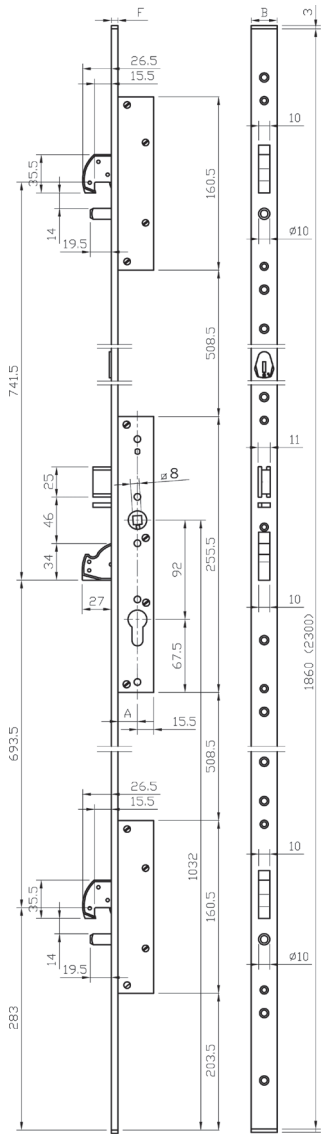
Derecha interna **DIN Izquierdas**

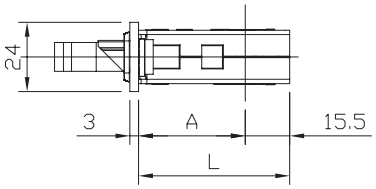
Derecha externa **DIN Izquierdas**

Izquierda externa **DIN Derechas**

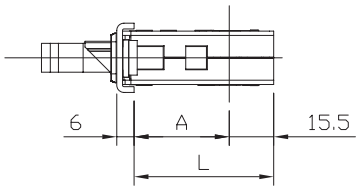
Multiblindo Easy Distancia entre ejes 92 mm.







ENTRATA	A	L
35	32	47.5
40	37	52.5
45	42	57.5
50	47	62.5
55	52	67.5
60	57	72.5
65	62	77.5

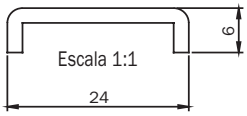


ENTRATA	A	L
35	28	43.5
40	33	48.5
45	38	53.5
50	43	58.5
55	48	63.5
60	53	68.5
65	58	73.5

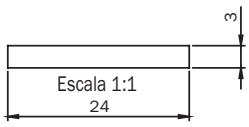
Cerradura MULTIPUNTO para embutir en perfil, CIERRE AUTOMÁTICO DEL RESBALÓN Y DE LAS 3 PALANCAS, **DESVIADORES CON GANCHO ROTANTE Y BULÓN.** Cerradura central con distancia entre ejes de 92 mm, cilindro de perfil europeo. Resbalón de derechas o izquierdas, **no reversible**. Recogida de palancas y resbalón con llave o manilla. Salida de palanca central y desviadores de 27 mm, revestidas con placas de acero carbonitrurado antitaladro y anticorte. 2 terminales de nylon para la versión U. Tornillos de fijación. Folleto de instrucciones.

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cilindro
Cerraderos frente U acero INOX 24x6:
Cerraderos mecánicos 033232 - 033233
Cerraderos eléctricos 033242 - 033243
Cerraderos para desviadores 033167 - 033171
Cerraderos frente plano acero INOX 24x3:
Cerraderos mecánicos 033230 - 033231
Cerraderos eléctricos 033240 - 033241
Cerradero para desviadores 033165 - 033169

Multiblindo Easy Entre ejes 92 mm.



	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
DIN DERECHA. Frente U **2300x24x6** mm. acero **INOX**.				
Entrada 35 mm.	**7A3200352.D**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A3200402.D**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A3200452.D**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A3200502.D**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A3200552.D**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A3200602.D**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A3200652.D**	1	-	1
DIN IZQUIERDA. Frente U **2300x24x6** mm. acero **INOX**.				
Entrada 35 mm.	**7A3200352.S**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A3200402.S**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A3200452.S**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A3200502.S**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A3200552.S**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A3200602.S**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A3200652.S**	1	-	1



DIN DERECHA. Frente plano **2300x24x3** mm. acero **INOX**.				
Entrada 35 mm.	**7A3210352.D**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A3210402.D**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A3210452.D**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A3210502.D**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A3210552.D**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A3210602.D**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A3210652.D**	1	-	1
DIN IZQUIERDA. Frente plano **2300x24x3** mm. acero **INOX**.				
Entrada 35 mm.	**7A3210352.S**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A3210402.S**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A3210452.S**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A3210502.S**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A3210552.S**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A3210602.S**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A3210652.S**	1	-	1

Multiblindo Easy EXIT

Cerradura autocierre Multiblindo Easy EXIT con función antipánico. Con todas las características de la Multiblindo Easy y, además, la barra de accionamiento. Alineando hoja sobre marco, el mecanismo de sincronización permite el cierre automático de palancas y resbalón, pero sólo cuando la hoja está perfectamente alineada. Está dotada también de un microswitch que permite indicar el estado de las palancas.



Está Certificada

conforme a la norma EN1125:08 en conjunto con sus correspondientes cerraderos y a la barra de accionamiento Pro EXIT, con la siguiente clasificación:

3	7	7	B	1	4	2	2	A	B



Dispositivo Antipánico Pro EXIT

Barra de accionamiento a la cual puede ser instalado un microswitch que permite señalar la apertura de emergencia.
Con protección antibacteriana AntiGerm.



Cierre

Se produce de manera automática: Alineando hoja sobre marco, conseguimos la seguridad de la misma mediante la salida del resbalón y de las tres palancas. La modalidad operativa puede ser variada por el usuario en cualquier momento a través de un selector situado en el frontal de la cerradura. Un dispositivo específico patentado permite la salida de las palancas de las cajas sólo cuando el resbalón se ha introducido en el cerradero al menos 3 mm. Con la hoja sujeta por el resbalón, en posición de perfecta alineación, se aseguran las mejores condiciones para el libre movimiento de las palancas.



Apertura

Apertura desde el exterior: con una vuelta de llave en el sentido de apertura se abren las palancas y con un cuarto de vuelta más se abre el resbalón.
Apertura desde el interior: con una vuelta de llave en el sentido de apertura se abren las palancas y con un cuarto de vuelta más se abre el resbalón. Con la barra de accionamiento antipánico se abren las palancas y el resbalón.



Total "0" **Cierre total y automática de palancas y resbalón**



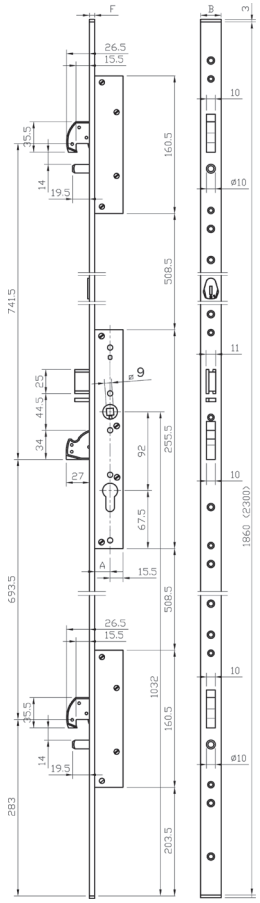
Light "1" **Cierre limitado solo al resbalón**

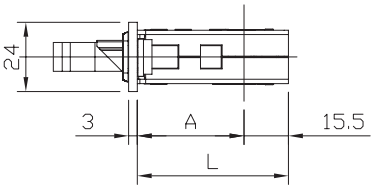


Free "2" **Libre, sin ningún cierre (**permite establecer la función noche-día)

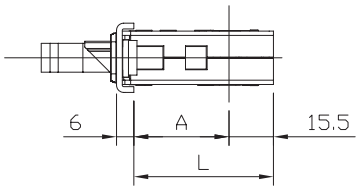
Multiblindo Easy EXIT **Distancia entre ejes 92 mm.**







ENTRATA	A	L
35	32	47.5
40	37	52.5
45	42	57.5
50	47	62.5
55	52	67.5
60	57	72.5
65	62	77.5

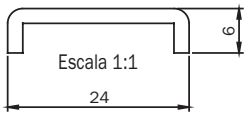


ENTRATA	A	L
35	28	43.5
40	33	48.5
45	38	53.5
50	43	58.5
55	48	63.5
60	53	68.5
65	58	73.5

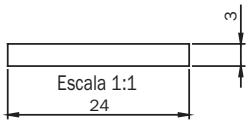
Multiblindo Easy EXIT con función antipánico accionada mediante barra horizontal, está compuesta por una cerradura MULTIPUNTO para embutir en perfil y la barra de accionamiento Pro EXIT.
Cerradura central con distancia entre ejes 92 mm., cilindro perfil europeo. Con función **noche-día**.
Con microswitch que permite indicar el estado de las palancas. Resbalón de derechas o izquierdas, **no reversible**.
Recogida de palancas y resbalón mediante llave o manilla. Salida de palanca central y desviadores de 27 mm, revestidas con placas de acero carbonitrurado antitaladro y anticorte. 2 terminales de nylon para la versión U.
Cuadradillo L=125mm. Tornillos de fijación. Folleto de instrucciones.

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cilindro
Cerraderos frente U acero INOX 24x6:
Cerraderos mecánicos 033232 - 033233
Cerraderos eléctricos 033242 - 033243
Cerraderos para desviadores 033167 - 033171
Cerraderos frente plano acero INOX 24x3:
Cerraderos mecánicos 033230 - 033231
Cerraderos eléctricos 033240 - 033241
Cerradero para desviadores 033165 - 033169

Multiblindo Easy EXIT



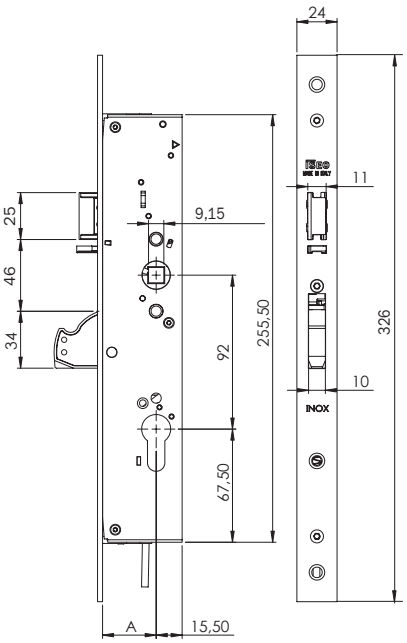
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
DIN DERECHA. Frente U **2300x24x6** mm. acero **INOX**.				
Entrada 35 mm.	**7A39003522D.A**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A39004022D.A**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A39004522D.A**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A39005022D.A**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A39005522D.A**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A39006022D.A**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A39006522D.A**	1	-	1
DIN IZQUIERDA. Frente U **2300x24x6** mm. acero **INOX.**				
Entrada 35 mm.	**7A39003522S.A**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A39004022S.A**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A39004522S.A**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A39005022S.A**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A39005522S.A**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A39006022S.A**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A39006522S.A**	1	-	1

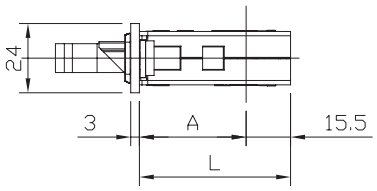


	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
DIN DERECHA. Frente plano **2300x24x3** mm. acero **INOX**.				
Entrada 35 mm.	**7A39103522D.A**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A39104022D.A**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A39104522D.A**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A39105022D.A**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A39105522D.A**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A39106022D.A**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A39106522D.A**	1	-	1
DIN IZQUIERDA. Frente plano **2300x24x3** mm. acero **INOX**.				
Entrada 35 mm.	**7A39103522S.A**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A39104022S.A**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A39104522S.A**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A39105022S.A**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A39105522S.A**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A39106022S.A**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A39106522S.A**	1	-	1

Multiblindo Easy EXIT **lateral**





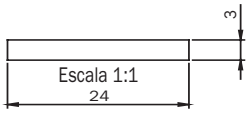


ENTRATA	A	L
35	32	47.5
40	37	52.5
45	42	57.5
50	47	62.5
55	52	67.5
60	57	72.5
65	62	77.5

Multiblindo Easy Exit con función antipánico accionada mediante barra horizontal.
Está compuesta por una cerradura de un punto LATERAL para embutir en perfil y la barra de accionamiento Pro EXIT o manilla (a pedir por separado). Cerradura central con distancia entre ejes 92 mm, cuadro manilla de 9 mm, cilindro perfil europeo. **Sin función noche-día.** Con microswitch que permite indicar el estado de las palancas. Resbalón de derechas o izquierdas, **no reversible**. Recogida de palanca y resbalón mediante llave o manilla. Salida de palanca 27 mm, revestida con placas de acero carbonitrurado antitaladro y anticorte. Tornillos de fijación. Folleto de instrucciones.

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cilindro
Cerraderos frente U acero INOX 24x6:
Cerraderos mecánicos 033232 - 033233
Cerraderos frente plano acero INOX 24x3:
Cerraderos mecánicos 033230 - 033231

Multiblindo Easy EXIT lateral



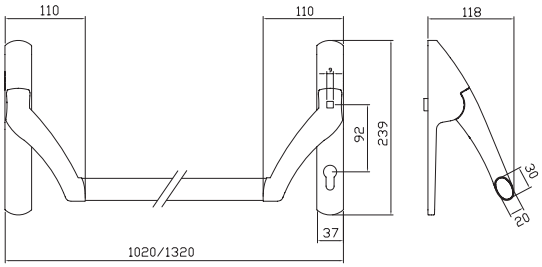
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
DIN DERECHA. Frente plano **2300x24x3** mm. acero **INOX**.				
Entrada 35 mm.	**7A1A163522D.A**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A1A164022D.A**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A1A164522D.A**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A1A165022D.A**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A1A165522D.A**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A1A166022D.A**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A1A166522D.A**	1	-	1
DIN IZQUIERDA. Frente plano **2300x24x3** mm. acero **INOX**.				
Entrada 35 mm.	**7A1A163522S.A**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7A1A164022S.A**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7A1A164522S.A**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7A1A165022S.A**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7A1A165522S.A**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7A1A166022S.A**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**7A1A166522S.A**	1	-	1

ISEO®

Pro EXIT

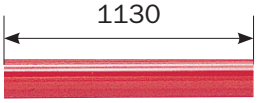
Nuevo

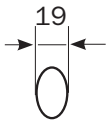




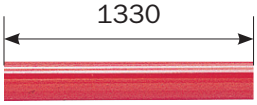
Pro EXIT. Para Multiblindo Easy EXIT y Multiblindo eMotion EXIT.

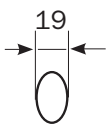
	Código			Confección individual	Embalaje	Orden mínima	Anti GERM
Barra de accionamiento. Distancia entre ejes **92** mm., rotación 35°, **cilindro europeo**.							
Cuadro manilla 9 mm. Acabado PVD	**94A000020699**	1	-	1	NO		
Cuadro manilla 9 mm. Barnizado NEGRO	**94A000050699**	1	-	1	SI		





Barra oval horizontal para manillón antipánico. Longitud **1130 mm.**							
INOX	**945922**	1	-	1	NO		
ENDUR4NCE	**94592R**	1	-	1	SI		
Barnizado BLANCO	**945924**	1	-	1	SI		
Barnizado NEGRO	**945925**	1	-	1	SI		
Barnizado GRIS METAL	**945927**	1	-	1	SI		
Barnizado ROJO	**945928**	1	-	1	SI		
Barnizado VERDE RAL 6029	**94592V**	1	-	1	SI		





Barra oval horizontal para manillón antipánico. Longitud **1330 mm.**							
INOX	**945932**	1	-	1	NO		
ENDUR4NCE	**94593R**	1	-	1	SI		
Barnizado GRIS METAL	**945937**	1	-	1	SI		
Barnizado ROJO	**945938**	1	-	1	SI		

Dispositivo de accionamiento y barra horizontal se piden por separado.

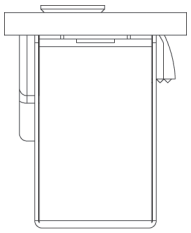


Microinterruptor, para colocar en el soporte del manillón PRO EXIT. Adaptable a sistemas de seguridad. Tornillo de fijación. Manual de instrucciones.	**94100160**	1	-	1	NO		

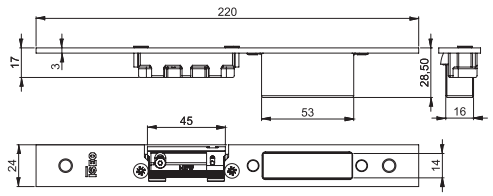
Anti GERM: protección antibacterial

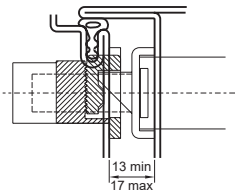
Multiblindo Easy - Multiblindo eMotion

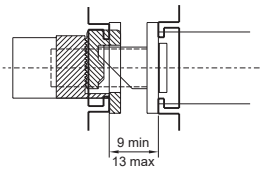
Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima



Escala 1:1







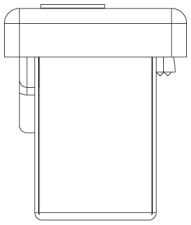
En caso de que la medida máxima sea superior, será necesario suplementar el cerradero.

Cerradero cerrado

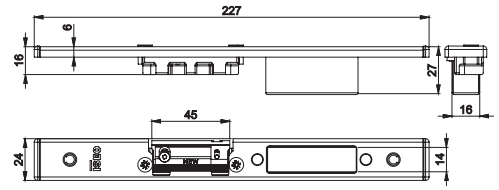
REGULABLE PARA CERRADURA CENTRAL MULTIBLINDO EASY y MULTIBLINDO EMOTION.

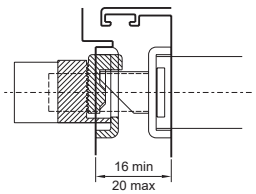
En acero INOX con cerradero mecánico.

Frente plano **24x3x220 DIN SX**	**033230**	10	-	10
Frente plano **24x3x220 DIN DX**	**033231**	10	-	10



Escala 1:1





En caso de que la medida máxima sea superior, será necesario suplementar el cerradero

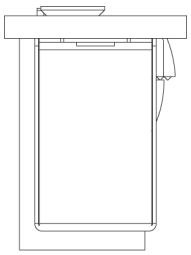
Cerradero cerrado

REGULABLE PARA CERRADURA CENTRAL MULTIBLINDO EASY y MULTIBLINDO EMOTION.

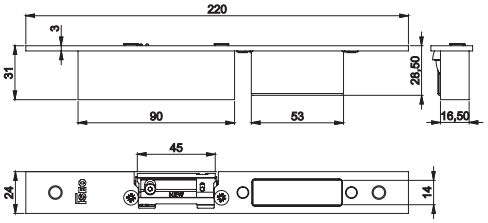
En acero INOX con cerradero mecánico.

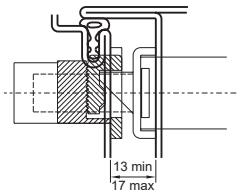
Frente U **24x6x220 DIN SX**	**033232**	10	-	10
Frente U **24x6x220 DIN DX**	**033233**	10	-	10

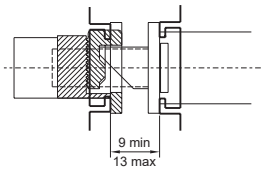
Multiblindo Easy



Escala 1:1







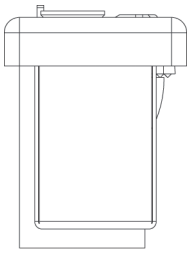
En caso de que la medida máxima sea superior, será necesario suplementar el cerradero

Cerradero cerrado

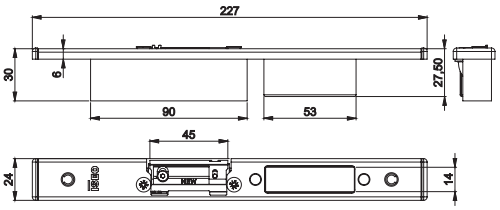
REGULABLE PARA CERRADURA CENTRAL MULTIBLINDO EASY. En acero INOX.

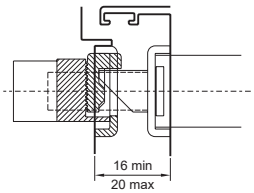
CON CERRADERO ELÉCTRICO de apertura solo durante el impulso magnético **12V AC 15W**.

Frente plano **24x3x220 DIN SX**	**033240**	10	-	10
Frente plano **24x3x220 DIN DX**	**033241**	10	-	10



Escala 1:1





En caso de que la medida máxima sea superior, será necesario suplementar el cerradero

Cerradero cerrado

REGULABLE PARA CERRADURA CENTRAL MULTIBLINDO EASY. En acero INOX.

CON CERRADERO ELÉCTRICO de apertura solo durante el impulso magnético **12V AC 15W**.

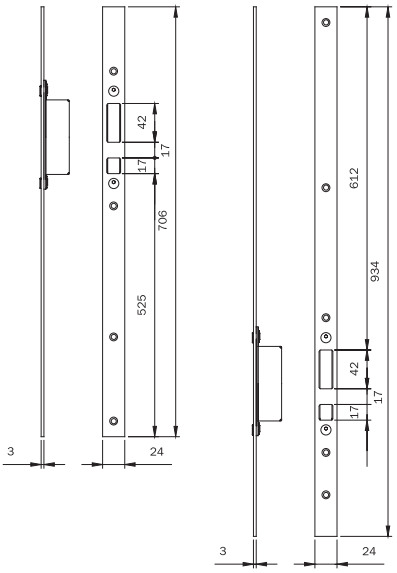
Frente U **24x6x220 DIN SX**	**033242**	10	-	10
Frente U **24x6x220 DIN DX**	**033243**	10	-	10

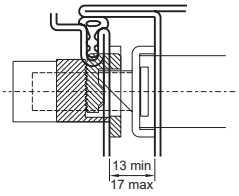
Multiblindo Easy

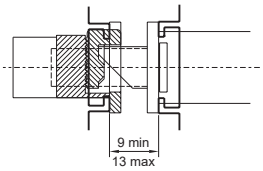
Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima



Escala 1:1



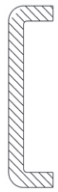




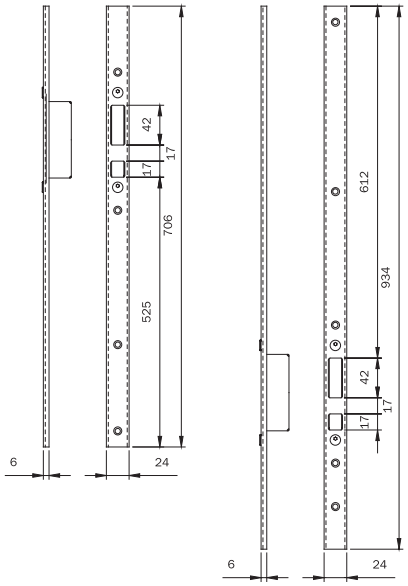
En caso de que la medida máxima sea superior, será necesario suplementar el cerradero

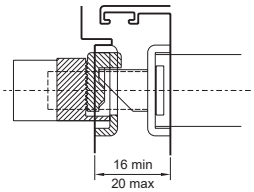
Juego de cerraderos cerrados
REGULABLES PARA DESVIADORES alto-bajo a **GANCHO**
para MULTIBLINDO EASY. En INOX frente plano **24x3x1860.**
A combinar con los cerraderos centrales
033230 - 033231 - 033240 - 033241 - 033160 - 033161

033165 | 10 | - | 10



Escala 1:1





En caso de que la medida máxima sea superior, será necesario suplementar el cerradero

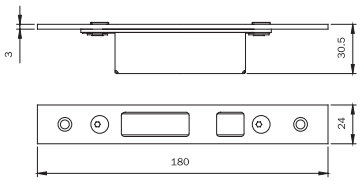
Juego de cerraderos cerrados
REGULABLES PARA DESVIADORES alto-bajo a **GANCHO**
para MULTIBLINDO EASY. En INOX frente U **24x3x1860**.
A combinar con los cerraderos centrales
033232 - 033233 - 033242 - 033243 - 033162 - 033163

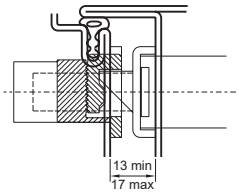
033167 | 10 | - | 10

Multiblindo Easy - Multiblindo Motion

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima

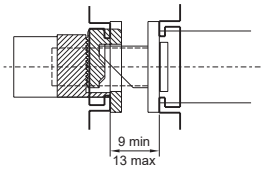






Escala 1:1

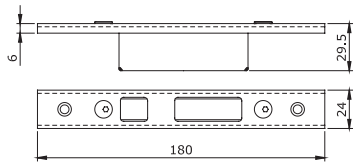
En caso de que la medida máxima sea superior, será necesario suplementar el cerradero

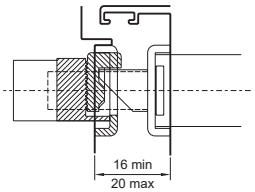


Cerradero cerrado
REGULABLE PARA DESVIADORES A GANCHO
para MULTIBLINDO EASY y MULTIBLINDO EMOTION. En INOX frente plano **24x3x180.**
A combinar con los cerraderos
033230 - 033231 - 033240 - 033241 - 033160 - 033161

033169	10	-	10





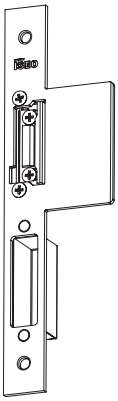


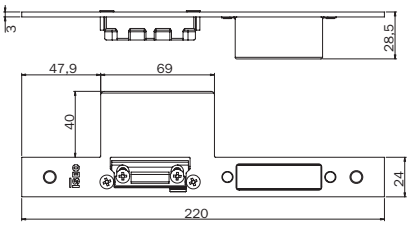
En caso de que la medida máxima sea superior, será necesario suplementar el cerradero

Escala 1:1

Cerradero cerrado
REGULABLE PARA DESVIADORES A GANCHO
para MULTIBLINDO EASY y MULTIBLINDO EMOTION.
En INOX frente U **24x6x180.** A combinar con los cerraderos
033232 - 033233 - 033242 - 033243 - 033162 - 033163

033171	10	-	10





Cerradero plano con solapa para puerta de madera.
REGULABLE PARA CERRADURA CENTRAL
MULTIBLINDO EASY y MULTIBLINDO EMOTION.
En acero INOX con cerradero mecánico.

DIN Izquierda	**033244**	10	-	10
DIN Derecha	**033245**	10	-	10



Multiblindo classic

Cerraduras para carpinterías metálicas

Multiblindo classic

Instalar MULTIBLINDO, junto con un cilindro ISEO, significa ofrecer una elevadísima seguridad a la puerta. Sus principales características son:
- Caja de acero completamente cerrada por todos lados;
- Palanca con placas de acero carbonitrurado anticorte y antitaladro;
- Sistema antirotura de la palanca (fig. 2,3,4) patentado;
- Una fuerza aplicada a cualquiera de las palancas no provoca efecto sobre las otras dos, por lo que la rotura debe ser repetida individualmente sobre cada una de ellas.

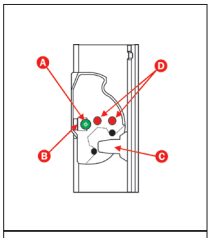

Certificazione di Prodotto
Product Certification
ISEO SERRATURE S.p.A.

Proyectada y testada

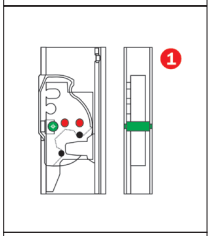
conforme la norma europea prEN 15685 (versión triple cierre) y EN12209 (versión lateral). Resistente a la rotura lateral provocada por una fuerza superior a 1.000 kg y a una carga frontal superior a 600 kg. Resiste más de 240 horas a la corrosión en ambiente salino. Duración: superior a 200.000 ciclos de apertura y cierre con carga sobre la hoja de 120N.

Ejemplo de certificación: cerradura Multiblindo, modelos 7955 - 7945 - 7991 - 79034

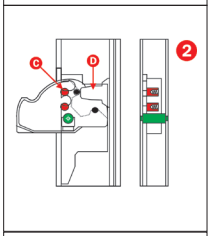
3	X	8	A	0	G	7	3	1



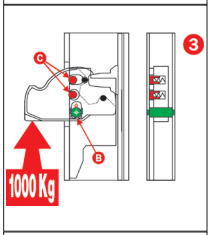
A) Pernio eje de la palanca.
B) Punto de rotura programada.
C) Pistones de seguridad.
D) Placa transmisora de movimiento y bloqueo de la palanca.



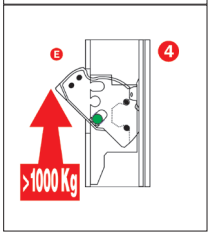
Cerradura abierta.



Cerradura cerrada.
El bloqueo está asegurado por el elemento “D” que, en oposición a la palanca, apoya sobre la parte posterior de la caja.



Aplicando una fuerza desde abajo hacia arriba, la sección “B” cede, llevando a los pistones “C” a introducirse en las respectivas cámaras de la palanca.
La palanca y la caja pasan a formar un sólo elemento.



Como consecuencia del desplazamiento del pernio de rotación, la palanca no puede ya volver a entrar en la caja, dado que choca con el frontal “E”.

Multiblindo classic



Kurzbericht
Nr. 212 24151

ift ROSENHEIM

Auftrag	Prüfung der einbruchhemmenden Eigenschaften nach DIN V ENV 1627
Auftraggeber	**Tegtmeier GmbH & Co. KG Metallbauwerk** Oeynhausener Str. 40 32584 Löhne/Westfalen
Probekörper	
Prüfdatum	26. Juli 2001
Produktbezeichnung	„**Tebau Therm 80**"
Bauart	einflügelige Aluminiumrahmentür mit Seitenteil
Angriffseite	Schließseite / Schließfläche gemäß DIN 107
Außenabmessungen	1400 mm x 2100 mm (B x H)
Rahmenmaterial	Aluminium
Profilsystem	TT80
Konstruktionsfugen	Schattenfuge 4mm, unten 20 mm
Beschläge [1])	Schloss Fa. ISEO Multi Blindo nach DIN 12209 Klasse 5 mit Profilzylinder der Fa. Dom, Art.-Nr.: 25 500 91 sowie mit verdecktliegendem Band der Fa. Tebau.
Verglasung	nach DIN 52290 - B1
Paneel	nach DIN 52290 – B3
Montage	Montageanleitung Stand Januar 2001, Blatt 1
Ausführungsvarianten	- Abweichungen von der geprüften Größe gemäß DIN V ENV 1627 in der Breite maximal + 10% und – 20 % und in der Höhe maximal + 10% und – 20 %. - weitere Ausführungsvarianten siehe Anlage 1, Blatt 1

Ergebnis
Der Probekörper erfüllt die Anforderungen an einbruchhemmende Türen der

Widerstandsklasse 3 nach **DIN V ENV 1627 : 1999**

Verwendung von ift-Prüfberichten
Entsprechend dem **ift**-Merkblatt und nur so lange, wie sich die Bauart des Produktes sowie der Inhalt und die Gültigkeit der Norm nicht ändern.

ift Rosenheim
20. September 2001

Dr. Helmut Hohenstein
Institutsleiter

i. A. Christian Kehrer
Leiter Prüffeld Türen, Tore, Sicherheit

Institut für Fenstertechnik e. V.
Leiter: Dr. Helmut Hohenstein
Theodor-Gietl-Str. 7-9
83026 Rosenheim

Telefon +49 (0) 8031 261-0
Telefax +49 (0) 8031 261-290
e-mail: info@ift-rosenheim.de
http://www.ift-rosenheim.de

Sparkasse Rosenheim:
Kto. 38 22 (BLZ 711 500 00)
Postscheckamt München:
Kto. 2849 26-801 (BLZ 700 100 80)

DAP-PL-0808.01

La puerta sometida a estudio por el **instituto alemán IFT ROSENHEIM**, en la cual ha sido instalada una cerradura Multiblindo, ha superado la prueba de **CLASE 3** de la **NORMA EUROPEA DIN V ENV 1627**

NORMA EUROPEA DIN V ENV 1627.
Todas las cerraduras de la serie MULTIBLINDO están clasificadas como **GRADO 7** según el requisito de seguridad **pr EN 15685.**

Multiblindo classic



VdS

Zertifikat

über die

Anerkennung

von

Bauteilen und Systemen

Inhaber der Anerkennung:

Iseo Serrature s.p.a.
Via S. Girolamo 13

IT-25055 Pisogone (BS)

Anerkennungs-Nr.:	Anzahl der Seiten:	Gültig vom:	Gültig bis:
M 110357	4	10.12.2010	09.12.2014

Gegenstand der Anerkennung:

Zylinderschloss - Klasse C
Baureihe Multiblindo

Verwendung:

als mechanische Sicherungseinrichtung

Anerkennungsgrundlagen:

VdS 2344 : 2005-12, Verfahren für die Prüfung, Anerkennung und Konformitätsbewertung von Geräten, Bauteilen und Systemen der Brandschutz- und Sicherungstechnik

VdS 2841 : 2005-12, Durchführung von Produktüberwachungen

VdS 2201 : 2004-02, Richtlinien für mechanische Sicherungseinrichtungen, Zylinderschlösser, Anforderungen und Prüfmethoden

DIN 18 251-3 : 2002-11, Schlösser, Einsteckschlösser als Mehrfachverriegelung

Köln, den 10. Dezember 2010

Schüngel — Geschäftsführer

ppa. Urban — Leiter der Zertifizierungsstelle

VdS Schadenverhütung GmbH
Zertifizierungsstelle
Amsterdamer Str. 174
D-50735 Köln

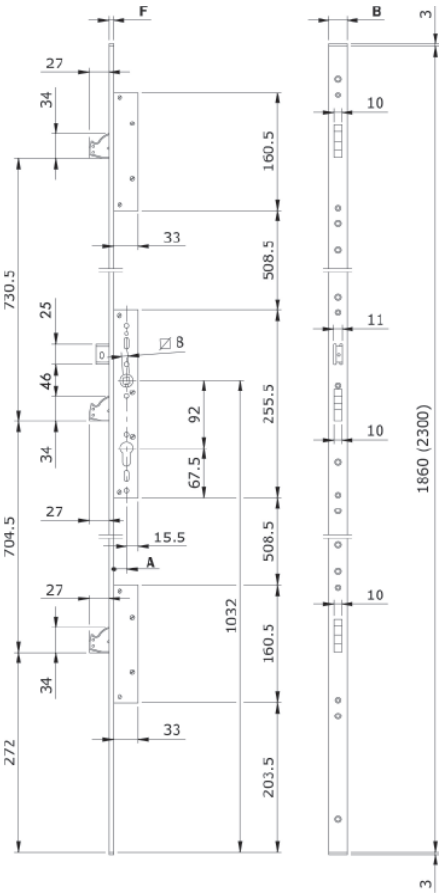
DAT-ZE 005/92

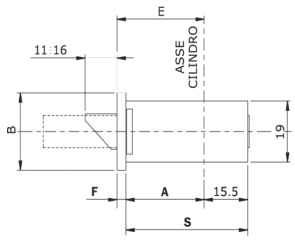
CLASE C

VDS es un instituto alemán independiente.
Un certificado VdS da a al consumidor, comerciante o privado, una importante ayuda para distinguir productos y servicios de alta calidad de mediocres.
Iseo con la familia Multiblindo ha obtenido el certificado de seguridad más alto, la es un instituto alemán independiente.

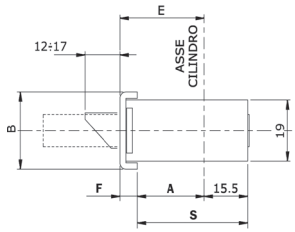
Multiblindo classic Distancia entre ejes 92 mm.



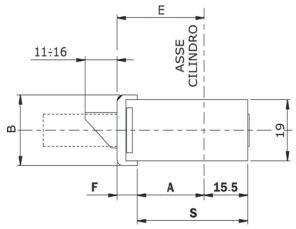




Codice							
Art		E		A	S	B	F
79**	10	25	2	22	37.5	24	3
		30		27	42.5		
		35		32	47.5		
		40		37	52.5		



Codice							
Art.		E		A	S	B	F
79**	00	25	2	18	33.5	24	6
		30		23	38.5		
		35		28	43.5		
		40		33	48.5		
	01	25		18	33.5		
		30		23	38.5		
		35		28	43.5		
		40		33	48.5		

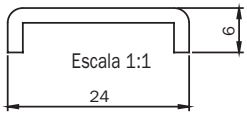


Codice							
Art.		E		A	S	B	F
79**	50	25	0	18	33.5	22	7
		30		23	38.5		
		35		28	43.5		
		40		33	48.5		

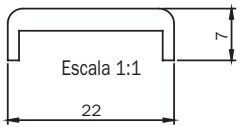
Cerradura MULTIBLINDO para embutir en perfil, TRIPLE CIERRE, **DESVIADORES CON PALANCA ROTANTE.**
Cerradura central, distancia entre ejes de 92 mm, cilindro de perfil europeo. Salida de palanca central y desviadores de 27 mm, revestidas con placas de acero carbonitrurado antitaladro y anticorte.
Resbalón reversible y regulable. Posibilidad de sustituir el resbalón por el rodillo o por la tapa para versión solo PALANCAS. Recogida del resbalón o rodillo con la llave o mediante cuadro manilla 8 mm.
2 terminales de nylon para la versión U. Tornillos de fijación. Folleto de instrucciones

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cilindro
Cerradero
Rodillo para alojamiento resbalón - cód. 040801/2/3/4/11/12/13/14/15
Tapa modular para alojamiento resbalón - cód. 040810 - cód. 040816
Escudo de protección de cilindro - cód. 040809 - cód. 98.05.04/05/06
Placa antitaladro para protección de cerradura - cód. 040805. 25/30/35/40/45/50/55/60/65

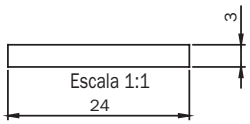
Multiblindo classic Entre ejes 92 mm.



Frente U **2300x24x6** mm. acero **INOX.**	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**795100252**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**795100302**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**795100352**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**795100402**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**795100452**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**795100502**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**795100552**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**795100602**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**795100652**	1	-	1



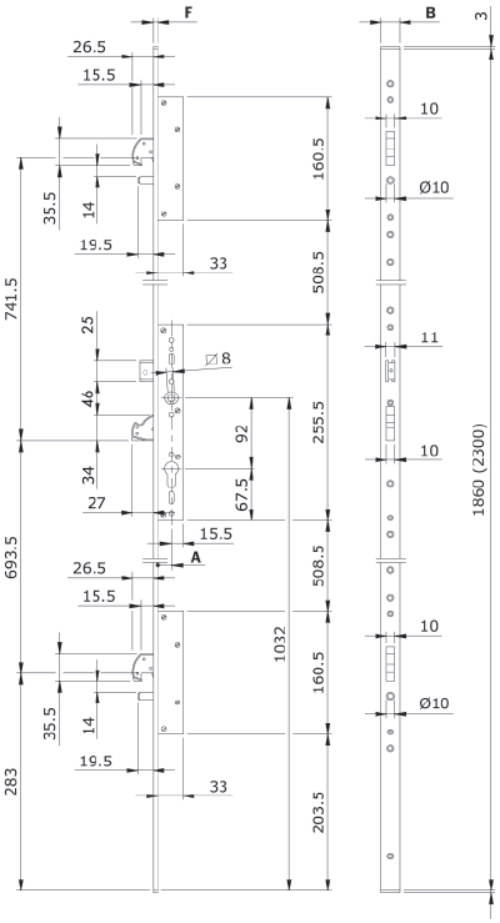
Frente U **2300x24x3** mm. aluminio barnizado **negro.**	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**795150250**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**795150300**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**795150350**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**795150400**	1	-	1

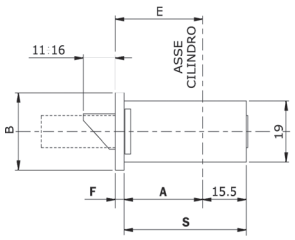


Frente plano **2300x24x3** mm. acero **INOX.**	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**795110252**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**795110302**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**795110352**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**795110402**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**795110452**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**795110502**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**795110552**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**795110602**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**795110652**	1	-	1

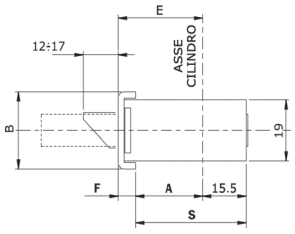
Multiblindo classic Distancia entre ejes 92 mm.



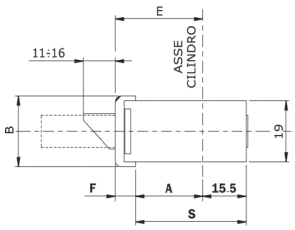




Codice							
Art		E		A	S	B	F
79**	10	25	2	22	37.5	24	3
		30		27	42.5		
		35		32	47.5		
		40		37	52.5		



Codice							
Art.		E		A	S	B	F
79**	00	25	2	18	33.5	24	6
		30		23	38.5		
		35		28	43.5		
		40		33	48.5		
	01	25		18	33.5		
		30		23	38.5		
		35		28	43.5		
		40		33	48.5		

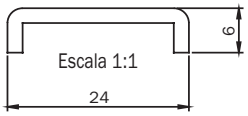


Codice							
Art.		E		A	S	B	F
79**	50	25	0	18	33.5	22	7
		30		23	38.5		
		35		28	43.5		
		40		33	48.5		

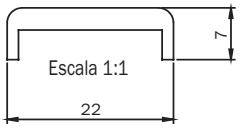
Cerradura MULTIBLINDO para embutir en perfil, TRIPLE CIERRE, **DESVIADORES CON GANCHO ROTANTE Y BULÓN.**
Cerradura central con distancia entre ejes de 92 mm, cilindro de perfil europeo. Palanca rotante con salida de 27 mm, revestida con placas de acero carbonitrurado antitaladro y anticorte.
Resbalón reversible y regulable. Posibilidad de sustituir el resbalón por el rodillo o por la tapa para versión solo PALANCAS. Recogida del resbalón, o del rodillo, con la llave o mediante cuadro manilla 8 mm.
2 Desviadores a gancho con luz de 15,5 mm. y salida de 27 mm, revestidos con placas de acero carbonitrurado antitaladro y anticorte. Bulón D 10x19,5, para antielevación de puerta, con salida frontal a vuelta de llave. 2 terminales de nylon para la versión U.
Tornillos de fijación. Manual de instrucciones.

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cilindro
Cerradero
Rodillo para alojamiento resbalón - cód. 040801/2/3/4/11/12/13/14/15
Tapa modular para alojamiento resbalón - cód. 040810 - cód. 040816
Escudo de protección de cilindro - cód. 040809 - cód. 98.05.04/05/06
Placa antitaladro para protección de cerradura - cód. 040805. 25/30/35/40/45/50/55/60/65

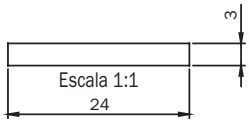
Multiblindo classic Entre ejes 92 mm.



Frente U **2300x24x6** mm. acero **INOX.**	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**795500252**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**795500302**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**795500352**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**795500402**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**795500452**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**795500502**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**795500552**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**795500602**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**795500652**	1	-	1



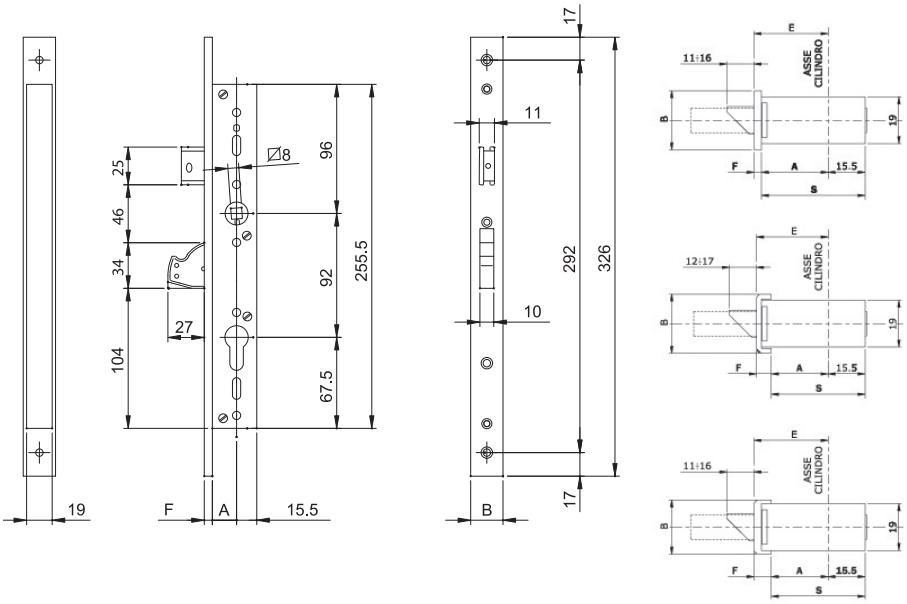
Frente U **2300x22x7** mm. aluminio barnizado **negro.**	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**795550250**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**795550300**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**795550350**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**795550400**	1	-	1



Frente Plano **2300x24x3** mm. acero **INOX.**	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**795510252**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**795510302**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**795510352**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**795510402**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**795510452**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**795510502**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**795510552**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**795510602**	1	-	1
Entrada 65 mm.	**795510652**	1	-	1

Blindo Distancia entre ejes 92 mm.





Codice							
Art.		E		A	S	B	F
7911	10	25	2	22	37.5	24	3
		30		27	42.5		
		35		32	47.5		
		40		37	52.5		

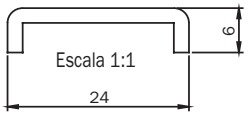
Codice							
Art.		E		A	S	B	F
7911	00	25	2	18	33.5	24	6
		30		23	38.5		
		35		28	43.5		
		40		33	48.5		

Codice							
Art.		E		A	S	B	F
7911	50	25	0	18	33.5	22	7
		30		23	38.5		
		35		28	43.5		
		40		33	48.5		

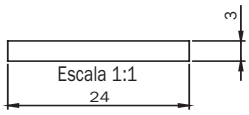
Cerradura BLINDO para embutir en perfil, CIERRE LATERAL PALANCA **ROTANTE**,
Distancia entre ejes de 92 mm, cilindro de perfil europeo. Palanca rotante con salida de 27 mm, revestida con placas de acero carbonitrurado antitaladro y anticorte. Resbalón reversible y regulable.
Posibilidad de sustituir el resbalón por el rodillo o por la tapa para versión solo palancas.
Recogida del resbalón, o del rodillo, con la llave o mediante CUADRO MANILLA 8 mm.
2 terminales de nylon para la versión U. Tornillos de fijación.
Manual de instrucciones

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cilindro
Cerraderos
Rodillo para alojamiento resbalón - cód. 040801/2/3/4
Escudo de protección de cilindro - cód. 040809
Placa antitaladro para protección de cerradura - cód. 040805. 25/30/35/40

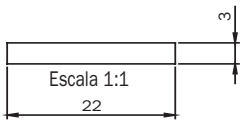
Blindo Entre ejes 92 mm.



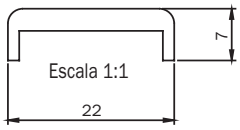
Frente U **326x24x6** mm. de acero **INOX.**	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**791100252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**791100302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**791100352**	1	10	10
Entrada 40 mm.	**791100402**	1	10	10



Frente plano **326x24x3** mm. de acero **INOX.**				
Entrada 25 mm.	**791110252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**791110302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**791110352**	1	10	10
Entrada 40 mm.	**791110402**	1	10	10

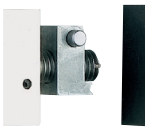
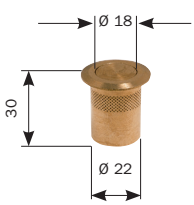


Frente plano **326x22x3** mm. de acero **INOX.**				
Entrada 25 mm.	**791112252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**791112302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**791112352**	1	10	10
Entrada 40 mm.	**791112402**	1	10	10



Frente U **326x22x7** mm. de aluminio barnizado **negro**				
Entrada 25 mm.	**791150250**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**791150300**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**791150350**	1	10	10
Entrada 40 mm.	**791150400**	1	10	10

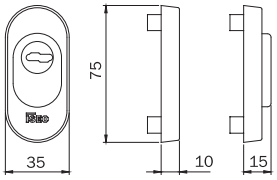
Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
 RODILLO MODULAR para MULTIBLINDO y BLINDO con caja de nylon: 1 para cerradero fijo, 1 para cerradero regulable. Para colocar en el lugar del resbalón.				
Para cerradura entrada 25 mm.	**040801**	10	-	10
Para cerradura entrada 30 mm.	**040802**	10	-	10
Para cerradura entrada 35 mm.	**040803**	10	-	10
Para cerradura entrada 40 mm.	**040804**	10	-	10
Para cerradura entrada 45 mm.	**040811**	10	-	10
Para cerradura entrada 50 mm.	**040812**	10	-	10
Para cerradura entrada 55 mm.	**040813**	10	-	10
Para cerradura entrada 60 mm.	**040814**	10	-	10
Para cerradura entrada 65 mm.	**040815**	10	-	10
 TAPA MODULAR para MULTIBLINDO y BLINDO para entradas desde 25mm. a 65 mm. De NYLON. Para colocar en el lugar del resbalón para versión solo PALANCAS. Tornillo.	**040816**	10	-	10
 PLACA ANTITALADRO MODULAR para MULTIBLINDO y BLINDO. Para fijar en la cerradura.				
Para cerradura entrada 25 mm.	**040805.25**	5	-	10
Para cerradura entrada 30 mm.	**040805.30**	5	-	10
Para cerradura entrada 35 mm.	**040805.35**	5	-	10
Para cerradura entrada 40 mm.	**040805.40**	5	-	10
Para cerradura entrada 45 mm.	**040805.45**	5	-	10
Para cerradura entrada 50 mm.	**040805.50**	5	-	10
Para cerradura entrada 55 mm.	**040805.55**	5	-	10
Para cerradura entrada 60 mm.	**040805.60**	5	-	10
Para cerradura entrada 65 mm.	**040805.65**	5	-	10
 CERRADERO SUPERIOR para MULTIBLINDO cierre vertical. 2 placas guía puntal D 14. Espesores de nylon guía varillas.	**040806**	10	-	10
 CASQUILLO SUELO de latón con muelle en tapa antipolvo para varillas. Agujero interior D 18. Para puntal MULTIBLINDO	**040807**	10	-	10

Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
 PUNTAL Ø 14 x 55 mm. para MULTIBLINDO. De acero carbonitrurado cincado, aplanado antidesenroscamiento. Agujero rosca M8. Prisionero elástico.	**040808**	10	-	10

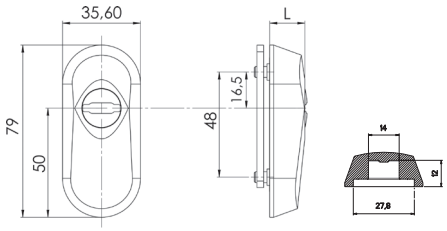




ESCUDO MODULAR de protección de cilindro perfil europeo, para MULTIBLINDO y BLINDO. Fijación desde el interior.
Escudo, exterior e interior, de **aluminio**. Placa exterior y disco de acero carbonitrurado.
Distanciadores placa. Espesores. Esferas anticorte para protección de tornillos.
Tornillos.

BARNIZADO NEGRO	**040809**	1	-	1
ALUMINIO EN BRUTO	**040809G**	1	-	1





Escudo modular de protección para cilindro europeo. Escudo exterior de acero TEMPLADO.
Roseta interior de nylon. Tornillos de fijación.
Para salida cilindro de 4 a 11,3 mm.

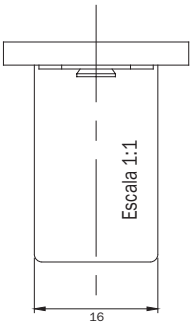
Níquel satinado - L = 16 mm	**0000098050204**	1	-	1
Barnizado negro - L = 16 mm	**0000098050205**	1	-	1
Latón brillo - L = 16 mm	**0000098050206**	1	-	1

Para salida cilindro de 4 a 7,4 mm.

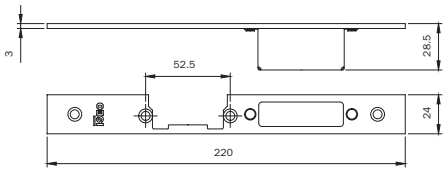
Níquel satinado - L = 12 mm	**0000098050104**	1	-	1
Barnizado negro - L = 12 mm	**0000098050105**	1	-	1
Latón brillo - L = 12 mm	**0000098050106**	1	-	1

Multiblindo classic

Escala 1:1

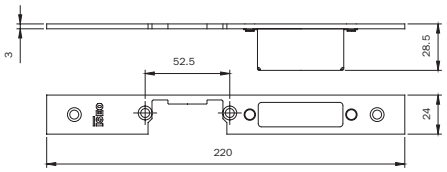


Cerradero cerrado **PARA CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO. En INOX frente plano **220x24x3**. A combinar con el cerradero mecánico 040890 o cerraderos eléctricos A14*.



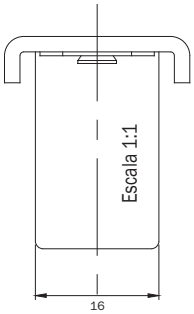
ALL.CO: All.Co 5 Porta / All.Co 5 TT Porta
Export 50/50 TT Porta / Sicurblin 65
ALU-K: Alublindo / N 45 Porta / N 53 Porta / N 55 TT Porta
N 62 TT Porta
ALU-MEC: Synthesis 57 Porta / Synthesis 60TT Porta
DOMAL: Stopper PG Porta
ESA: Blindal 60 Porta 1 Anta / 60 Porta 2 Ante
INDINVEST: Alpha 445 Porta 2 Ante
METRA: NC 45 International Porta
NC 45 Superthermic Porta / NC 55 International Porta
NC 68 Superthermic Porta / Nuovo NC 50 Porta
Superblindo
PASSERINI: Ekip Blindo
SCHÜCO: Royal 78 ST Blindato
Royal S 50 N
Royal S 55 TT
Royal S 65 TT

		Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Acero **INOX.** Regulable mano **DERECHA**	**DIN SX**	**033160**	1	10	10

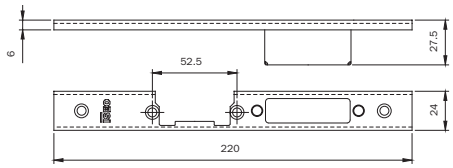


		Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Acero **INOX.** Regulable mano **IZQUIERDA**	**DIN DX**	**033161**	1	10	10

Escala 1:1

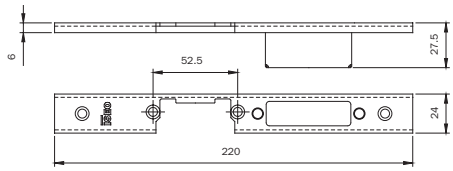


Cerradero cerrado **PARA CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO. In INOX frente en U **220x24x6**. A combinar con el cerradero mecánico 040890 o cerraderos eléctricos A14*.



ALCAN: Abithal Keeper Porta 53-60 / 61-68
Abithal Porta / Winner Porta
ALCOA: FB 12 Blindato Porta
Plana 1 Anta / Plana 2 Ante
ALL.CO: All.Co 5 Porta / All.Co 5 TT Porta
Export 50/50 TT Porta / Sicurblin 65
ALNOR: Montreal Porta
ALUSUISSE: Alsec 2000 Porta 59 / Alsec 2000 Porta 69
ALU-K: Alublindo / N 45 Porta / N 53 Porta / N 55 TT Porta
N 62 TT Porta
ALU-MEC: Synthesis 57 Porta / Synthesis 60TT Porta
BODEGA: Extrablind 70
DOMAL: Domal Break 52 Porta / Domal Break 70 Porta
Security Porta / Shops Porta / Stopper PG Porta
ESA: Blindal 60 Porta 1 Anta / 60 Porta 2 Ante
Blindal 70 Porta 1 Anta / 70 Porta 2 Ante
FRESIA: Global 48 Porta
INDINVEST: Alpha 445 Porta 2 Ante
METRA: NC 45 International Porta
NC 45 Superthermic Porta
NC 55 International Porta
NC 68 Superthermic Porta / Nuovo NC 50 Porta
Superblindo

		Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Acero **INOX.** Regulable mano **DERECHA**	**DIN SX**	**033162**	1	10	10

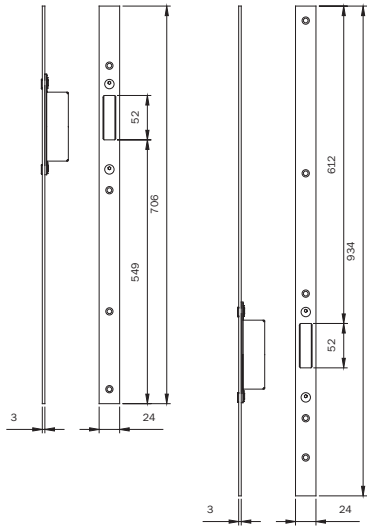


NEW TEC: New Tec 50 Porta Complanare
OCMA: SV 47 Porta 1 Anta
SV 62 Porta 1 Anta
SV 62 TT Porta 1 Anta
PASSERINI: Ekip Blindo
Ekip Maastricht 53 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht 53 Porta 2 Ante
Ekip Maastricht TH 60/68 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht TH 60/68 Porta 2 Ante
Ekip Thermo 53 Porta
PROFILATI: PE " Eku 53" Porta
PE "Eku 64 TT " Porta
PE "Eku 72 Tt " Porta
Sistema 1 PE 40 Complanare /Esterno 2 Ante
Sistema 1 PE 40 Sormonto 2 Ante
SCHÜCO: Royal 78 ST Blindato
Royal S 50 N
Royal S 55 TT
Royal S 65 TT
WICONA: L60-A / L70-A

		Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Acero **INOX.** Regulable mano **IZQUIERDA**	**DIN DX**	**033163**	1	10	10

Multiblindo classic

Escala 1:1

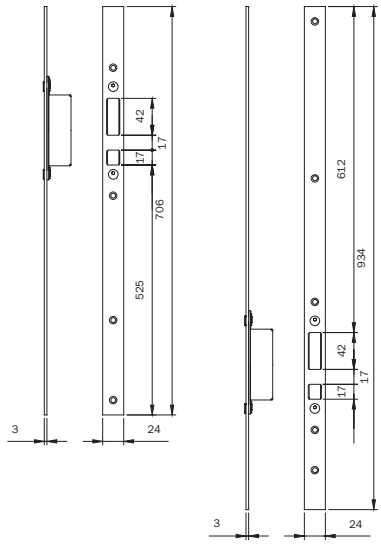


ALL.CO: All.Co 5 Porta / All.Co 5 TT Porta
Export 50/50 TT Porta / Sicurblin 65
ALU-K: Alublindo / N 45 Porta / N 53 Porta / N 55 TT Porta
N 62 TT Porta
ALU-MEC: Synthesis 57 Porta / Synthesis 60TT Porta
DOMAL: Stopper PG Porta
ESA: Blindal 60 Porta 1 Anta / 60 Porta 2 Ante
INDINVEST: Alpha 445 Porta 2 Ante
METRA: NC 45 International Porta
NC 45 Superthermic Porta / NC 55 International Porta
NC 68 Superthermic Porta / Nuovo NC 50 Porta
Superblindo
PASSERINI: Ekip Blindo
SCHÜCO: Royal 78 ST Blindato
Royal S 50 N
Royal S 55 TT
Royal S 65 TT

Juego de cerraderos cerrados
REGULABLES PARA DESVIADORES alto/bajo a **PALANCA** para MULTIBLINDO.
Frente plano **1860x24x3**. A combinar con los cerraderos centrales 033160-033161.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Acero **INOX**	**033164**	1	10	10

Escala 1:1



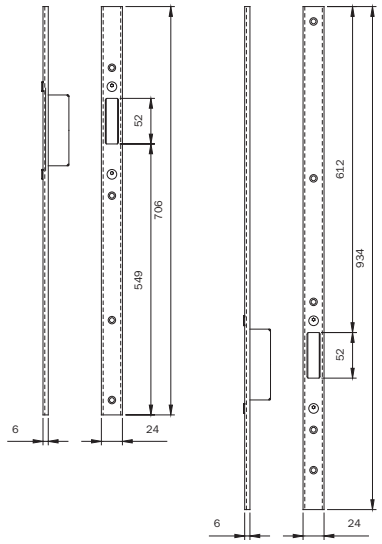
ALL.CO: All.Co 5 Porta / All.Co 5 TT Porta
Export 50/50 TT Porta / Sicurblin 65
ALU-K: Alublindo / N 45 Porta / N 53 Porta / N 55 TT Porta
N 62 TT Porta
ALU-MEC: Synthesis 57 Porta / Synthesis 60TT Porta
DOMAL: Stopper PG Porta
ESA: Blindal 60 Porta 1 Anta / 60 Porta 2 Ante
INDINVEST: Alpha 445 Porta 2 Ante
METRA: NC 45 International Porta
NC 45 Superthermic Porta / NC 55 International Porta
NC 68 Superthermic Porta / Nuovo NC 50 Porta
Superblindo
PASSERINI: Ekip Blindo
SCHÜCO: Royal 78 ST Blindato
Royal S 50 N
Royal S 55 TT
Royal S 65 TT

Juego de cerraderos cerrados
REGULABLES PARA DESVIADORES alto/bajo a **GANCHO** para MULTIBLINDO.
Frente plano **1860x24x3**. A combinar con los cerraderos centrales 033160-033161.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Acero **INOX**	**033165**	1	10	10

Multiblindo classic

Escala 1:1

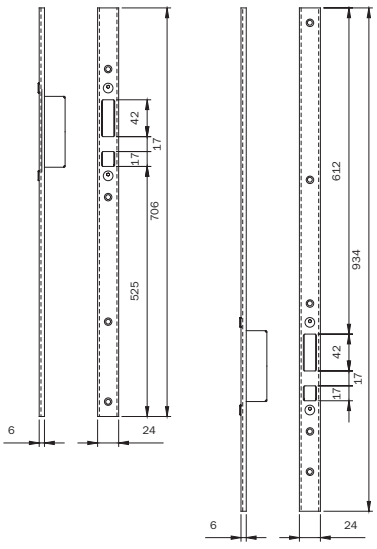


Juego de cerraderos cerrados
REGOLABLES PARA DESVIADORES alto/bajo
a **PALANCA** para MULTIBLINDO. Frente a U **1860x24x6**.
A combinar con los cerraderos centrales 033162 - 033163.
Acero **INOX**

ALCAN: Abithal Keeper Porta 53-60 / 61-68
Abithal Porta / Winner Porta
ALCOA: FB 12 Blindato Porta
Plana 1 Anta / Plana 2 Ante
ALL.CO: All.Co 5 Porta / All.Co 5 TT Porta
Export 50/50 TT Porta / Sicurblin 65
ALNOR: Montreal Porta
ALUSUISSE: Alsec 2000 Porta 59 / Alsec 2000 Porta 69
ALU-K: Alublindo / N 45 Porta / N 53 Porta / N 55 TT Porta
N 62 TT Porta
ALU-MEC: Synthesis 57 Porta / Synthesis 60TT Porta
BODEGA: Extrablind 70
DOMAL: Domal Break 52 Porta / Domal Break 70 Porta
Security Porta / Shops Porta / Stopper PG Porta
ESA: Blindal 60 Porta 1 Anta / 60 Porta 2 Ante
Blindal 70 Porta 1 Anta / 70 Porta 2 Ante
FRESIA: Global 48 Porta
INDINVEST: Alpha 445 Porta 2 Ante
METRA: NC 45 International Porta
NC 45 Superthermic Porta / NC 55 International Porta
NC 68 Superthermic Porta / Nuovo NC 50 Porta
Superblindo
NEW TEC: New Tec 50 Porta Complanare
OCMA: SV 47 Porta 1 Anta
SV 62 Porta 1 Anta
SV 62 TT Porta 1 Anta
PASSERINI: Ekip Blindo
Ekip Maastricht 53 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht 53 Porta 2 Ante
Ekip Maastricht TH 60/68 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht TH 60/68 Porta 2 Ante
Ekip Thermo 53 Porta
PROFILATI: PE " Eku 53" Porta
PE "Eku 64 TT " Porta
PE "Eku 72 Tt " Porta
Sistema 1 PE 40 Complanare /Extérieur 2 Ante
Sistema 1 PE 40 Sormonto 2 Ante
SCHÜCO: Royal 78 ST Blindato
Royal S 50 N
Royal S 55 TT
Royal S 65 TT
WICONA: L60-A / L70-A

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
033166	1	10	10

Escala 1:1



Juego de cerraderos cerrados
REGOLABLES PARA DESVIADORES alto/bajo
a **GANCHO** para MULTIBLINDO. Frente U **1860x24x6**.
A combinar con los cerraderos centrales 033162 - 033163.
Acero **INOX**

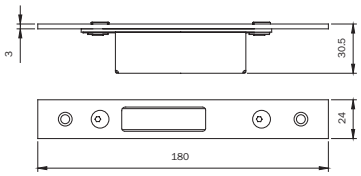
ALCAN: Abithal Keeper Porta 53-60 / 61-68
Abithal Porta / Winner Porta
ALCOA: FB 12 Blindato Porta
Plana 1 Anta / Plana 2 Ante
ALL.CO: All.Co 5 Porta / All.Co 5 TT Porta
Export 50/50 TT Porta / Sicurblin 65
ALNOR: Montreal Porta
ALUSUISSE: Alsec 2000 Porta 59 / Alsec 2000 Porta 69
ALU-K: Alublindo / N 45 Porta / N 53 Porta / N 55 TT Porta
N 62 TT Porta
ALU-MEC: Synthesis 57 Porta / Synthesis 60TT Porta
BODEGA: Extrablind 70
DOMAL: Domal Break 52 Porta / Domal Break 70 Porta
Security Porta / Shops Porta / Stopper PG Porta
ESA: Blindal 60 Porta 1 Anta / 60 Porta 2 Ante
Blindal 70 Porta 1 Anta / 70 Porta 2 Ante
FRESIA: Global 48 Porta
INDINVEST: Alpha 445 Porta 2 Ante
METRA: NC 45 International Porta
NC 45 Superthermic Porta / NC 55 International Porta
NC 68 Superthermic Porta / Nuovo NC 50 Porta
Superblindo
NEW TEC: New Tec 50 Porta Complanare
OCMA: SV 47 Porta 1 Anta
SV 62 Porta 1 Anta
SV 62 TT Porta 1 Anta
PASSERINI: Ekip Blindo
Ekip Maastricht 53 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht 53 Porta 2 Ante
Ekip Maastricht TH 60/68 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht TH 60/68 Porta 2 Ante
Ekip Thermo 53 Porta
PROFILATI: PE " Eku 53" Porta
PE "Eku 64 TT " Porta
PE "Eku 72 Tt " Porta
Sistema 1 PE 40 Complanare /Extérieur 2 Ante
Sistema 1 PE 40 Sormonto 2 Ante
SCHÜCO: Royal 78 ST Blindato
Royal S 50 N
Royal S 55 TT
Royal S 65 TT
WICONA: L60-A / L70-A

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
033167	1	10	10

Multiblindo classic

Escala 1:1

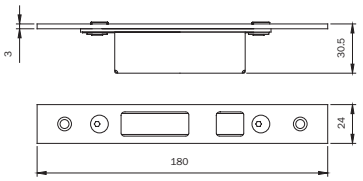
Cerradero cerrado **REGULABLE PARA DESVIADORES** alto/bajo para MULTIBLINDO. Frente plano **180x24x3**. A combinar con los cerraderos centrales 033160 - 033161.



ALL.CO: All.Co 5 Porta / All.Co 5 TT Porta
Export 50/50 TT Porta / Sicurblin 65
ALU-K: Alublindo / N 45 Porta / N 53 Porta / N 55 TT Porta
N 62 TT Porta
ALU-MEC: Synthesis 57 Porta / Synthesis 60TT Porta
DOMAL: Stopper PG Porta
ESA: Blindal 60 Porta 1 Anta / 60 Porta 2 Ante
INDINVEST: Alpha 445 Porta 2 Ante
METRA: NC 45 International Porta
NC 45 Superthermic Porta / NC 55 International Porta
NC 68 Superthermic Porta / Nuovo NC 50 Porta
Superblindo
PASSERINI: Ekip Blindo
SCHÜCO: Royal 78 ST Blindato
Royal S 50 N
Royal S 55 TT
Royal S 65 TT

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Acero **INOX.** Para **DESVIADORES A PALANCAS**	**033168**	1	10	10

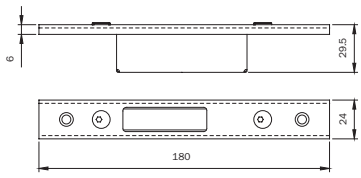
Escala 1:1



	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Acero **INOX.** Para **DESVIADORES A GANCHO**	**033169**	1	10	10

Escala 1:1

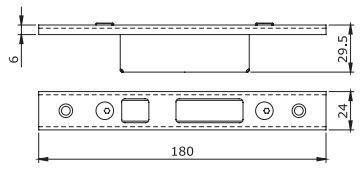
Cerradero cerrado **REGULABLE PARA DESVIADORES** alto/bajo para MULTIBLINDO. Frente U **180x24x6**. A combinar con los cerraderos centrales 033162 - 033163.



ALCAN: Abithal Keeper Porta 53-60 / 61-68
Abithal Porta / Winner Porta
ALCOA: FB 12 Blindato Porta
Plana 1 Anta / Plana 2 Ante
ALL.CO: All.Co 5 Porta / All.Co 5 TT Porta
Export 50/50 TT Porta / Sicurblin 65
ALNOR: Montreal Porta
ALUSUISSE: Alsec 2000 Porta 59 / Alsec 2000 Porta 69
ALU-K: Alublindo / N 45 Porta / N 53 Porta / N 55 TT Porta
N 62 TT Porta
ALU-MEC: Synthesis 57 Porta / Synthesis 60TT Porta
BODEGA: Extrablind 70
DOMAL: Domal Break 52 Porta / Domal Break 70 Porta
Security Porta / Shops Porta / Stopper PG Porta
ESA: Blindal 60 Porta 1 Anta / 60 Porta 2 Ante
Blindal 70 Porta 1 Anta / 70 Porta 2 Ante
FRESIA: Global 48 Porta
INDINVEST: Alpha 445 Porta 2 Ante
METRA: NC 45 International Porta
NC 45 Superthermic Porta / NC 55 International Porta
NC 68 Superthermic Porta / Nuovo NC 50 Porta
Superblindo
NEW TEC: New Tec 50 Porta Complanare
OCMA: SV 47 Porta 1 Anta
SV 62 Porta 1 Anta
SV 62 TT Porta 1 Anta
PASSERINI: Ekip Blindo
Ekip Maastricht 53 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht 53 Porta 2 Ante
Ekip Maastricht TH 60/68 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht TH 60/68 Porta 2 Ante
Ekip Thermo 53 Porta
PROFILATI: PE " Eku 53" Porta
PE "Eku 64 TT " Porta
PE "Eku 72 Tt " Porta
Sistema 1 PE 40 Complanare /Esterno 2 Ante
Sistema 1 PE 40 Sormonto 2 Ante
SCHÜCO: Royal 78 ST Blindato
Royal S 50 N
Royal S 55 TT
Royal S 65 TT
WICONA: L60-A / L70-A

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Acero **INOX.** Para **DESVIADORES A PALANCAS**	**033170**	1	10	10

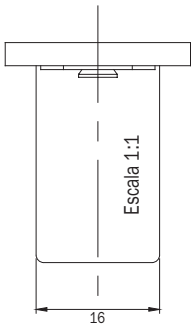
Escala 1:1



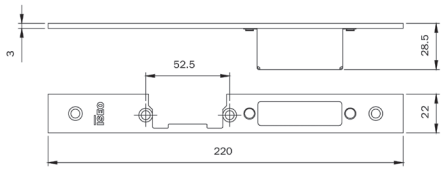
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Acero **INOX.** Para **DESVIADORES A GANCHO**	**033171**	1	10	10

Multiblindo classic

Escala 1:1



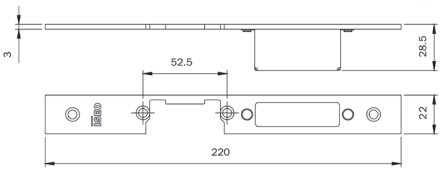
Cerradero cerrado **REGULABLE CENTRAL** para MULTIBLINDO. Frente plano **220x22x3**. Combinable con el cerradero mecánico regulable 040890 o cerraderos eléctricos A14*.



Acero **INOX.** Regulable mano **DERECHA** **DIN SX**

ALCAN: Abithal Cristal / Abithal Keeper porta C.E. / Winner finestra
ALCOA: FB 12 GA / Europa GA / FB 12 TT / R 35 RÉVERSIBLE R 35 sormonto
ALL.CO: All.Co 5 complanare / Export 40 finestra Export 45 TT finestra / Export 50 finestra / Export 50 TT finestra Final 40 finestra / Ites P4 complanare / Sicurblin C.E.
ALNOR: Blindo Block / Montreal G.A.
ALU-K: N53 complanare / N 55 TT complanare
ALU-MEC: Synthesis 45 finestra / Synthesis 57 finestra Synthesis 60 TT finestra
ALUSUISSE: Alsec 2000 finestra 59 / Alsec 2000 finestra 69
BODEGA: BGA 50 / New BT 60
DOMAL: Domal Break 52 finestra / Domal Break 70 finestra Domal Stopper PG finestra
EQUIPE: Sistema 8000 G.A. finestra 1 anta Sistema 8000 G.A. finestra 2 ante / Sistema 8000 TT finestra 1 anta Sistema 8000 TT finestra 2 ante
ESA: Giuntall complanare / Giuntall porta / Isola porta
ESEDRA: GA 53 porta / TT 63 porta / TT 75 porta
INDINVEST: Alpha 255 complanare Alpha 370 TT complanare Alpha 445 finestra / Alpha 445 porta 1 anta Alpha 658 TT complanare / Alpha Blitz 2000 Alpha Globo 45 / Alpha Globo 55 / Gold 400 complanare Gold 400 sormonto / Gold 500 complanare / Gold 500 sormonto / Gold 600 complanare / Gold 600 sormonto
METRA: NC 45 International finestra / NC 45 Superthermic finestra NC 55 International finestra / NC 68 Superthermic finestra Nuovo NC 40 complanare / Nuovo NC 40 sormonto 2 ante Nuovo NC 50 complanare
MORELLI: MA 8300
OCMA: FC 47 finestra / FC 55 finestra / FC 60 TT finestra
PASSERINI: Ekip 40 complanare 2 ante Ekip 40 evoluzione 2 ante Ekip 40 sormonto 2 ante / Ekip 50 complanare 2 ante Ekip 50 sormonto 2 ante / Ekip Maastricht 53 finestra Ekip Maastricht TH 60 finestra / Ekip Maastricht TH 68 finestra Ekip Thermo 53 finestra 2 ante
PROFILATI: PE Eku 53 finestra" / PE Eku 64 TT" finestra" PE Eku 72 TT" finestra" / Sistema 1 PE 50 comp. est. 2 ante Sistema 1 PE 50 sormonto 2 ante

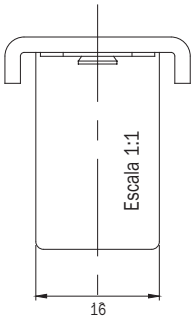
Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
033173	1	10	10



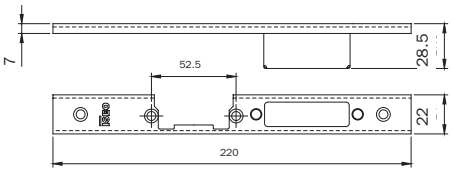
Acero **INOX.** Regulable mano **IZQUIERDA** **DIN DX**

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
033174	1	10	10

Escala 1:1



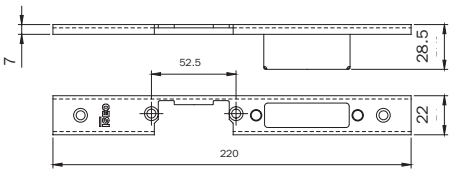
Cerradero cerrado **REGULABLE CENTRAL** para MULTIBLINDO. De **ALUMINIO** frente en U **220x22x7**. Combinable con el cerradero mecánico regulable 040890 y cerraderos eléctricos A14**.



ALUMINIO. Regulable mano **DERECHA** **DIN SX**

ALCAN: Abithal Keeper porta 53-60 / 61-68 Abithal porta / Winner orta
ALCOA: FB 12 Blindato porta Plana 1 anta / Plana 2 ante
ALL.CO: All.co 5 porta / All.co 5 TT porta Export 50/50 TT porta / Sicurblin 65
ALNOR: Montreal porta
ALUSUISSE: Alsec 2000 porta 59 / Alsec 2000 porta 69
ALU-K: Alublindo / N 45 porta / N 53 porta / N 55 TT porta N 62 TT porta
ALU-MEC: Synthesis 57 porta / Synthesis 60TT porta
BODEGA: Extrablind 70
DOMAL: Domal Break 52 porta / Domal Break 70 porta Security porta / Shops porta / Stopper PG porta
ESA: Blindal 60 porta 1 anta / 60 porta 2 ante Blindal 70 porta 1 anta / 70 porta 2 ante
FRESIA: Global 48 porta
INDINVEST: Alpha 445 porta 2 ante
METRA: NC 45 International porta NC 45 Superthermic porta NC 55 International porta NC 68 Superthermic porta / Nuovo NC 50 porta Superblindo
NEW TEC: New Tec 50 porta complanare
OCMA: SV 47 porta 1 anta / SV 47 porta 2 ante SV 62 porta 1 anta / SV 62 porta 2 ante SV 62 TT porta 1 anta / SV 62 TT porta 2 ante
PASSERINI: Ekip Blindo Ekip Maastricht 53 porta 1 anta Ekip Maastricht 53 porta 2 ante Ekip Maastricht TH 60/68 porta 1 anta Ekip Maastricht TH 60/68 porta 2 ante Ekip Thermo 53 porta
PROFILATI: PE " Eku 53" porta PE "Eku 64 TT " porta PE "Eku 72 TT " porta Sistema 1 PE 40 complanare /esterno 2 ante Sistema 1 PE 40 sormonto 2 ante
SCHÜCO: Royal 78 ST blindato Royal S 50 N Royal S 55 TT Royal S 65 TT
WICONA: L60-A / L70-A

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
033175	1	1	10



ALUMINIO. Regulable mano **IZQUIERDA** **DIN DX**

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
033176	1	1	10

Multiblindo classic

Escala 1:1



Juego de cerraderos cerrados
REGULABLES PARA DESVIADORES
alto/bajo a **GANCHO** para MULTIBLINDO.
Frente plano **1860x22x3**. A combinar con los cerraderos centrales 033173 - 033174.
Acero **INOX**

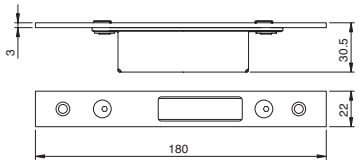
ALCAN: Abithal Cristal / Abithal Keeper porta C.E. / Winner finestra
ALCOA: FB 12 GA / Europa GA / FB 12 TT / R 35 RÉVERSIBLE
R 35 sormonto
ALL.CO: All.Co 5 complanare / Export 40 finestra
Export 45 TT finestra / Export 50 finestra / Export 50 TT finestra
Final 40 finestra / Ites P4 complanare / Sicurblin C.E.
ALNOR: Blindo Block / Montreal G.A.
ALU-K: N53 complanare / N 55 TT complanare
ALU-MEC: Synthesis 45 finestra / Synthesis 57 finestra
Synthesis 60 TT finestra
ALUSUISSE: Alsec 2000 finestra 59 / Alsec 2000 finestra 69
BODEGA: BGA 50 / New BT 60
DOMAL: Domal Break 52 finestra / Domal Break 70 finestra
Domal Stopper PG finestra
EQUIPE: Sistema 8000 G.A. finestra 1 anta
Sistema 8000 G.A. finestra 2 ante / Sistema 8000 TT finestra 1 anta
Sistema 8000 TT finestra 2 ante
ESA: Giuntall complanare / Giuntall porta / Isola porta
ESEDRA: GA 53 porta / TT 63 porta / TT 75 porta
INDINVEST: Alpha 255 complanare
Alpha 370 TT complanare
Alpha 445 finestra / Alpha 445 porta 1 anta
Alpha 658 TT complanare / Alpha Blitz 2000 / Alpha Globo 45
Alpha Globo 55 / Gold 400 complanare / Gold 400 sormonto
Gold 500 complanare / Gold 500 sormonto / Gold 600 complanare Gold 600 sormonto
METRA: NC 45 International finestra / NC 45 Superthermic finestra
NC 55 International finestra / NC 68 Superthermic finestra
Nuovo NC 40 complanare / Nuovo NC 40 sormonto 2 ante
Nuovo NC 50 complanare
MORELLI: MA 8300
OCMA: FC 47 finestra / FC 55 finestra / FC 60 TT finestra
PASSERINI: Ekip 40 complanare 2 ante / Ekip 40 evoluzione 2 ante
Ekip 40 sormonto 2 ante / Ekip 50 complanare 2 ante
Ekip 50 sormonto 2 ante / Ekip Maastricht 53 finestra
Ekip Maastricht TH 60 finestra / Ekip Maastricht TH 68 finestra
Ekip Thermo 53 finestra 2 ante
PROFILATI: "PE Eku 53 finestra" / "PE Eku 64 TT finestra"
"PE Eku 72 TT finestra"/ Sistema 1 PE 50 comp./est. 2 ante
Sistema 1 PE 50 sormonto 2 ante

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
033178	1	10	10

Multiblindo classic

Escala 1:1

Cerradero cerrado **REGOLABLE** para DESVIADORES alto-bajo de MULTIBLINDO. Frente plano **180x22x3** mm. A combinar con los cerraderos centrales 033173 - 033174.

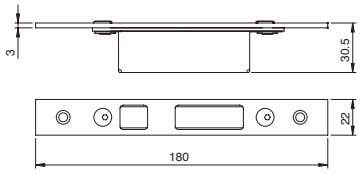


Acero **INOX. DESVIADORES A PALANCAS**

ALCAN: Abithal Cristal / Abithal Keeper porta C.E. / Winner finestra
ALCOA: FB 12 GA / Europa GA / FB 12 TT / R 35 reversibile
R 35 sormonto
ALL.CO: All.Co 5 complanare / Export 40 finestra
Export 45 TT finestra / Export 50 finestra / Export 50 TT finestra
Final 40 finestra / Ites P4 complanare / Sicurblin C.E.
ALNOR: Blindo Block / Montreal G.A.
ALU-K: N53 complanare / N 55 TT complanare
ALU-MEC: Synthesis 45 finestra / Synthesis 57 finestra
Synthesis 60 TT finestra
ALUSUISSE: Alsec 2000 finestra 59 / Alsec 2000 finestra 69
BODEGA: BGA 50 / New BT 60
DOMAL: Domal Break 52 finestra / Domal Break 70 finestra
Domal Stopper PG finestra
EQUIPE: Sistema 8000 G.A. finestra 1 anta
Sistema 8000 G.A. finestra 2 ante / Sistema 8000 TT finestra
1 anta
Sistema 8000 TT finestra 2 ante
ESA: Giuntall complanare / Giuntall porta / Isola porta
ESEDRA: GA 53 porta / TT 63 porta / TT 75 porta
INDINVEST: Alpha 255 complanare
Alpha 370 TT complanare
Alpha 445 finestra / Alpha 445 porta 1 anta
Alpha 658 TT complanare / Alpha Blitz 2000 / Alpha Globo 45
Alpha Globo 55 / Gold 400 complanare / Gold 400 sormonto
Gold 500 complanare / Gold 500 sormonto / Gold 600 complanare
Gold 600 sormonto
METRA: NC 45 International finestra / NC 45 Superthermic finestra
NC 55 International finestra / NC 68 Superthermic finestra
Nuovo NC 40 complanare / Nuovo NC 40 sormonto 2 ante
Nuovo NC 50 complanare
MORELLI: MA 8300
OCMA: FC 47 finestra / FC 55 finestra / FC 60 TT finestra
PASSERINI: Ekip 40 complanare 2 ante / Ekip 40 evoluzione 2 ante
Ekip 40 sormonto 2 ante / Ekip 50 complanare 2 ante
Ekip 50 sormonto 2 ante / Ekip Maastricht 53 finestra
Ekip Maastricht TH 60 finestra / Ekip Maastricht TH 68 finestra
Ekip Thermo 53 finestra 2 ante
PROFILATI: "PE Eku 53 finestra" / "PE Eku 64 TT finestra"
"PE Eku 72 TT finestra" / Sistema 1 PE 50 comp./est. 2 ante
Sistema 1 PE 50 sormonto 2 ante

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
033181	1	10	10

Escala 1:1

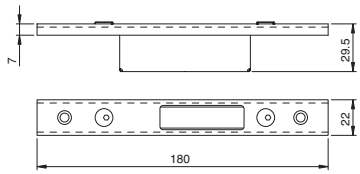


Acero **INOX. DESVIADORES A GANCHO**

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
033182	1	10	10

Escala 1:1

Cerradero cerrado **REGULABLE** para DESVIADORES alto-bajo de MULTIBLINDO. Frente en U **180x22x7** mm. A combinar con los cerraderos centrales 033175 - 033176.

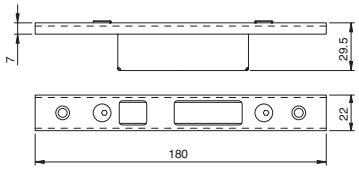


ALUMINIO. DESVIADORES A PALANCAS

ALCAN: Abithal Keeper porta 53-60 / 61-68
Abithal porta / Winner orta
ALCOA: FB 12 Blindato porta
Plana 1 anta / Plana 2 ante
ALL.CO: All.co 5 porta / All.co 5 TT porta
Export 50/50 TT porta / Sicurblin 65
ALNOR: Montreal porta
ALUSUISSE: Alsec 2000 porta 59 / Alsec 2000 porta 69
ALU-K: Alublindo / N 45 porta / N 53 porta / N 55 TT porta
N 62 TT porta
ALU-MEC: Synthesis 57 porta / Synthesis 60TT porta
BODEGA: Extrablind 70
DOMAL: Domal Break 52 porta / Domal Break 70 porta
Security porta / Shops porta / Stopper PG porta
ESA: Blindal 60 porta 1 anta / 60 porta 2 ante
Blindal 70 porta 1 anta / 70 porta 2 ante
FRESIA: Global 48 porta
INDINVEST: Alpha 445 porta 2 ante
METRA: NC 45 International porta
NC 45 Superthermic porta / NC 55 International porta
NC 68 Superthermic porta / Nuovo NC 50 porta
Superblindo
NEW TEC: New Tec 50 porta complanare
OCMA: SV 47 porta 1 anta / SV 47 porta 2 ante
SV 62 porta 1 anta / SV 62 porta 2 ante
SV 62 TT porta 1 anta / SV 62 TT porta 2 ante
PASSERINI: Ekip Blindo
Ekip Maastricht 53 porta 1 anta
Ekip Maastricht 53 porta 2 ante
Ekip Maastricht TH 60/68 porta 1 anta
Ekip Maastricht TH 60/68 porta 2 ante
Ekip Thermo 53 porta
PROFILATI: PE " Eku 53" porta
PE "Eku 64 TT " porta
PE "Eku 72 TT " porta
Sistema 1 PE 40 complanare /esterno 2 ante
Sistema 1 PE 40 sormonto 2 ante
SCHÜCO: Royal 78 ST blindato
Royal S 50 N
Royal S 55 TT
Royal S 65 TT
WICONA: L60-A / L70-A

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
033183	1	10	10

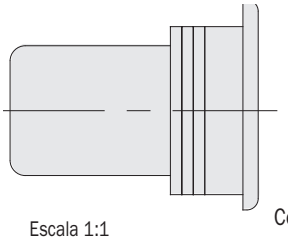
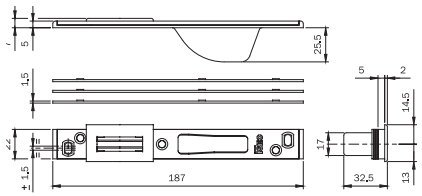
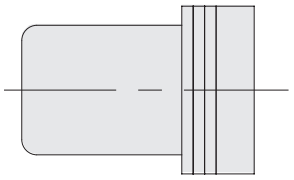
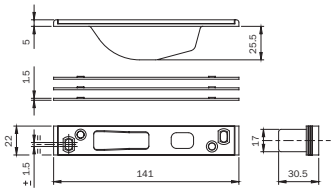
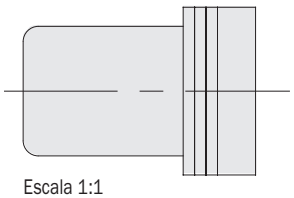
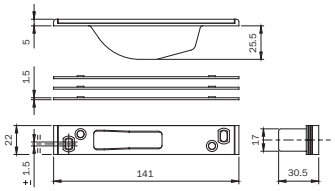
Escala 1:1



ALUMINIO. DESVIADORES A GANCHO

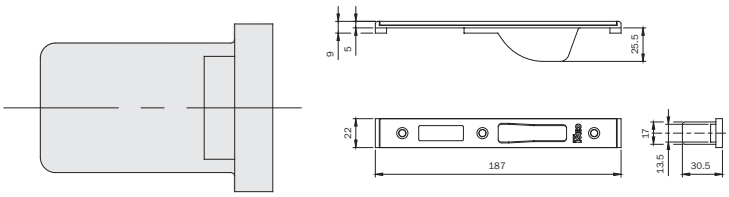
Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
033184	1	10	10

Multiblindo classic

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
 Escala 1:1  Cerradero cerrado para **CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO. Frente plano **187x22x5** mm. Con resbalón salvaperfil y rodillo de nylon. Espesores. Para series: 7951* - 7955* - 7971* - 7991* - 7911*. acero **INOX**	**038079**	10	-	10
 Escala 1:1  Cerradero cerrado para **DESVIADORES A GANCHO** MULTIBLINDO. Frente plano **141x22x5** mm. Espesores. Para series: 7955* - 7991*. acero **INOX**	**038083**	10	-	10
 Escala 1:1  Cerradero cerrado para **DESVIADORES A PALANCAS** MULTIBLINDO. Frente plano **141x22x5**mm. Espesores. Para series: 7951* - 7991*. acero **INOX**	**038084**	10	-	10

ALCAN: abithal Keeper Porta 53-60 / Abithal Keeper Porta 61-68 Abithal Porta / Winner Porta
ALCO: afb 12 Blindato / Formula F40 Porta / Formula F40 Tt Porta Formula F50 Porta / Formula F50 Tt Porta /Formula F60 Tt Porta Plana 1 Anta / Plana 2 Ante
ALL.CO: all.Co 5 Porta / All.Co 5 Tt Porta / Export 50 Porta Export 50 Tt Porta / Sicurblin 65
ALNOR: montreal Porta / Alu-kalublindo / N 45 Porta / N 53 Porta N 55 Tt Porta / N 62 Tt Porta
ALU-MEC: synthesis 57 Porta / Synthesis 60 Tt Porta
ALUSUISSE: alsec 2000 Porta 59 / Alsec 2000 Porta 69
BODEGA: extrablind 70
DOMAL: domal Break 52 Porta / Domal Break 70 Porta Domal Security Porta / Domal Shops Porta Domal Stopper Pg Porta
ESA: Blindal 60 Porta 1 Anta / Blindal 60 Porta 2 Ante Blindal 70 Porta 1 Anta / Blindal 70 Porta 2 Ante
FRESIA: Global 48 Porta
INDINVEST: Alpha 445 Porta 2 Ante
METRA: Nc 45 International Porta / Nc 45 Superthermic Porta Nc 55 International Porta / Nc 68 Superthermic Porta Nuovo Nc 50 Porta / Superblindo
NEW TEC: new Tec 50 Porta Complanare New Tec 52 Tt Porta Complanare New Tec 68 Tt Porta Complanare
OCMA: fc 60 Tt Porta / Sv 47 Porta 1 Anta Sv 47 Porta 2 Ante Sv 62 Porta 1 Anta / Sv 62 Porta 2 Ante Sv 62 Tt Porta 1 Anta / Sv 62 Tt Porta 2 Ante
PASSERINI: ekip Blindo / Ekip Maastricht 53 Porta 1 Anta Ekip Maastricht 53 Porta 2 Ante / Ekip Maastricht Th 60 Porta 1 Anta Ekip Maastricht Th 60 Porta 2 Ante Ekip Maastricht Th 68 Porta 1 Anta Ekip Maastricht Th 68 Porta 2 Ante / Ekip Thermo 53 Porta
PROFILATI: "Pe Eku 53 Porta" / "Pe Eku 64 Tt Porta" "Pe Eku 72 Tt Porta" / Sistema 1 Pe 40 Comp./Est. 2 Ante Sistema 1 Pe 40 Sormonto 2 Ante
SCHÜCO: royal 78 St Blindato / Royal S 50 N Royal S 55 Tt / Royal S 65 Tt
WICONA: I60-A / L70-A

Multiblindo classic

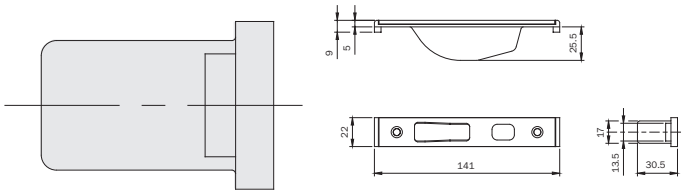


Escala 1:1

Cerradero cerrado para **CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO.
Frente plano **187x22x9** mm. Con resbalón salvaperfil y rodillo de nylon. Espesores. Para series: 7951* - 7955* - 7971* - 7991* - 7911*. acero **INOX**

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
038085	10	-	10

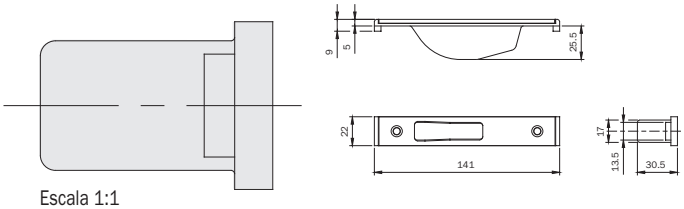
ALCAN: abithal Cristal / Abithal Keeper Porta C.E. / Winner Finestra
ALCOA: fb 12 Ga / Europa Ga / Fb 12 T.T.
R 35 Reversible / R 35 Sormonto
ALL.CO: All.Co 5 Complanare / Export 40 Finestra
Export 45 Tt Finestra / Export 50 Finestra
Export 50 Tt Finestra / Final 40 Finestra / Ites P4 Complanare
Sicurblin C.E.
ALNOR: blindo Block / Montreal G.A.
ALU-K: n 53 Complanare / N 55 Tt Complanare
ALU-MEC: synthesis 45 Finestra / Synthesis 57 Finestra
Synthesis 60 Tt Finestra
ALUSUISSE: alsec 2000 Finestra 59 / Alsec 2000 Finestra 69
BODEGA: bga 50 / New Bt 60
DOMAL: Domal Break 52 Finestra / Domal Break 70 Finestra
Domal Stopper Pg Finestra
EQUIPE: sistema 8000 G.A. Finestra 1 Anta
Sistema 8000 G.A. Finestra 2 Ante
Sistema 8000 Tt Finestra 1 Anta
Sistema 8000 Tt Finestra 2 Ante
ESA: giuntall Complanare / Giuntall Porta / Isola Porta
ESEDRA: ga 53 Porta / Tt 63 Porta / Tt 75 Porta
INDINVEST: alpha 255 Complanare
Alpha 370 Tt Complanare
Alpha 445 Finestra / Alpha 445 Porta 1 Anta
Alpha 658 Tt Complanare / Alpha Blitz 2000 / Alpha Globo 45
Alpha Globo 55 / Gold 400 Complanare / Gold 400 Sormonto
Gold 500 Complanare / Gold 500 Sormonto
Gold 600 Complanare Gold 600 Sormonto
METRA: nc 45 International Finestra
Nc 45 Superthermic Finestra / Nc 55 International Finestra
Nc 68 Superthermic Finestra / Nuovo Nc 40 Complanare
Nuovo Nc 40 Sormonto 2 Ante / Nuovo Nc 50 Complanare
MORELLI: ma 8300
OCMA: fc 47 Finestra / Fc 55 Finestra / Fc 60 Tt Finestra
PASSERINI: ekip 40 Complanare 2 Ante
Ekip 40 Evoluzione 2 Ante
Ekip 40 Sormonto 2 Ante / Ekip 50 Complanare 2 Ante
Ekip 50 Sormonto 2 Ante / Ekip Maastricht 53 Finestra
Ekip Maastricht Th 60 Finestra
Ekip Maastricht Th 68 Finestra
Ekip Thermo 53 Finestra 2 Ante
PROFILATI: "Pe Eku 53 Finestra"
"Pe Eku 64 Tt Finestra"
"Pe Eku 72 Tt Finestra"
Sistema 1 Pe 50 Comp./Est. 2 Ante
Sistema 1 Pe 50 Sormonto 2 Ante



Escala 1:1

Cerradero cerrado para
DESVIADORES A GANCHO MULTIBLINDO.
Frente plano **141x22x9** mm. Espesores.
Para series: 7955* - 7991*. acero **INOX**

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
038086	10	-	10



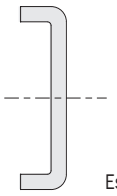
Escala 1:1

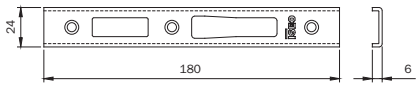
Cerradero cerrado para
DESVIADORES A PALANCAS MULTIBLINDO.
Frente plano **141x22x9** mm. Espesores.
Para series: 7951* - 7991*. acero **INOX**

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
038087	10	-	10

Multiblindo classic

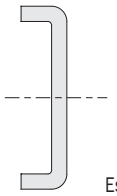
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima

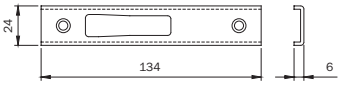




Escala 1:1

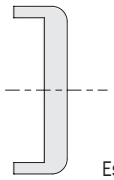
Cerradero abierto para **CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO.
Frente en U **180x24x6** mm. Para series: 7951* - 7955* - 7971* - 7991* - 7911*.
acero **INOX** **038088** 10 - 10

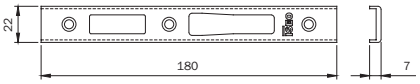




Escala 1:1

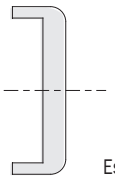
Cerradero abierto para **DESVIADORES A PALANCAS** MULTIBLINDO.
Frente en U **134x24x6** mm. Para series: 7951* - 7991*.
acero **INOX** **038090** 10 - 10

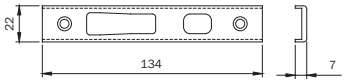




Escala 1:1

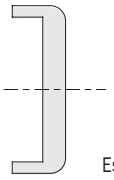
Cerradero abierto para **CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO.
Frente en U **180x22x7** mm. Para series: 7951* - 7955* - 7971* - 7991 - 7911*.
ALUMINIO BARNIZADO NEGRO **038091** 10 - 10

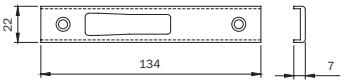




Escala 1:1

Cerradero abierto para **DESVIADORES A GANCHO** MULTIBLINDO.
Frente en U **134x22x7** mm. Para series: 7955* - 7991*.
ALUMINIO BARNIZADO NEGRO **038092** 10 - 10

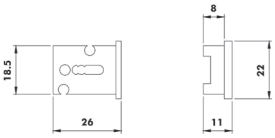




Escala 1:1

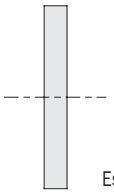
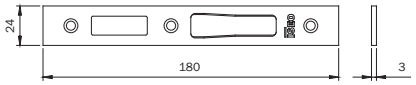
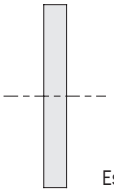
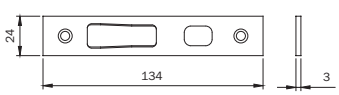
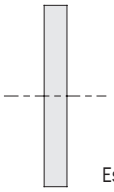
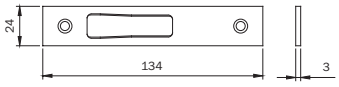
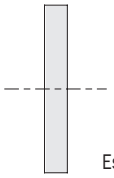
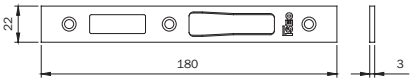
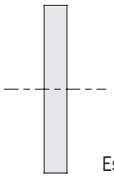
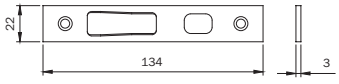
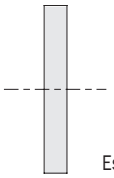
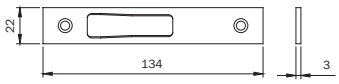
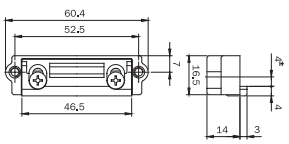
Cerradero abierto para **DESVIADORES A PALANCAS** MULTIBLINDO.
Frente en U **134x22x7** mm. Para series 7951* - 7991*.
ALUMINIO BARNIZADO NEGRO **038093** 10 - 10





Juego suplementos de NYLON **22x8** mm. para cerraduras de sobreponer
de cilindro de perfil europeo y de doble paletón para aluminio. Para series: 78* - 96* - 98*.
NYLON **038019** 10 - 10

Multiblindo classic

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
 Escala 1:1  Cerradero abierto para **CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO. Frente plano **180x24x3** mm. Para series: 7951* - 7955* - 7971* - 7991* - 7911*. Acero **INOX**	**038094**	10	-	10
 Escala 1:1  Cerradero abierto para **DESVIADORES A GANCHO** MULTIBLINDO. Frente plano **134x24x3** mm. Para series: 7955* - 7991*. Acero **INOX**	**038095**	10	-	10
 Escala 1:1  Cerradero abierto para **DESVIADORES A PALANCA** MULTIBLINDO. Frente plano **134x24x3** mm. Para series: 7951* - 7991*. Acero **INOX**	**038096**	10	-	10
 Escala 1:1  Cerradero abierto para **CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO. Frente plano **180x22x3** mm. Para series: 7951* - 7955* - 7971* - 7991* - 7911*. Acero **INOX**	**038097**	10	-	10
 Escala 1:1  Cerradero abierto para **DESVIADORES A GANCHO** MULTIBLINDO. Frente plano **134x22x3** mm. Para series: 7955* - 7991*. Acero **INOX**	**038098**	10	-	10
 Escala 1:1  Cerradero abierto para **DESVIADORES A PALANCA** MULTIBLINDO. Frente plano **134x22x3** mm. Para series: 7951* - 7991*. Acero **INOX**	**038099**	10	-	10
  PESTILLO MECÁNICO REGULABLE adaptable a los cerraderos centrales MULTIBLINDO serie 033160-033161-033162-033163-033173-033174-033175-033176.	**040890**	1	10	10



Perforza
Cerradura multipunto

Performa

PERFORMA de ISEO ha sido creada y desarrollada para satisfacer las exigencias del mercado europeo desde el punto de vista dimensional, con dos versiones de distancia entre ejes: 85 mm y 92 mm. Puede ser accionada a través de un cilindro con leva DIM 0° o leva DIM hasta 45°. Tiene las palancas suplementarias con salida frontal y afiladas: de esta manera se facilita su entrada en el cerradero, garantizando así un cierre hermético. Nada mejor para optimizar el ahorro energético: combinar PERFORMA a los cerramientos de última generación.


ICIM

Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. 045BE/3

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13
PISOGNE (BS) ITALY

SERRATURA INFILARE AD AZIONAMENTO MECCANICO AD INGRANAGGI CON CILINDRO A PROFILO EUROPEO
MECHANICALLY OPERATED MORTICE GEAR LOCK WITH EUROPEAN CYLINDER

Serie / Series: PERFORMA MULTIPUNTO

Modelli / *Models*: 723, 72E

prEN 15685:2009 - ICIM 0069CS

3 X 8 A 0 G 6 0 3

ICIM S.p.A.

FIRMA EMISSIONE	EMISSIONE CORRENTE	DATA DI SCADENZA
19/01/2010	19/01/2019	18/01/2022

Proyectada y testada

conforme a las normas europea EN 12209:05 y prEN 15685:09.
Resistente a la rotura lateral provocada por una fuerza superior a 1.000 kg y a una carga frontal superior a 600 kg. Resiste más de 240 horas a la corrosión en ambiente salino. Duración: superior a 200.000 ciclos de apertura y cierre con carga sobre la hoja de 120N.

Ejemplo de certificación: cerradura Performa multipunto modelos 7232 - 7235

3	X	8	A	0	G	6	0	3



Es compatible

Cuenta con una caja de 15 mm de grueso por lo que es perfectamente adaptable a cualquier tipo de perfil y de soporte.

Está blindada

Tiene la caja blindada: Esto impide que virutas derivadas del cajeado del perfil se puedan introducir en el mecanismo de funcionamiento. Con dispositivo anti desalineamiento en ausencia del cilindro.



Es ágil

El mecanismo de accionamiento con engranajes reduce al mínimo el esfuerzo con la llave durante el cierre y la apertura, resultando así un uso más cómodo y ágil.



Es sólida

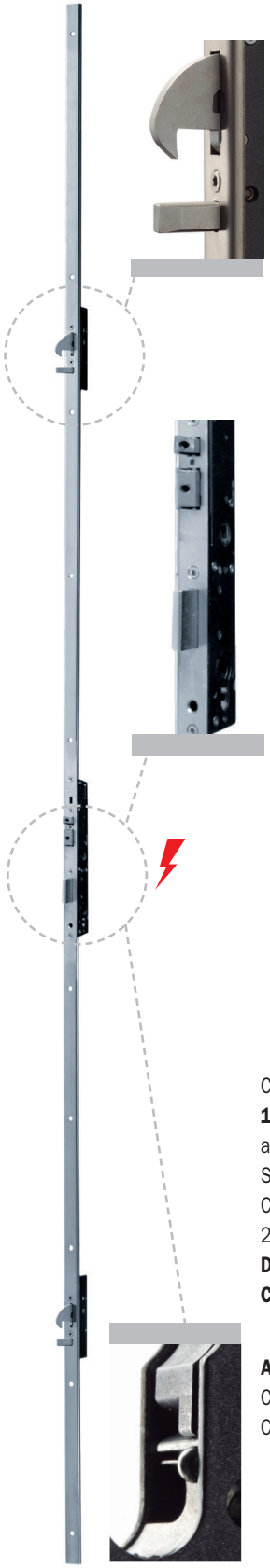
Para mayor resistencia al taladro y la perforación, opcionalmente está disponible una versión con palancas reforzadas.

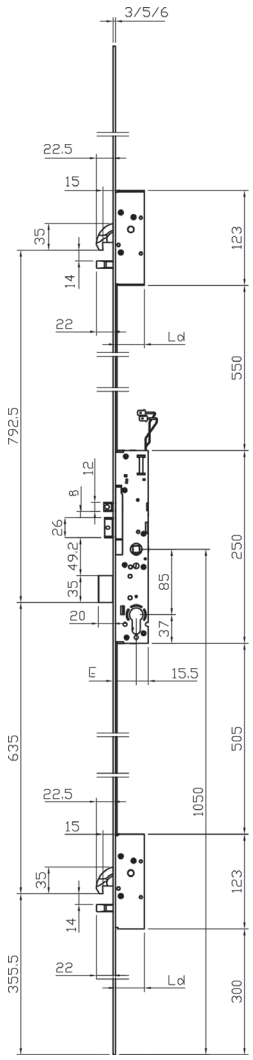


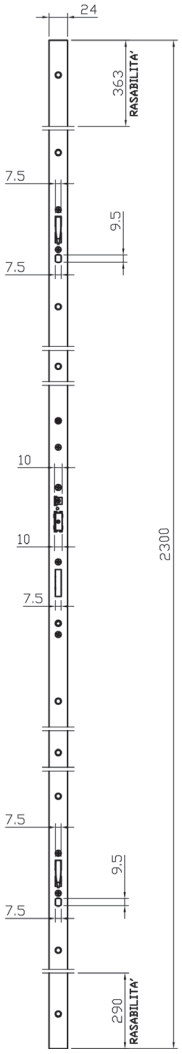
Está bien equipada

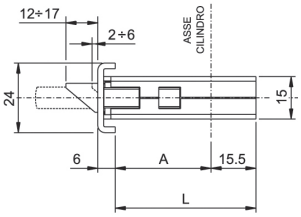
PERFORMA está bien dotada de los accesorios que permiten realizar su modificación: con resbalón, con rodillo o versión con tapa para la función de solo palancas. Una cerradura tan versátil garantiza stocks ágiles y reducidos.

Perfora Eléctrica Entre ejes 85 mm.

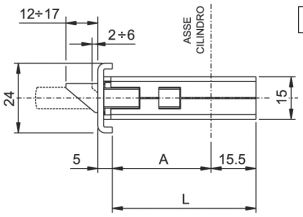




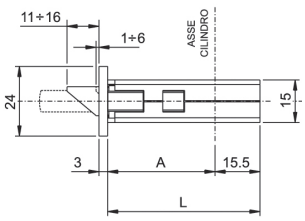




ENTRATA	A	L	Ld
25	18	33.5	33.5
30	23	38.5	
35	28	43.5	
40	33	48.5	



ENTRATA	A	L	Ld
25	19	34.5	34.5
30	24	39.5	
35	29	44.5	
40	34	49.5	

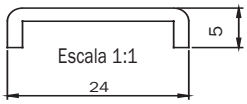


ENTRATA	A	L	Ld
25	22	37.5	37.5
30	27	42.5	
35	32	47.5	
40	37	52.5	

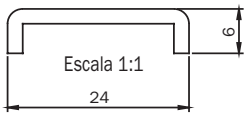
Cerradura MULTIPUNTO ELÉCTRICA para embutir en perfil, TRIPLE CIERRE,
12V AC/DC, 860mA, 10W. **DESVIADORES CON GANCHO ROTANTE Y BULÓN Y CERRADURA CENTRAL CON PALANCA FRONTAL** accionados mediante engranajes. Electrocerradura central con distancia entre ejes de **85** mm, cilindro de perfil europeo.
Salida de palanca 20 mm, resbalón y pistones de carga **reversibles y regulables** 5m m. CUADRO MANILLA 8 mm.
Cuerpo de cerradura y de los desviadores con caja completamente cerrada.
2 terminales de nylon para la versión U. Tornillos de fijación. Folleto de instrucciones.
Dispositivo anti desalineamiento.
CON PALANCA DE DESBLOQUEO EN EL FRONTAL.

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cilindro
Cerraderos regulables 038630/31/32/33/34

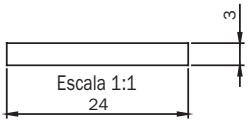
Perforga Eléctrica Entre ejes 85 mm.



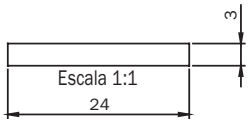
Frente U **326x22x3** mm. de acero **INOX.**	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**72G5532528**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**72G5533028**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**72G5533528**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**72G5534028**	1	-	1



Frente U **2300x24x6** mm. de acero barnizado **NEGRO.**	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**72G5512508**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**72G5513008**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**72G5513508**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**72G5514008**	1	-	1



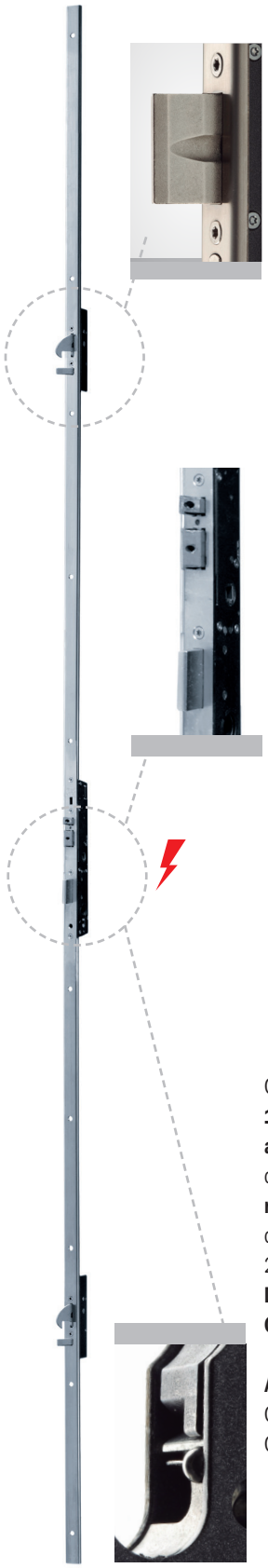
Frente plano **2300x24x3** mm. de acero **INOX.**	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**72G5012528**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**72G5013028**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**72G5013528**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**72G5014028**	1	-	1

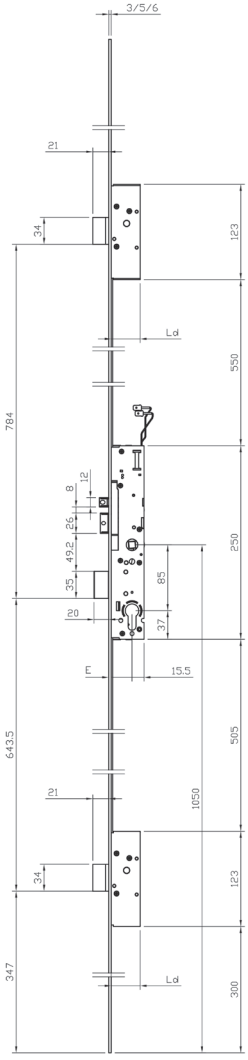


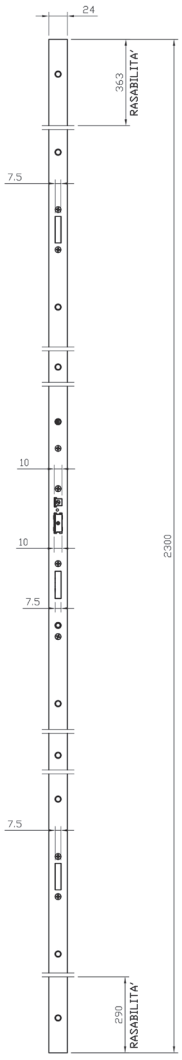
Frente plano **2300x24x3** mm. de acero barnizado **NEGRO.**	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**72G5012508**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**72G5013008**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**72G5013508**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**72G5014008**	1	-	1

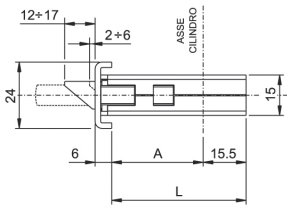
ISEO®

Perforga Eléctrica Entre ejes 85 mm.

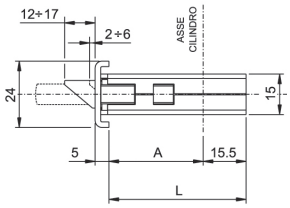




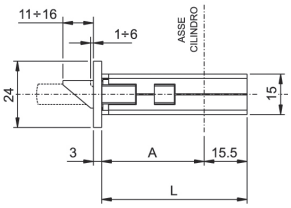




ENTRATA	A	L	Ld
25	18	33.5	33.5
30	23	38.5	
35	28	43.5	
40	33	48.5	



ENTRATA	A	L	Ld
25	19	34.5	34.5
30	24	39.5	
35	29	44.5	
40	34	49.5	

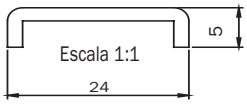


ENTRATA	A	L	Ld
25	22	37.5	37.5
30	27	42.5	
35	32	47.5	
40	37	52.5	

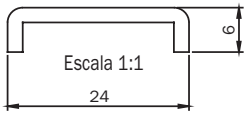
Cerradura MULTIPUNTO ELÉCTRICA para embutir en perfil, TRIPLE CIERRE, **12V AC/DC**, 860mA, 10W. **DESVIADORES Y CERRADURA CENTRAL CON PALANCA FRONTAL accionadas mediante engranajes**. Electrocerradura central con distancia entre ejes de **85** mm, cilindro de perfil europeo. Salida de palanca 20 mm, resbalón y pistones de carga **reversibles y regulables** 5mm. CUADRO MANILLA 8 mm. Cuerpo de cerradura y de los desviadores con caja completamente cerrada.
2 terminales de nylon para la versión U. Tornillos de fijación. Folleto de instrucciones.
Dispositivo anti desalineamiento.
CON PALANCA DE DESBLOQUEO EN EL FRONTAL.

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cilindro
Cerraderos regulables 038630/31/32/33/34.

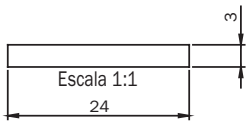
Perforga Eléctrica Entre ejes 85 mm.



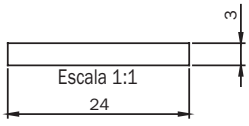
Frente U **2300x24x5** mm. de acero **INOX.**	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**72E5532528**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**72E5533028**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**72E5533528**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**72E5534028**	1	-	1



Frente U **2300x24x6** mm. de acero barnizado **NEGRO.**	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**72E5532508**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**72E5533008**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**72E5533508**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**72E5534008**	1	-	1



Frente plano **2300x24x3** mm. de acero **INOX.**	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**72E5012528**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**72E5013028**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**72E5013528**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**72E5014028**	1	-	1

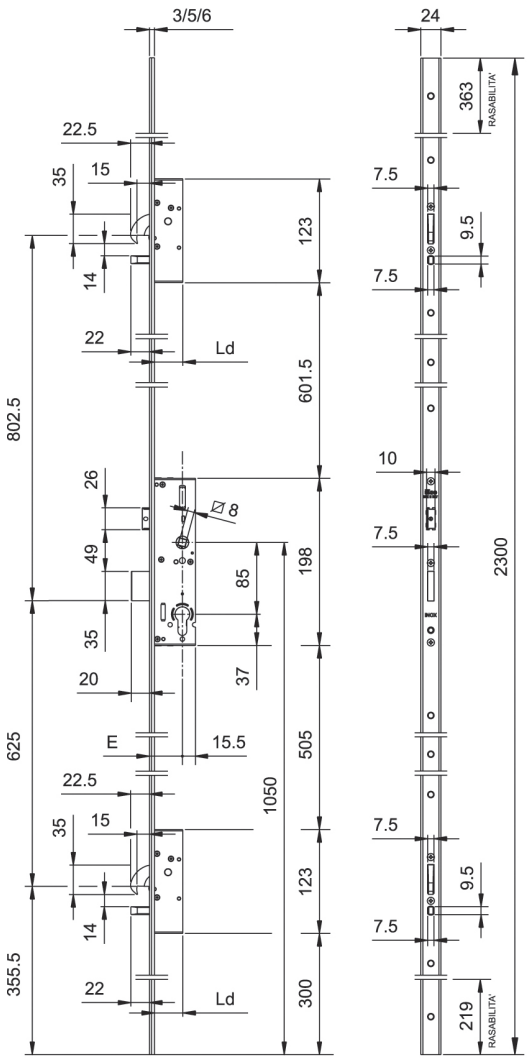


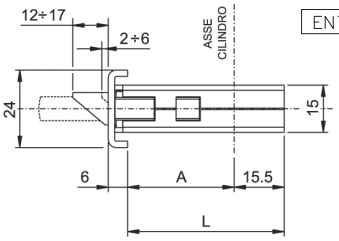
Frente plano **2300x24x3** mm. de acero barnizado **NEGRO.**	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**72E5012508**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**72E5013008**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**72E5013508**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**72E5014008**	1	-	1

ISEO®

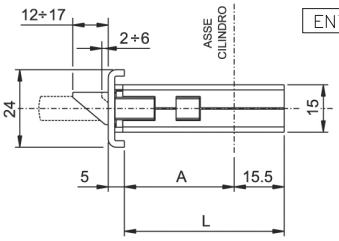
Perforga Entre ejes 85 mm.



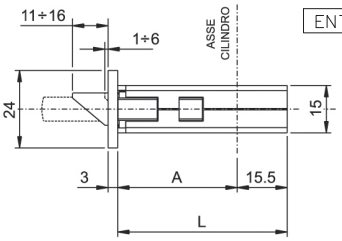




ENTRATA	A	L	Ld
25	18	33.5	33.5
30	23	38.5	
35	28	43.5	
40	33	48.5	
45	38	53.5	
50	43	58.5	
55	48	63.5	
60	53	68.5	



ENTRATA	A	L	Ld
25	19	34.5	34.5
30	24	39.5	
35	29	44.5	
40	34	49.5	
45	39	54.5	
50	44	59.5	
55	49	64.5	
60	54	69.5	

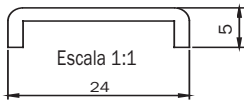
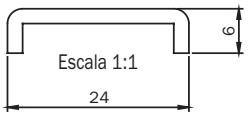
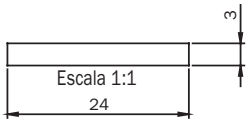
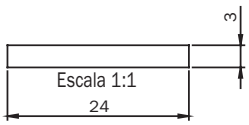


ENTRATA	A	L	Ld
25	22	37.5	37.5
30	27	42.5	
35	32	47.5	
40	37	52.5	
45	42	57.5	
50	47	62.5	
55	52	67.5	
60	57	72.5	

Cerradura MULTIPUNTO para embutir en perfil, TRIPLE CIERRE,
DESVIADORES CON GANCHO ROTANTE Y BULÓN Y CERRADURA
CENTRAL CON PALANCA FRONTAL accionados mediante engranajes.
Cerradura central con distancia entre ejes de **85** mm, cilindro de perfil europeo.
Salida de palanca 20 mm, resbalón **reversible** y sustituible por rodillo o tapa. CUADRO MANILLA 8 mm.
Cuerpo de cerradura y de los desviadores con caja completamente cerrada.
2 terminales de nylon para la versión U. Tornillos de fijación. Folleto de instrucciones.
Dispositivo anti desalineamiento.

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cilindro
Rodillo **para cerradura central** 040940
Tapa para versión solo PALANCAS 040950
Cerraderos.
Cerraderos eléctricos.

Perforga Entre ejes 85 mm.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
	Frente U **2300x24x5** mm. de acero **INOX.**			
Entrada 25 mm.	**7255532528**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**7255533028**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**7255533528**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7255534028**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7255534528**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7255535028**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7255535528**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7255536028**	1	-	1
	Frente U **2300x24x6** mm. de acero barnizado **NEGRO.**			
Entrada 25 mm.	**7255512508**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**7255513008**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**7255513508**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7255514008**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7255514508**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7255515008**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7255515508**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7255516008**	1	-	1
	Frente plano **2300x24x3** mm. de acero **INOX.**			
Entrada 25 mm.	**7255012528**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**7255013028**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**7255013528**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7255014028**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7255014528**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7255015028**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7255015528**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7255016028**	1	-	1
	Frente plano **2300x24x3** mm. de acero barnizado **NEGRO.**			
Entrada 25 mm.	**7255012508**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**7255013008**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**7255013508**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7255014008**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7255014508**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7255015008**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7255015508**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7255016008**	1	-	1

ISEO®

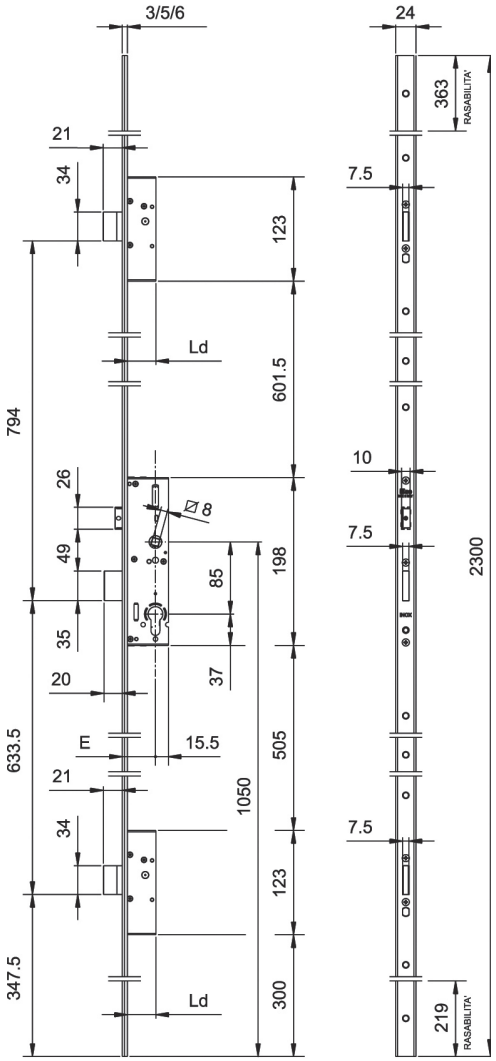
Perforza Entre ejes 85 mm.

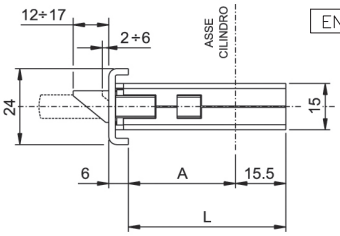




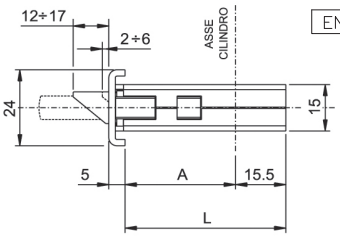




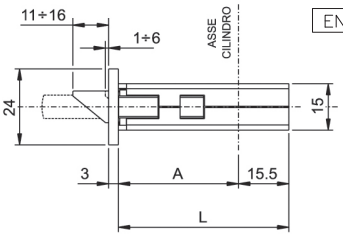




ENTRATA	A	L	Ld
25	18	33.5	33.5
30	23	38.5	
35	28	43.5	
40	33	48.5	
45	38	53.5	
50	43	58.5	
55	48	63.5	
60	53	68.5	



ENTRATA	A	L	Ld
25	19	34.5	34.5
30	24	39.5	
35	29	44.5	
40	34	49.5	
45	39	54.5	
50	44	59.5	
55	49	64.5	
60	54	69.5	



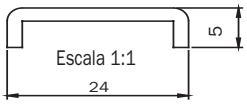
ENTRATA	A	L	Ld
25	22	37.5	37.5
30	27	42.5	
35	32	47.5	
40	37	52.5	
45	42	57.5	
50	47	62.5	
55	52	67.5	
60	57	72.5	

Cerradura MULTIPUNTO para embutir en perfil, TRIPLE CIERRE, DESVIADORES Y CERRADURA CENTRAL CON PALANCA FRONTAL accionadas mediante engranajes.
Cerradura central con distancia entre ejes de **85** mm, cilindro de perfil europeo.
Salida de palanca 20 mm, resbalón **reversible** y sustituible por rodillo o tapa. CUADRO MANILLA 8 mm.
Cuerpo de cerradura y de los desviadores con caja completamente cerrada.
2 terminales de nylon para la versión U. Tornillos de fijación. Folleto de instrucciones.
Dispositivo anti desalineamiento.

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cilindro
Rodillo para punto central 040940.
Tapa para versión solo palancas 040950.
Cerraderos.
Cerraderos eléctricos.

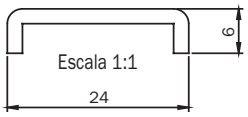
Perforga Entre ejes 85 mm.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima



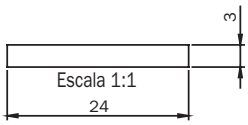
Frente U **2300x24x5** mm. de acero **INOX.**

Entrada 25 mm.	**7235532528**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**7235533028**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**7235533528**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7235534028**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7235534528**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7235535028**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7235535528**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7235536028**	1	-	1



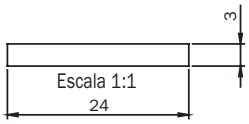
Frente U **2300x24x6** mm. de acero barnizado **NEGRO.**

Entrada 25 mm.	**7235512508**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**7235513008**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**7235513508**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7235514008**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7235514508**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7235515008**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7235515508**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7235516008**	1	-	1



Frente plano **2300x24x3** mm. de acero **INOX.**

Entrada 25 mm.	**7235012528**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**7235013028**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**7235013528**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7235014028**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7235014528**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7235015028**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7235015528**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7235016028**	1	-	1



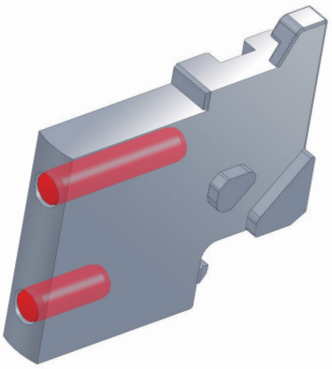
Frente plano **2300x24x3** mm. de acero barnizado **NEGRO.**

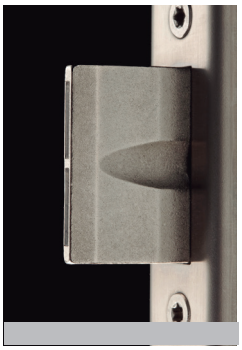
Entrada 25 mm.	**7235012508**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**7235013008**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**7235013508**	1	-	1
Entrada 40 mm.	**7235014008**	1	-	1
Entrada 45 mm.	**7235014508**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**7235015008**	1	-	1
Entrada 55 mm.	**7235015508**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**7235016008**	1	-	1

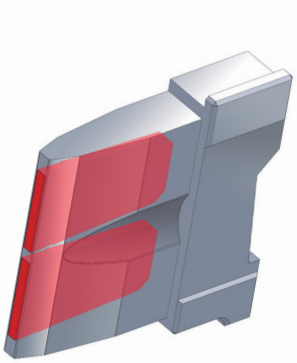
Perforza Opciones

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima









DESVIADORES Y CERRADURA CENTRAL CON PALANCAS FRENTES, FRENTE INOX.

PALANCAS ANTICORTE REFORZADAS. CERRADURA Distancia entre ejes 85 mm

Frente U **2300x24x6** mm. acero INOX. Entre ejes 85 mm. Entrada ** mm.	**723651******28**	1	-	1
Frente plano **2300x24x3** mm. acero INOX. Entre ejes 85 mm. Entrada ** mm.	**723601******28**	1	-	1

** = **Entrada** 25 mm. /30/35/40/45/50/55/60

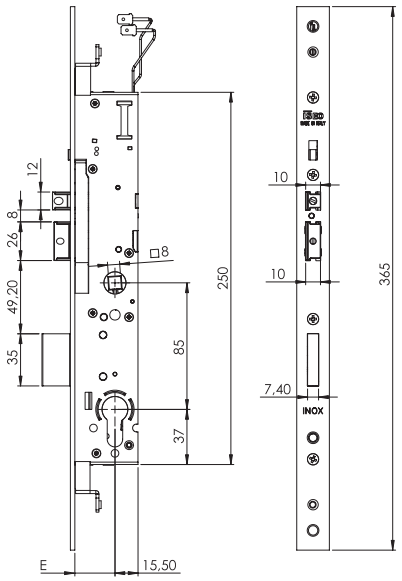
Consultar plazo de entrega.

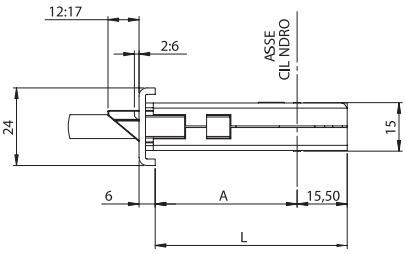
ISEO®

Perforga Eléctrica Entre ejes 85 mm.

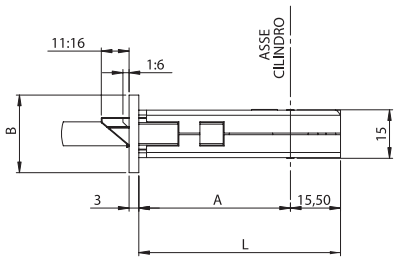
Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima







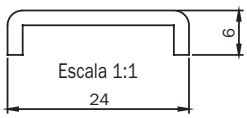
ENTRATA	A	L
25	18	33,5
30	23	38,5
35	28	43,5
40	33	48,5



ENTRATA	A	L	B
25	22	37,5	
30	27	42,5	22
35	32	47,5	
40	37	52,5	
25	22	37,5	
30	27	42,5	24
35	32	47,5	
40	37	52,5	

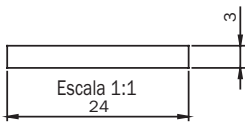
Cerradura ELÉCTRICA para embutir en perfil, TRES PUNTOS DE CIERRE CON **PALANCA FRONTAL.**
12V AC/DC, 860mA, 10W. Distancia entre ejes de **85** mm., cilindro de perfil europeo.
Enganche varillas roscado. Salida de palancas de 20 mm., resbalón y pistones de carga **reversibles y regulables** 5 mm.
CUADRO MANILLA 8 mm. Cuerpo de cerradura con caja totalmente cerrada.
2 terminales de nylon para versión U.
Tornillos de fijación. Manual de instrucciones.
Dispositivo anti desalineamiento. Frente acero INOX.
CON PALANCA DE DESBLOQUEO EN EL FRONTAL.

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cilindro
Desviadores laterales para cierre superior/inferior con varilla, frente 24x3 mm 720400322.
Desviadores a gancho para cierre superior/inferior con varilla, frente 24x3 mm 720440322.
Cerraderos regulables 038630/31/32/33/34.



Frente U **365x24x6** mm. de acero **INOX.**

Entrada 25 mm.	**7295212528**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**7295213028**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**7295213528**	1	10	10
Entrada 40 mm.	**7295214028**	1	10	10



Frente plano **365x24x3** mm. de acero **INOX.**

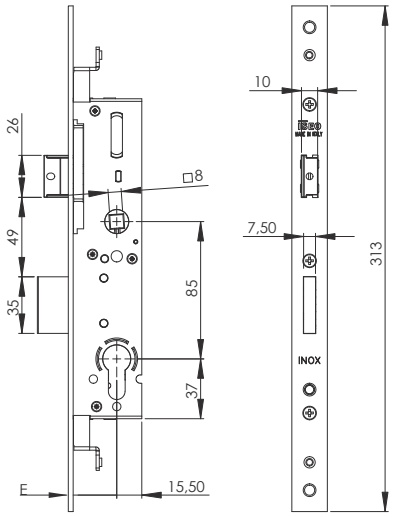
Entrada 25 mm.	**7295112528**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**7295113028**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**7295113528**	1	10	10
Entrada 40 mm.	**7295114028**	1	10	10

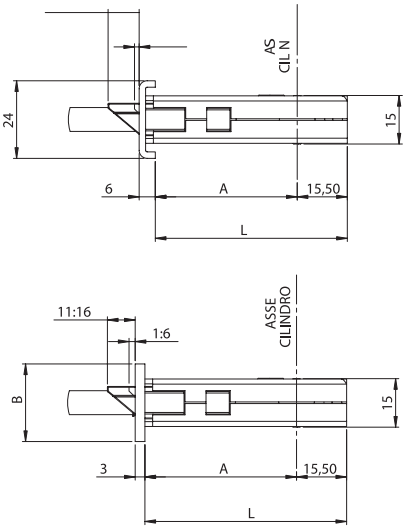
ISEO®

Perforza Eléctrica Entre ejes 85 mm.

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima





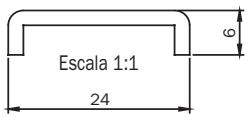


ENTRATA	A	L
25	18	33,5
30	23	38,5
35	28	43,5
40	33	48,5

ENTRATA	A	L	B
25	22	37,5	
30	27	42,5	22
35	32	47,5	
40	37	52,5	
25	22	37,5	
30	27	42,5	24
35	32	47,5	
40	37	52,5	

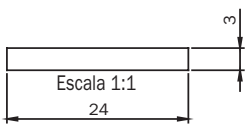
Cerradura para embutir en perfil, TRES PUNTOS DE CIERRE CON **PALANCA FRONTAL**.
Distancia entre ejes de **85** mm., cilindro de perfil europeo.
Enganche varillas con tornillo. Salida de palanca 20 mm, resbalón **reversible y sustituible** por rodillo o tapa CUADRO MANILLA 8 mm. Cuerpo de cerradura con caja completamente cerrada.
2 terminales de nylon para la versión U. Tornillos de fijación. Manual de instrucciones.
Dispositivo anti desalineamiento. Frente acero INOX

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cilindro
Desviadores laterales para cierre superior/inferior con varilla, frente 24x3 mm 720400322.
Desviadores a gancho para cierre superior/inferior con varilla, frente 24x3 mm 720440322.
Rodillo para **cerradura central** 040940.
Tapa para **cerradura central** versión solo PALANCAS 040950.
Resbalón para **cerradura central** 040990.
Cerraderos.
Cerraderos eléctricos.



Frente U **313x24x6** mm. de acero **INOX.**

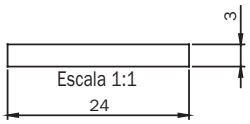
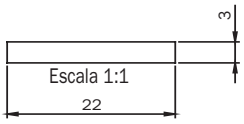
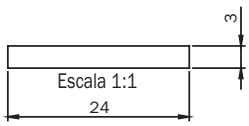
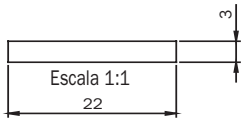
Entrada 25 mm.	**7275212528**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**7275213028**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**7275213528**	1	10	10
Entrada 40 mm.	**7275214028**	1	10	10



Frente plano **313x24x3** mm. de acero **INOX.**

Entrada 25 mm.	**7275112528**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**7275113028**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**7275113528**	1	10	10
Entrada 40 mm.	**7275114028**	1	10	10

Perforga

	Código	Confección individual		Embalaje	Orden mínima
Accesorios disponibles para cerradura central					
  DESVIADOR LATERAL PARA TRIPLE CIERRE CON VARILLA DE ENGANCHE POR TORNILLO. Frente INOX 24 x 3 mm. Para usar en combinación con PERFORMA SERIE 7275* - 7295*. Para cerraduras con entradas 25, 30, 35, 40 mm.	**720400342**	1	-	1	
 DESVIADOR LATERAL PARA TRIPLE CIERRE CON VARILLA DE ENGANCHE POR TORNILLO. Frente INOX 22 x 3 mm. Para usar en combinación con PERFORMA SERIE 7275* - 7295*. Para cerraduras con entradas 25, 30, 35, 40 mm.	**720400322**	1	-	1	
  DESVIADOR A GANCHO PARA TRIPLE CIERRE CON VARILLA DE ENGANCHE POR TORNILLO. Frente INOX 24 x 3 mm. Para usar en combinación con PERFORMA SERIE 7275* - 7295*. Para cerraduras con entradas 25, 30, 35, 40 mm.	**720440342**	1	-	1	
 DESVIADOR A GANCHO PARA TRIPLE CIERRE CON VARILLA DE ENGANCHE POR TORNILLO. Frente INOX 22 x 3 mm. Para usar en combinación con PERFORMA SERIE 7275* - 7295*. Para cerraduras con entradas 25, 30, 35, 40 mm.	**720440322**	1	-	1	

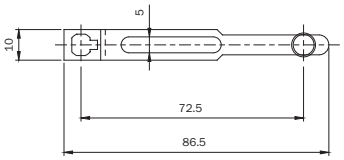
ISEO

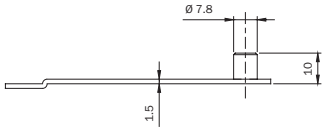
Perforga

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima

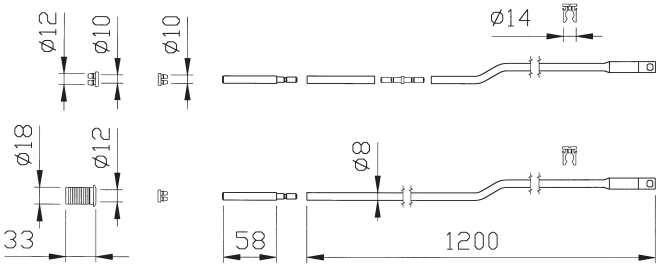
Accesorios disponibles



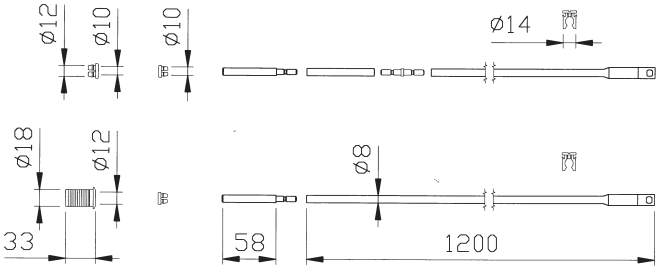




Juego de pletinas de enganche con tornillo M4 para conexión de la cerradura, o del desviador, a las varillas exteriores. De acero cincado. **990853** 10 - 10



Juego varillas desviadas interiores. Tubo cincado Ø 8 mm. para enganche con tornillo M4. 2 puntales Ø 8 mm. Cerradero para puntal de nylon Ø 8 mm. 2 boquillas antirruido para varillas de nylon. 1 empalme para varillas. 2 guías de varillas de nylon. 1 casquillo para suelo con tapón guarda polvo Ø 12 mm. Para cerraduras con varilla de enganche por tornillo series 7275* - 7295* - 782* - 783* - 963* **990850** 1 5 5



Juego varillas rectas interiores. Tubo cincado Ø 8 mm. para enganche con tornillo M4. 2 puntales Ø 8 mm. Cerradero para puntal de nylon Ø 8 mm. 2 boquillas antirruido para varillas de nylon. 1 empalme para varillas. 2 guías de varillas de nylon. 1 casquillo para suelo con tapón guarda polvo Ø 12 mm. Para cerraduras con varilla de enganche por tornillo series 7275* - 7295* - 782* - 783* - 963* **990851** 1 5 5



Empalme con rosca M8 para varillas roscadas. Para instalar con cerraduras **multipunto** en perfil o cerraduras de zócalo series 7275* - 7295* - 782* - 783* - 963* - 983* - 663*. Para varillas con gancho o con tornillo. **990823** 20 - 20

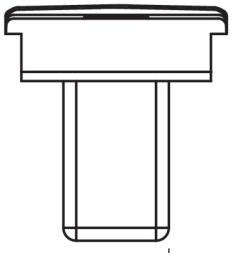
Perforza

Accesorios disponibles para cerradura central

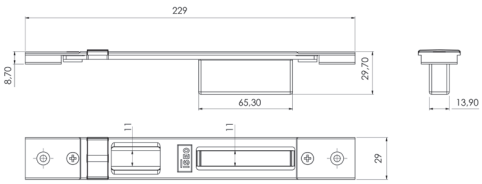
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
 KIT RODILLO CON CAJA DE NYLON PARA CERRADERO, PARA PERFORMA. Para colocar en el sitio del resbalón. Para cerraduras con entradas 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60 mm.	**040940**	10	-	10
 KIT TAPA PARA PERFORMA. Para colocar en el sitio del resbalón, para versiones solo PALANCAS. Para cerraduras con entradas 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60 mm.	**040950**	10	-	10
 KIT RESBALÓN PARA PERFORMA.				
Para cerraduras con entradas 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60 mm.	**040990**	10	-	10
Para cerraduras con entrada 25 mm.	**040995**	10	-	10

Perforga versión eléctrica y mecánica

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima



Escala 1:1

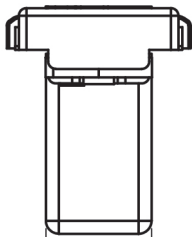


Perfiles de puerta

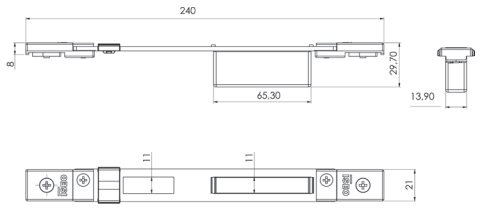
ALCAN: abithal Keeper Porta 53-60 / Abithal Keeper Porta 61-68 Abithal Porta / Winner Porta
ALCOA: fb 12 Blindato / Formula F40 Porta / Formula F40 Tt Porta
Formula F50 Porta / Formula F50 Tt Porta / Formula F60 Tt Porta Plana 1 Anta / Plana 2 Ante
ALL.CO: all.Co 5 Porta / All.Co 5 Tt Porta / Export 50 Porta Export 50 Tt Porta / Sicurblin 65
ALNOR: montreal Porta
ALU-K: alublindo / N 45 Porta / N 53 Porta / N 55 Tt Porta N 62 Tt Porta
ALU-MEC: synthesis 57 Porta / Synthesis 60Tt Porta
ALUSUISSE: alsec 2000 Porta 59 / Alsec 2000 Porta 69
BODEGA: extrablind 70
DOMAL: domal Break 52 Porta / Domal Break 70 Porta Domal Security Porta / Domal Shops Porta / Domal Stopper Pg Porta
ESA: blindal 60 Porta 1 Anta / Blindal 60 Porta 2 Ante Blindal 70 Porta 1 Anta / Blindal 70 Porta 2 Ante
FRESIA: global 48 Porta
INDINVEST: alpha 445 Porta 2 Ante
METRA: nc 45 International Porta / Nc 45 Superthermic Porta Nc 55 International Porta / Nc 68 Superthermic Porta Nuovo Nc 50 Porta / Superblindo
NEW TEC: new Tec 50 Porta Complanare New Tec 52 Tt Porta Complanare / New Tec 68 Tt Porta Complanare
OCMA: fc 60 Tt Porta / Sv 47 Porta 1 Anta / Sv 47 Porta 2 Ante Sv 62 Porta 1 Anta / Sv 62 Porta 2 Ante / Sv 62 Tt Porta 1 Anta Sv 62 Tt Porta 2 Ante
PASSERINI: ekip Blindo / Ekip Maastricht 53 Porta 1 Anta Ekip Maastricht 53 Porta 2 Ante
Ekip Maastricht Th 60 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht Th 60 Porta 2 Ante
Ekip Maastricht Th 68 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht Th 68 Porta 2 Ante / Ekip Thermo 53 Porta
PROFILATI: "Pe ""Eku 53"" Porta"
"Pe ""Eku 64 Tt"" Porta"
"Pe ""Eku 72 Tt"" Porta"
SCHÜCO: royal 78 St Blindato / Royal S 50 N / Royal S 55 Tt Royal S 65 Tt
WICONA: l60-A / L70-A

Cerradero cerrado
REGULABLE PARA CERRADURA CENTRAL
PERFORMA ELÉCTRICA Y MECÁNICA, todas las versiones.
Frente plano **29x229 mm.**
Regulable en vertical de 7 a 12 mm. y en horizontal ± 2 mm.

Acero barnizado NEGRO	**038630**	10	-	10
Acero INOX	**038640**	10	-	10



Escala 1:1



Cámara europea

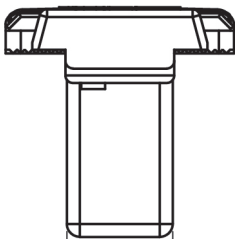
ALCAN: abithal Cristal / Abithal Keeper Porta C.E. / Winner Finestra
ALCOA: fb 12 Ga / Europa Ga / Fb 12 T.T. / R 35 REVERSIBLE R 35 Sormonto
ALL.CO: export 40 Finestra / Export 45 Tt Finestra / Export 50 Finestra
Export 50 Tt Finestra / Final 40 Finestra / Sicurblin C.E.
ALU-MEC: synthesis 45 Finestra / Synthesis 57 Finestra Synthesis 60 Tt Finestra
ALUSUISSE: alsec 2000 Finestra 59 / Alsec 2000 Finestra 69
BODEGA: bga 50 / New Bt 60
DOMAL: domal Break 52 Finestra / Domal Break 70 Finestra Domal Stopper Pg Finestra
EQUIPE: sistema 8000 G.A. Finestra 1 Anta
Sistema 8000 G.A. Finestra 2 Ante / Sistema 8000 Tt Finestra 1 Anta
Sistema 8000 Tt Finestra 2 Ante
ESA: isola Porta
ESEDRA: ga 53 Porta / Tt 63 Porta / Tt 75 Porta
INDINVEST: gold 400 Complanare / Gold 400 Sormonto Gold 500 Complanare / Gold 500 Sormonto / Gold 600 Complanare Gold 600 Sormonto
METRA: nc 45 International Finestra / Nc 45 Superthermic Finestra Nc 55 International Finestra / Nc 68 Superthermic Finestra Nuovo Nc 40 Sorm. 2 Ante Con Riporto / Nuovo Nc 40 Sormonto 1 Anta
MORELLI: ma 8300
OCMA: fc 47 Finestra / Fc 55 Finestra / Fc 60 Tt Finestra
PASSERINI: ekip 40 Evoluzione 1 Anta / Ekip 40 Evoluzione 2 Ante Ekip 40 Sormonto 1 Anta / Ekip 40 Sormonto 2 Ante
Ekip Maastricht 53 Finestra / Ekip Maastricht Th 60 Finestra Ekip Maastricht Th 68 Finestra
PROFILATI: "Pe ""Eku 53"" Finestra" / "Pe ""Eku 64 Tt"" Finestra" "Pe ""Eku 72 Tt"" Finestra" /Sistema 1 Pe 40 Comp./Est. 1 Anta Sistema 1 Pe 40 Sormonto 1 Anta / Sistema 1 Pe 50 Comp./ Est. 1 Anta
Sistema 1 Pe 50 Sormonto 1 Anta

Cerradero cerrado
REGULABLE PARA CERRADURA CENTRAL
PERFORMA ELÉCTRICA Y MECÁNICA, todas las versiones.
Frente plano **21x240 mm.**
Regulable en vertical con placa roscada y en horizontal ± 9 mm.

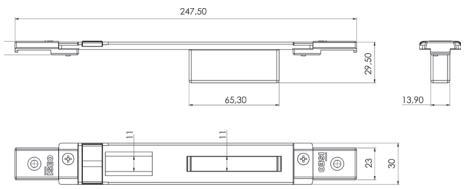
Acero barnizado NEGRO	**038631**	10	-	10
Acero INOX	**038641**	10	-	10

Perforga versión eléctrica y mecánica

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima



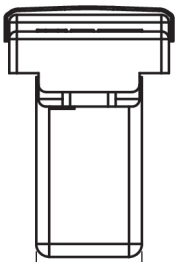
Escala 1:1



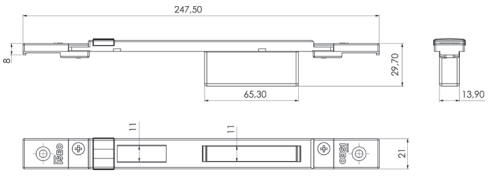
ALCOA: alublind / R 40 RÉVERSIBLE 1 Anta / R 40 RÉVERSIBLE 2 Ante
R 40 Sormonto 1 Anta / R 40 Sormonto 2 Ante
R 50 Sormonto 1 Anta / R 50 Sormonto 2 Ante
R 50 Tt Sormonto 1 Anta / R 50 Tt Sormonto 2 Ante
R 60 Tt Complanare
ALL.CO: all.Co 5 RÉVERSIBLE / All.Co 5 Sormonto / Ites P4 Sormonto
ALU-K: n 45 RÉVERSIBLE
ESA: giuntall Porta
FRESIA: global 41 Complanare / Global 41 Sormonto
Global 48 Complanare / Global 48 Sormonto / Global 70 Taglio Termico
METRA: nuovo Nc 50 Sormonto 1 Anta / Nuovo Nc 50 Sormonto 2 Ante
New Tecnew Tec 50 Porta Sormonto / New Tec 52 Tt Porta Sormonto
New Tec 60 Tt Porta Sormonto / New Tec 68 Tt Porta Sormonto
PASSERINI: ekip 50 Sormonto 1 Anta / Ekip 50 Sormonto 2 Ante

Cerradero cerrado
REGULABLE PARA CERRADURA CENTRAL
PERFORMA ELÉCTRICA Y MECÁNICA, todas las versiones.
Frente plano **30x247,5 mm.** Regulable en horizontal ± 9 mm.

Zamak barnizado NEGRO	**038632**	10	-	10



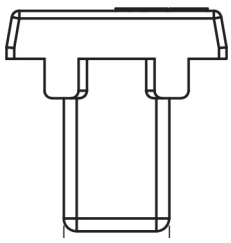
Escala 1:1



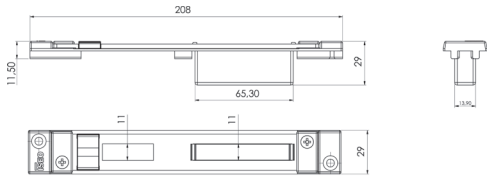
ALL.CO: all.Co 5 Complanare / Ites P4 Complanare
ALNOR: blindo Block / Montreal G.A.
ALU-K: n 53 Complanare / N 55 Tt Complanare
ESA: giuntall Complanare
INDINVEST: alpha 255 Complanare / Alpha 370 Tt Complanare
Alpha 445 Finestra / Alpha 445 Porta 1 Anta
Alpha 658 Tt Complanare / Alpha Blitz 2000
Alpha Globo 45 / Alpha Globo 55
METRA: nuovo Nc 40 Complanare / Nuovo Nc 40 Sormonto 2 Ante
Nuovo Nc 50 Complanare
PASSERINI: ekip 40 Complanare 1 Anta
Ekip 40 Complanare 2 Ante
Ekip 50 Complanare 1 Anta / Ekip 50 Complanare 2 Ante
Ekip Thermo 53 Finestra 1 Anta / Ekip Thermo 53 Finestra 2 Ante
Ekip Thermo 58 Finestra 1 Anta / Ekip Thermo 58 Finestra 2 Ante
PROFILATI: sistema 1 Pe 40 Comp./Est. 2 Ante
Sistema 1 Pe 40 Sormonto 2 Ante / Sistema 1 Pe 50 Comp. Est. 2 Ante
Sistema 1 Pe 50 Sormonto 2 Ante

Cerradero cerrado
REGULABLE PARA CERRADURA CENTRAL
PERFORMA ELÉCTRICA Y MECÁNICA, todas las versiones.
Frente plano **21x247,5 mm.** Regulable en horizontal ± 9 mm.

Zamak barnizado NEGRO	**038633**	10	-	10



Escala 1:1

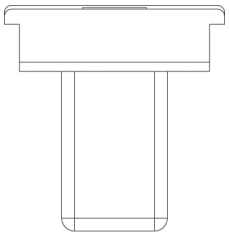


Sistema “erre”
ALCOA: alublind / R 40 RÉVERSIBLE 1 Anta
R 40 RÉVERSIBLE 2 Ante
R 40 Sormonto 1 Anta / R 40 Sormonto 2 Ante
R 50 Sormonto 1 Anta / R 50 Sormonto 2 Ante
R 50 Tt Sormonto 1 Anta / R 50 Tt Sormonto 2 Ante
R 60 Tt Complanare

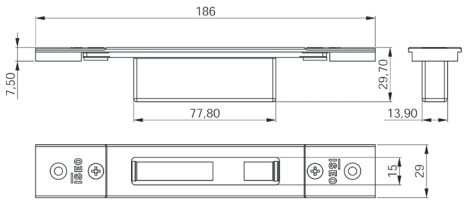
Cerradero cerrado
REGULABLE PARA CERRADURA CENTRAL
PERFORMA ELÉCTRICA Y MECÁNICA, todas las versiones.
Frente plano **29x208 mm.** Regulable en horizontal ± 13 mm

Acero barnizado NEGRO	**038634**	10	-	10
Acero INOX	**038644**	10	-	10

Perforga Desviadores



Escala 1:1

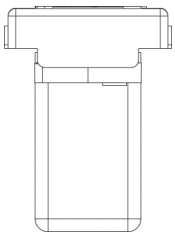


Perfil puerta

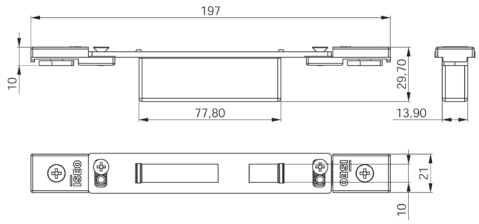
ALCAN: abithal Keeper Porta 53-60 / Abithal Keeper Porta 61-68 Abithal Porta / Winner Porta
ALCOA: fb 12 Blindato / Formula F40 Porta / Formula F40 Tt Porta Formula F50 Porta / Formula F50 Tt Porta / Formula F60 Tt Porta Plana 1 Anta / Plana 2 Ante
ALL.CO: all.Co 5 Porta / All.Co 5 Tt Porta / Export 50 Porta Export 50 Tt Porta / Sicurblin 65
ALNOR: montreal Porta
ALU-K: alublindo / N 45 Porta / N 53 Porta / N 55 Tt Porta N 62 Tt Porta
ALU-MEC: synthesis 57 Porta / Synthesis 60Tt Porta
ALUSUISSE: alsec 2000 Porta 59 / Alsec 2000 Porta 69
BODEGA: extrablind 70
DOMAL: domal Break 52 Porta / Domal Break 70 Porta Domal Security Porta / Domal Shops Porta / Domal Stopper Pg Porta
ESA: blindal 60 Porta 1 Anta / Blindal 60 Porta 2 Ante Blindal 70 Porta 1 Anta / Blindal 70 Porta 2 Ante
FRESIA: global 48 Porta
INDINVEST: alpha 445 Porta 2 Ante
METRA: nc 45 International Porta / Nc 45 Superthermic Porta Nc 55 International Porta / Nc 68 Superthermic Porta Nuovo Nc 50 Porta / Superblindo
NEW TEC: new Tec 50 Porta Complanare New Tec 52 Tt Porta Complanare / New Tec 68 Tt Porta Complanare
OCMA: fc 60 Tt Porta / Sv 47 Porta 1 Anta / Sv 47 Porta 2 Ante Sv 62 Porta 1 Anta / Sv 62 Porta 2 Ante / Sv 62 Tt Porta 1 Anta Sv 62 Tt Porta 2 Ante
PASSERINI: ekip Blindo / Ekip Maastricht 53 Porta 1 Anta Ekip Maastricht 53 Porta 2 Ante / Ekip Maastricht Th 60 Porta 1 Anta Ekip Maastricht Th 60 Porta 2 Ante Ekip Maastricht Th 68 Porta 1 Anta Ekip Maastricht Th 68 Porta 2 Ante / Ekip Thermo 53 Porta
PROFILATI: "Pe ""Eku 53"" Porta" "Pe ""Eku 64 Tt"" Porta" "Pe ""Eku 72 Tt"" Porta"
SCHÜCO: royal 78 St Blindato / Royal S 50 N / Royal S 55 Tt Royal S 65 Tt
WICONA: l60-A / L70-A

Cerradero cerrado
REGULABLE PARA DESVIADORES PERFORMA.
Frente plano **29x186 mm.**
Regulable en vertical de 7 a 12 mm. y
en horizontal ± 2mm.

	Código		Confección individual		Orden mínima
Acero barnizado NEGRO	**038720**		10	-	10
Acero INOX	**038730**		10	-	10



Escala 1:1



Cámara europea

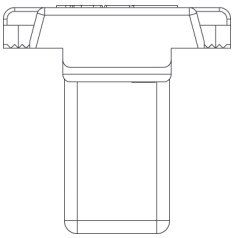
ALCAN: abithal Cristal / Abithal Keeper Porta C.E. / Winner Finestra
ALCOA: fb 12 Ga / Europa Ga / Fb 12 T.T. / R 35 RÉVERSIBLE R 35 Sormonto
ALL.CO: export 40 Finestra / Export 45 Tt Finestra / Export 50 Finestra
Export 50 Tt Finestra / Final 40 Finestra / Sicurblin C.E.
ALU-MEC: synthesis 45 Finestra / Synthesis 57 Finestra Synthesis 60 Tt Finestra
ALUSUISSE: alsec 2000 Finestra 59 / Alsec 2000 Finestra 69
BODEGA: bga 50 / New Bt 60
DOMAL: domal Break 52 Finestra / Domal Break 70 Finestra Domal Stopper Pg Finestra
EQUIPE: sistema 8000 G.A. Finestra 1 Anta Sistema 8000 G.A. Finestra 2 Ante / Sistema 8000 Tt Finestra 1 Anta
Sistema 8000 Tt Finestra 2 Ante
ESA: isola Porta
ESEDRA: ga 53 Porta / Tt 63 Porta / Tt 75 Porta
INDINVEST: gold 400 Complanare / Gold 400 Sormonto Gold 500 Complanare / Gold 500 Sormonto / Gold 600 Complanare
Gold 600 Sormonto
METRA: nc 45 International Finestra / Nc 45 Superthermic Finestra Nc 55 International Finestra / Nc 68 Superthermic Finestra Nuovo Nc 40 Sorm. 2 Ante Con Riporto
Nuovo Nc 40 Sormonto 1 Anta
MORELLI: ma 8300
OCMA: fc 47 Finestra / Fc 55 Finestra / Fc 60 Tt Finestra
PASSERINI: ekip 40 Evoluzione 1 Anta / Ekip 40 Evoluzione 2 Ante Ekip 40 Sormonto 1 Anta / Ekip 40 Sormonto 2 Ante Ekip Maastricht 53 Finestra / Ekip Maastricht Th 60 Finestra Ekip Maastricht Th 68 Finestra
PROFILATI: "Pe ""Eku 53"" Finestra"/ "Pe ""Eku 64 Tt"" Finestra" "Pe ""Eku 72 Tt"" Finestra"/Sistema 1 Pe 40 Comp./Est. 1 Anta Sistema 1 Pe 40 Sormonto 1 Anta / Sistema 1 Pe 50 Comp./ Est. 1 Anta
Sistema 1 Pe 50 Sormonto 1 Anta

Cerradero cerrado
REGULABLE PARA DESVIADORES PERFORMA.
Frente plano **22x197 mm.**
Regulable en vertical con placa roscada y
en horizontal ± 9 mm.

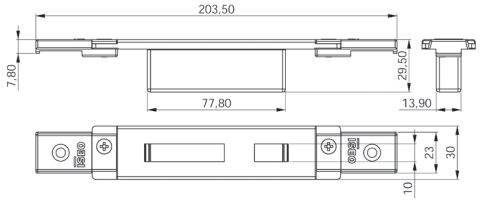
	Código		Confección individual		Orden mínima
Acero barnizado NEGRO	**038721**		10	-	10
Acero INOX	**038731**		10	-	10

Perforza Desviadores

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima



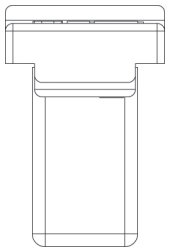
Escala 1:1



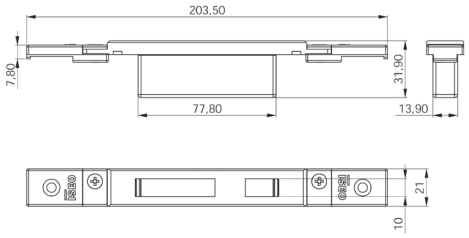
ALCOA: alublind / R 40 RÉVERSIBLE 1 Anta / R 40 RÉVERSIBLE 2 Ante
R 40 Sormonto 1 Anta / R 40 Sormonto 2 Ante
R 50 Sormonto 1 Anta / R 50 Sormonto 2 Ante
R 50 Tt Sormonto 1 Anta / R 50 Tt Sormonto 2 Ante
R 60 Tt Complanare
ALL.CO: all.Co 5 RÉVERSIBLE / All.Co 5 Sormonto / Ites P4 Sormonto
ALU-K: n 45 RÉVERSIBLE
ESA: giuntall Porta
FRESIA: global 41 Complanare / Global 41 Sormonto
Global 48 Complanare / Global 48 Sormonto / Global 70 Taglio Termico
METRA: nuovo Nc 50 Sormonto 1 Anta / Nuovo Nc 50 Sormonto 2 Ante
New Tecnew Tec 50 Porta Sormonto / New Tec 52 Tt Porta Sormonto
New Tec 60 Tt Porta Sormonto / New Tec 68 Tt Porta Sormonto
PASSERINI: ekip 50 Sormonto 1 Anta / Ekip 50 Sormonto 2 Ante

Cerradero cerrado
REGULABLE PARA DESVIADORES PERFORMA.
Frente plano **30x5,5x203,5 mm.**
Regulable en horizontal ± 9 mm.

Zamak barnizado NEGRO	**038722**	10	-	10



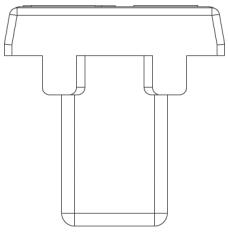
Escala 1:1



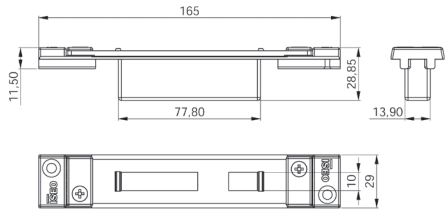
ALL.CO: all.Co 5 Complanare / Ites P4 Complanare
ALNOR: blindo Block / Montreal G.A.
ALU-K: n 53 Complanare / N 55 Tt Complanare
ESA: giuntall Complanare
INDINVEST: alpha 255 Complanare / Alpha 370 Tt Complanare
Alpha 445 Finestra / Alpha 445 Porta 1 Anta
Alpha 658 Tt Complanare / Alpha Blitz 2000
Alpha Globo 45 / Alpha Globo 55
METRA: nuovo Nc 40 Complanare / Nuovo Nc 40 Sormonto 2 Ante
Nuovo Nc 50 Complanare
PASSERINI: ekip 40 Complanare 1 Anta / Ekip 40 Complanare 2 Ante
Ekip 50 Complanare 1 Anta / Ekip 50 Complanare 2 Ante
Ekip Thermo 53 Finestra 1 Anta / Ekip Thermo 53 Finestra 2 Ante
Ekip Thermo 58 Finestra 1 Anta / Ekip Thermo 58 Finestra 2 Ante
PROFILATI: sistema 1 Pe 40 Comp./Est. 2 Ante
Sistema 1 Pe 40 Sormonto 2 Ante
Sistema 1 Pe 50 Comp./Est. 2 Ante
Sistema 1 Pe 50 Sormonto 2 Ante

Cerradero cerrado
REGULABLE PARA DESVIADORES PERFORMA.
Frente plano **21x8x203,5 mm.**
Regulable en horizontal ± 9 mm.

Zamak barnizado NEGRO	**038723**	10	-	10



Escala 1:1



Sistema "erre"

ALCOA: alublind / R 40 RÉVERSIBLE 1 Anta
R 40 RÉVERSIBLE 2 Ante
R 40 Sormonto 1 Anta / R 40 Sormonto 2 Ante
R 50 Sormonto 1 Anta / R 50 Sormonto 2 Ante
R 50 Tt Sormonto 1 Anta / R 50 Tt Sormonto 2 Ante
R 60 Tt Complanare

Cerradero cerrado
REGULABLE PARA DESVIADORES PERFORMA.
Frente plano **29x165 mm.**
Regulable en horizontal ± 13 mm.

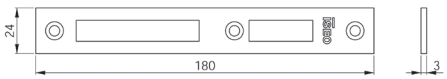
Acero barnizado NEGRO	**038724**	10	-	10
Acero INOX	**038734**	10	-	10

Perforga versión mecánica

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima



Escala 1:1



ALCOA: Fb 12 Blindato
Fb 12 Trad./Revamping
Gr 9
Plana 1 Anta
ESA: Blindal 60 Porta 1 Anta
Blindal 60 Porta 2 Ante
ESA: Blindal 70 Porta 1 Anta
Blindal 70 Porta 2 Ante
SCHÜCO: Royal S 50 N
Royal S 55 Tt
Royal S 65 Tt

Cerradero
PARA CERRADURA CENTRAL PERFORMA.
Frente plano **24x3x180 mm.**

Acero INOX	**038230**	10	-	10
Acero NIÍQUEL	**038230H3**	10	-	10



Escala 1:1



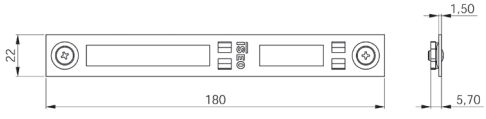
ALCAN: Abithal Cristal / Abithal Keeper Porta C.E.
Winner Finestra
ALCOA: Fb 12 Ga / Europa Ga / Fb 12 T.T. / R 35 RÉVERSIBLE
R 35 Sormonto
ALL.CO: Export 40 Finestra / Export 50 Finestra
Export 50 Tt Finestra / Final 40 Finestra / Sicurblin C.E.
ALU-MEC: Synthesis 45 Finestra / Synthesis 57 Finestra
Synthesis 60 Tt Finestra
ALUSUISSE: Alsec 2000 Finestra 59 / Alsec 2000 Finestra 69
BODEGA: Bga 50 / New Bt 60
DOMAL: Domal Break 52 Finestra / Domal Break 70 Finestra
Domal Stopper Pg Finestra
EQUIPE: Sistema 8000 G.A. Finestra 1 Anta
Sistema 8000 G.A. Finestra 2 Ante
ESA: Isola Porta
ESEDRA: Ga 53 Porta / Ga 53 Porta / Tt 63 Porta / Tt 63 Porta
Tt 75 Porta / Tt 75 Porta
INDINVEST: Gold 400 Complanare / Gold 400 Sormonto
Gold 500 Complanare / Gold 500 Sormonto
Gold 600 Complanare / Gold 600 Sormonto
METRA: Nc 45 International Finestra / Nc 45 Superthermic
Finestra / Nc 55 International Finestra / Nc 68 Superthermic
Finestra
MORELLI: Ma 8300
OCMA: Fc 47 Finestra / Fc 55 Finestra / Fc 60 Tt Finestra
PASSERINI: Ekip 40 Evoluzione 2 Ante / Ekip 40 Sormonto 2 Ante
Ekip 50 Sormonto 2 Ante / Ekip Maastricht 53 Finestra
Ekip Maastricht Th 60 Finestra / Ekip Maastricht Th 68 Finestra
PROFILATI: "Pe ""Eku 53"" Finestra" / "Pe ""Eku 64 Tt"" Finestra" / "Pe ""Eku 72 Tt"" Finestra"

Cerradero
PARA CERRADURA CENTRAL PERFORMA.
Frente plano **22x3x180 mm.**

Acero INOX	**038231**	10	-	10



Escala 1:1



ALCAN: Abithal Cristal / Abithal Keeper Porta C.E.
Winner Finestra
ALCOA: Fb 12 Ga / Europa Ga / Fb 12 T.T. / R 35 RÉVERSIBLE
R 35 Sormonto
ALL.CO: Export 40 Finestra / Export 50 Finestra
Export 50 Tt Finestra / Final 40 Finestra / Sicurblin C.E.
ALU-MEC: Synthesis 45 Finestra / Synthesis 57 Finestra
Synthesis 60 Tt Finestra
ALUSUISSE: Alsec 2000 Finestra 59 / Alsec 2000 Finestra 69
BODEGA: Bga 50 / New Bt 60
DOMAL: Domal Break 52 Finestra / Domal Break 70 Finestra
Domal Stopper Pg Finestra
EQUIPE: Sistema 8000 G.A. Finestra 1 Anta
Sistema 8000 G.A. Finestra 2 Ante
ESA: Isola Porta
ESEDRA: Ga 53 Porta / Ga 53 Porta / Tt 63 Porta / Tt 63 Porta
Tt 75 Porta / Tt 75 Porta
INDINVEST: Gold 400 Complanare / Gold 400 Sormonto
Gold 500 Complanare / Gold 500 Sormonto
Gold 600 Complanare / Gold 600 Sormonto
METRA: Nc 45 International Finestra / Nc 45 Superthermic
Finestra
Nc 55 International Finestra / Nc 68 Superthermic Finestra
MORELLI: Ma 8300
OCMA: Fc 47 Finestra / Fc 55 Finestra / Fc 60 Tt Finestra
PASSERINI: Ekip 40 Evoluzione 2 Ante / Ekip 40 Sormonto 2 Ante
Ekip 50 Sormonto 2 Ante / Ekip Maastricht 53 Finestra
Ekip Maastricht Th 60 Finestra / Ekip Maastricht Th 68 Finestra
PROFILATI: "Pe ""Eku 53"" Finestra" / "Pe ""Eku 64 Tt"" Finestra"/ "Pe ""Eku 72 Tt"" Finestra"

Cerradero
PARA CERRADURA CENTRAL PERFORMA.
Frente plano **22x1,5x180 mm.**

Acero INOX	**038235**	10	-	10

Performa versión mecánica

	Código	Confección individual		Embalaje	Orden mínima



Escala 1:1



METRA: PARETI MOBILI

Cerradero
PARA CERRADURA CENTRAL PERFORMA.
Frente plano **20x3x180 mm.**

Acero INOX	**038228**	10	-	10



Escala 1:1



ALCOA: Fb 12 Blindato
Fb 12 Trad./Revamping
Gr 9
Plana 1 Anta
ESA: Blindal 60 Porta 1 Anta
Blindal 60 Porta 2 Ante
ESA: Blindal 70 Porta 1 Anta
Blindal 70 Porta 2 Ante
SCHÜCO: Royal S 50 N
Royal S 55 Tt
Royal S 65 Tt

Cerradero
PARA DESVIADORES PERFORMA.
Frente plano **24x3x132 mm.**

Acero INOX	**038220**	10	-	10
Acero NIÍQUEL	**038220H3**	10	-	10



Escala 1:1

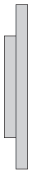


ALCAN: Abithal Cristal / Abithal Keeper Porta C.E.
Winner Finestra
ALCOA: Fb 12 Ga / Europa Ga / Fb 12 T.T. / R 35 RÉVERSIBLE
R 35 Sormonto
ALL.CO: Export 40 Finestra / Export 50 Finestra
Export 50 Tt Finestra / Final 40 Finestra / Sicurblin C.E.
ALU-MEC: Synthesis 45 Finestra / Synthesis 57 Finestra
Synthesis 60 Tt Finestra
ALUSUISSE: Alsec 2000 Finestra 59 / Alsec 2000 Finestra 69
BODEGA: Bga 50 / New Bt 60
DOMAL: Domal Break 52 Finestra / Domal Break 70 Finestra
Domal Stopper Pg Finestra
EQUIPE: Sistema 8000 G.A. Finestra 1 Anta
Sistema 8000 G.A. Finestra 2 Ante
ESA: Isola Porta
ESEDRA: Ga 53 Porta / Ga 53 Porta / Tt 63 Porta / Tt 63 Porta
Tt 75 Porta / Tt 75 Porta
INDINVEST: Gold 400 Complanare / Gold 400 Sormonto
Gold 500 Complanare / Gold 500 Sormonto
Gold 600 Complanare / Gold 600 Sormonto
METRA: Nc 45 International Finestra / Nc 45 Superthermic
Finestra /Nc 55 International Finestra / Nc 68 Superthermic
Finestra
MORELLI: Ma 8300
OCMA: Fc 47 Finestra / Fc 55 Finestra / Fc 60 Tt Finestra
PASSERINI: Ekip 40 Evoluzione 2 Ante / Ekip 40 Sormonto 2 Ante
Ekip 50 Sormonto 2 Ante / Ekip Maastricht 53 Finestra
Ekip Maastricht Th 60 Finestra / Ekip Maastricht Th 68 Finestra
PROFILATI: "Pe ""Eku 53"" Finestra" / "Pe ""Eku 64 Tt"" Finestra"
"Pe ""Eku 72 Tt"" Finestra"

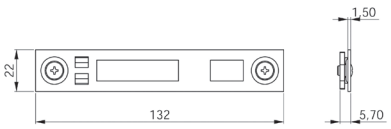
Cerradero
PARA DESVIADORES PERFORMA.
Frente plano **22x3x132 mm.**

Acero INOX	**038221**	10	-	10

Perforga versión mecánica



Escala 1:1

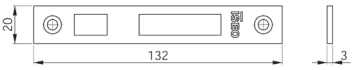


ALCAN: Abithal Cristal / Abithal Keeper Porta C.E.
Winner Finestra
ALCOA: Fb 12 Ga / Europa Ga / Fb 12 T.T. / R 35 RÉVERSIBLE
R 35 Sormonto
ALL.CO: Export 40 Finestra / Export 50 Finestra
Export 50 Tt Finestra / Final 40 Finestra / Sicurblin C.E.
ALU-MEC: Synthesis 45 Finestra / Synthesis 57 Finestra
Synthesis 60 Tt Finestra
ALUSUISSE: Alsec 2000 Finestra 59 / Alsec 2000 Finestra 69
BODEGA: Bga 50 / New Bt 60
DOMAL: Domal Break 52 Finestra / Domal Break 70 Finestra
Domal Stopper Pg Finestra
EQUIPE: Sistema 8000 G.A. Finestra 1 Anta
Sistema 8000 G.A. Finestra 2 Ante
ESA: Isola Porta
ESEDRA: Ga 53 Porta / Ga 53 Porta / Tt 63 Porta / Tt 63 Porta
Tt 75 Porta / Tt 75 Porta
INDINVEST: Gold 400 Complanare / Gold 400 Sormonto
Gold 500 Complanare / Gold 500 Sormonto
Gold 600 Complanare / Gold 600 Sormonto
METRA: Nc 45 International Finestra / Nc 45 Superthermic Finestra
Nc 55 International Finestra / Nc 68 Superthermic Finestra
MORELLI: Ma 8300
OCMA: Fc 47 Finestra / Fc 55 Finestra / Fc 60 Tt Finestra
PASSERINI: Ekip 40 Evoluzione 2 Ante / Ekip 40 Sormonto 2 Ante
Ekip 50 Sormonto 2 Ante / Ekip Maastricht 53 Finestra
Ekip Maastricht Th 60 Finestra / Ekip Maastricht Th 68 Finestra
PROFILATI: "Pe"Eku 53 Finestra / "Pe" Eku 64 Tt Finestra
"Pe" Eku 72 Tt Finestra

	Código	Orden mínima		Embalaje
Cerradero **PARA DESVIADORES** PERFORMA. Frente plano **22x1,5x132 mm.** Acero INOX	**038225**	10	-	10



Escala 1:1



METRA: Pareti mobili

	Código	Orden mínima		Embalaje
Cerradero **PARA DESVIADORES** PERFORMA. Frente plano **20x3x132 mm.** Acero INOX	**038227**	10	-	10



Cerraduras para carpinterías metálicas

Certificaciones


ACCREDIA

ICIM

Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. / *Certificate No.* 042BE/3

ALL'AZIENDA / *TO THE FIRM*

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13
PISOGNE (BS) ITALY

UNITÀ OPERATIVE / *OPERATIVES UNITS*

PER I SEGUENTI PRODOTTI / *FOR THE FOLLOWING PRODUCTS*

SERRATURA INFILARE AD AZIONAMENTO MECCANICO
CON CILINDRO A PROFILO EUROPEO
MECHANICALLY OPERATED MORTICE LOCK WITH EUROPEAN CYLINDER

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / *WITH TRADE NAME/S*

Serie: ELECTA

Modelli catenaccio e scrocco:
781** - 783**1 – 7811 – 7831 – 7711 – 7731
Modelli gancio e scrocco:
7815 – 7835 – 7715 - 7735
Modelli catenaccio e scrocco elettrica:
781** - 783**1 – 7817 – 7837 – 7818 - 7838

CONFORMEMENTE ALLA NORMA ED AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM
IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD AND WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT
UNI EN 12209:05 - ICIM 0059/CS

CON CLASSIFICAZIONE / *WITH CLASSIFICATION*

3 X 8 0 0 G 2 H A 2 0

ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE / *FIRST ISSUE*	EMISSIONE CORRENTE / *CURRENT ISSUE*	DATA DI SCADENZA / *EXPIRING DATE*
15/01/2010	15/01/2019	15/01/2022

ICIM S.p.A. - Piazza Don Enrico Mapelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)


ACCREDIA

ICIM

Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. / *Certificate No.* 043BE/3

ALL'AZIENDA / *TO THE FIRM*

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13
PISOGNE (BS) ITALY

UNITÀ OPERATIVE / *OPERATIVES UNITS*

PER I SEGUENTI PRODOTTI / *FOR THE FOLLOWING PRODUCTS*

SERRATURA INFILARE AD AZIONAMENTO MECCANICO
CON CILINDRO A PROFILO EUROPEO
MECHANICALLY OPERATED MORTICE LOCK WITH EUROPEAN CYLINDER

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / *WITH TRADE NAME/S*

Serie: ELECTA

Modelli catenaccio e rullo:
781**2 - 783*2 - 7812 - 7832 - 7712 - 7732

Modelli solo catenaccio:
781**3 - 783*3 - 7813 - 7833 - 7713 - 7733

CONFORMEMENTE ALLA NORMA ED AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM
IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD AND WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT
UNI EN 12209:05 - ICIM 0059/CS

CON CLASSIFICAZIONE / *WITH CLASSIFICATION*

3 C 8 0 0 G 2 H A 0 0

ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE / *FIRST ISSUE*	EMISSIONE CORRENTE / *CURRENT ISSUE*	DATA DI SCADENZA / *EXPIRING DATE*
15/01/2010	15/01/2019	15/01/2022

ICIM S.p.A. - Piazza Don Enrico Mapelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)


ACCREDIA

ICIM

Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. / *Certificate No.* 044BE/3

ALL'AZIENDA / *TO THE FIRM*

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13
PISOGNE (BS) ITALY

UNITÀ OPERATIVE / *OPERATIVES UNITS*

PER I SEGUENTI PRODOTTI / *FOR THE FOLLOWING PRODUCTS*

SERRATURA INFILARE AD AZIONAMENTO MECCANICO
CON CILINDRO A PROFILO EUROPEO
MECHANICALLY OPERATED MORTICE LOCK WITH EUROPEAN CYLINDER

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / *WITH TRADE NAME/S*

Serie: ELECTA

Modelli solo gancio:
781*4 - 783*4 - 7814 - 7834 - 7714 - 7734

CONFORMEMENTE ALLA NORMA ED AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM
IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD AND WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT
UNI EN 12209:05 - ICIM 0059/CS

CON CLASSIFICAZIONE / *WITH CLASSIFICATION*

3 C 8 0 0 G 2 L A 0 0

ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE / *FIRST ISSUE*	EMISSIONE CORRENTE / *CURRENT ISSUE*	DATA DI SCADENZA / *EXPIRING DATE*
15/01/2010	15/01/2019	15/01/2022

ICIM S.p.A. - Piazza Don Enrico Mapelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)


ACCREDIA

ICIM

Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. / *Certificate No.* 049BE/3

ALL'AZIENDA / *TO THE FIRM*

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13
PISOGNE (BS) ITALY

UNITÀ OPERATIVE / *OPERATIVES UNITS*

PER I SEGUENTI PRODOTTI / *FOR THE FOLLOWING PRODUCTS*

SERRATURA INFILARE AD AZIONAMENTO MECCANICO
CON CILINDRO A PROFILO EUROPEO
MECHANICALLY OPERATED MORTICE LOCK WITH EUROPEAN CYLINDER
AUTOMATICALLY LOCKING

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / *WITH TRADE NAME/S*

Serie: ELECTA MULTIPUNTO

Modelli scrocco e catenaccio con deviatori a catenaccio: 7851
Modelli scrocco elettrico e catenaccio con deviatori a catenaccio: 7856

CONFORMEMENTE ALLA NORMA ED AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM
IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD AND WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT
prEN 15685:2009 - ICIM 0059/CS

CON CLASSIFICAZIONE / *WITH CLASSIFICATION*

3 X 8 A 0 G 2 0 1

ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE / *FIRST ISSUE*	EMISSIONE CORRENTE / *CURRENT ISSUE*	DATA DI SCADENZA / *EXPIRING DATE*
15/01/2010	15/01/2019	18/01/2022

ICIM S.p.A. - Piazza Don Enrico Mapelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)


ACCREDIA

ICIM

Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. / *Certificate No.* 050BE/3

ALL'AZIENDA / *TO THE FIRM*

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13
PISOGNE (BS) ITALY

UNITÀ OPERATIVE / *OPERATIVES UNITS*

PER I SEGUENTI PRODOTTI / *FOR THE FOLLOWING PRODUCTS*

SERRATURA INFILARE AD AZIONAMENTO MECCANICO
CON CILINDRO A PROFILO EUROPEO CHIUSURA
MECHANICALLY OPERATED MORTICE LOCK WITH EUROPEAN CYLINDER
AUTOMATICALLY LOCKING

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / *WITH TRADE NAME/S*

Serie: ELECTA MULTIPUNTO

Modelli a rullo e catenaccio con deviatori a catenaccio: 7852
Modelli solo catenaccio con deviatori a catenaccio: 7853

CONFORMEMENTE ALLA NORMA ED AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM
IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD AND WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT
prEN 15685:2009 - ICIM 76R028

CON CLASSIFICAZIONE / *WITH CLASSIFICATION*

3 C 8 A 0 G 2 6 1

ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE / *FIRST ISSUE*	EMISSIONE CORRENTE / *CURRENT ISSUE*	DATA DI SCADENZA / *EXPIRING DATE*
19/01/2010	19/01/2019	18/01/2022

ICIM S.p.A. - Piazza Don Enrico Mapelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)


ACCREDIA

ICIM

Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. / *Certificate No.* 0108BE/1

ALL'AZIENDA / *TO THE FIRM*

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13 - 25055 PISOGNE (BS) ITALY

UNITÀ OPERATIVE / *OPERATIVES UNITS*

PER I SEGUENTI PRODOTTI / *FOR THE FOLLOWING PRODUCTS*

SERRATURA MECCANICA AD INFILARE CON CILINDRO A PROFILO EUROPEO
MECHANICALLY OPERATED MORTICE LOCK WITH EUROPEAN CYLINDER

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / *WITH TRADE NAME/S*

Serie / *Series* 741 - Modelli / *Models* 741***

CONFORMEMENTE ALLA NORMA ED AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM
IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD AND WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT
UNI EN 12209:05, BS EN 12209 :03 - ICIM 79R029

CON CLASSIFICAZIONE / *WITH CLASSIFICATION*

3 M 8 0 0 G 1 P A 2 0

Serie / *Series* 743, 745 - Modelli / *Models* 743***, 745***
Con scrocco a rullo / *with roller latch*

CONFORMEMENTE ALLA NORMA ED AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM
IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD AND WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT
UNI EN 12209:05, BS EN 12209 :03 - ICIM 79R029

CON CLASSIFICAZIONE / *WITH CLASSIFICATION*

3 C 8 0 0 G 1 P A 0 0

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / *WITH TRADE NAME/S*

Serie / *Series* 747 - Modelli / *Models* 747***

CONFORMEMENTE ALLA NORMA ED AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM
IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD AND WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT
UNI EN 12209:05, BS EN 12209 :03 - ICIM 79R029

CON CLASSIFICAZIONE / *WITH CLASSIFICATION*

3 M 8 0 0 G 1 P C 2 0

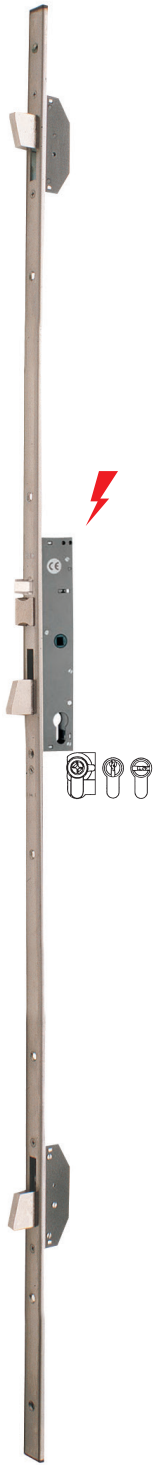
ICIM S.p.A.

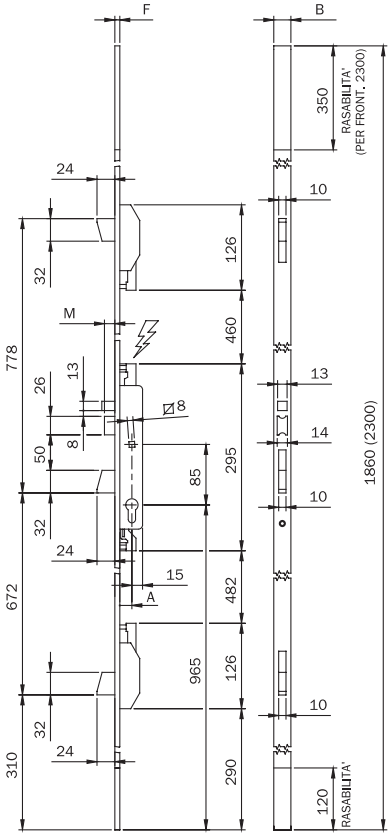
PRIMA EMISSIONE / *FIRST ISSUE*	EMISSIONE CORRENTE / *CURRENT ISSUE*	DATA DI SCADENZA / *EXPIRING DATE*
18/07/2014	18/07/2017	17/07/2020

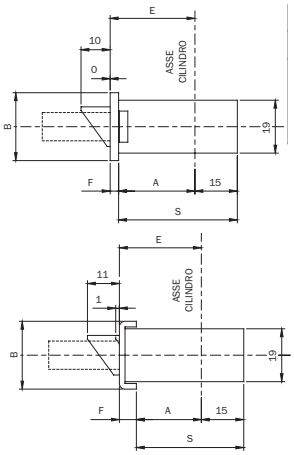
ICIM S.p.A. - Piazza Don Enrico Mapelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)

Todos los certificados actualizados están disponibles para ser descargados en nuestra página web: www.iseo.com

Electa eléctrica multipunto





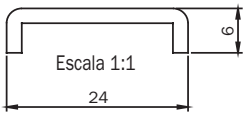


Codice							
Art.		E		A	S	B	F
7858	11	25	2	22	37	24	3
		30		27	42		
		35		32	47		

Codice							
Art.		E		A	S	B	F
7858	01	25	2	18	33	24	6
		30		23	38		
		35		28	43		

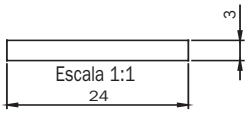
Electrocerradura multipunto de embutir para perfil, con TRES PUNTOS DE CIERRE, **12V AC/DC,** cilindro perfil europeo.
ELECTROCERRADURA CENTRAL CON PALANCA ROTANTE de 24 mm., **RESBALÓN AUTOBLOCANTE**.
Accionamiento del resbalón mediante impulso eléctrico, llave o CUADRO MANILLA de 8 mm. Pistón de carga separado.
Ajuste inferior y superior en altura. 2 desviadores con PALANCA rotante de 24 mm.
2 terminales de nylon (solo frente U), 2 suplementos de nylon (solo frente U).
2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero central (038030 Frente U / 038035 Frente plano), 2 cerraderos (038020 Frente U // 038025 Frente plano).



Frente U **1860x24x6 mm.** acero INOX.

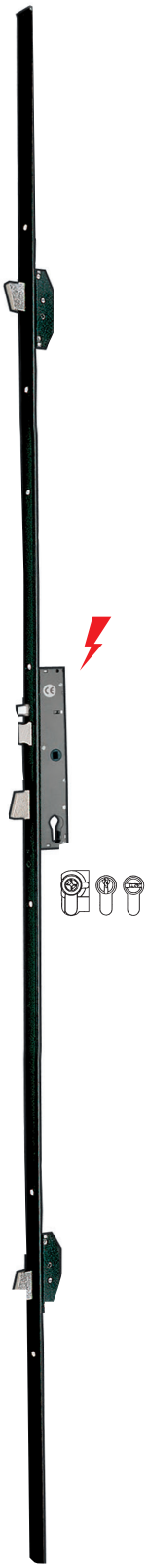
Entrada 25 mm.	**785801252**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**785801302**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**785801352**	1	-	1

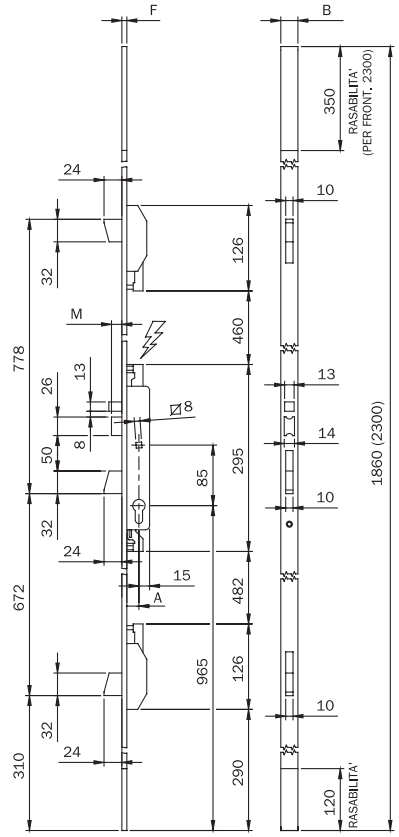


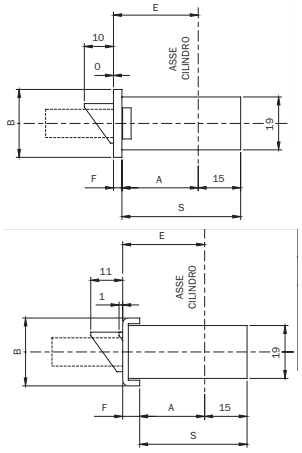
Frente Plano **1860x24x3** acero INOX.

Entrada 25 mm.	**785811252**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**785811302**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**785811352**	1	-	1

Electa eléctrica multipunto





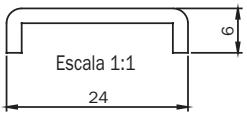


Codice							
Art.		E		A	S	B	F
7858	11	25	2	22	37	24	3
		30		27	42		
		35		32	47		

Codice							
Art.		E		A	S	B	F
7858	01	25	2	18	33	24	6
		30		23	38		
		35		28	43		

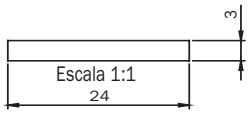
Electrocerradura multipunto de embutir para perfil, con TRES PUNTOS DE CIERRE, **12V AC/DC,** cilindro perfil europeo.
ELECTROCERRADURA CENTRAL CON PALANCA ROTANTE de 24 mm., **RESBALÓN AUTOBLOCANTE**.
Accionamiento del resbalón mediante impulso eléctrico, llave o CUADRO MANILLA de 8 mm. Pistón de carga separado.
Ajuste inferior y superior en altura. 2 desviadores con PALANCA rotante de 24 mm.
2 terminales de nylon (solo frente U), 2 suplementos de nylon (solo frente U).
2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero central (038030 Frente U / 038035 Frente plano), 2 cerraderos (038020 Frente U // 038025 Frente plano).



Frente U **2300x24x6 mm.** acero barnizado NEGRO

	Código	Orden mínima	Embalaje	Confección individual
Entrada 25 mm.	**785800250**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**785800300**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**785800350**	1	-	1



Frente Plano **2300x24x3 mm.** acero barnizado NEGRO

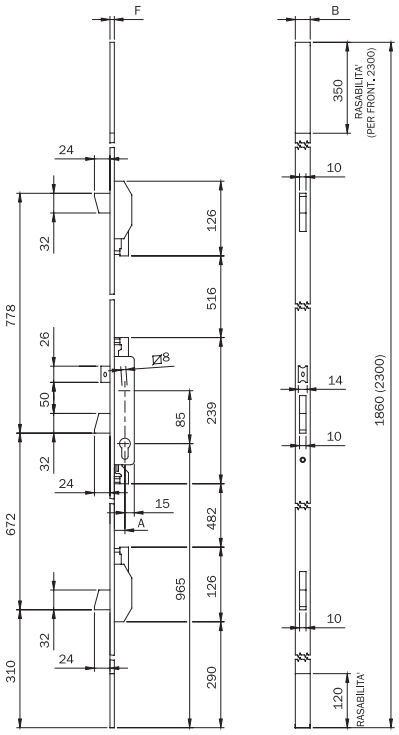
	Código	Orden mínima	Embalaje	Confección individual
Entrada 25 mm.	**785810250**	1	-	1
Entrada 30 mm.	**785810300**	1	-	1
Entrada 35 mm.	**785810350**	1	-	1

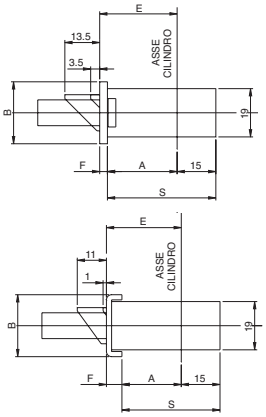
ISEO®

Electa multipunto

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima





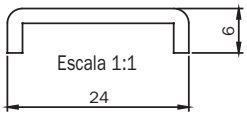


Codice							
Art.		E		A	S	B	F
78**	11	25	2	22	37	24	3
		30		27	42		
		35		32	47		

Codice							
Art.		E		A	S	B	F
78**	01	25	2	18	33	24	6
		30		23	38		
		35		28	43		

Cerradura multipunto de embutir para perfil. Cilindro perfil europeo.
TRES PUNTOS DE CIERRE LATERALES. Cerradura central con PALANCAS rotantes de 24 mm.
Accionamiento del resbalón o rodillo mediante llave o CUADRO MANILLA de 8 mm.
2 desviadores con PALANCA rotante de 24 mm. Ajuste superior e inferior en altura.
2 terminales de nylon, 2 suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038030, 2 cerradero 038020.



RESBALÓN REVERSIBLE Y REGULABLE

Frente U **1860x24x6** en acero INOX. Entrada 25 mm.	**785101252**	1	-	1
Frente U **1860x24x6** en acero INOX. Entrada 30 mm.	**785101302**	1	-	1
Frente U **1860x24x6** en acero INOX. Entrada 35 mm.	**785101352**	1	-	1

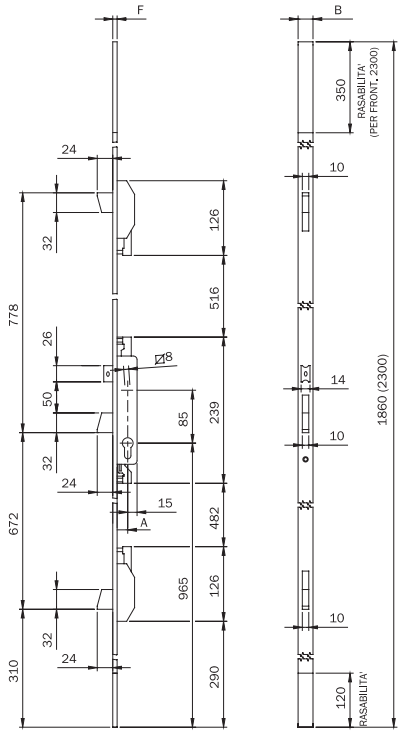
RODILLO REGULABLE

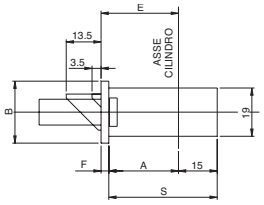
Frente U **1860x24x6** en acero INOX. Entrada 25 mm.	**785201252**	1	-	1
Frente U **1860x24x6** en acero INOX. Entrada 30 mm.	**785201302**	1	-	1
Frente U **1860x24x6** en acero INOX. Entrada 35 mm.	**785201352**	1	-	1

ISEO®

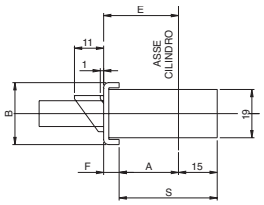
Electa multipunto







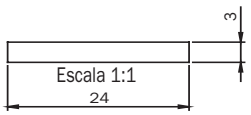
Codice							
Art.		E		A	S	B	F
78**	11	25	2	22	37	24	3
		30		27	42		
		35		32	47		



Codice							
Art.		E		A	S	B	F
78**	01	25	2	18	33	24	6
		30		23	38		
		35		28	43		

Cerradura multipunto de embutir para perfil. Cilindro perfil europeo.
TRES PUNTOS DE CIERRE con PALANCAS rotantes de 24 mm. Accionamiento del resbalón o rodillo mediante llave o CUADRO MANILLA de 8 mm.
2 desviadores con PALANCA rotante de 24 mm. Ajuste superior e inferior en altura.
2 terminales de nylon, 2 suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038035, cerradero 038025.



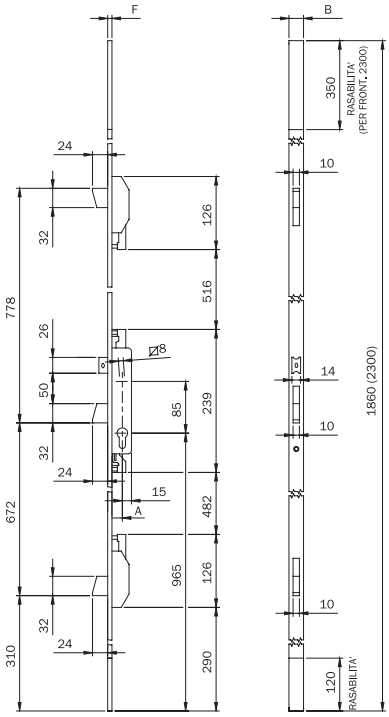
	Código	Confección individual	Orden mínima	Embalaje
RESBALÓN REVERSIBLE Y REGULABLE				
Frente plano **1860x24x3** en acero INOX. Entrada 25 mm.	**785111252**	1	-	1
Frente plano **1860x24x3** en acero INOX. Entrada 30 mm.	**785111302**	1	-	1
Frente plano **1860x24x3** en acero INOX. Entrada 35 mm.	**785111352**	1	-	1
RODILLO REGULABLE				
Frente plano **1860x24x3** en acero INOX. Entrada 25 mm.	**785211252**	1	-	1
Frente plano **1860x24x3** en acero INOX. Entrada 30 mm.	**785211302**	1	-	1
Frente plano **1860x24x3** en acero INOX. Entrada 35 mm.	**785211352**	1	-	1

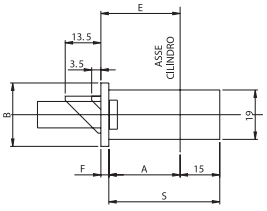
ISEO®

Electa multipunto

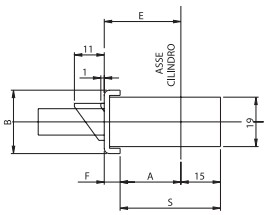
Código | Orden mínima | Embalaje | Confección individual







Codice							
Art.		E		A	S	BF	
78**	11	25	23	22	7	24	3
		30		27	42		
		35		32	47		

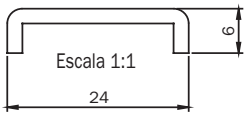


Codice							
Art.		EA			S	BF	
78**	01	25	2	18	33	24	6
		30		23	38		
		35		28	43		

Cerradura multipunto de embutir para perfil. Cilindro perfil europeo.
TRES PUNTOS DE CIERRE con PALANCAS rotantes de 24 mm. Accionamiento del resbalón o rodillo mediante llave o CUADRO MANILLA de 8 mm.
2 desviadores con PALANCA rotante de 24 mm. Ajuste superior e inferior en altura.
2 terminales de nylon, 2 suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.



Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038030, cerradero 038020.



RESBALÓN REVERSIBLE Y REGULABLE

Frente U **2300x24x6** en acero barnizado negro. Entrada 25 mm.	**785100250**	1	-	1
Frente U **2300x24x6** en acero barnizado negro. Entrada 30 mm.	**785100300**	1	-	1
Frente U **2300x24x6** en acero barnizado negro. Entrada 35 mm.	**785100350**	1	-	1

RODILLO REGULABLE

Frente U **2300x24x6** en acero barnizado negro. Entrada 25 mm.	**785200250**	1	-	1
Frente U **2300x24x6** en acero barnizado negro. Entrada 30 mm.	**785200300**	1	-	1
Frente U **2300x24x6** en acero barnizado negro. Entrada 35 mm.	**785200350**	1	-	1

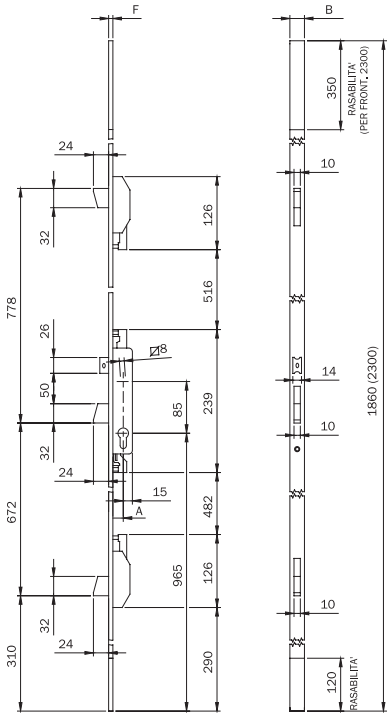
SOLO PALANCAS

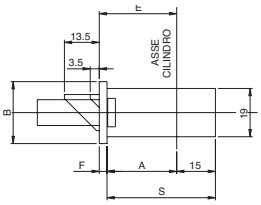
Frente U **2300x24x6** en acero barnizado negro. Entrada 25 mm.	**785300250**	1	-	1
Frente U **2300x24x6** en acero barnizado negro. Entrada 30 mm.	**785300300**	1	-	1
Frente U **2300x24x6** en acero barnizado negro. Entrada 35 mm.	**785300350**	1	-	1

ISEO®

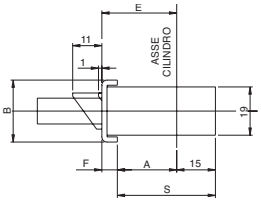
Electa multipunto







Codice							
Art.		E		A	S	B	F
78**	11	25	2	22	37	24	3
		30		27	42		
		35		32	47		

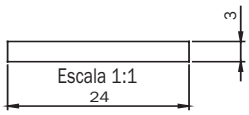


Codice							
Art.		E		A	S	B	F
78**	01	25	2	18	33	24	6
		30		23	38		
		35		28	43		

Cerradura multipunto de embutir para perfil. Cilindro perfil europeo.
TRES PUNTOS DE CIERRE con PALANCAS rotantes de 24 mm. Accionamiento del resbalón o rodillo mediante llave o CUADRO MANILLA de 8 mm.
2 desviadores con PALANCA rotante de 24 mm. Ajuste superior e inferior en altura.
2 terminales de nylon, 2 suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.



Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038035, cerradero 038025.



	Código	Confección individual	Orden mínima	Embalaje
RESBALÓN REVERSIBLE Y REGULABLE				
Frente plano **2300x24x3** en acero barnizado negro. Entrada 25 mm.	**785110250**	1	-	1
Frente plano **2300x24x3** en acero barnizado negro. Entrada 30 mm.	**785110300**	1	-	1
Frente plano **2300x24x3** en acero barnizado negro. Entrada 35 mm.	**785110350**	1	-	1
RODILLO REGULABLE				
Frente plano **2300x24x3** en acero barnizado negro. Entrada 25 mm.	**785210250**	1	-	1
Frente plano **2300x24x3** en acero barnizado negro. Entrada 30 mm.	**785210300**	1	-	1
Frente plano **2300x24x3** en acero barnizado negro. Entrada 35 mm.	**785210350**	1	-	1
SOLO PALANCAS				
Frente plano **2300x24x3** en acero barnizado negro. Entrada 25 mm.	**785310250**	1	-	1
Frente plano **2300x24x3** en acero barnizado negro. Entrada 30 mm.	**785310300**	1	-	1
Frente plano **2300x24x3** en acero barnizado negro. Entrada 35 mm.	**785310350**	1	-	1

Código

Confección individual

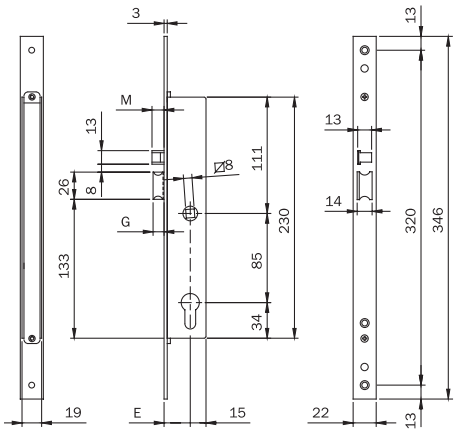
Embalaje

Orden mínima

Electa eléctrica frente inox 22 mm.







Codice					
Art.		E		G	M
7817	02	25 30 35	2	10	12
7817	02	25 30 35	25	15	17

Electrocerradura de embutir para perfil, 1 PUNTO DE CIERRE, **12V AC-DC**., cilindro perfil europeo.
Frente **346 x 22 x 3** mm en acero INOX. SOLO RESBALÓN AUTOBLOCANTE.
Accionamiento del resbalón mediante impulso eléctrico, llave o CUADRO MANILLA de 8 mm. Pistón de carga separado.
2 juegos de suplementos de nylon,2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038030.

Entrada 25 mm.	**781702252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**781702302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**781702352**	1	10	10

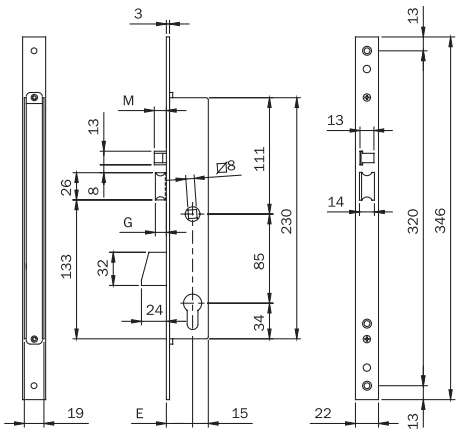
Electrocerradura de embutir para perfil, 1 PUNTO DE CIERRE, **12V AC-DC**., cilindro perfil europeo.
Frente **346 x 22 x 3** mm en acero INOX. SOLO RESBALÓN PROLONGADO 5 mm. AUTOBLOCANTE.
Accionamiento del resbalón mediante impulso eléctrico, llave o CUADRO MANILLA de 8 mm.
Pistón de carga prolongado 5 mm. separado.
2 juegos de suplementos de nylon,2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038030.

Entrada 25 mm.	**7817022525**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**7817023025**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**7817023525**	1	10	10

Electa eléctrica frente inox 22 mm.





Codice					
Art.		E		G	M
7818	02	25 30 35	2	10	12
7818	02	25 30 35	25	15	17

Electrocerradura de embutir para perfil, 1 PUNTO DE CIERRE, **12V AC-DC**., cilindro perfil europeo.
Frente **346 x 22 x 3** mm en acero INOX. PALANCA rotante de 24 mm.
RESBALÓN AUTOBLOCANTE. Accionamiento del resbalón mediante impulso eléctrico,
llave o CUADRO MANILLA de 8 mm. Pistón de carga separado.
2 juegos de suplementos de nylon,2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje.



Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038030.

Entrada 25 mm.	**781802252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**781802302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**781802352**	1	10	10

Electrocerradura de embutir para perfil, 1 PUNTO DE CIERRE, **12V AC-DC**., cilindro perfil europeo.
Frente **346 x 22 x 3** mm en acero INOX. PALANCA rotante de 24 mm.
RESBALÓN AUTOBLOCANTE **PROLONGADO 5 mm**. Accionamiento del resbalón mediante impulso eléctrico,
llave o CUADRO MANILLA de 8 mm. Pistón de carga prolongado 5 mm. separado.
2 juegos de suplementos de nylon,2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

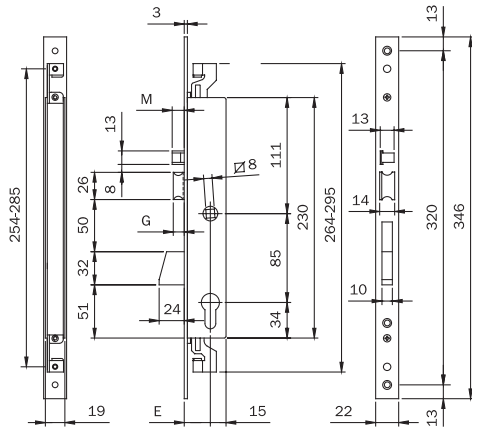
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038030.

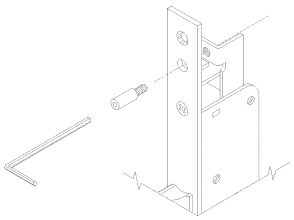
Entrada 25 mm.	**7818022525**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**7818023025**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**7818023525**	1	10	10

Electa eléctrica frente inox 22 mm.

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima







Codice					
Art.		E		G	M
7838	02	25 30 35	2	10	12
7838	02	25 30 35	25	15	17

Electrocerradura de embutir para perfil, TRIPLE CIERRE, **12V AC-DC**., cilindro perfil europeo.
Enganche de varillas con tornillo. Frente **346 x 22 x 3** mm en acero INOX. PALANCA rotante de 24 mm.
RESBALÓN AUTOBLOCANTE. Accionamiento del resbalón mediante impulso eléctrico,
llave o CUADRO MANILLA de 8 mm. Pistón de carga separado.
2 juegos de suplementos de nylon,2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038030.
Juego de pletinas de conexión para varillas exteriores 990853.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas externas 780322252.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas internas 780302252.
Juego varillas interiores desviadas con accesorios 990850.
Juego varillas interiores rectas con accesorios 990851.

Entrada 25 mm.	**783802252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**783802302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**783802352**	1	10	10

Electrocerradura de embutir para perfil, TRIPLE CIERRE, **12V AC-DC**., cilindro perfil europeo.
Enganche de varillas con tornillo. Frente **346 x 22 x 3** mm en acero INOX. PALANCA rotante de 24 mm.
RESBALÓN AUTOBLOCANTE **PROLONGADO 5 mm**. Accionamiento del resbalón mediante impulso eléctrico,
llave o CUADRO MANILLA de 8 mm. Pistón de carga prolongado 5 mm. separado.
2 juegos de suplementos de nylon,2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038030.
Juego de pletinas de conexión para varillas exteriores 990853.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas externas 780322252.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas internas 780302252.
Juego varillas interiores desviadas con accesorios 990850.
Juego varillas interiores rectas con accesorios 990851.

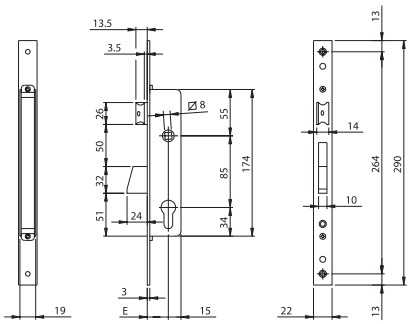
Entrada 25 mm.	**7838022525**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**7838023025**	1	10	10

ISEO®

Electa frente inox 22 mm.

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima





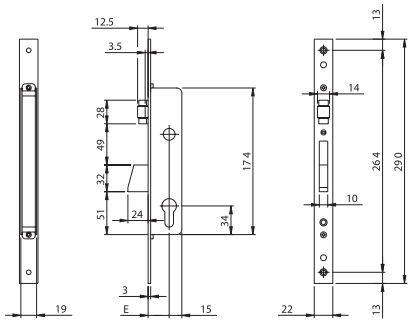
Cerradura de embutir para perfil, 1 PUNTO DE CIERRE, con cilindro perfil europeo. Frente **290 x 22 x 3** mm. de acero INOX. PALANCA rotante de 24 mm. **RESBALÓN REVERSIBLE Y REGULABLE** de 10 a 15 mm. Accionamiento de resbalón mediante llave o CUADRO MANILLA de 8mm.
2 juegos de suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje



Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038031.

Entrada 25 mm.	**781102252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**781102302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**781102352**	1	10	10





Cerradura de embutir para perfil, 1 PUNTO DE CIERRE, con cilindro perfil europeo. Frente **290 x 22 x 3** mm. de acero INOX. PALANCA rotante de 24 mm. **RODILLO REGULABLE**.
2 juegos de suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje

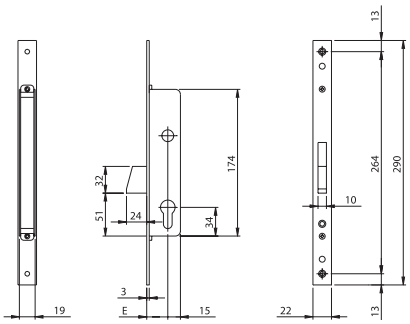


Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038031.

Entrada 25 mm.	**781202252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**781202302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**781202352**	1	10	10

Electa frente inox 22 mm.





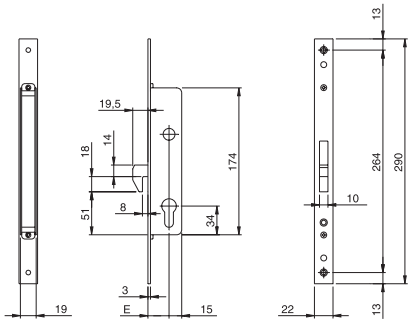
Cerradura de embutir para perfil, 1 PUNTO DE CIERRE, con cilindro perfil europeo. Frente **290 x 22 x 3** mm. de acero INOX. PALANCA rotante de 24 mm.
2 juegos de suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje



Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038031.

	Código	Orden mínima	Embalaje	Confección individual
Entrada 25 mm.	**781302252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**781302302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**781302352**	1	10	10





Cerradura de embutir para perfil, 1 PUNTO DE CIERRE, con cilindro perfil europeo. Frente **290 x 22 x 3** mm. de acero INOX. GANCHO rotante de 18 mm. **CON LUZ DE 8** mm.
2 juegos de suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje



Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038031.

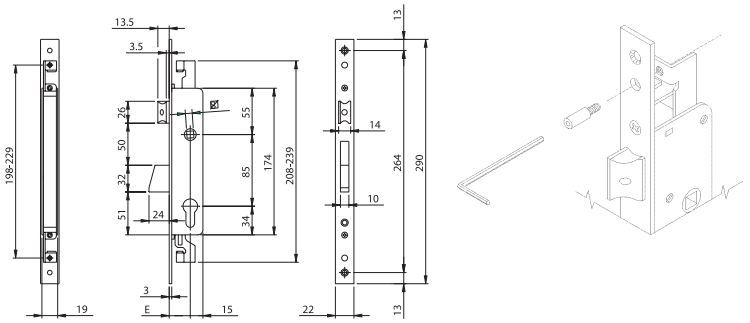
	Código	Orden mínima	Embalaje	Confección individual
Entrada 25 mm.	**781402252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**781402302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**781402352**	1	10	10

ISEO®

Electa frente inox 22 mm.

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima



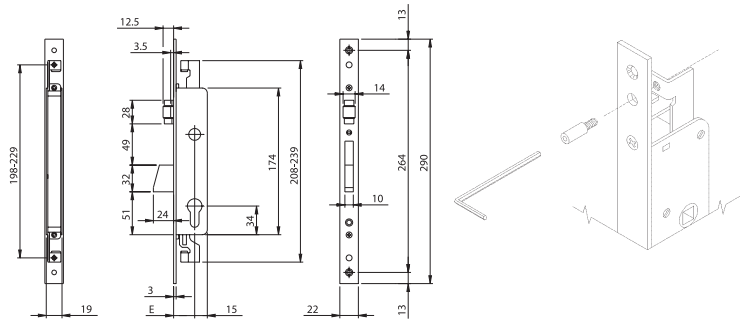


Cerradura de embutir para perfil, 3 PUNTOS DE CIERRE, con cilindro perfil europeo. Enganche de varillas con tornillo Frente **290 x 22 x 3** mm. de acero INOX. PALANCA rotante de 24 mm. **RESBALÓN REVERSIBLE Y REGULABLE** de 10 a 15 mm. Accionamiento de resbalón mediante llave o CUADRO MANILLA de 8mm.
2 juegos de suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038031.
Juego de pletinas de conexión para varillas exteriores 990853.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas externas 780322252.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas internas 780302252.
Juego varillas interiores desviadas con accesorios 990850.
Juego varillas interiores rectas con accesorios 990851.

Entrada 25 mm.	**783102252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**783102302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**783102352**	1	10	10





Cerradura de embutir para perfil, 3 PUNTOS DE CIERRE, con cilindro perfil europeo. Enganche de varillas con tornillo Frente **290 x 22 x 3** mm. de acero INOX. PALANCA rotante de 24 mm. **RODILLO REGULABLE**.
2 juegos de suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038031.
Juego de pletinas de conexión para varillas exteriores 990853.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas externas 780322252.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas internas 780302252.
Juego varillas interiores desviadas con accesorios 990850.
Juego varillas interiores rectas con accesorios 990851.

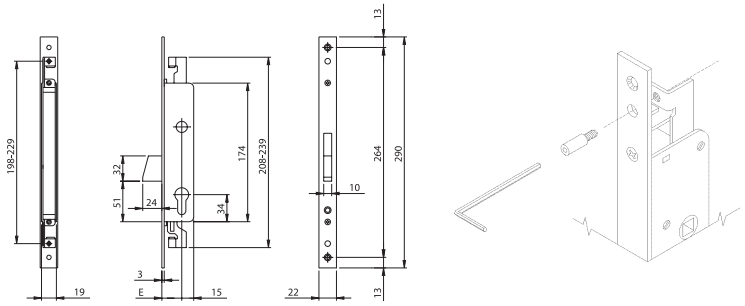
Entrada 25 mm.	**783202252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**783202302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**783202352**	1	10	10

ISEO®

Electa frente inox 22 mm.

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima



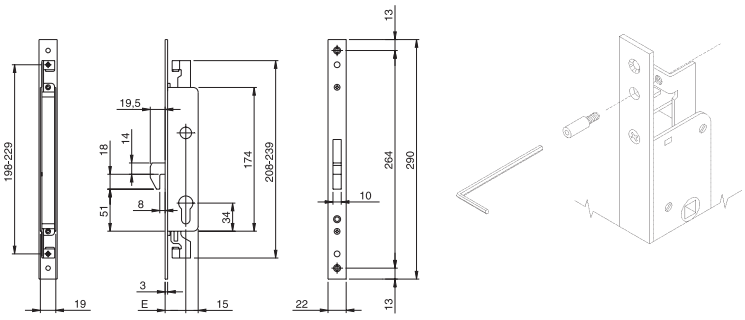


Cerradura de embutir para perfil, 3 PUNTOS DE CIERRE, con cilindro perfil europeo. Enganche de varillas con tornillo Frente **290 x 22 x 3** mm. de acero INOX. PALANCA rotante de 24 mm. .
2 juegos de suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038031.
Juego de pletinas de conexión para varillas exteriores 990853.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas externas 780322252.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas internas 780302252.
Juego varillas interiores desviadas con accesorios 990850.
Juego varillas interiores rectas con accesorios 990851

Entrada 25 mm.	**783302252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**783302302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**783302352**	1	10	10





Cerradura de embutir para perfil, 3 PUNTOS DE CIERRE, con cilindro perfil europeo. Enganche de varillas con tornillo Frente **290 x 22 x 3** mm. de acero INOX. GANCHO ROTANTE de 18 mm. **CON LUZ DE 8** mm.
2 juegos de suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje

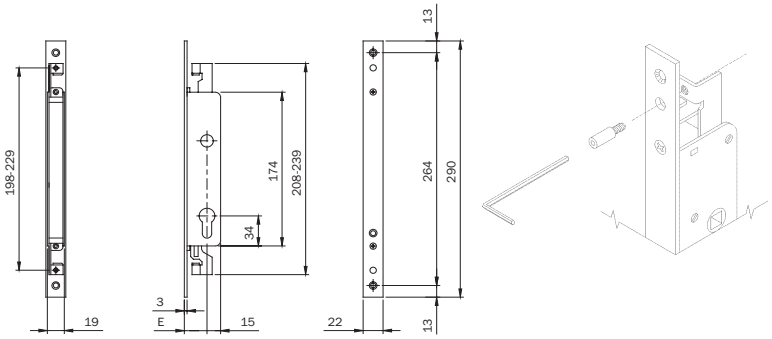
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038031.
Juego de pletinas de conexión para varillas exteriores 990853.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas externas 780322252.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas internas 780302252.
Juego varillas interiores desviadas con accesorios 990850.
Juego varillas interiores rectas con accesorios 990851

Entrada 25 mm.	**783402252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**783402302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**783402352**	1	10	10

Electa frente inox 22 mm.



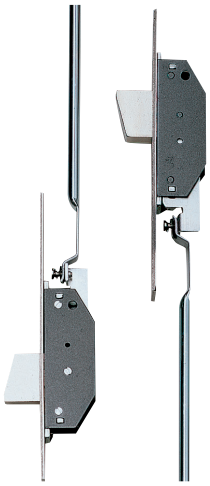


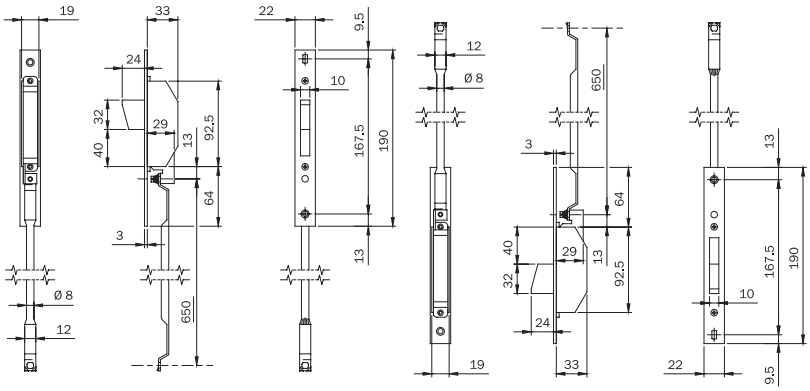


Cerradura de embutir para perfil, 2 PUNTOS DE CIERRE **ALTO - BAJO**, con cilindro perfil europeo.
Enganche de varillas con tornillo. Frente **290 x 22 x 3** mm. de acero INOX.
2 juegos de suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038031.
Juego de pletinas de conexión para varillas exteriores 990853.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas externas 780322252.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas internas 780302252.
Juego varillas interiores desviadas con accesorios 990850.
Juego varillas interiores rectas con accesorios 990851

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**782002252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**782002302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**782002352**	1	10	10

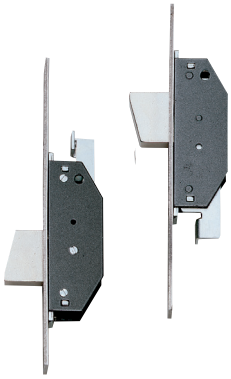


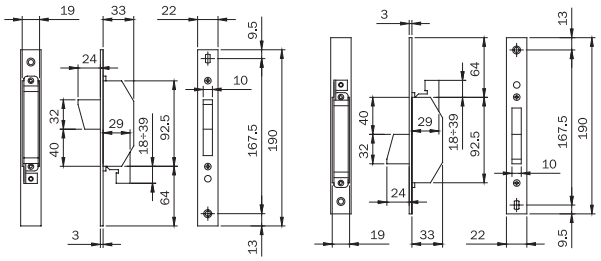


Desviadores para TRIPLE CIERRE, LATERAL. Frente INOX **190 x 22 x 3** mm.
Con varillas interiores para cerraduras de **ENGANCHE VARILLAS CON TORNILLO**.
PALANCA ROTANTE de 24 mm. Series: 783*- 963*-983*.
2 juegos de suplementos de nylon, tornillos de fijación,
boquillas guía varillas, de nylon, varillas

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
	780302252	1	5	5

Electa frente inox 22 mm.





Desviadores TRIPLE CIERRE, LATERAL para montaje con varillas externas,
para combinar con cerraduras de **ENGANCHE CON TORNILLO** series: 783*- 963*- 983*.
Frente 190 x 22 x 3 mm. en acero INOX.
PALANCA **ROTANTE** de 24 mm.
Sin varilla interna.
2 juegos de suplementos de nylon, tornillos de fijación,

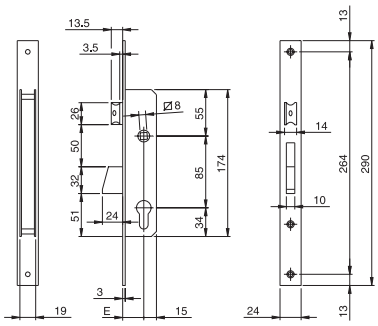
Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
780322252	1	5	5

ISEO®

Electa frente inox 24 mm.

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima





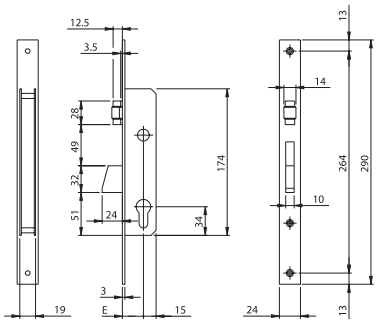
Cerradura de embutir para perfil, 1 PUNTO DE CIERRE, con cilindro perfil europeo.
Frente **290 x 24 x 3** mm. de acero INOX. PALANCA rotante de 24 mm.
RESBALÓN REVERSIBLE Y REGULABLE de 10 a 15 mm. Accionamiento de resbalón mediante llave o CUADRO MANILLA de 8 mm.
1 suplemento de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.



Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038030.

Entrada 25 mm.	**781251B**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**781301B**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**781351B**	1	10	10





Cerradura de embutir para perfil, 1 PUNTO DE CIERRE, con cilindro perfil europeo.
Frente **290 x 24 x 3** mm. de acero INOX. PALANCA rotante de 24 mm. **RODILLO REGULABLE**.
1 suplemento de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

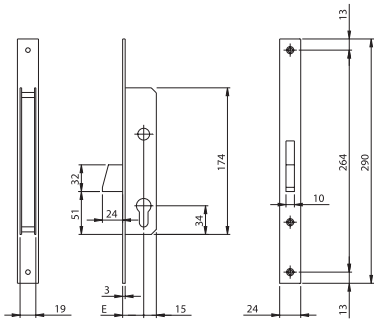
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038030.



Entrada 25 mm.	**781252B**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**781302B**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**781352B**	1	10	10

Electa frente inox 24 mm.



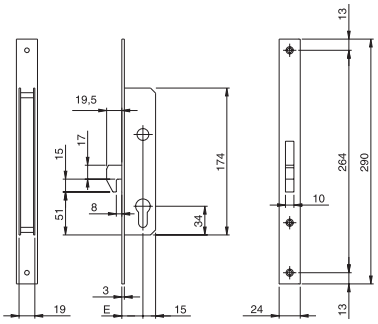


Cerradura de embutir para perfil, 1 PUNTO DE CIERRE, con cilindro perfil europeo.
Frente **290 x 24 x 3** mm. de acero INOX. PALANCA rotante de 24 mm.
1 suplemento de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038020.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**781253B**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**781303B**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**781353B**	1	10	10





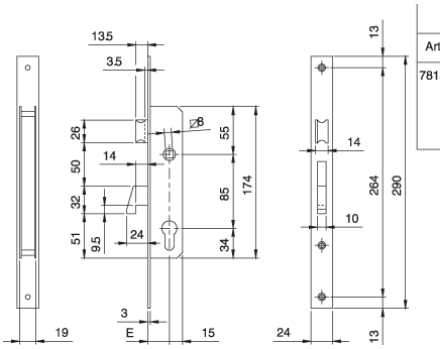
Cerradura de embutir para perfil, 1 PUNTO DE CIERRE, con cilindro perfil europeo.
Frente **290 x 24 x 3** mm. de acero GANCHO ROTANTE de 18 mm. **CON LUZ DE 8** mm.
1 suplemento de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038020.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**781254B**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**781304B**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**781354B**	1	10	10

Electa frente inox 24 mm.





Cerradura de embutir para perfil, 1 PUNTO DE CIERRE, con cilindro perfil europeo.
Frente **290 x 24 x 3** mm. de acero GANCHO ROTANTE de 24 mm. **CON LUZ DE 14** mm. **RODILLO REGULABLE.**
1 suplemento de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

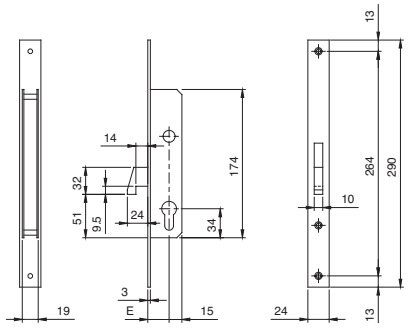
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038020.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**781670252**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**781670302**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**781670352**	1	10	10

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

Electa frente inox 24 mm.



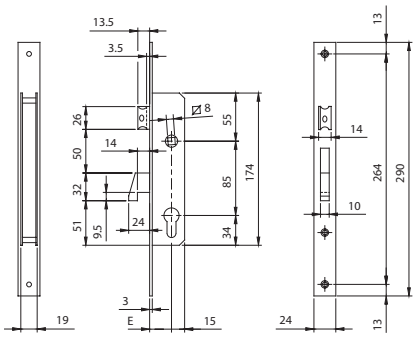


Cerradura de embutir para perfil, 1 PUNTO DE CIERRE, con cilindro perfil europeo.
Frente **290 x 24 x 3** mm. de acero GANCHO ROTANTE de 24 mm. **CON LUZ DE 14** mm.
1 suplemento de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038020.

Entrada 25 mm.	**781470250**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**781470300**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**781470350**	1	10	10





Cerradura de embutir para perfil, 1 PUNTO DE CIERRE, con cilindro perfil europeo.
Frente **290 x 24 x 3** mm. de acero GANCHO ROTANTE de 24 mm. **CON LUZ DE 14** mm.
RESBALÓN A FILO DEL FRENTE REVERSIBLE Y REGULABLE de 10 a 15 mm.
Accionamiento del resbalón mediante llave o CUADRO MANILLA de 8 mm.
1 suplemento de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038030.

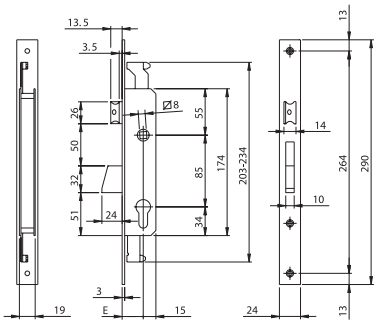
Entrada 25 mm.	**781570250**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**781570300**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**781570350**	1	10	10

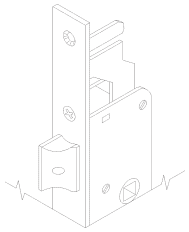
ISEO®

Electa frente inox 24 mm.

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima







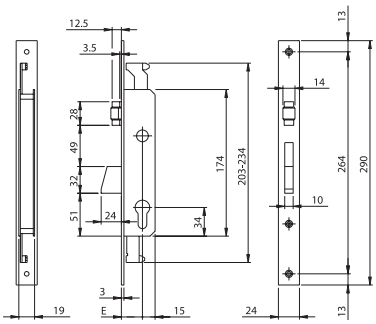
Cerradura de embutir para perfil, 3 PUNTOS DE CIERRE, con cilindro perfil europeo.
Enganche de varillas con ranura. Frente **290 x 24 x 3** mm. de acero INOX.
PALANCA rotante de 24 mm. **RESBALÓN REVERSIBLE Y REGULABLE** de 10 a 15 mm.
Accionamiento del resbalón mediante llave o CUADRO MANILLA de 8 mm.
1 suplemento de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

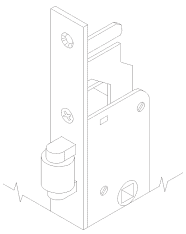


Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038030.
Kit para varillas exteriores para cerraduras de enganche varillas con ranura 990828.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas internas 780253BFZ.
Juego varillas interiores ranuradas desviadas Ø 8 990810.
Juego varillas interiores ranuradas rectas Ø 8 990811.

Entrada 25 mm.	**783251B**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**783301B**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**783351B**	1	10	10







Cerradura de embutir para perfil, 3 PUNTOS DE CIERRE, con cilindro perfil europeo.
Enganche de varillas con ranura. Frente **290 x 24 x 3** mm. de acero INOX.
PALANCA rotante de 24 mm. **RODILLO REGULABLE**.
1 suplemento de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.



Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038030.
Kit para varillas exteriores para cerraduras de enganche varillas con ranura 990828.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas internas 780253BFZ.
Juego varillas interiores ranuradas desviadas Ø 8 990810.
Juego varillas interiores ranuradas rectas Ø 8 990811.

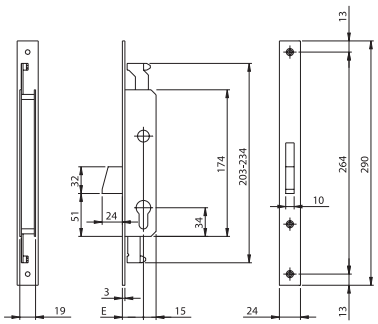
Entrada 25 mm.	**783252B**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**783302B**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**783352B**	1	10	10

ISEO®

Electa frente inox 24 mm.

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima



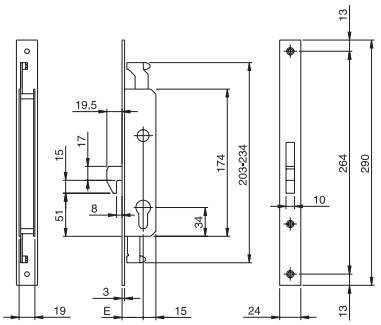


Cerradura de embutir para perfil, 3 PUNTOS DE CIERRE, con cilindro perfil europeo.
Enganche de varillas con ranura. Frente **290 x 24 x 3** mm. de acero INOX.
PALANCA rotante de 24 mm.
1 suplemento de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038020.
Kit para varillas exteriores para cerraduras de enganche varillas con ranura 990828.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas internas 780253BFZ.
Juego varillas interiores ranuradas desviadas Ø 8 990810.
Juego varillas interiores ranuradas rectas Ø 8 990811.

Entrada 25 mm.	**783253B**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**783303B**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**783353B**	1	10	10





Cerradura de embutir para perfil, 3 PUNTOS DE CIERRE, con cilindro perfil europeo.
Enganche de varillas con ranura. Frente **290 x 24 x 3** mm. de acero INOX.
GANCHO ROTANTE de 18 mm. **CON LUZ DE 8** mm.
1 suplemento de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

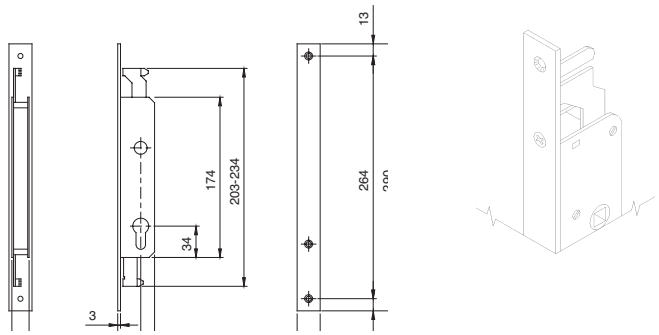
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero 038020.
Kit para varillas exteriores para cerraduras de enganche varillas con ranura 990828.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas internas 780253BFZ.
Juego varillas interiores ranuradas desviadas Ø 8 990810.
Juego varillas interiores ranuradas rectas Ø 8 990811.

Entrada 25 mm.	**783254B**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**783304B**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**783354B**	1	10	10

Electa frente inox 24 mm.



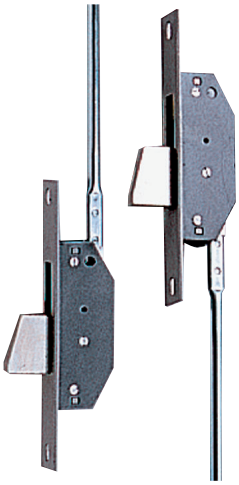


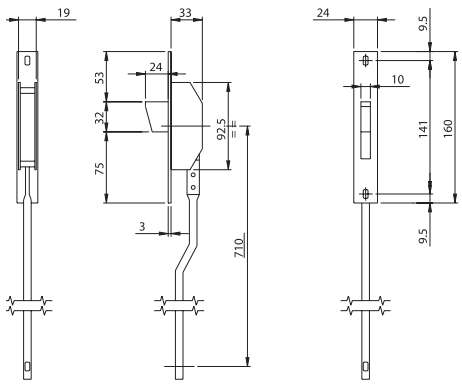


Cerradura de embutir para perfil, 2 PUNTOS DE CIERRE **ALTO / BAJO** con cilindro perfil europeo.
Enganche de varillas con ranura. Frente **290 x 24 x 3** mm. de acero INOX.
1 suplemento de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero.
Kit para varillas exteriores para cerraduras de enganche varillas con ranura 990828.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas internas 780253BFZ.
Juego varillas interiores ranuradas desviadas Ø 8 990810.
Juego varillas interiores ranuradas rectas Ø 8 990811.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 25 mm.	**782250B**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**782300B**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**782350B**	1	10	10





Desviadores TRIPLE CIERRE, LATERAL para montaje con varillas internas,
para combinar con cerraduras de **ENGANCHE VARILLAS CON RANURA**.
Frente **160 x 24 x 3** mm. de acero INOX.
PALANCA **ROTANTE** de 24 mm.
Con varillas. Rosetas para tornillos, pernios guía varillas,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

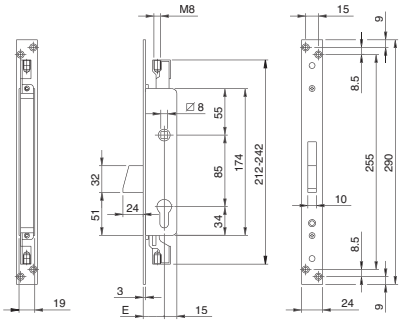
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
	780253	1	5	5

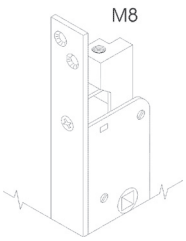
ISEO®

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

Electa para persianas







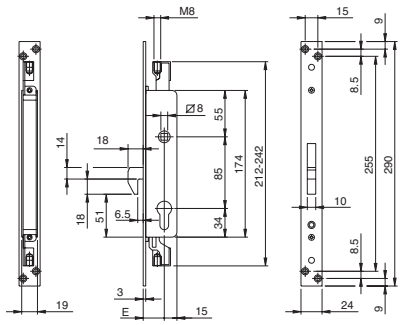
Cerradura de embutir para **PERSIANAS**, TRES PUNTOS DE CIERRE, cilindro perfil europeo. Rosca para empalme varilla M8 premontada. Salida varillas 15 mm. Frente **290 x 24 x 3** mm. PALANCA rotante de 24 mm. de salida. Accionamiento puntos de cierre mediante cuadro manilla 8 mm., bloqueo manilla con cilindro. Escudo.

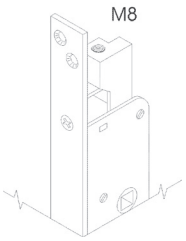
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero INOX 038020, Cerradero cincado 038022.
2 Puntales Ø 10 para varillas con rosca M8 990836.
kit de pernios con rosca, puntales y placas guía para varillas 990837.



Frente INOX. Entrada 25 mm.	**783380252**	1	10	10
Frente INOX. Entrada 30 mm.	**783380302**	1	10	10
Frente INOX. Entrada 35 mm.	**783380352**	1	10	10
Frente Cincado. Entrada 25 mm.	**783380254**	1	10	10
Frente Cincado. Entrada 30 mm.	**783380304**	1	10	10
Frente Cincado. Entrada 35 mm.	**783380354**	1	10	10







Cerradura de embutir para **PERSIANAS**, TRES PUNTOS DE CIERRE, cilindro perfil europeo. Rosca para empalme varilla M8 premontada. Salida varillas 15 mm. Frente **290 x 24 x 3** mm. GANCHO ROTANTE de 18 mm. **CON LUZ DE 6,5** mm. Accionamiento puntos de cierre mediante cuadro manilla 8 mm., bloqueo manilla con cilindro. Escudo.

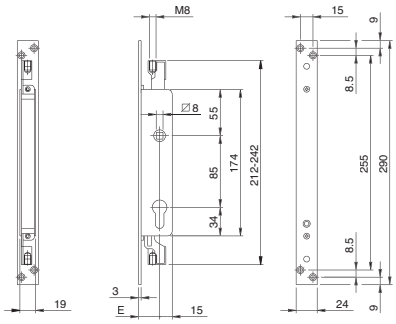
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero INOX 038020, Cerradero cincado 038022.
2 Puntales Ø 10 para varillas con rosca M8 990836.
kit de pernios con rosca, puntales y placas guía para varillas 990837.

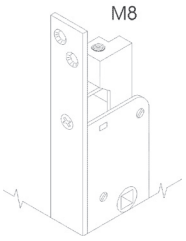


Frente INOX. Entrada 25 mm.	**783480252**	1	10	10
Frente INOX. Entrada 30 mm.	**783480302**	1	10	10
Frente INOX. Entrada 35 mm.	**783480352**	1	10	10
Frente Cincado. Entrada 25 mm.	**783480254**	1	10	10
Frente Cincado. Entrada 30 mm.	**783480304**	1	10	10
Frente Cincado. Entrada 35 mm.	**783480354**	1	10	10

Electa para persianas







Cerradura de embutir para **PERSIANAS**, DOS PUNTOS DE CIERRE **ALTO / BAJO**, cilindro perfil europeo.
Rosca para empalme varilla M8 premontada. Salida varillas 15 mm. Frente **290 x 24 x 3** mm.
Accionamiento puntos de cierre mediante cuadro manilla 8 mm., bloqueo manilla con cilindro. Escudo.

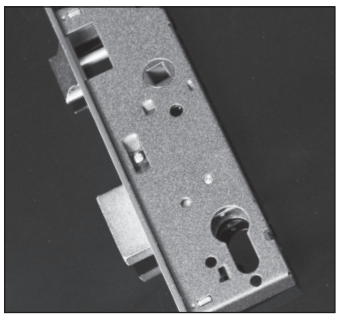
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro.
2 Puntales Ø 10 para varillas con rosca M8 990836.
kit de pernios con rosca, puntales y placas guía para varillas 990837.



	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Frente INOX. Entrada 25 mm. Frente en acero INOX.	**782080252**	1	10	10
Frente INOX. Entrada 30 mm. Frente en acero INOX.	**782080302**	1	10	10
Frente INOX. Entrada 35 mm. Frente en acero INOX.	**782080352**	1	10	10
Frente Cincado. Entrada 25 mm.	**782080254**	1	10	10
Frente Cincado. Entrada 30 mm.	**782080304**	1	10	10
Frente Cincado. Entrada 35 mm.	**782080354**	1	10	10

741N Entre ejes 85

La cerradura para embutir serie 741N, para instalación en puertas con perfil metálico, renace con más prestaciones. Junto a los cilindros ISEO, confiere a las puertas un nivel de seguridad diferenciador. Las cerraduras 741N han obtenido la certificación de producto 108BE/0 conforme a la norma UNI EN 12209:2016.



Caja cerrada y orificios pasantes

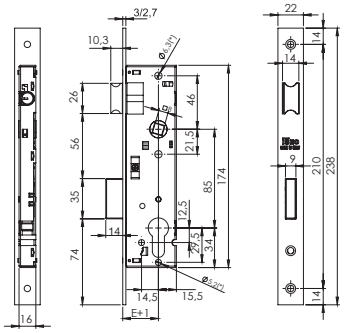


Las características principales son:
- Caja cerrada por todos sus lados para evitar la introducción accidental de virutas del cajeado.
- Resbalón reversible, sin necesidad de herramientas.
- Palanca de 14 mm, 1 vuelta.
- 2 orificios pasantes distancia de la manilla 21,5 mm. por abajo y 46 mm. por arriba.
- Funcionamiento mediante cilindro de perfil europeo.
- Recogida del resbalón mediante manilla o llave.
- Resbalón y palanca a filo del frente.
- Distancia entre ejes 85 mm.
- Cuadro manilla 8 mm.
- Entradas de 21, 26, 31,36 mm.
- Frente 22 mm, bordes cuadrados.

Acabados del Frente
- Acero cromado.
- Acero INOX.

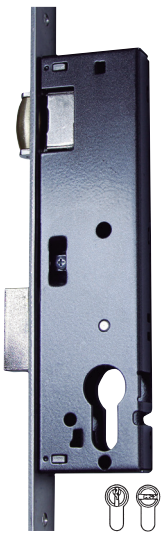
741N Cerradura para perfil - Entre ejes 85 mm.

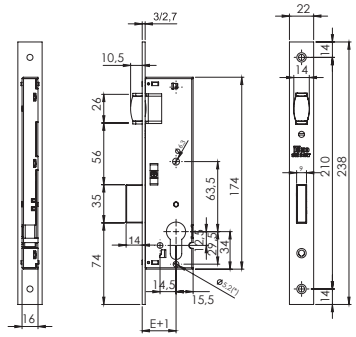




Cerradura para embutir en perfil, con caja cerrada, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **RESBALÓN REVERSIBLE Y PALANCA**.
Recogida del resbalón con llave o cuadro manilla 8 mm.
Cilindro F5 820830309, cerradero 033080-033083, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

	Código		Orden mínima	Embalaje
Frente 238 x 22 x 3 mm. acero INOX.				
Entrada 21 mm.	**741N202H8609**	1	10	10
Entrada 26 mm.	**741N252H8609**	1	10	10
Entrada 31 mm.	**741N302H8609**	1	10	10
Entrada 36 mm.	**741N352 8609**	1	10	10
Frente 238 x 22 x 2,7 mm. acero cromado				
Entrada 21 mm.	**741N203H8609**	1	10	10
Entrada 26 mm.	**741N253H8609**	1	10	10
Entrada 31 mm.	**741N303H8609**	1	10	10
Entrada 36 mm.	**741N353H8609**	1	10	10



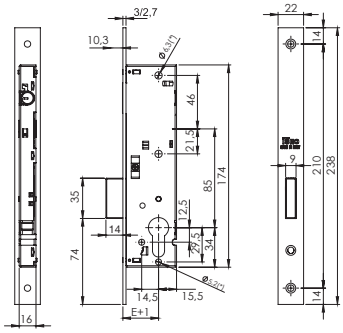


Cerradura para embutir en perfil, con caja cerrada, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **RODILLO REGULABLE Y PALANCA**.
Cilindro F5 820830309, cerradero 033080-033083, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

	Código		Orden mínima	Embalaje
Frente 238 x 22 x 3 mm. acero INOX.				
Entrada 21 mm.	**743N202H8609**	1	10	10
Entrada 26 mm.	**743N252H8609**	1	10	10
Entrada 31 mm.	**743N302H8609**	1	10	10
Entrada 36 mm.	**743N352H8609**	1	10	10
Frente 238 x 22 x 2,7 mm. acero cromado				
Entrada 21 mm.	**743N203H8609**	1	10	10
Entrada 26 mm.	**743N253H8609**	1	10	10
Entrada 31 mm.	**743N303H8609**	1	10	10
Entrada 36 mm.	**743N353H8609**	1	10	10

741N Cerradura para perfil - Entre ejes 85 mm.

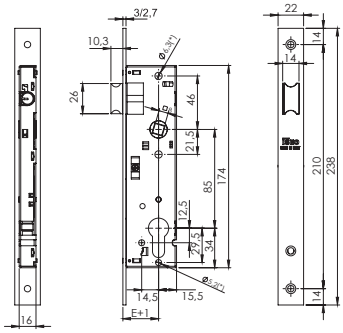




Cerradura para embutir en perfil, con caja cerrada, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **SOLO PALANCA**.
Cilindro F5 820830309, cerradero 033080-033083, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

	Código		Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Frente 238 x 22 x 3 mm. acero INOX.					
Entrada 21 mm.	**745N202H8609**	1	10	10	
Entrada 26 mm.	**745N252H8609**	1	10	10	
Entrada 31 mm.	**745N302H8609**	1	10	10	
Entrada 36 mm.	**745N352H8609**	1	10	10	
Frente 238 x 22 x 2,7 mm. acero cromado					
Entrada 21 mm.	**745N203H8609**	1	10	10	
Entrada 26 mm.	**745N253H8609**	1	10	10	
Entrada 31 mm.	**745N303H8609**	1	10	10	
Entrada 36 mm.	**745N353H8609**	1	10	10	



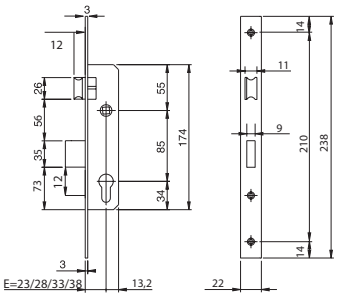


Cerradura para embutir en perfil, con caja cerrada, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **SOLO RESBALÓN REVERSIBLE**. Recogida del resbalón con llave o cuadro manilla 8 mm.
2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.
Cilindro F5 820830109, cerradero 033080-033083, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación. .

	Código		Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Frente 238 x 22 x 3 mm. acero INOX.					
Entrada 21 mm.	**749N202H4609**	1	10	10	
Entrada 26 mm.	**749N252H4609**	1	10	10	
Entrada 31 mm.	**749N302H4609**	1	10	10	
Entrada 36 mm.	**749N352H4609**	1	10	10	
Frente 238 x 22 x 2,7 mm. acero cromado.					
Entrada 21 mm.	**749N203H4609**	1	10	10	
Entrada 26 mm.	**749N253H4609**	1	10	10	
Entrada 31 mm.	**749N303H4609**	1	10	10	
Entrada 36 mm.	**749N353H4609**	1	10	10	

7411 Cerradura para perfil - Leva corta

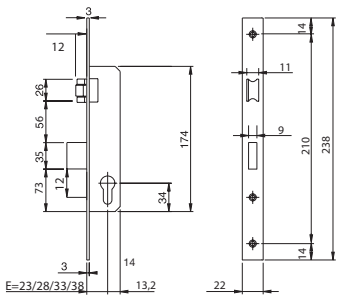




Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **RESBALÓN REVERSIBLE Y PALANCA**. Recogida del resbalón con llave o cuadro manilla 8 mm.
Cilindro 820130309 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Frente 238 x 22 x 3 mm. acero INOX				
Entrada 23	**741140232**	1	25	-
Entrada 28	**741140282**	1	25	-
Entrada 33	**741140332**	1	25	-
Entrada 38	**741140382**	1	25	-
Frente 238 x 22 x 2,7 mm. acero cromado				
Entrada 23	**741140233**	1	25	-
Entrada 28	**741140283**	1	25	-
Entrada 33	**741140333**	1	25	-
Entrada 38	**741140383**	1	25	-





Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **RODILLO REGULABLE Y PALANCA**.
Cilindro 820130309 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

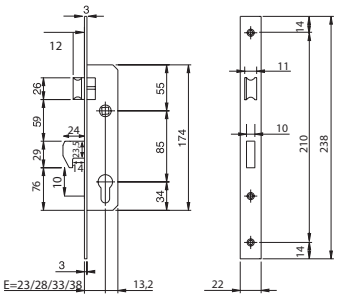
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Frente 238 x 22 x 3 mm. acero INOX				
Entrada 23	**741240232**	1	25	-
Entrada 28	**741240282**	1	25	-
Entrada 33	**741240332**	1	25	-
Entrada 38	**741240382**	1	25	-
Frente 238 x 22 x 2,7 mm. acero cromado				
Entrada 23	**741240233**	1	25	-
Entrada 28	**741240283**	1	25	-
Entrada 33	**741240333**	1	25	-
Entrada 38	**741240383**	1	25	-

ISEO®

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

7411 Cerradura para perfil - Leva corta





Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **RESBALÓN REVERSIBLE Y GANCHO**. Recogida del resbalón con llave o cuadro manilla 8 mm.
Cilindro 820130309 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

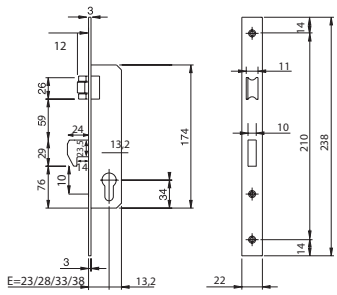
Frente 238 x 22 x 3 mm. acero INOX

Entrada 23	**741540232**	1	25	-
Entrada 28	**741540282**	1	25	-
Entrada 33	**741540332**	1	25	-
Entrada 38	**741540382**	1	25	-

Frente 238 x 22 x 2,7 mm. acero cromado

Entrada 23	**741540233**	1	25	-
Entrada 28	**741540283**	1	25	-
Entrada 33	**741540333**	1	25	-
Entrada 38	**741540383**	1	25	-





Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **RODILLO REGULABLE Y GANCHO**.
Cilindro 820130309 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

Frente 238 x 22 x 3 mm. acero INOX

Entrada 23	**741640232**	1	25	-
Entrada 28	**741640282**	1	25	-
Entrada 33	**741640332**	1	25	-
Entrada 38	**741640382**	1	25	-

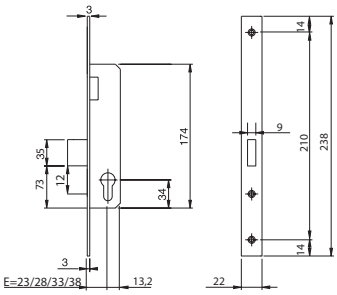
Frente 238 x 22 x 2,7 mm. acero cromado

Entrada 23	**741640233**	1	25	-
Entrada 28	**741640283**	1	25	-
Entrada 33	**741640333**	1	25	-
Entrada 38	**741640383**	1	25	-

ISEO®

7411 Cerradura para perfil - Leva corta

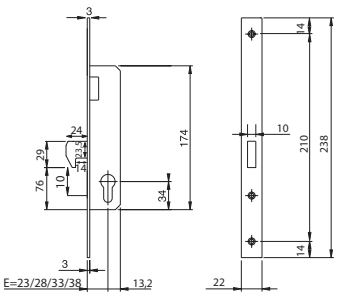




Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **SOLO PALANCA**.
Cilindro 820130309 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima	
Frente 238 x 22 x 3 mm. acero INOX				
Entrada 23	**741340232**	1	25	-
Entrada 28	**741340282**	1	25	-
Entrada 33	**741340332**	1	25	-
Entrada 38	**741340382**	1	25	-
Frente 238 x 22 x 2,7 mm. acero cromado				
Entrada 23	**741340233**	1	25	-
Entrada 28	**741340283**	1	25	-
Entrada 33	**741340333**	1	25	-
Entrada 38	**741340383**	1	25	-



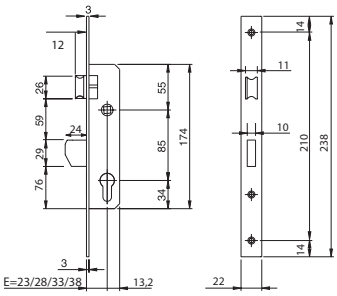


Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **SOLO GANCHO**.
Cilindro 820130309 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima	
Frente 238 x 22 x 3 mm. acero INOX				
Entrada 23	**741440232**	1	25	-
Entrada 28	**741440282**	1	25	-
Entrada 33	**741440332**	1	25	-
Entrada 38	**741440382**	1	25	-
Frente 238 x 22 x 2,7 mm. acero cromado				
Entrada 23	**741440233**	1	25	-
Entrada 28	**741440283**	1	25	-
Entrada 33	**741440333**	1	25	-
Entrada 38	**741440383**	1	25	-

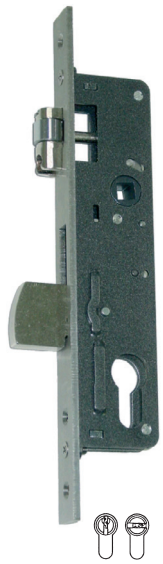
7411 Cerradura para perfil - Leva corta

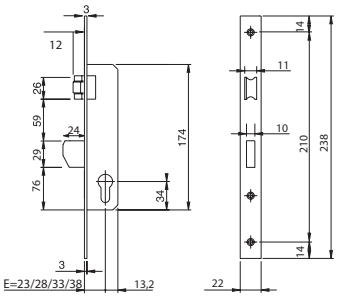




Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **RESBALÓN REVERSIBLE Y PALANCA BASCULANTE.**
Recogida del resbalón con llave o cuadro manilla 8 mm.
Cilindro 820130309 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Frente 238 x 22 x 3 mm. acero INOX				
Entrada 23	**741740232**	1	25	-
Entrada 28	**741740282**	1	25	-
Entrada 33	**741740332**	1	25	-
Entrada 38	**741740382**	1	25	-
Frente 238 x 22 x 2,7 mm. acero cromado				
Entrada 23	**741740233**	1	25	-
Entrada 28	**741740283**	1	25	-
Entrada 33	**741740333**	1	25	-
Entrada 38	**741740383**	1	25	-



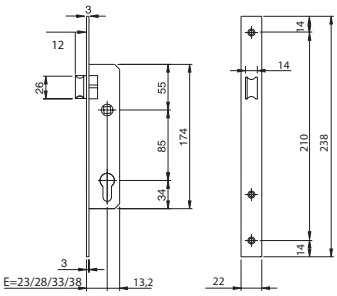


Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **RODILLO REGULABLE Y PALANCA BASCULANTE.**
Cilindro 820130309 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Frente 238 x 22 x 3 mm. acero INOX				
Entrada 23	**741840232**	1	25	-
Entrada 28	**741840282**	1	25	-
Entrada 33	**741840332**	1	25	-
Entrada 38	**741840382**	1	25	-
Frente 238 x 22 x 2,7 mm. acero cromado				
Entrada 23	**741840233**	1	25	-
Entrada 28	**741840283**	1	25	-
Entrada 33	**741840333**	1	25	-
Entrada 38	**741840383**	1	25	-

7411 Cerradura para perfil - Leva corta

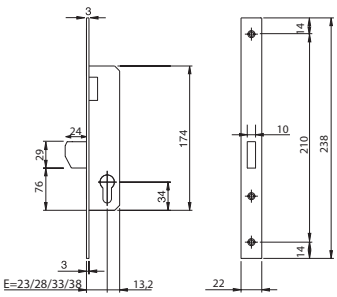




Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **SOLO RESBALÓN REVERSIBLE**.
Recogida del resbalón con llave o cuadro manilla 8 mm.
Cilindro 820130109 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Frente 238 x 22 x 3 mm. acero INOX				
Entrada 23	**741040232**	1	25	-
Entrada 28	**741040282**	1	25	-
Entrada 33	**741040332**	1	25	-
Entrada 38	**741040382**	1	25	-
Frente 238 x 22 x 2,7 mm. acero cromado				
Entrada 23	**741040233**	1	25	-
Entrada 28	**741040283**	1	25	-
Entrada 33	**741040333**	1	25	-
Entrada 38	**741040383**	1	25	-





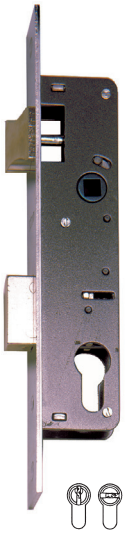
Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **SOLO PALANCA BASCULANTE.**
Cilindro 820130309 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

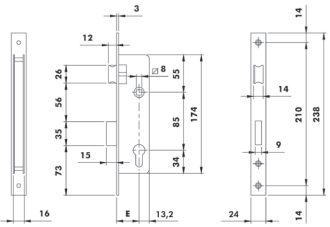
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Frente 238 x 22 x 3 mm. acero INOX				
Entrada 23	**741940232**	1	25	-
Entrada 28	**741940282**	1	25	-
Entrada 33	**741940332**	1	25	-
Entrada 38	**741940382**	1	25	-
Frente 238 x 22 x 2,7 mm. acero cromado				
Entrada 23	**741940233**	1	25	-
Entrada 28	**741940283**	1	25	-
Entrada 33	**741940333**	1	25	-
Entrada 38	**741940383**	1	25	-

ISEO®

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

740 Cerradura para perfil - Leva corta





Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **RESBALÓN REVERSIBLE Y PALANCA**.
Recogida del resbalón con llave o cuadro manilla 8 mm.
Cilindro 820130309 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

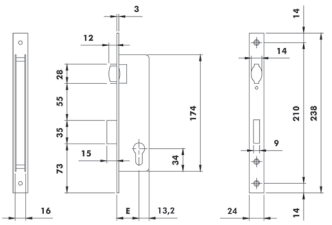
Frente 238 x 24 x 3 mm. acero INOX

Entrada 23	**740230H1603**	1	25	-
Entrada 28	**740280H1603**	1	25	-
Entrada 33	**740330H1603**	1	25	-
Entrada 38	**740380H1603**	1	25	-

Frente 238 x 24 x 2,7 mm. acero cromado

Entrada 23	**740233H1603**	1	25	-
Entrada 28	**740283H1603**	1	25	-
Entrada 33	**740333H1603**	1	25	-
Entrada 38	**740383H1603**	1	25	-





Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **RODILLO REGULABLE Y PALANCA**.
Cilindro 820130309 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

Frente 238 x 24 x 3 mm. acero INOX

Entrada 23	**742230**	1	25	
Entrada 28	**742280**	1	25	

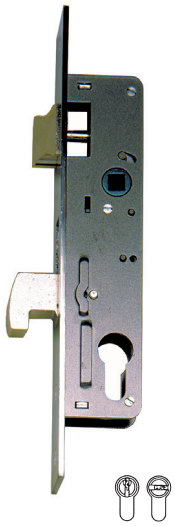
Frente 238 x 24 x 2,7 mm. acero cromado

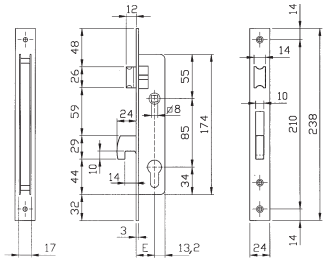
Entrada 23	**742233**	1	25	
Entrada 28	**742283**	1	25	

ISEO®

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

740 Cerradura para perfil - Leva corta





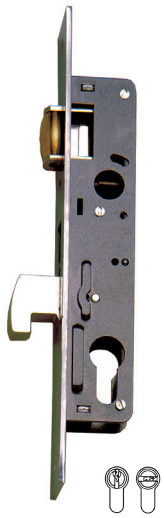
Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **RESBALÓN REVERSIBLE Y GANCHO**.
Recogida del resbalón con llave o cuadro manilla 8 mm.
Cilindro 820130309 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

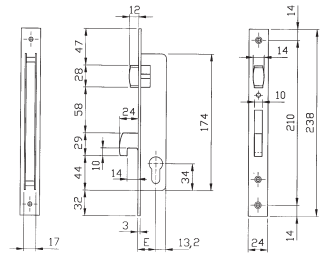
Frente 238 x 24 x 3 mm. acero INOX

Entrada 23	**741570232**	1	25	-
Entrada 28	**741570282**	1	25	-
Entrada 33	**741570332**	1	25	-
Entrada 38	**741570382**	1	25	-

Frente 238 x 24 x 2,7 mm. acero cromado

Entrada 23	**741570233**	1	25	-
Entrada 28	**741570283**	1	25	-
Entrada 33	**741570333**	1	25	-
Entrada 38	**741570383**	1	25	-





Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **RODILLO REGULABLE Y GANCHO**.
Cilindro 820130309 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

Frente 238 x 24 x 3 mm. acero INOX

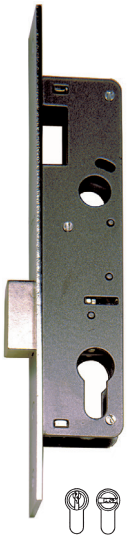
Entrada 23	**741670232**	1	25	-
Entrada 28	**741670282**	1	25	-

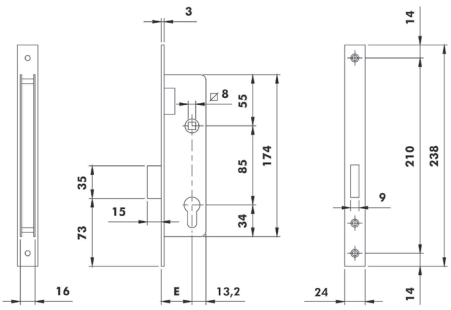
Frente 238 x 24 x 2,7 mm. acero cromado

Entrada 23	**741670233**	1	25	-
Entrada 28	**741670283**	1	25	-

ISEO®

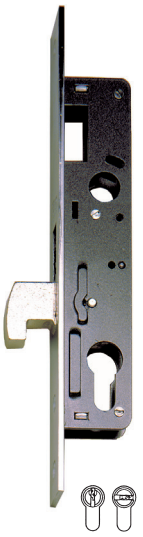
740 Cerradura para perfil - Leva corta

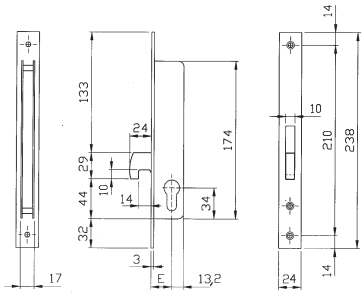




Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **SOLO PALANCA**.
Cilindro 820130309 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

Código	Confección individual	Orden mínima	Embalaje	
Frente 238 x 24 x 3 mm. acero INOX				
Entrada 23	**744230H1603**	1	25	-
Entrada 28	**744280H1603**	1	25	-
Entrada 33	**744330H1603**	1	25	-
Entrada 38	**744380H1603**	1	25	-
Frente 238 x 24 x 2,7 mm. acero cromado				
Entrada 23	**744233H1603**	1	25	-
Entrada 28	**744283H1603**	1	25	-
Entrada 33	**744333H1603**	1	25	-
Entrada 38	**744383H1603**	1	25	-



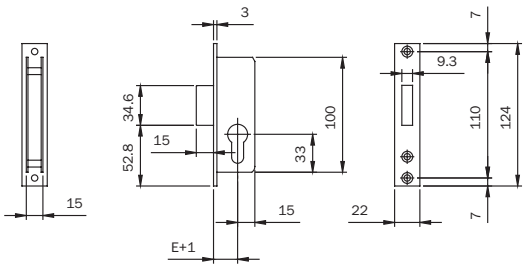


Cerradura para embutir en perfil, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
1 vuelta de llave de 15 mm. **SOLO GANCHO**.
Cilindro 820130309 leva 13,2 mm., cerradero, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación.

Código	Confección individual	Orden mínima	Embalaje	
Frente 238 x 24 x 3 mm. acero INOX				
Entrada 23	**741470232**	1	25	-
Entrada 28	**741470282**	1	25	-
Entrada 33	**741470332**	1	25	-
Entrada 38	**741470382**	1	25	-
Frente 238 x 24 x 2,7 mm. acero cromado				
Entrada 23	**741470233**	1	25	-
Entrada 28	**741470283**	1	25	-
Entrada 33	**741470333**	1	25	-
Entrada 38	**741470383**	1	25	-

Cerradura para puertas de vidrio





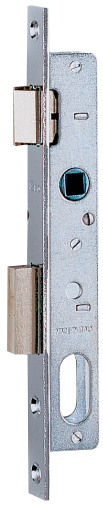
Cerradura para embutir para **PUERTA DE VIDRIO**, funcionamiento con cilindro de perfil europeo.
Frente acero INOX 124 x 22 x 3 mm. 1 vuelta de llave de 15 mm.
PALANCA a **FILO DEL FRENTE**.
Tornillos de fijación.

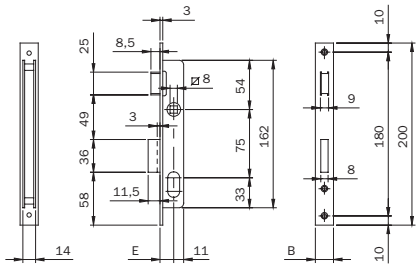
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero acero cromado 033094.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 20 mm.	**745200F**	1	10	10

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima

Cerradura para perfil estrecho



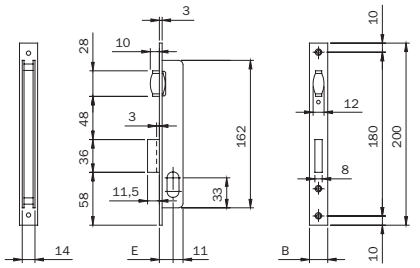


Cerradura para embutir para perfil estrecho. Funcionamiento con cilindro oval.
1 vuelta de llave de 9 mm. Frente en acero CROMADO. PALANCA prolongada 3 mm.
RESBALÓN SEPARADO que se recoge mediante cuadro manilla de 8 mm. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero acero cromado 033013 - 033014.

Entrada 15 mm. Frente **200 x 16 x 3** mm	**7501510**	1	10	10
Entrada 15 mm. Frente **200 x 20 x 3** mm.	**7501520**	1	10	10



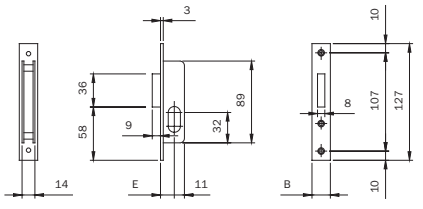


Cerradura para embutir para perfil estrecho. Funcionamiento con cilindro oval.
1 vuelta de llave de 9 mm. Frente en acero CROMADO. PALANCA prolongada 3 mm.
RODILLO REGULABLE. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero acero cromado 0033013 - 0033014.

Entrada 15 mm. Frente **200 x 16 x 3** mm.	**7521510**	1	10	10
Entrada 15 mm. Frente **200 x 20 x 3** mm.	**7521520**	1	10	10





Cerradura para embutir para perfil estrecho. Funcionamiento con cilindro oval.
1 vuelta de llave de 9 mm. Frente en acero CROMADO. PALANCA prolongada 3 mm.
PALANCA A FILO DE FRENTE.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero acero cromado 0033033 - 0033034.

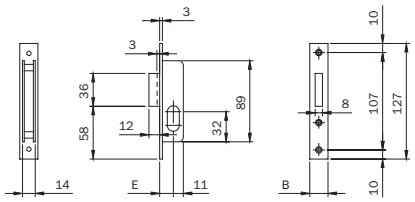
Entrada 15 mm. Frente **127 x 16 x 3** mm.	**7581510**	1	10	10
Entrada 15 mm. Frente **127 x 20 x 3** mm.	**7581520**	1	10	10

ISEO®

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

Cerradura para perfil estrecho



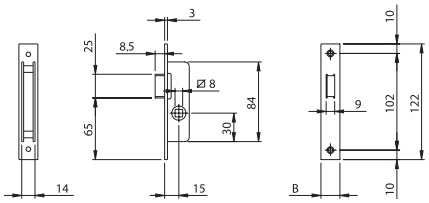


Cerradura para embutir para perfil estrecho. Funcionamiento con cilindro oval.
1 vuelta de llave de 9 mm. Frente en acero CROMADO. PALANCA prolongada 3 mm.
Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero acero cromado 033033 - 033034.

Entrada 15 mm. Frente **127 x 16 x 3** mm.	**7601510**	1	10	10
Entrada 15 mm. Frente **127 x 20 x 3** mm.	**7601520**	1	10	10



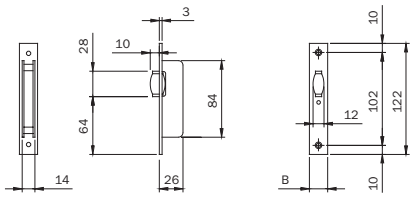


Cerradura para embutir para perfil estrecho. Frente en acero CROMADO.
RESBALÓN que se recoge mediante cuadro manilla de 8 mm.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero acero cromado 033003 - 033004.

Entrada 15 mm. Frente **122 x 16 x 3** mm.	**762001**	1	10	10
Entrada 15 mm. Frente **122 x 20 x 3** mm.	**762002**	1	10	10





Cerradura para embutir para perfil estrecho. Frente en acero CROMADO.
RODILLO REGULABLE.

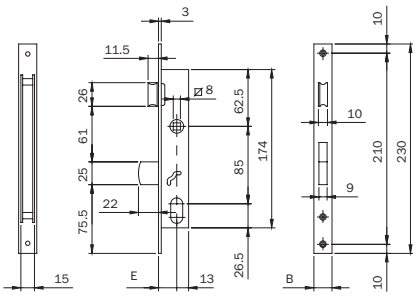
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero acero cromado 033003 - 033004.

Entrada 15 mm. Frente **122 x 16 x 3** mm.	**764001**	1	10	10
Entrada 15 mm. Frente **122 x 20 x 3** mm.	**764002**	1	10	10

Cerradura para perfil estrecho

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima



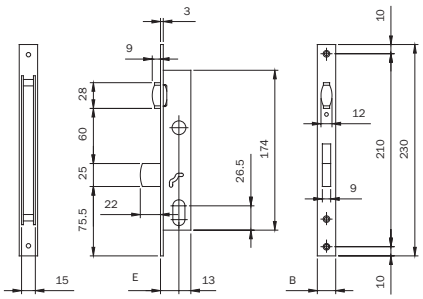


Cerradura para embutir para perfil estrecho. Funcionamiento con cilindro oval.
1 vuelta de llave a **BAYONETA** de 22 mm. **RESBALÓN SEPARADO** que se recoge mediante cuadro manilla de 8 mm. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero acero cromado 033091 - 033092.
Cerradero latón cromado 033091.9 - 033092.9.

Entrada 20 mm. Frente **230 x 16 x 3** mm. en ACERO CROMADO	**7542010**	1	10	10
Entrada 20 mm. Frente **230 x 20 x 3** mm. en ACERO CROMADO	**7542020**	1	10	10





Cerradura para embutir para perfil estrecho. Funcionamiento con cilindro oval.
1 vuelta de llave a **BAYONETA** de 22 mm. **RODILLO REGULABLE.** Tornillos de fijación.

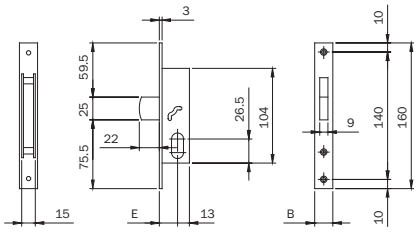
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero acero cromado 033091 - 033092.
Cerradero latón cromado 033091.9 - 033092.9.

Entrada 20 mm. Frente **230 x 16 x 3** mm. en ACERO CROMADO	**7562010**	1	10	10
Entrada 20 mm. Frente **230 x 20 x 3** mm. en ACERO CROMADO	**7562020**	1	10	10

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

Cerradura para perfil estrecho

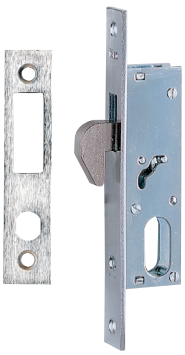


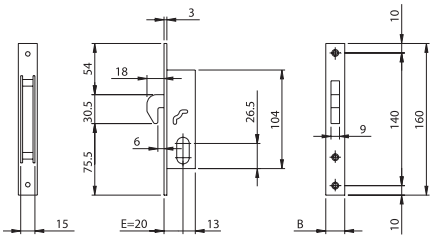


Cerradura para embutir para perfil estrecho. Funcionamiento con cilindro oval.
1 vuelta de llave a **BAYONETA** de 22 mm. **SOLO PALANCA.** Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero acero cromado 033093 - 033094.
Cerradero latón cromado 033093.9 - 033094.9.

Entrada 20 mm. Frente **230 x 16 x 3** mm. en ACERO CROMADO	**7662010**	1	10	10
Entrada 20 mm. Frente **230 x 20 x 3** mm. en ACERO CROMADO	**7662020**	1	10	10



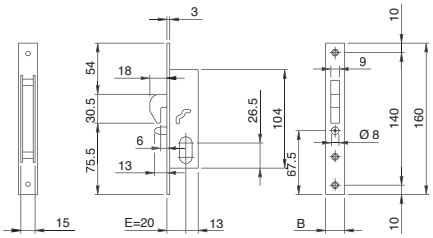


Cerradura para embutir para perfil estrecho. Funcionamiento con cilindro oval. 1 vuelta de llave.
GANCHO de 18 mm. con **LUZ** de 6 mm. Cerradero 033095 - 033095.9 en dotación. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro.

Entrada 20 mm. Frente **160x16x3** mm. en ACERO CROMADO	**7682010**	1	10	10
Entrada 20 mm. Frente **160x20x3** mm. en ACERO CROMADO	**7682020**	1	10	10





Cerradura para embutir para perfil estrecho. Funcionamiento con cilindro oval. 1 vuelta de llave.
GANCHO de 18 mm. con **LUZ** de 6 mm con bulón. Cerradero 033095 - 033095.9 en dotación. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro.

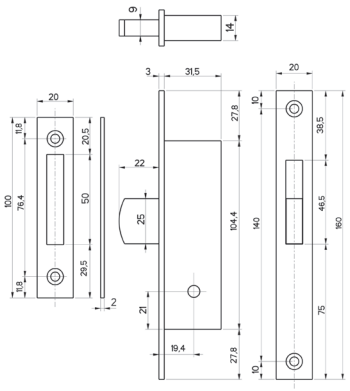
Entrada 20 mm. Frente **160 x 16 x 3** mm. en ACERO CROMADO	**7682110**	1	10	10
Entrada 20 mm. Frente **160 x 20 x 3** mm. en ACERO CROMADO	**7682120**	1	10	10

ISEO®

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

Cerradura para perfil estrecho





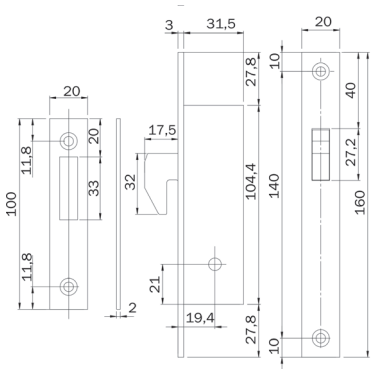
Cerradura para embutir para perfil estrecho. Entre ejes 20 mm. **PALANCA BASCULANTE**.
Frente **160 x 20 x 3** mm. en ACERO NÍQUELADO.2 llaves de cruz 0000000910175.
Accesorios adaptables a pedir por separado: cerradero

Entrada 19,4 mm.	**0000003031420**	12	-	12

Cerradura para embutir para perfil estrecho. Entre ejes 20 mm. **PALANCA BASCULANTE**.
Frente **160 x 20 x 3** mm. en ACERO NÍQUELADO. Disponibles grupos KA compuestos de 12 cerraduras o múltiplos.
2 llaves de cruz 0000000910175
Accesorios adaptables a pedir por separado: cerradero

Entrada 19,4 mm. **KA1**	**0000003033421**	12	-	12
Entrada 19,4 mm. **KA2**	**0000003033422**	12	-	12





Cerradura para embutir para perfil estrecho. Entre ejes 20 mm. **GANCHO BASCULANTE**.
Frente **160 x 20 x 3** mm. en ACERO NÍQUELADO. 2 llaves de cruz 0000000910175.
Accesorios adaptables a pedir por separado: cerradero

Entrada 19,4 mm.	**0000003041420**	12	-	12

Cerradura para embutir para perfil estrecho. Entre ejes 20 mm. **GANCHO BASCULANTE**.
Frente **160 x 20 x 3** mm. en ACERO NÍQUELADO. Disponibles grupos KA compuestos de 12 cerraduras o múltiplos.
2 llaves de cruz 0000000910175.
Accesorios adaptables a pedir por separado: cerradero

Entrada 19,4 mm. **KA1**	**0000003043421**	12	-	12
Entrada 19,4 mm. **KA2**	**0000003043422**	12	-	12

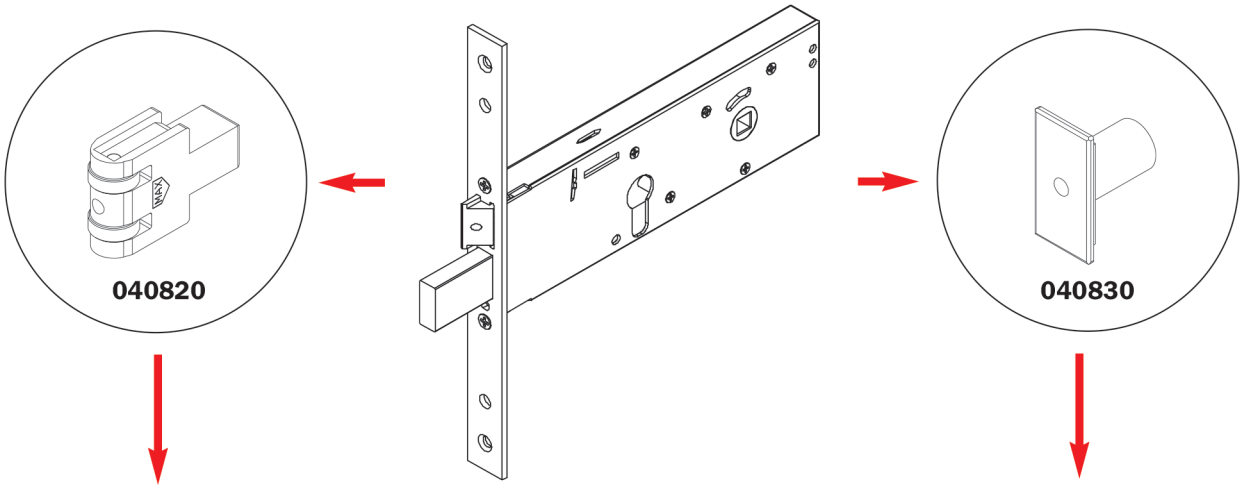


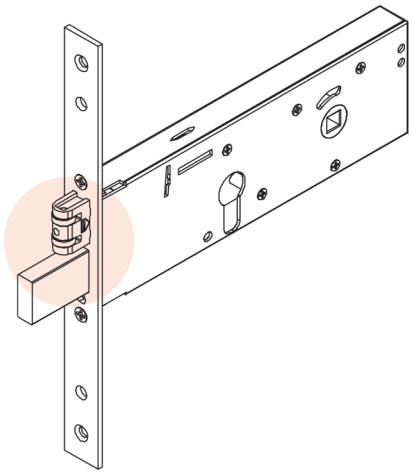
Cerraduras para zócalo

Cerradura para zócalo SERIE MODULAR

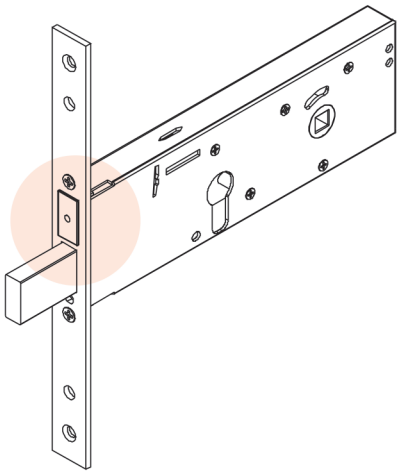
Estas cerraduras permiten realizar distintas soluciones de aplicación gracias a la modularidad, al sistema de fijación de las varillas con tornillo y a la caja de espesor reducido. La **MODULARIDAD** se ha convertido en una característica de los productos ISEO; también ésta serie se ha concebido para poder realizar todas las versiones partiendo de una base, que puede ser transformada utilizando los kits disponibles. La distancia entre llave / cuadro manilla permanece invariable respecto de anteriores versiones, resultando por tanto intercambiables.

- Caja con dimensiones reducidas (19x64 mm.).
- Palanca de acero con salida de 37 mm.
- Entradas de 90 mm. y 100 mm.
- El resbalón opera con la acción directa de la manilla o de la llave (sólo versión eléctrica).
- Versiones con triple cierre.
- Versiones eléctricas.
- Versiones con llave de doble paletón y con cilindro de perfil europeo.
- Kit rodillo y tapón para la obtención de las versiones con rodillo y sólo palanca.
- Cerraderos metálicos regulables o de nylon.



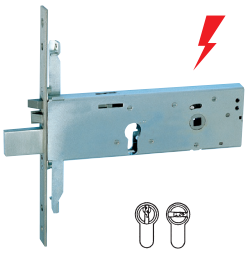


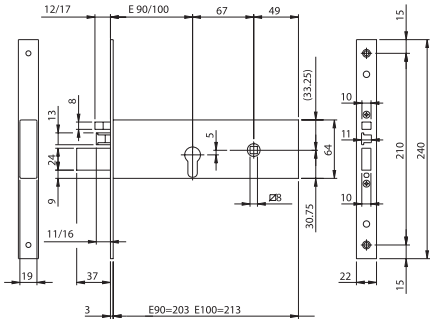
Sustituyendo el resbalón con los accesorios disponibles (kit rodillo y tapón), se pueden obtener las versiones de rodillo y de sólo palanca.



Cerradura eléctrica para zócalo. Frente Inox 22 mm.

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

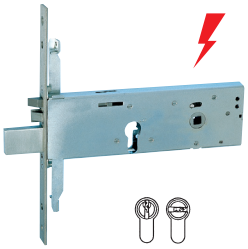


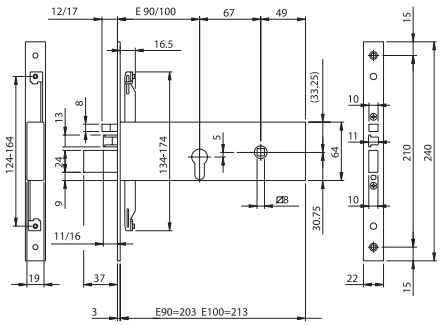


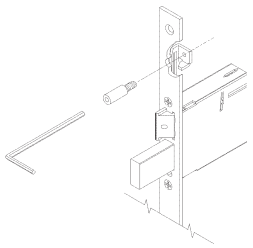
Electrocerradura para zócalo, funcionamiento con cilindro de perfil europeo. **12V AC/DC.**
CIERRE LATERAL. Altura caja 64 mm. 3 vueltas de llave de 12 mm. Frente **240 x 22 x 3** mm. en acero INOX
RESBALÓN Y PISTÓN DE CARGA REVERSIBLE Y REGULABLE.
Juego de suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero.

Entrada 100 mm.	**961920102**	1	10	10
Entrada 90 mm.	**961920902**	1	10	10







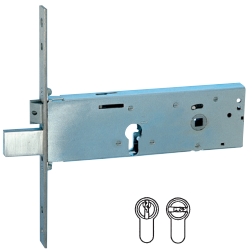
Electrocerradura para zócalo, funcionamiento con cilindro de perfil europeo. **12V AC/DC**.
TRIPLE CIERRE. Fijación de varillas con tornillo. Altura caja 64 mm. 3 vueltas de llave de 12 mm.
RESBALÓN Y PISTÓN DE CARGA REVERSIBLE Y REGULABLE. Frente **240 x 22 x 3** mm. en acero INOX.
Juego de suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro,
tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

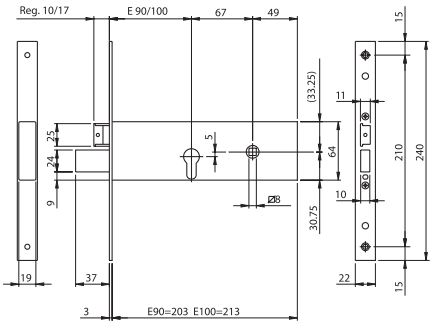
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero.
Juego de pletinas de conexión para varillas exteriores 990853.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas externas 780322252.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas internas 780302252.
Juego varillas interiores desviadas con accesorios 990850.
Juego varillas interiores rectas con accesorios 990851.

Entrada 100 mm.	**963920102**	1	10	10
Entrada 90 mm.	**963920902**	1	10	10

Cerradura Modular para zócalo. Frente Inox 22 mm.

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima

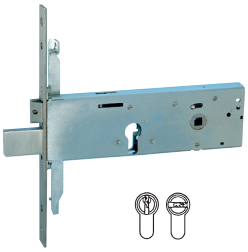


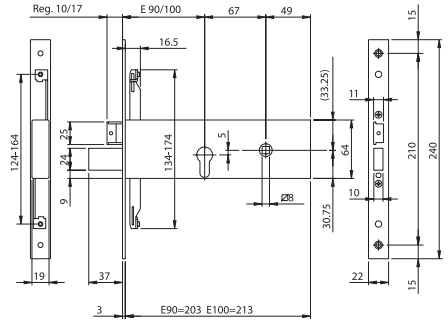


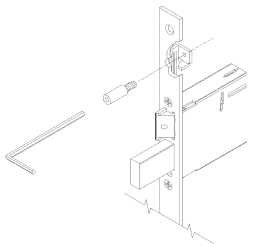
Cerradura para para zócalo, funcionamiento con cilindro de perfil europeo. **MODULAR**.
CIERRE LATERAL. Altura caja 64 mm. 3 vueltas de llave de 12 mm. Frente **240 x 22 x 3** mm. en acero INOX.
RESBALÓN REVERSIBLE Y REGULABLE Y PALANCA. POSIBILIDAD DE SUSTITUIR EL RESBALÓN POR EL RODILLO O LA TAPA PARA CIERRE SOLO PALANCAS.
Juego de suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero
Rodillo modular 040820.
Tapa modular para agujero resbalón 040830.

Entrada 100 mm.	**961120102**	1	10	10
Entrada 90 mm.	**961120902**	1	10	10







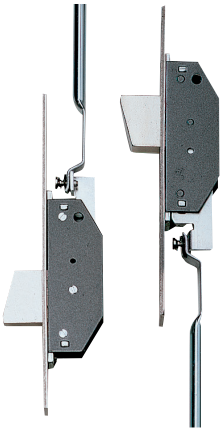
Cerradura para para zócalo, funcionamiento con cilindro de perfil europeo. **MODULAR**.
TRIPLE CIERRE. Fijación de varillas con tornillo. Altura caja 64 mm. 3 vueltas de llave de 12 mm.
Frente **240 x 22 x 3** mm. en acero INOX. **RESBALÓN REVERSIBLE Y REGULABLE Y PALANCA.**
POSIBILIDAD DE SUSTITUIR EL RESBALÓN POR EL RODILLO O LA TAPA PARA CIERRE SOLO PALANCAS.
Juego de suplementos de nylon, 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

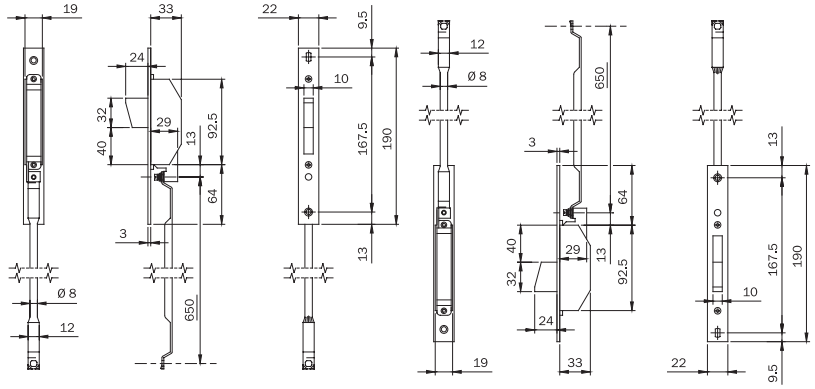
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero
Rodillo modular 040820.
Tapa modular para agujero resbalón 040830.
Juego de pletinas de conexión para varillas exteriores 990853.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas externas 780322252.
Desviadores para triple cierre lateral de varillas internas 780302252.
Juego varillas interiores desviadas con accesorios 990850.
Juego varillas interiores rectas con accesorios 990851.

Entrada 100 mm.	**963120102**	1	10	10
Entrada 90 mm.	**963120902**	1	10	10

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima

Cerradura para zócalo. Frente Inox 22 mm.



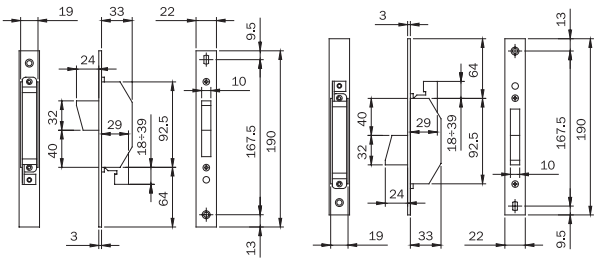


Desviadores para TRIPLE CIERRE, LATERAL. Con varillas interiores para cerraduras de enganche varillas con tornillo.
Frente **190 x 22 x 3** mm. en acero INOX. PALANCA ROTANTE de 24 mm. Series: 783*- 963*-983*.
2 juegos de suplementos de nylon, tornillos de fijación, boquillas guía varillas, de nylon, varillas.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cerradero.

	780302252	1	5	5





Desviadores para TRIPLE CIERRE, LATERAL. Para montaje con varillas exteriores para cerraduras de enganche varillas con tornillo.
Frente **190 x 22 x 3** mm. en acero INOX. PALANCA ROTANTE de 24 mm. Series: 783*- 963*-983*.
2 juegos de suplementos de nylon, tornillos de fijación, boquillas guía varillas, de nylon, varillas.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cerradero.

	780322252	1	5	5



Kit rodillo para serie **MODULAR**: 961100 - 961110 - 963100 - 963110 - 961120 - 963120.
Con caja de Nylon para cerradero regulable serie 03870*.
Muelle para ajuste de fuerza.

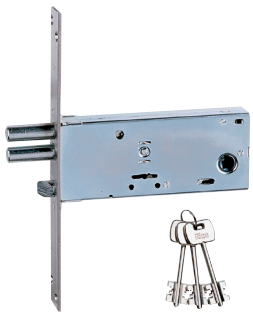
040820	10	-	10

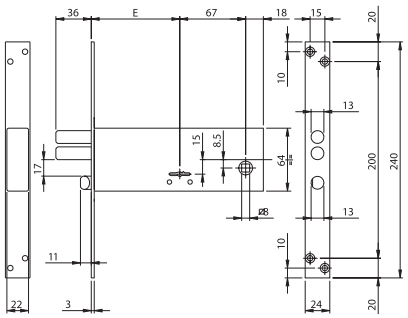


Kit tapón para serie **MODULAR**: 961100 - 961110 - 963100 - 963110 - 961120 - 963120
En Zamak niquelado. Se inserta en lugar del resbalón para versión solo palancas. Tornillo.

040830	10	-	10

Cerradura para zócalo. Frente cincado 24 mm.

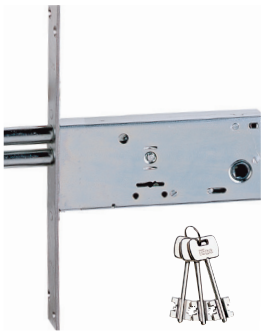


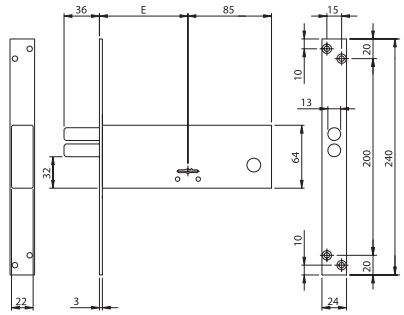


Cerradura de embutir de doble paletón para zócalo. CIERRE LATERAL. 3 LLAVES de **79 mm**.
Frente **240 x 24 x 3** mm. en acero cincado. Altura caja 64 mm. 4 vueltas de llave de 9 mm., 2 pistones Ø 13 mm.
RESBALÓN REVERSIBLE. Recogida del resbalón con llave o cuadro manilla 8 mm.
2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, (código llave en bruto 990800).

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 70 mm.	**961701B4**	1	10	10
Entrada 90 mm.	**961901B4**	1	10	10





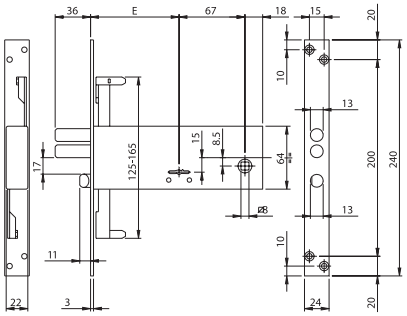
Cerradura de embutir de doble paletón para zócalo. CIERRE LATERAL. 3 LLAVES de **79 mm**.
Frente **240 x 24 x 3** mm. en acero cincado. Altura caja 64 mm. 4 vueltas de llave de 9 mm., 2 pistones Ø 13 mm.
2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, (código llave en bruto 990800).

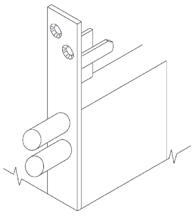
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 70 mm.	**961703B4**	1	10	10
Entrada 90 mm.	**961903B4**	1	10	10

Cerradura para zócalo. Frente cincado 24 mm.



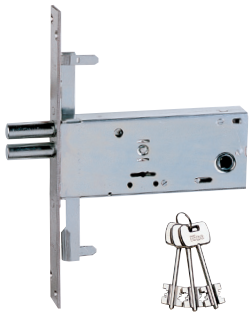


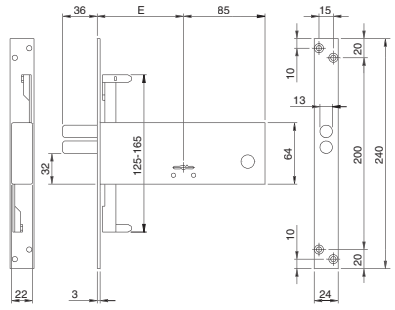


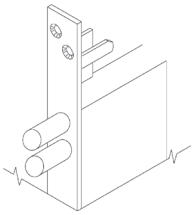
Cerradura de embutir de doble paletón para zócalo. TRIPLE CIERRE. Enganche varillas con ranura.
3 LLAVES de **79 mm**. Frente **240 x 24 x 3** mm. en acero cincado. Altura caja 64 mm.
4 vueltas de llave de 9 mm., 2 pistones Ø 13 mm.
RESBALÓN REVERSIBLE. Recogida del resbalón con llave o cuadro manilla 8 mm.
2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, (código llave en bruto 990800).

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero.
Juego varillas interiores ranuradas desviadas Ø 8 990810.
Juego varillas interiores ranuradas rectas Ø 8 990811.
Empalme con rosca M8 para varillas roscadas o lisas 990823.
kit de pernios con rosca, puntales y placas guía para varillas 990837.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 70 mm.	**963701B4**	1	10	10
Entrada 90 mm.	**963901B4**	1	10	10







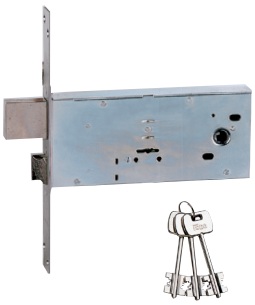
Cerradura de embutir de doble paletón para zócalo. TRIPLE CIERRE. Enganche varillas con ranura.
3 LLAVES de **79 mm**. Frente **240 x 24 x 3** mm. en acero cincado. Altura caja 64 mm.
4 vueltas de llave de 9 mm., 2 pistones Ø 13 mm.
2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, (código llave en bruto 990800).

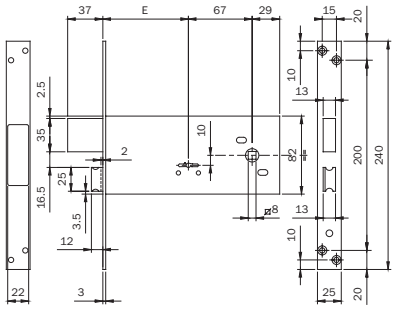
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero.
Juego varillas interiores ranuradas desviadas Ø 8 990810.
Juego varillas interiores ranuradas rectas Ø 8 990811.
Empalme con rosca M8 para varillas roscadas o lisas 990823.
kit de pernios con rosca, puntales y placas guía para varillas 990837.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 70 mm.	**963703B4**	1	10	10
Entrada 90 mm.	**963903B4**	1	10	10

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

Cerradura para zócalo. Frente cincado 25 mm.



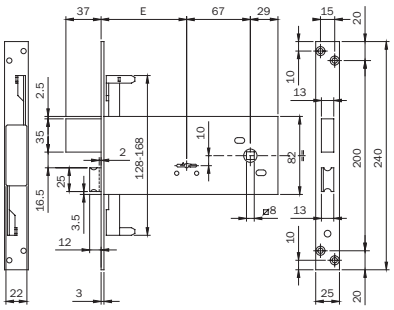


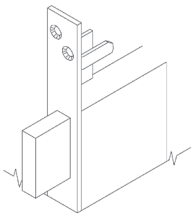
Cerradura de embutir de doble paletón para zócalo. CIERRE LATERAL 3 LLAVES de **79 mm**. Frente **240 x 25 x 3** mm. en acero cincado. Altura caja 82 mm. 4 vueltas de llave de 9 mm. **RESBALÓN REVERSIBLE.**
Recogida del resbalón con llave o cuadro manilla 8 mm. 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, **CONFECCION CAJA INDIVIDUAL**. (Código llave en bruto 990800).

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero.

Entrada 90 mm.	**981901.FZ**	1	10	10





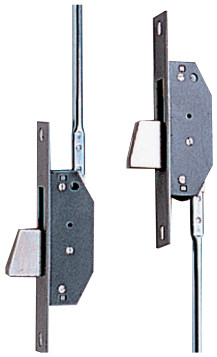


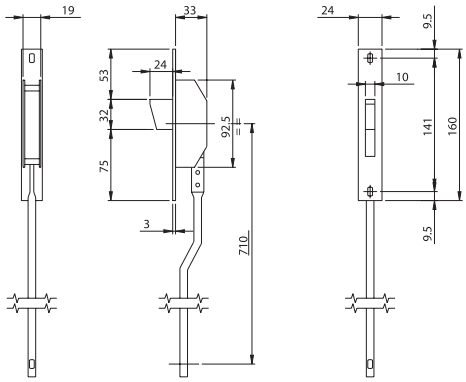
Cerradura de embutir de doble paletón para zócalo. TRIPLE CIERRE. Enganche varillas con ranura. 3 LLAVES de **79 mm**. Frente **240 x 25 x 3** mm. en acero cincado. Altura caja 82 mm. 4 vueltas de llave de 9 mm. **RESBALÓN REVERSIBLE.**
Recogida del resbalón con llave o cuadro manilla 8 mm. 2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, **CONFECCION CAJA INDIVIDUAL**. (Código llave en bruto 990800).

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero.

Entrada 90 mm.	**983901.FZ**	1	10	10

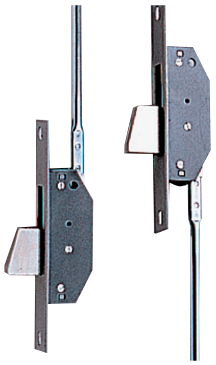
Cerradura para zócalo. Frente cincado 25 mm.

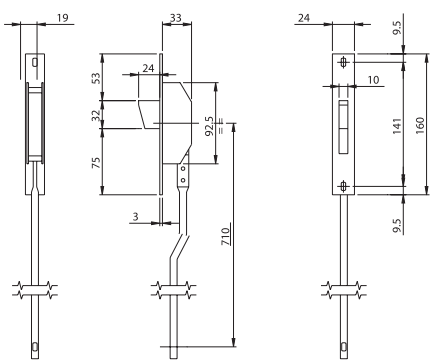




Desviadores para TRIPLE CIERRE, LATERAL. con varillas interiores para cerraduras de enganche varillas con ranura. Frente **160 x 24 x 3** mm. en acero INOX.
PALANCA BASCULANTE con 24 mm. de salida.
Pernios guía varillas, rosetas para tornillos, varillas, instrucciones de montaje.

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
780253	1	5	5

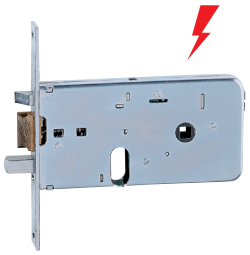


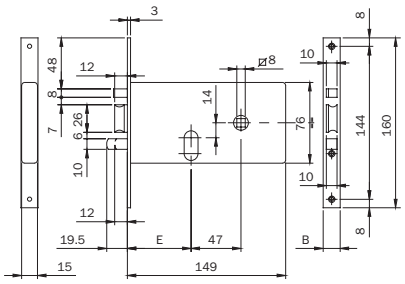


Desviadores para TRIPLE CIERRE, LATERAL. con varillas interiores para cerraduras de enganche varillas con ranura. Frente **160 x 24 x 3** mm. en acero CINCADO.
PALANCA BASCULANTE con 24 mm. de salida.
Pernios guía varillas, rosetas para tornillos, varillas, instrucciones de montaje.

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
780253BFZ	1	5	5

Cerradura para zócalo. Frente cincado

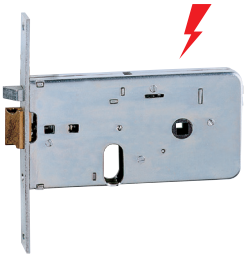


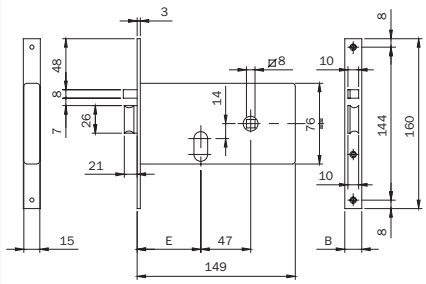


Electrocerradura CINCADA de embutir para zócalo con cilindro oval. **12V AC.**
Caja 76 mm. Entre ejes 47 mm. Frente **160 x 16 x 3** cincado. 2 vueltas de llave.
RESBALÓN AUTOBLOCANTE CON PISTÓN DE CARGA Y PALANCA.
Tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Frente **160 x 16 x 3** cincado.				
Entrada 60 mm.	**5506010**	1	10	10
Entrada 70 mm.	**5507010**	1	10	10
Frente **160 x 20 x 3** cincado.				
Entrada 60 mm.	**5506020**	1	10	10
Entrada 70 mm.	**5507020**	1	10	10





Electrocerradura CINCADA de embutir para zócalo con cilindro oval. **12V AC.**
Caja 76 mm. Entre ejes 47 mm. Frente **160 x 16 x 3** cincado. 2 vueltas de llave.
RESBALÓN AUTOBLOCANTE CON PISTÓN DE CARGA.
Tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

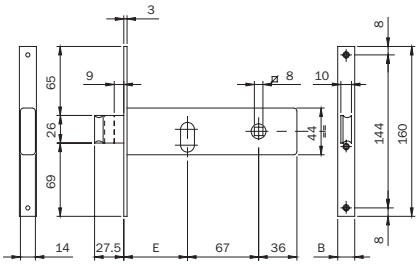
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Frente **160 x 16 x 3** cincado.				
Entrada 60 mm.	**5516010**	1	10	10
Entrada 70 mm.	**5517010**	1	10	10
Frente **160 x 20 x 3** cincado.				
Entrada 60 mm.	**5516020**	1	10	10
Entrada 70 mm.	**5517020**	1	10	10

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima

Cerradura para zócalo. Frente cincado



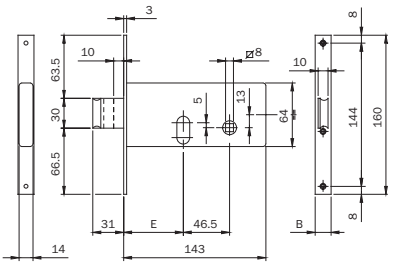


Cerradura CINCADA de embutir para zócalo con cilindro oval. CIERRE LATERAL. CAJA H 44 cincada.
Frente **160 x 16 x 3** cincado. **PALANCA CON 9 mm. DE SALIDA CON RESBALÓN INCORPORADO**.
Una o dos vueltas de llave. Recogida del resbalón con llave o cuadro manilla 8 mm.
Tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero.

Frente **160 x 16 x 3** cincado.					
Entrada 60 mm. una vuelta de llave	**7046010**	1	10	10
Entrada 70 mm. dos vueltas de llave	**7047010**	1	10	10
Entrada 80 mm. dos vueltas de llave	**7048010**	1	10	10
Frente **160 x 20 x 3** cincado.					
Entrada 60 mm. una vuelta de llave	**7046020**	1	10	10
Entrada 70 mm. dos vueltas de llave	**7047020**	1	10	10
Entrada 80 mm. dos vueltas de llave	**7048020**	1	10	10





Cerradura CINCADA de embutir para zócalo con cilindro oval. CIERRE LATERAL. CAJA H 64 cincada.
Frente **160 x 16 x 3** cincado. **PALANCA 2 VUELTAS DE LLAVE CON 10 mm. DE SALIDA CON RESBALÓN INCORPORADO**.
Recogida del resbalón con llave o cuadro manilla 8 mm.
Tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro, cerradero.

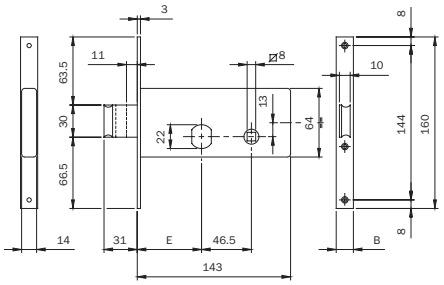
Frente **160 x 16 x 3** cincado.					
Entrada 60 mm.	**7106010**	1	10	10
Entrada 70 mm.	**7107010**	1	10	10
Frente **160 x 20 x 3** cincado.					
Entrada 60 mm.	**7106020**	1	10	10
Entrada 70 mm.	**7107020**	1	10	10

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima

Cerradura para zócalo. Frente cincado



Llave en bruto
020159



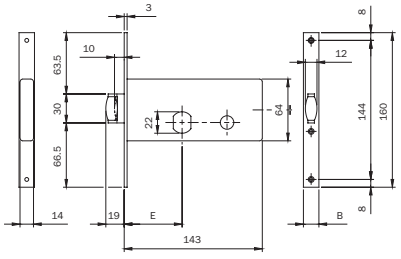
Cerradura CINCADA de embutir para zócalo. Funcionamiento con **CILINDRO REDONDO PLANO Ø 22 mm.** en dotación. 3 LLAVES. CIERRE LATERAL. CAJA H 64 cincada. **PALANCA 2 VUELTAS DE LLAVE CON 10 mm. DE SALIDA CON RESBALÓN INCORPORADO**. Recogida del resbalón con llave o cuadro manilla 8 mm.
2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.
(Llave en bruto código 020159).

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cerradero.

Frente **160 x 16 x 3** cincado**.** Con cilindro 840027277 **LATÓN**				
Entrada 60 mm.	**712601**	1	10	10
Entrada 70 mm	**712701**	1	10	10
Frente **160 x 20 x 3** cincado. Con cilindro 840027277 **LATÓN**				
Entrada 60 mm.	**712602**	1	10	10
Entrada 70 mm	**712702**	1	10	10
Frente **160 x 20 x 3** cincado. Con cilindro 840027273 **NÍQUEL**				
Entrada 60 mm.	**7126029**	1	10	10
Entrada 70 mm	**7127029**	1	10	10



Llave en bruto
020159



Cerradura CINCADA de embutir para zócalo. Funcionamiento con **CILINDRO REDONDO PLANO Ø 22 mm.** en dotación. 3 LLAVES. CIERRE LATERAL. CAJA H 64 cincada. **1 VUELTAS DE LLAVE CON 10 mm. DE SALIDA CON RODILLO REGULABLE INCORPORADO**.
2 escudos de nylon para cilindro, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.
(Llave en bruto código 020159).

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cerradero.

Frente **160 x 16 x 3** cincado**.** Con cilindro 840027277 **LATÓ**				
Entrada 60 mm.	**713601**	1	10	10
Entrada 70 mm.	**713602**	1	10	10



Cerraduras para cancela y basculantes

SERIE 5 electrocerradura de sobreponer

La electrocerradura de sobreponer SERIE 5, que reemplaza a la Serie 2001, aumenta las prestaciones y reduce drásticamente el número de códigos. De hecho, de las 148 cerraduras eléctricas tradicionales, se pasan a solo 12 códigos para ofrecer exactamente la misma gama de versiones y soluciones. Por tanto, los costes de almacén se reducen de forma tangible para toda la cadena de distribución, el producto está fácilmente disponible, y se evita la necesidad de una inspección previa para conocer el tipo de cerradura a instalar en obra
Conformes con la directiva de compatibilidad electromagnética (EMC).

Características principales

- Serie 5 se identifica con un **nuevo y moderno diseño**, distinguiéndose de versiones anteriores.

- Serie 5 tiene **entrada regulable** de 50, 60, 70, 80 mm. en todos los artículos de la gama.

- Serie 5 es **reversible**, la mano de la cerradura se puede invertir y, con unos pocos ajustes breves, cambiar de derechas a izquierdas. Toda la gama es reversible, a excepción de la serien 53N de resbalón y palanca, que se suministra a derechas o izquierdas.

- Serie 5 es **multifunción**, en todos los artículos de la gama, se puede modificar el mando interior con un simple ajuste, eligiendo entre las funciones solo cilindro, cilindro y pulsador, o solo pulsador.

- Serie 5 es también **universal**, una electrocerradura especial, empleando los accesorios especiales suministrados, puede instalarse indiscriminadamente en cancelas de hierro o en portones de madera.

Acabados

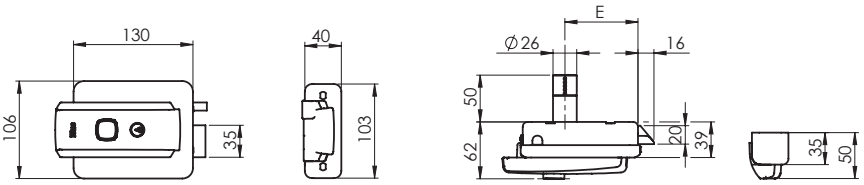
- Cerradura y cerradero barnizados gris veteado Iseo.
- Cerradura y cerradero en acero INOX



Serie 5 electrocerradura de sobreponer

Nuevo





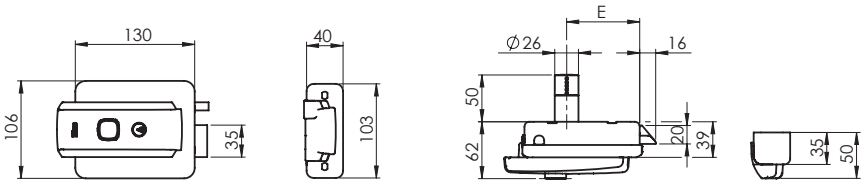


Llave en bruto 020259

Electrocerradura de sobreponer en **acero INOX, SOLO RESBALÓN**, 12V AC, 15W, 1,25A.
Entrada regulable 50, 60, 70, 80 mm. **Reversible**, sin mano. **Multifunción**, funcionamiento interior solo cilindro, cilindro y pulsador, solo pulsador. Resbalón **autoblocante**. Cerradero regulable con placa de deslizamiento **antifricción**. Función noche-día. Juego vertical entre la cerradura y el cerradero de +/- 7 mm.
Pistón de carga separado y con fuerza regulable. Cilindro fijo Ø 26x50 mm. externo.
En dotación: cerradero, 3 llaves (código llave en bruto 020259). Manual de instrucciones.
Configurada de fábrica de derechas y entrada 70 mm.
Accesorios adaptables a pedir por separado: Placa porta cerradura y porta cerradero 052012.
SUSTITUYE A LOS CÓDIGOS 5200102 - 520020**2 - 520310**2 - 520320**2**

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada regulable 50 - 60 - 70 - 80 mm.	**52N012**	1	6	6







Llave en bruto 020259

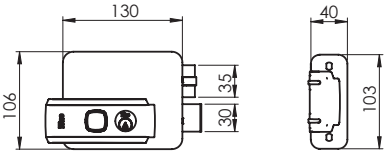
Electrocerradura de sobreponer, **SOLO RESBALÓN**, 12V AC, 15W, 1,25A.
Entrada regulable 50, 60, 70, 80 mm. **Reversible**, sin mano. **Multifunción**, funcionamiento interior solo cilindro, cilindro y pulsador, solo pulsador. Resbalón **autoblocante**. Cerradero regulable con placa de deslizamiento **antifricción**. Función noche-día. Juego vertical entre la cerradura y el cerradero de +/- 7 mm.
Pistón de carga separado y con fuerza regulable. Cilindro fijo Ø 26x50 mm. externo.
Barnizada gris veteado Iseo.
En dotación: cerradero, 3 llaves (código llave en bruto 020259). Manual de instrucciones.
Configurada de fábrica de derechas y entrada 70 mm.
Accesorios adaptables a pedir por separado: Placa porta cerradura y porta cerradero 050012.
SUSTITUYE A LOS CÓDIGOS 5200105 - 520020**5 - 520110**5 - 520120**5**
5203105 - 520320**5**

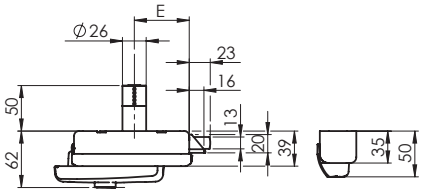
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada regulable 50 - 60 - 70 - 80 mm.	**52N015**	1	6	6

Serie 5 electrocerradura de sobreponer

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima





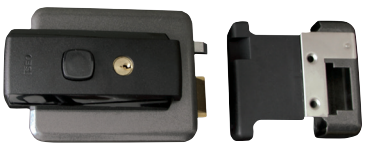


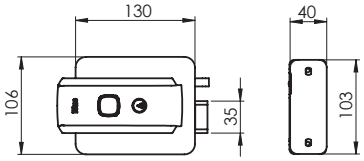


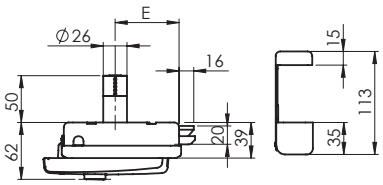
Llave en bruto 020259

Electrocerradura de sobreponer, **RESBALÓN Y PALANCA**, 12V AC, 15W, 1,25A.
Entrada regulable 50, 60, 70, 80 mm. **Multifunción**, funcionamiento interior solo cilindro, cilindro y pulsador, o solo pulsador.
Resbalón **autoblocante**. Cerradero regulable con placa de deslizamiento **antifricción.**
Juego vertical entre la cerradura y el cerradero de +/- 2,5 mm. Pistón de carga con fuerza regulable.
Cilindro fijo Ø 26x50 mm. externo. Barnizada gris veteado Iseo.
En dotación: cerradero, 3 llaves (código llave en bruto 020259). Manual de instrucciones.
Configurada de fábrica con entrada 60 mm.
Accesorios adaptables a pedir por separado: Placa porta cerradura y porta cerradero 050012.
SUSTITUYE A LOS CÓDIGOS Derechas 5300105 - 530210**5 / Izquierdas 530020**5 - 530220**5**

Entrada regulable 50 - 60 - 70 - 80 mm. **DERECHAS**	**53N0151**	1	6	6
Entrada regulable 50 - 60 - 70 - 80 mm. **IZQUIERDAS**	**53N0152**	1	6	6









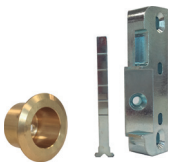
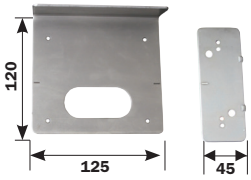
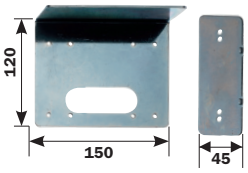
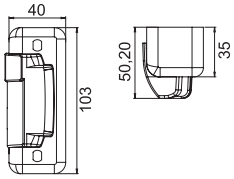
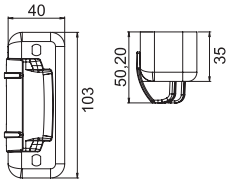
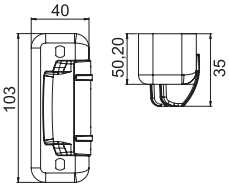
Llave en bruto 020259
APERTURA ESTERNA

Electrocerradura de sobreponer, **Solo Resbalón con Apertura Externa,** 12V AC, 15W, 1,25A.
Entrada regulable 50, 60, 70, 80 mm. **Reversible**, sin mano. **Multifunción**, funcionamiento interior solo cilindro, cilindro y pulsador, solo pulsador. Resbalón **autoblocante**. Función noche-día.
Juego vertical entre la cerradura y el cerradero de +/- 5 mm. Pistón de carga separado y con fuerza regulable.
Cilindro fijo Ø 26x50 mm. externo. Barnizada gris veteado Iseo.
En dotación: Cerradero. Zapata de nylon con placa de fijación. 3 llaves (código llave en bruto 020259).
Manual de instrucciones. Configurada de fábrica de derechas y entrada 70 mm.
SUSTITUYE A LOS CÓDIGOS 5100105 - 510020**5 - 510310**5 - 510320**5**

Entrada regulable 50 - 60 - 70 - 80 mm.	**51N015**	1	6	6

Serie 5 Accesorios

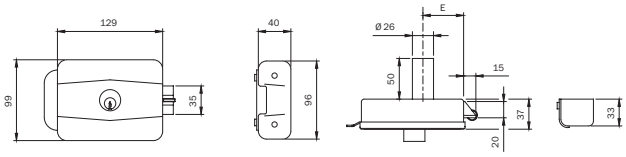
Nuevo

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
 Kit UNIVERSAL hierro/madera. Accesorio para instalar la cerradura serie 52N* en cancelas y / o puertas de madera. Espesor máx. de la puerta 85 mm.	**050160**	12	-	12
 Cubierta en policarbonato anti-UV para manilla serie 52N* Dotación: Tapa para el botón del cilindro.	**050161**	12	-	12
 Juego de bobinas estándar 12V AC 15W para electrocerraduras de sobreponer series 51N*-52N*-53N*	**050035**	6	-	6
 Placa porta electrocerradura y porta cerradero ambidiestra para serie 51N*-52N*-53N*. En acero CINCADO. Tornillos de fijación,	**050012**	6	-	6
 Placa porta electrocerradura y porta cerradero ambidiestra para cerradura INOX art. 52N012 En acero INOX. Tornillos de fijación.	**052012**	6	-	6
 Cerradero gris veteado para Solo Resbalón. Ambidiestro. Para serie 52N*	**050153**	12	-	12
 Cerradero INOX para Solo Resbalón. Ambidiestro. Para art. 52N012	**050154**	12	-	12
 Cerradero gris veteado para Resbalón y palanca. Ambidiestro. Para serie 53N*				
Derechas	**050156**	12	-	12
Izquierdas	**050157**	12	-	12

Elettrica 500

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima





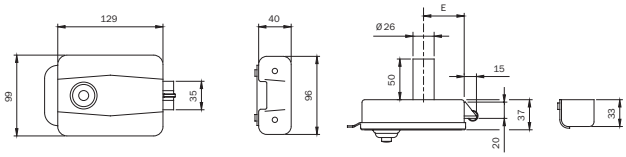


Llave en bruto 020259

Electrocerradura de sobreponer **DERECHAS O IZQUIERDAS BARNIZADA. 12V AC 15W. CILINDRO INTERNO Y CILINDRO** fijo Ø 26x50 mm. externo. Resbalón autoblocante con pistón de carga incorporado. 3 LLAVES. Cerradero regulable. Tornillos. Manual de instrucciones. (Código llave en bruto 020259).
Accesorios adaptables a pedir por separado: Placa porta cerradura y porta cerradero 050010.

Entrada 50 mm.	**500500**	1	10	10
Entrada 60 mm.	**500600**	1	10	10
Entrada 70 mm.	**500700**	1	10	10
Entrada 80 mm.	**500800**	1	10	10





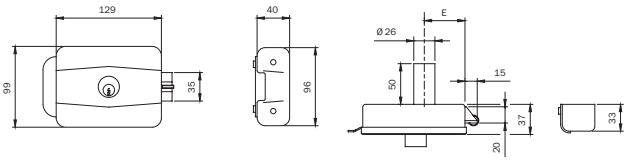


Llave en bruto 020259

Electrocerradura de sobreponer **DERECHAS O IZQUIERDAS BARNIZADA. 12V AC 15W. PULSADOR INTERNO Y CILINDRO FIJO** Ø 26x50 mm. externo. Resbalón autoblocante con pistón de carga incorporado. 3 LLAVES. Cerradero regulable. Tornillos. Manual de instrucciones. (Código llave en bruto 020259).

Entrada 50 mm.	**510500**	1	10	10
Entrada 60 mm.	**510600**	1	10	10
Entrada 70 mm.	**510700**	1	10	10
Entrada 80 mm.	**510800**	1	10	10





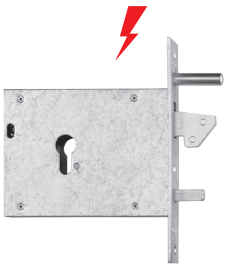


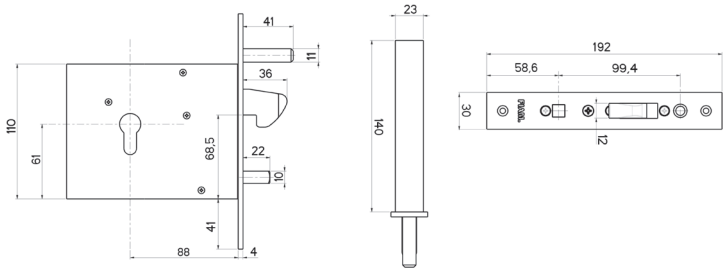
Llave en bruto 020259

Electrocerradura de sobreponer **DERECHAS O IZQUIERDAS CINCADA PARA HIERRO. 12V AC 15W CILINDRO INTERNO Y CILINDRO** fijo Ø 26x50 mm. externo. Resbalón autoblocante con pistón de carga incorporado. 3 LLAVES. Cerradero regulable. **Placa porta cerradura y cerradero**. Tornillos. Manual de instrucciones. (Código llave en bruto 020259).

Entrada 50 mm.	**505504**	1	10	10
Entrada 60 mm.	**505604**	1	10	10
Entrada 70 mm.	**505704**	1	10	10
Entrada 80 mm.	**505804**	1	10	10

Cerradura para cancela y portón corredera

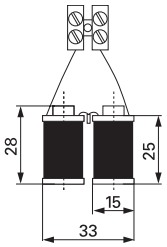






Electrocerradura de embutir 381 EGI.
Gancho en acero niquelado, funcionamiento 8-12V. Frente en acero cincado.
En dotación: cilindro F3 F20930307N.

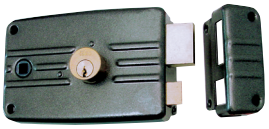
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Entrada 90 mm.	**0000003819000**	1	-	1



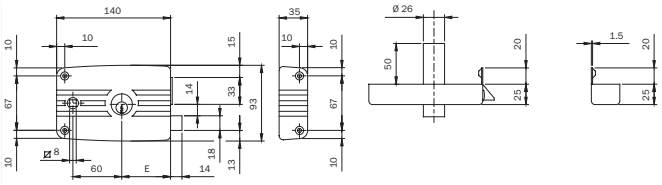
Grupo de bobinas.
Tensión 12V - 15W C.A.
Para electrocerradura EGI 381

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
	5860003810000	6	-	6

Portoncino





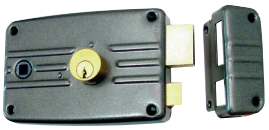




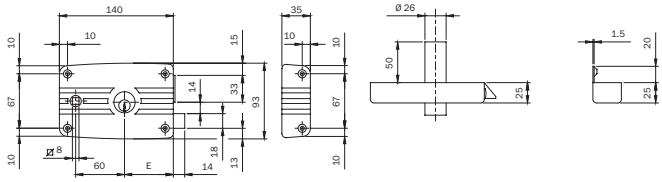
Llave en bruto 020259

Cerradura de sobreponer para hierro con solape. Cilindro interno y cilindro fijo Ø 26x50 mm. externo.
Resbalón separado, cuadro manilla 8 mm. PALANCA de 3 vueltas de llave.
3 LLAVES. Cerradero. Tornillos de fijación. (Código llave en bruto 020259).

	Código		Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Barnizada					
Entrada 60 mm. DERECHAS	**481603**		2	10	10
Entrada 60 mm. IZQUIERDAS	**482603**		2	10	10
Cincada					
Entrada 60 mm. DERECHAS	**481604**		2	10	10
Entrada 60 mm. IZQUIERDAS	**482604**		2	10	10









Llave en bruto 020259

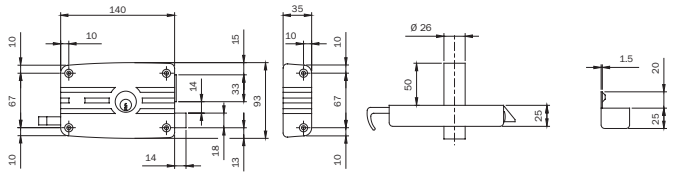
Cerradura de sobreponer para hierro sin solape. Cilindro interno y cilindro fijo Ø 26x50 mm. externo.
Resbalón separado, cuadro manilla 8 mm. PALANCA de 3 vueltas de llave.
3 LLAVES. Cerradero. Tornillos de fijación. (Código llave en bruto 020259).

Accesorios adaptables a pedir por separado: Placa porta cerradura y porta cerradero 050011.

	Código		Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Barnizada					
Entrada 60 mm. DERECHAS	**485603**		2	10	10
Entrada 60 mm. IZQUIERDAS	**486603**		2	10	10
Cincada					
Entrada 60 mm. DERECHAS	**485604**		2	10	10
Entrada 60 mm. IZQUIERDAS	**486604**		2	10	10

Portoncino





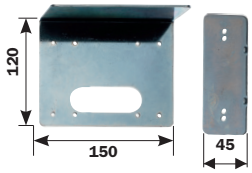


Llave en bruto 020259

Cerradura de sobreponer CINCADA para hierro sin solape. 4 orificios de fijación. Cilindro interno y. cilindro fijo Ø 26x50 mm. externo. Resbalón reversible separado con tirador interno y llave por el exterior. PALANCA de 3 vueltas de llave. 3 LLAVES. Cerradero. Tornillos de fijación. (Código llave en bruto 020259).

Accesorios adaptables a pedir por separado: Placa porta cerradura y porta cerradero 050011.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Cincada				
Entrada 60 mm. DERECHAS	**431604...4**	2	10	10
Entrada 60 mm. IZQUIERDAS	**432604...4**	2	10	10



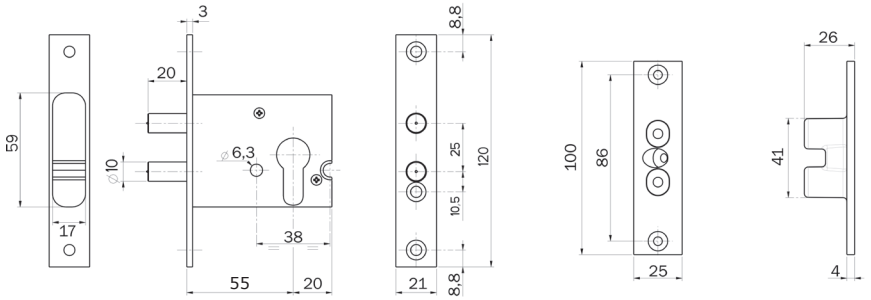
Placa porta cerradura y porta cerradero ambidiestra, para cerraduras con cuadro manilla y tirador CINCADA serie 431-432.

	050011	5	-	5

Cerradura para puerta de hierro



SKG
Aprobada



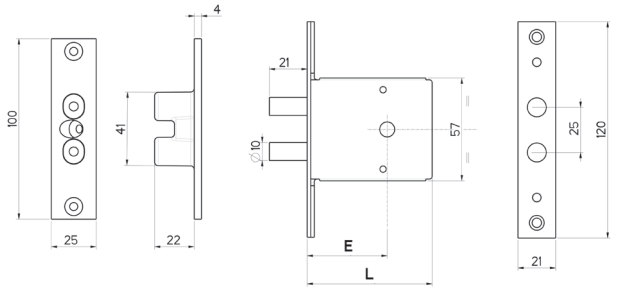
Cerradura de embutir con cilindro de perfil europeo.
Una vuelta de llave. Salida de palanca 21 mm.
Frente de acero tropicalizado.

	Código	Confección individual		Embalaje	Orden mínima
Entrada 55 mm.	**0000014500055**	1	-		1

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

Cerradura para puerta de hierro





CODICE	E	L
1401.00.45	45	70
1401.00.50	50	75
1401.00.60	60	85
1401.00.70	70	95

Cerradura de embutir con cilindro de llave de cruz. 2 BULONES.
1 vuelta de llave. Frente en acero cromado.

SKG
Aprobada

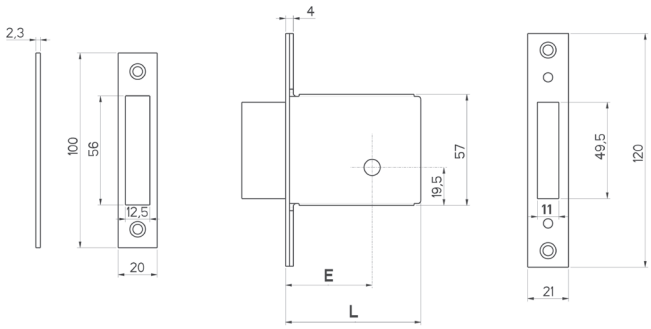
1 llave de cruz KA Cód. 0000000910175

Entrada 45	**0000014011045**	1	-	1

3 llaves de cruz Cód. 0000000910175

Entrada 50	**0000014010050**	1	-	1
Entrada 60	**0000014010060**	1	-	1
Entrada 70	**0000014010070**	1	-	1





CODICE	E	L
1501.00.40	40	75
1501.00.50	50	85
1501.00.60	60	95
1501.00.70	70	105

Cerradura de embutir con cilindro de llave de cruz. PALANCA.
1 vuelta de llave. Frente en acero cromado.

1 llave de cruz KA Cód. 0000000910175

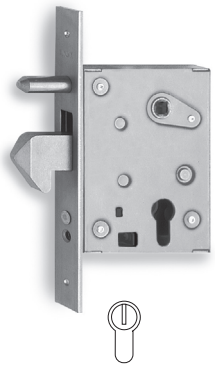
Entrada 40	**0000015011040**	1	-	1
Entrada 50	**0000015011050**	1	-	1

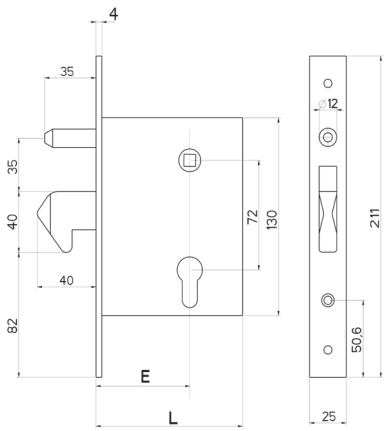
3 llaves de cruz Cód. 0000000910175

Entrada 40	**0000015010040**	1	-	1
Entrada 50	**0000015010050**	1	-	1
Entrada 60	**0000015010060**	1	-	1
Entrada 70	**0000015010070**	1	-	1

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

Cerradura para puerta y cancela corredera





CODICE	E	L
770.00.00	50	99
770.00.60	60	100
770.00.70	70	110
770.04.00	50	99
770.04.60	60	100
770.04.70	70	110
770.01.60	60	100
770.01.70	70	110

Cerradura para embutir para cancela y portón corredera, cilindro perfil europeo.
Una vuelta de llave y medio giro, frente de acero tropicalizado.
En dotación: cilindro F3 F20930307N.

Entrada 50 mm.	**0000007700000**	2	-	2
Entrada 60 mm.	**0000007700060**	2	-	2
Entrada 70 mm.	**0000007700070**	2	-	2

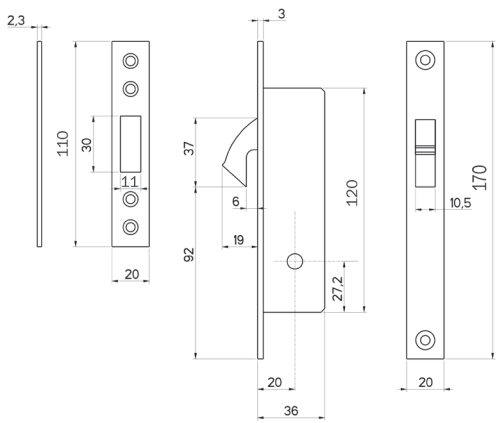
Confección industrial.

Entrada 50 mm.	**0000007700400**	12	-	12
Entrada 60 mm.	**0000007700460**	12	-	12
Entrada 70 mm.	**0000007700470**	12	-	12

Cerradura para embutir en **ACERO INOX** para cancela y portón corredera, cilindro perfil europeo.
Una vuelta de llave y medio giro, completamente en acero inox.
En dotación: cilindro F3 F20930307N.

Entrada 60 mm.	**0000007700160**	2	-	2
Entrada 70 mm.	**0000007700170**	2	-	2





Cerradura para embutir para cancela y portón corredera, cilindro con llave de cruz.
Una vuelta de llave. Frente en acero níquel.
En dotación: cerradero 0000000685255, 3 llaves de cruz 0000000910175.

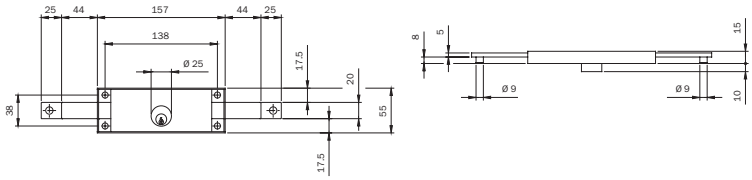
Entrada 20 mm	■ **0000050410020**	2	-	2

■ = Fin de serie

Cerraduras para persianas y puertas basculantes

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima

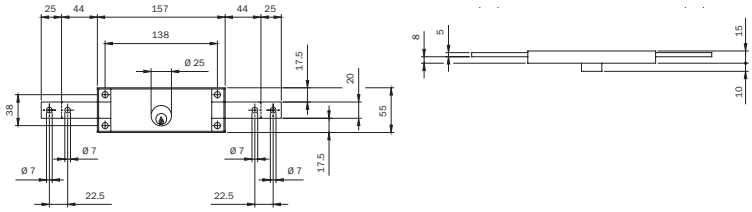




Cerradura para persiana. Instalación horizontal **CENTRAL**. Caja barnizada.
PALANCA CINCADA de una vuelta de 25 mm. PERNIO PARA ENGANCHE CON VARILLAS Ø 9x8 mm.
Cilindro redondo Ø 25 mm que sobresale de la caja de la cerradura 10 mm.
2 LLAVES DE PERFIL CENTRAL (Código llave en bruto 020409).

	641010	1	10	10
Códigos iguales	**641010..6**	1	10	10

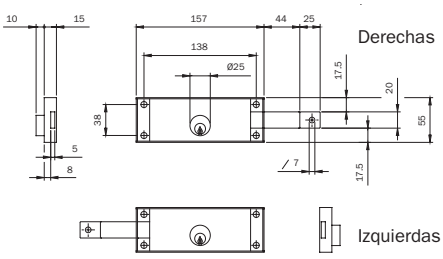




Cerradura para persiana. Instalación horizontal **CENTRAL**. Caja barnizada.
PALANCA CINCADA de una vuelta de 25 mm. con 4 ORIFICIOS PARA ENGANCHE VARILLAS Ø 7 mm.
Cilindro redondo Ø 25 mm que sobresale de la caja de la cerradura 10 mm.
2 LLAVES DE PERFIL CENTRAL (Código llave en bruto 020409). 2 pernios.

	641014	1	10	10





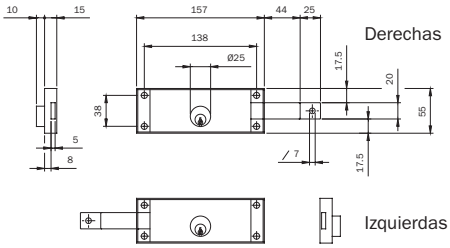
Cerradura para persiana. Instalación horizontal **LATERAL DERECHAS**. Caja barnizada.
PALANCA CINCADA de una vuelta de 25 mm. con ORIFICIO PARA ENGANCHE VARILLAS Ø 7 mm.
Cilindro redondo Ø 25 mm que sobresale de la caja de la cerradura 10 mm.
2 LLAVES DE PERFIL CENTRAL (Código llave en bruto 020409).

	642001	2	10	10

Cerraduras para persianas y puertas basculantes

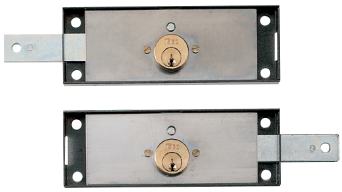
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima

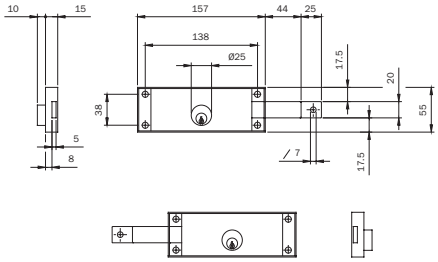




Cerradura para persiana. Instalación horizontal **LATERAL IZQUIERDAS**. Caja barnizada.
PALANCA CINCADA de una vuelta de 25 mm. con ORIFICIO PARA ENGANCHE VARILLAS Ø 7 mm.
Cilindro redondo Ø 25 mm que sobresale de la caja de la cerradura 10 mm.
2 LLAVES DE PERFIL CENTRAL (Código llave en bruto 020409).

	642002	2	10	10

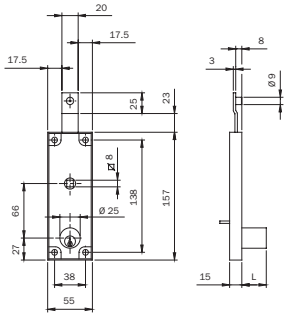




Pareja de cerraduras para persiana a códigos iguales. Instalación horizontal **LATERAL DERECHAS + IZQUIERDAS**.
Caja barnizada. PALANCA CINCADA de una vuelta de 25 mm. con ORIFICIO PARA ENGANCHE VARILLAS Ø 7 mm.
Cilindro redondo Ø 25 mm que sobresale de la caja de la cerradura 10 mm.
2 LLAVES DE PERFIL CENTRAL (Código llave en bruto 020409).

	642003	1	5	5
Por grupos	**642003..6**	1	5	5





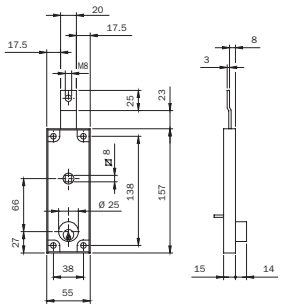
Cerradura para persiana. Instalación **VERTICAL**. Caja barnizada. PALANCA CINCADA de una vuelta de 25 mm. con manilla y PERNIO PARA ENGANCHE CON VARILLAS Ø 9x8 mm. Cuadro manilla 8 mm., desbloqueo de manilla con cilindro redondo Ø 25 mm desde el exterior y con tirador desde el interior.
El cilindro sobresale de la caja de la cerradura.
2 LLAVES DE PERFIL ESTÁNDAR (Código llave en bruto 020259).

Con cilindro que sobresale 14 mm.	**643150**	2	10	10
Con cilindro que sobresale 30 mm.	**643300**	2	10	10
Juego a llaves iguales. Con cilindro que sobresale 14 mm.	**643150..6**	2	10	10
Juego a llaves iguales. Con cilindro que sobresale 30 mm.	**643300..5**	2	10	10

Cerraduras para persianas y puertas basculantes

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

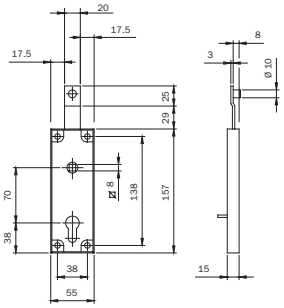




Cerradura para persiana. Instalación **VERTICAL**. Caja barnizada. PALANCA CINCADA de una vuelta de 25 mm. con manilla y ORIFICIO ROSCADO M8 PERNIO PARA ENGANCHE CON VARILLAS. Cuadro manilla 8 mm., desbloqueo de manilla con cilindro redondo Ø 25 mm desde el exterior y con tirador desde el interior.
El cilindro sobresale de la caja de la cerradura 14 mm.
2 LLAVES DE PERFIL ESTÁNDAR (Código llave en bruto 020259).

644150 2 10 10





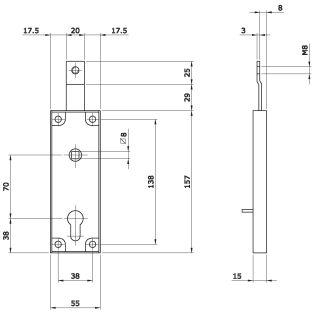
Cerradura para persiana. Instalación **VERTICAL**. Cilindro perfil europeo. Caja barnizada.
PALANCA CINCADA de una vuelta de 25 mm. con manilla y PERNIO PARA ENGANCHE CON VARILLAS Ø 10x8 mm.
Cuadro manilla de 8 mm. desbloqueo de manilla con cilindro desde el exterior y con tirador desde el interior.
Tornillos de fijación.

646000 2 10 10

Cerraduras para persianas y puertas basculantes

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
647000	2	10	10



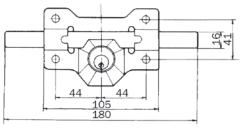
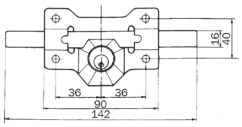
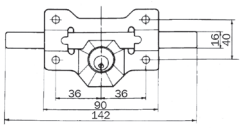
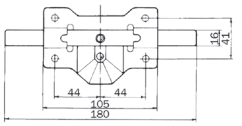
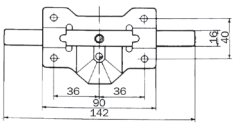
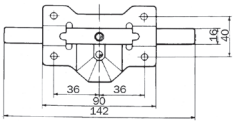


Cerradura para persiana. Instalación **VERTICAL**. Cilindro perfil europeo. Caja barnizada.
PALANCA CINCADA de una vuelta de 25 mm. con manilla y AGUJERO ROSCADO DE M8 PARA ENGANCHE CON VARILLAS.
Cuadro manilla de 8 mm. desbloqueo de manilla con cilindro desde el exterior y con tirador desde el interior.
Tornillos de fijación.

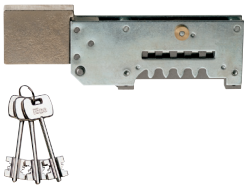
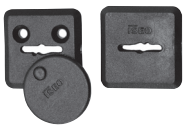
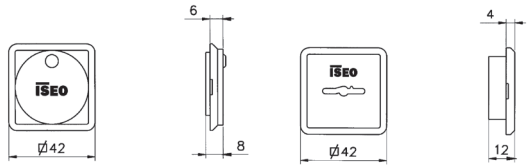
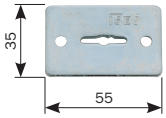
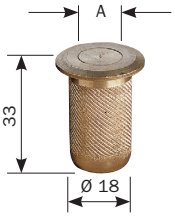
Cerrojos



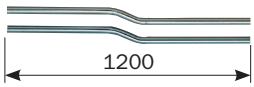
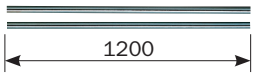
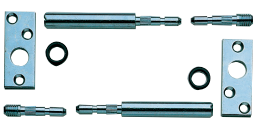
Se suministra con: cerradero, escudo cilindro latón, 3 llaves.

		Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
	Cilindro interior y exterior redondos. Base de 105 mm.				
Níquel.	Entrada 45 mm.	**SA2**	1	12	-
Barnizado.	Entrada 45 mm.	**SA2P**	1	12	-
Níquel.	Entrada 70 mm.	**SA2N70**	1	12	-
Barnizado.	Entrada 70 mm.	**SA2P70**	1	12	-
	Cilindro interior y exterior redondos. Base de 90 mm.				
Níquel.	Entrada 45 mm.	**SA3**	1	12	-
Barnizado.	Entrada 45 mm.	**SA3P**	1	12	-
Níquel.	Entrada 70 mm.	**SA3N70**	1	12	-
Barnizado.	Entrada 70 mm.	**SA3P70**	1	12	-
	Cilindro interior redondo y exterior de perfil europeo. Base de 90 mm.				
Níquel.	Entrada 45 mm.	**SA4**	1	12	-
Barnizado.	Entrada 45 mm.	**SA4P**	1	12	-
Níquel.	Entrada 70 mm.	**SA4N70**	1	12	-
Barnizado.	Entrada 70 mm.	**SA4P70**	1	12	-
	Cilindro exterior redondo. Interior con tirador. Base de 105 mm.				
Níquel.	Entrada 45 mm.	**SB2**	1	12	-
Barnizado.	Entrada 45 mm.	**SB2P**	1	12	-
Níquel.	Entrada 70 mm.	**SB2N70**	1	12	-
Barnizado.	Entrada 70 mm.	**SB2P70**	1	12	-
	Cilindro exterior redondo. Interior con tirador. Base de 90 mm.				
Níquel.	Entrada 45 mm.	**SB3**	1	12	-
Barnizado.	Entrada 45 mm.	**SB3P**	1	12	-
Níquel.	Entrada 70 mm.	**SB3N70**	1	12	-
Barnizado.	Entrada 70 mm.	**SB3P70**	1	12	-
	Cilindro exterior de perfil europeo. Interior con tirador. Base de 90 mm.				
Níquel.	Entrada 45 mm.	**SB4**	1	12	-
Barnizado.	Entrada 45 mm.	**SB4P**	1	12	-
Níquel.	Entrada 70 mm.	**SB4N70**	1	12	-
Barnizado.	Entrada 70 mm.	**SB4P70**	1	12	-

Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
 PALANCA con grupo de gorjas ensamblado para cerradura de zócalo serie 981-983. 3 LLAVES de 79 mm.	**980000**	10	-	10
 Kit rodillo para serie **MODULAR**: 961100 - 961110 - 963100 - 963110 - 961120 - 963120. Con caja de Nylon para cerradero regulable serie 03870*. Muelle para ajuste de fuerza.	**040820**	10	-	10
 Kit tapón para serie **MODULAR**: 961100 - 961110 - 963100 - 963110 - 961120 - 963120 En zamak niquelado. Se inserta en lugar del resbalón para versión solo palancas. Tornillo.	**040830**	10	-	10
  Juego de boca llaves doble paletón en nylon para cerraduras serie 961 - 963 - 981 - 983.	**990808**	30	-	30
 Juego de bocallaves doble paletón 55 x 35 mm. Para series para series: 661 - 663 - 981 - 983 - 961 - 963. Acero cincado	**990846**	10	-	10
 Casquillo para suelo con tapón guardapolvo y muelle Agujero interno Ø 12 mm.	**990807**	10	-	10
 Caja de nylon para acoplar en cerraduras con rodillo serie 78* y cerraderos 03860*.	**040880**	10	-	10

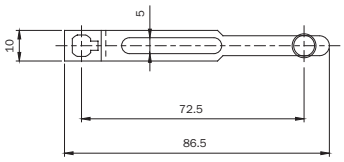
Accesorios

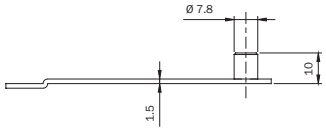
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
 Juego de varillas interiores de acero cincado Ø 8 mm. Para cerraduras de enganche varillas CON RANURA. Para serie: 782 - 783 - 963 - 983.				
 Desviadas	**990810**	1	10	10
Rectas	**990811**	1	10	10
 Placa superior guía varillas de acero cincado punta Ø 10 mm. Casquillo de nylon.	**990816**	10	-	10
 Kit para varillas interiores rectas o desviadas Ø 8 mm. para cerraduras de enganche varillas CON RANURA. 2 puntales carbonitruradas Ø 8 mm.1 varillas de montaje. 2 guías de varilla de zamak. 2 guías de varilla de nylon. 2 placas de fijación de cerradura. 1 casquillo suelo pasante antipolvo Ø 12 mm. Para series 782 - 783 - 793 - 963 - 983.	**990827**	10	-	10
 Kit para varillas exteriores para cerraduras de enganche varillas CON RANURA. 2 placas de conexión de varilla externas Tornillos. 2 placas de fijación de cerraduras. 1 casquillo suelo pasante antipolvo Ø 12 mm. Para series 772-773-782-783. Frente 2 agujeros	**990828**	10	-	10
 Empalme con rosca M8 para varilla. Para combinar con cerraduras de **triple cierre** de perfil estrecho y de zócalo series 663 - 782 - 783 - 963 - 983. Se puede utilizar con varillas con ranura o roscadas.	**990823**	20	-	20
 2 Puntales Ø 10 en acero cincado para varillas con rosca M8. Para series 663 - 783 - 963 - 983.	**990836**	10	-	10
 Kit para varillas rectas internas Ø 8 mm. para combinar con empalme roscado M8. 2 puntales Ø 10 mm. carbonitrurados, 2 pernios con rosca para acoplar al empalme. 2 placas de guía de varillas con casquillos de nylon Para series 663 - 783 - 963 - 983.	**990837**	10	-	10

Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima

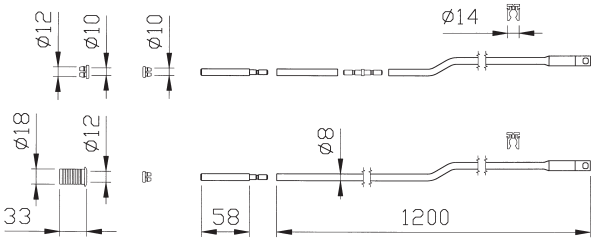


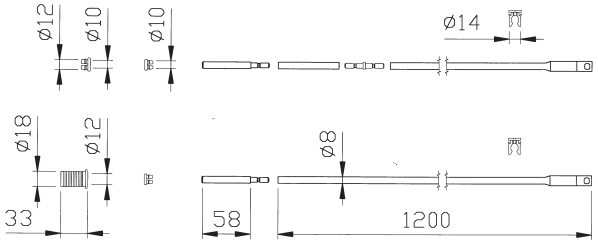




Juego de pletinas para conexión entre cerradura o desviadores con empalmes roscados M4 a las varillas externas. En acero cincado.

990853 10 - 10





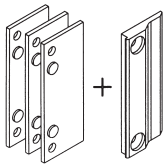
Juego varillas interiores. Tubo cincado ø 8 mm. para enganche con tornillo M4.
2 puntales ø 8 mm. Cerradero para puntal de nylon ø 8 mm. 2 boquillas antirruido para varillas de nylon.
1 empalme para varillas. 2 guías de varillas de nylon. 1 casquillo para suelo con tapón guarda polvo ø 12 mm.
Para cerraduras de enganche con TORNILLO series 7820 - 783 - 963.

Desviadas	**990850**	1	5	5
Rectas	**990851**	1	5	5



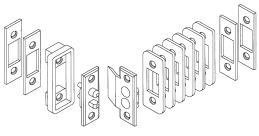
Juego de suplementos de 8 mm. en nylon 22 x 8 para cerraduras de perfil estrecho con cilindro de perfil europeo y cerraduras de zócalo de llave de doble paletón series 78* - 96* - 98* para aluminio.

038019 10 - 10



Resbalón salvaperfil para perfiles de aluminio de apertura externa con rotura térmica.
3 espesores. Fabricados en nylon.

990842 10 - 10



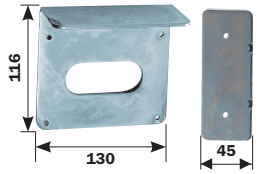
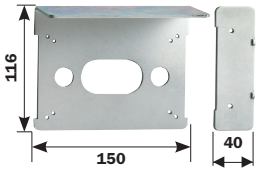
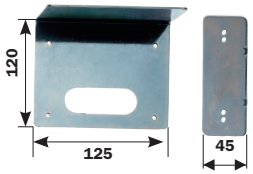
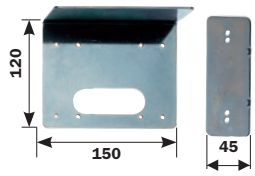
Juego de contactos a presión (pasacables) espesor 5 mm., para todas las series de electro-cerraduras a 12V.
Compuesto por: 6 espesores de 2X22 mm., 4 espesores de 2X16 mm.,
1 espesor de 5 mm. Manual de instrucciones.

050060 10 - 10

Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
 Juego de bobinas estándar **12V AC 15W** para electrocerraduras de sobreponer serie 500 - 505 - 510	**050020**	10	-	10
 Juego de bobinas estándar **12V AC 15W** para electrocerradura de perfil 7817 - 7818 - 7838 - 7858 y electrocerradura de zócalo de doble paletón 9619 - 9639.	**050024**	10	-	10
 Juego de bobinas estándar **12V AC 15W** para electrocerradura para zócalo con cilindro oval serie 550 - 551.	**050030**	10	-	10
 Juego de bobinas estándar **12V AC 15W** para electrocerradura de sobreponer serie 51N* - 52N* - 53N*.	**050035**	10	-	10

Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
 Placa porta electrocerradura de sobreponer y porta cerradero ambidiestra. Para series: 500 - 505 - 510. Acero cincado. Tornillos de fijación.	**050010**	5	-	5
 Placa porta cerradura y porta cerradero ambidiestra para cerradura con CUADRO MANILLA serie 481 - 482 - 485 - 486 y con tirador cincada serie 431 - 432. Acero cincado. Tornillos de fijación.	**050011**	5	-	5
 Placa porta electrocerradura y porta cerradero ambidiestra para cerraduras serie 51N* - 52N* - 53N*. Acero Cincado. Tornillos de fijación.	**050012**	6	-	6
 Placa porta electrocerradura y porta cerradero ambidiestra para cerradura INOX 52N012 Acero INOX. Tornillos de fijación.	**052012**	6	-	6



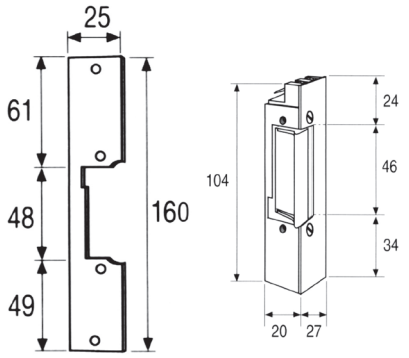
Cerradero eléctrico

ISEO®

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima

Cerradero eléctrico reversible

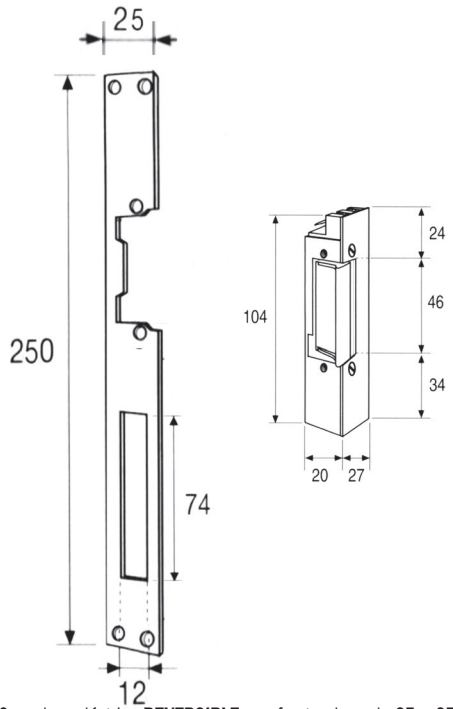




Cerradero eléctrico **REVERSIBLE** con frente plano de **25 x 160 x 03** mm. barnizado gris.
Frente corto para cerraduras de solo resbalón. **12V AC** Bajo pedido, cerradero para 24 - 48V DC (contacto normal o inverso).

Apertura mediante impulso continuo	**AN10**	-	10	–
Apertura mediante impulso continuo. Palanca de desbloqueo	**AND20**	-	10	-
Apertura mediante un impulso	**A30**	-	10	-
Apertura mediante un impulso. Palanca de desbloqueo	**AD40**	-	10	-



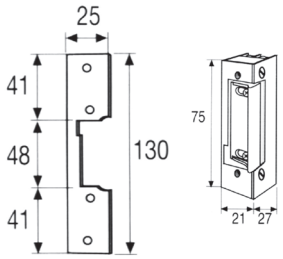


Cerradero eléctrico **REVERSIBLE** con frente plano de **25 x 250 x 03** mm. barnizado gris.
Frente largo para cerraduras de resbalón y palanca transversal. **12V AC**
Bajo pedido, cerradero para 24 - 48V DC (contacto normal o inverso).

Apertura mediante impulso continuo	**AN10L**	-	10	-
Apertura mediante impulso continuo. Palanca de desbloqueo	**AND20L**	-	10	-
Apertura mediante un impulso	**A30L**	-	10	-
Apertura mediante un impulso. Palanca de desbloqueo	**AD40L**	-	10	-

Cerradero eléctrico reversible





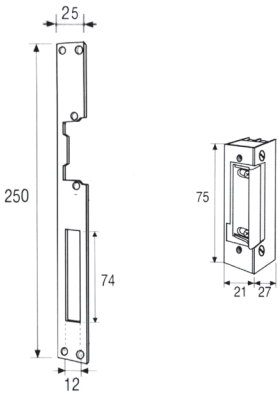
Cerradero eléctrico **REVERSIBLE SIMÉTRICO REGULABLE** con frente plano de **25 x 130 x 03** mm.
Frente corto para cerraduras de solo resbalón. **12V AC** Simétrico regulación horizontal.
Bajo pedido, cerradero para 24 - 48V DC (contacto normal o inverso).

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Apertura mediante impulso continuo				
Frente negro	**A1710/901N**	-	10	-
Frente gris	**A1710/901G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1710/901X**	-	10	-
Apertura mediante impulso continuo. Palanca de desbloqueo				
Frente negro	**A1720/901N**	-	10	-
Frente gris	**A1720/901G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1720/901X**	-	10	-
Apertura mediante un impulso -				
Frente negro	**A1730/901N**	-	10	-
Frente gris	**A1730/901G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1730/901X**	-	10	-
Apertura mediante un impulso. Palanca de desbloqueo				
Frente negro	**A1740/901N**	-	10	-
Frente gris	**A1740/901G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1740/901X**	-	10	-

ISEO®

Cerradero eléctrico reversible



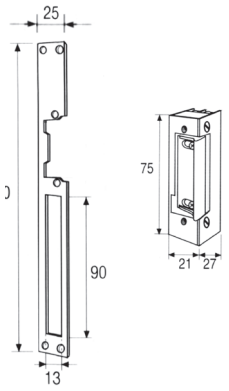


Cerradero eléctrico **REVERSIBLE SIMÉTRICO REGULABLE** con frente plano de **25 x 250 x 03** mm.
Frente largo para cerraduras de resbalón y palanca. **12V AC** Simétrico regulación horizontal.
Bajo pedido, cerradero para 24 - 48V DC (contacto normal o inverso).

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Apertura mediante impulso continuo				
Frente negro	**A1710/902N**	-	10	-
Frente gris	**A1710/902G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1710/902X**	-	10	-
Apertura mediante impulso continuo. Palanca de desbloqueo				
Frente negro	**A1720/902N**	-	10	-
Frente gris	**A1720/902G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1720/902X**	-	10	-
Apertura mediante un impulso				
Frente negro	**A1730/902N**	-	10	-
Frente gris	**A1730/902G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1730/902X**	-	10	-
Apertura mediante un impulso. Palanca de desbloqueo				
Frente negro	**A1740/902N**	-	10	-
Frente gris	**A1740/902G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1740/902X**	-	10	-

Cerradero eléctrico reversible

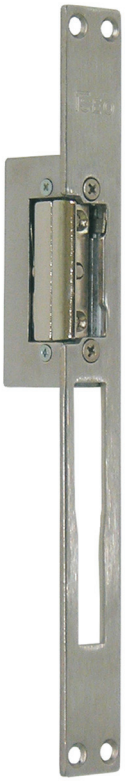


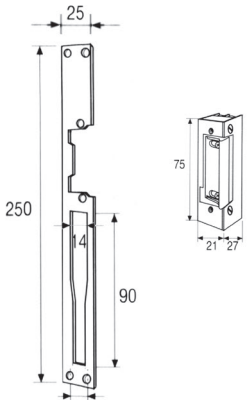


Cerradero eléctrico **REVERSIBLE SIMÉTRICO REGULABLE** con frente plano de **25 x 250 x 03** mm.
Frente largo para cerraduras de resbalón y palanca basculante. **12V AC** Simétrico regulación horizontal.
Bajo pedido, cerradero para 24 - 48V DC (contacto normal o inverso).

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Apertura mediante impulso continuo				
Frente negro	**A1710/904N**	-	10	-
Frente gris	**A1710/904G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1710/904X**	-	10	-
Apertura mediante impulso continuo. Palanca de desbloqueo				
Frente negro	**A1720/904N**	-	10	-
Frente gris	**A1720/904G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1720/904X**	-	10	-
Apertura mediante un impulso				
Frente negro	**A1730/904N**	-	10	-
Frente gris	**A1730/904G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1730/904X**	-	10	-
Apertura mediante un impulso. Palanca de desbloqueo				
Frente negro	**A1740/904N**	-	10	-
Frente gris	**A1740/904G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1740/904X**	-	10	-

Cerradero eléctrico reversible



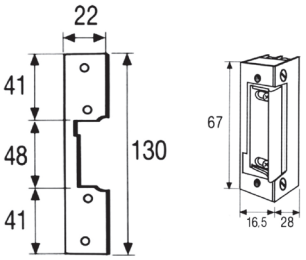


Cerradero eléctrico **REVERSIBLE SIMÉTRICO REGULABLE** con frente plano de **25 x 250 x 03** mm.
Frente largo para cerraduras de resbalón y gancho. **12V AC** Simétrico regulación horizontal.
Bajo pedido, cerradero para 24 - 48V DC (contacto normal o inverso).

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Apertura mediante impulso continuo				
Frente negro	**A1710/908N**	-	10	-
Frente gris	**A1710/908G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1710/908X**	-	10	-
Apertura mediante impulso continuo. Palanca de desbloqueo				
Frente negro	**A1720/908N**	-	10	-
Frente gris	**A1720/908G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1720/908X**	-	10	-
Apertura mediante un impulso				
Frente negro	**A1730/908N**	-	10	-
Frente gris	**A1730/908G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1730/908X**	-	10	-
Apertura mediante un impulso. Palanca de desbloqueo				
Frente negro	**A1740/908N**	-	10	-
Frente gris	**A1740/908G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1740/908X**	-	10	-

Cerradero eléctrico reversible

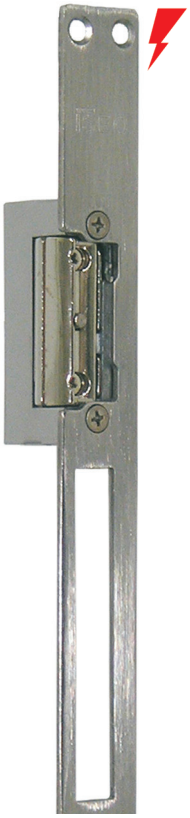


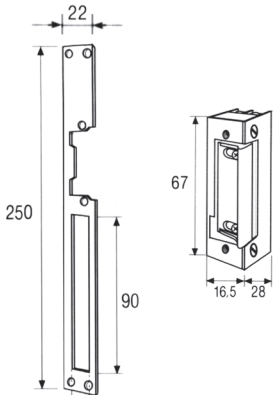


Cerradero eléctrico **REVERSIBLE SIMÉTRICO REGULABLE** con frente plano de **25 x 130 x 03** mm.
Frente corto para cerraduras de solo resbalón. **12V AC** Simétrico regulación horizontal. Pestillo radial no sobresale.
Bajo pedido, cerradero para 24 - 48V DC (contacto normal o inverso).

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Apertura mediante impulso continuo				
Frente negro	**A1410/909N**	-	10	-
Frente gris	**A1410/909G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1410/909X**	-	10	-
Apertura mediante impulso continuo. Palanca de desbloqueo				
Frente negro	**A1420/909N**	-	10	-
Frente gris	**A1420/909G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1420/909X**	-	10	-
Apertura mediante un impulso				
Frente negro	**A1430/909N**	-	10	-
Frente gris	**A1430/909G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1430/909X**	-	10	-
Apertura mediante un impulso. Palanca de desbloqueo				
Frente negro	**A1440/909N**	-	10	-
Frente gris	**A1440/909G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1440/909X**	-	10	-

Cerradero eléctrico reversible



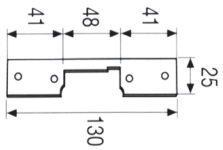


Cerradero eléctrico **REVERSIBLE SIMÉTRICO REGULABLE** con frente plano de **25 x 250 x 03** mm.
Frente largo para cerraduras de resbalón y palanca / gancho. **12V AC.** Simétrico regulación horizontal. Pestillo radial no sobresale.
Bajo pedido, cerradero para 24 - 48V DC (contacto normal o inverso).

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Apertura mediante impulso continuo				
Frente negro	**A1410/910N**	-	10	-
Frente gris	**A1410/910G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1410/910X**	-	10	-
Apertura mediante impulso continuo. Palanca de desbloqueo				
Frente negro	**A1420/910N**	-	10	-
Frente gris	**A1420/910G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1420/910X**	-	10	-
Apertura mediante un impulso				
Frente negro	**A1430/910N**	-	10	-
Frente gris	**A1430/910G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1430/910X**	-	10	-
Apertura mediante un impulso. Palanca de desbloqueo				
Frente negro	**A1440/910N**	-	10	-
Frente gris	**A1440/910G**	-	10	-
Frente acero INOX	**A1440/910X**	-	10	-

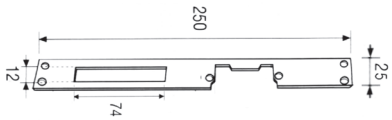
Frente para cerradero eléctrico

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima



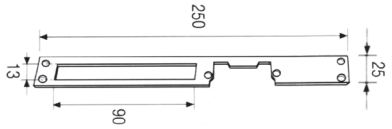
Frente de **25 x 130** mm. Para cerraduras de sólo resbalón. Adaptable a las cajas de mecanismos serie A17**.

Frente negro	**901N**	-	10	-
Frente gris	**901G**	-	10	-
Frente acero INOX	**901X**	-	10	-



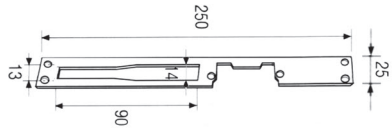
Frente de **25 x 250** mm. Para cerraduras de resbalón y palanca transversal. Adaptable a las cajas de mecanismos serie A17**.

Frente negro	**902N**	-	10	-
Frente gris	**902G**	-	10	-
Frente acero INOX	**902X**	-	10	-



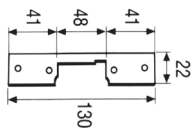
Frente de **25 x 250** mm. Para cerraduras de resbalón y palanca basculante. Adaptable a las cajas de mecanismos serie A17**.

Frente negro	**904N**	-	10	-
Frente gris	**904G**	-	10	-
Frente acero INOX	**904X**	-	10	-



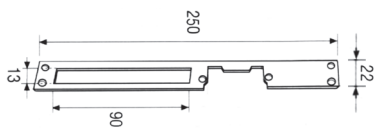
Frente de **25 x 250** mm. Para cerraduras de resbalón y palanca basculante. Adaptable a las cajas de mecanismos serie A17**.

Frente negro	**908N**	-	10	
Frente gris	**908G**	-	10	
Frente acero INOX	**908X**	-	10	



Frente de 22x130 mm. Para cerraduras de sólo resbalón. Adaptable a las cajas de mecanismos serie A14**.

Frente negro	**909N**	-	10	
Frente gris	**909G**	-	10	
Frente acero INOX	**909X**	-	10	



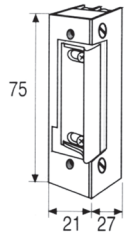
Frente de 22x250 mm. Para cerraduras de resbalón y palanca. Adaptable a las cajas de mecanismos serie A14**.

Frente negro	**910N**	-	10	
Frente gris	**910G**	-	10	
Frente acero INOX	**910X**	-	10	

ISEO®

Caja de mecanismo

	Código		Confección individual	Embalaje	Orden mínima



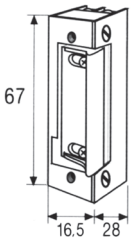
Caja de mecanismo **REVERSIBLE**. Regulable horizontalmente. **12V AC.**
Adaptables a los frentes series: 901* - 902* - 904* - 908* - 909* - 910*.
Bajo pedido, cerradero para 24 - 48V DC (contacto normal o inverso).

Apertura al impulso:
Permite la apertura de la puerta durante el tiempo de funcionamiento de la bobina.

Apertura al impulso	**A1710**	-		10	-
Apertura al impulso. Con palanca de desbloqueo	**A1720**	-		10	-

Desbloqueo al impulso:
Permite dejar la puerta abierta con una única y corta alimentación eléctrica; volviendo a quedar cerrada cuando alguien entra y cierra.

Desbloqueo al impulso	**A1730**	-		10	-
Desbloqueo al impulso. Con palanca de desbloqueo	**A1740**	-		10	-



Caja de mecanismo **REVERSIBLE**. Regulable horizontalmente. **12V AC.**
Adaptables a los frentes series:901* - 902* - 904* - 908* - 909* - 910*.
Pestillo radial: al abrir no sobresale del grosor del abrepuertas.
Bajo pedido, cerradero para 24 - 48V DC (contacto normal o inverso).

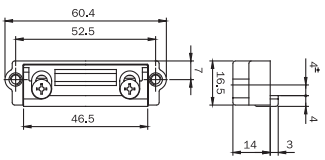
Apertura al impulso:
Permite la apertura de la puerta durante el tiempo de funcionamiento de la bobina.

Apertura al impulso	**A1410**	-		10	-
Apertura al impulso. Con palanca de desbloqueo	**A1420**	-		10	-

Desbloqueo al impulso:
Permite dejar la puerta abierta con una única y corta alimentación eléctrica; volviendo a quedar cerrada cuando alguien entra y cierra.

Desbloqueo al impulso	**A1430**	-		10	-
Desbloqueo al impulso. Con palanca de desbloqueo	**A1440**	-		10	-





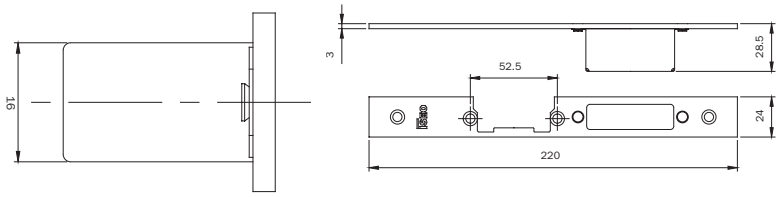
Pestillo regulable adaptable a los cerraderos 033160 - 033161 - 033162
033163 - 033173 - 033174 - 033175 - 033176.

	040890	-		10	-

Cerradero eléctrico carpinterías metálicas

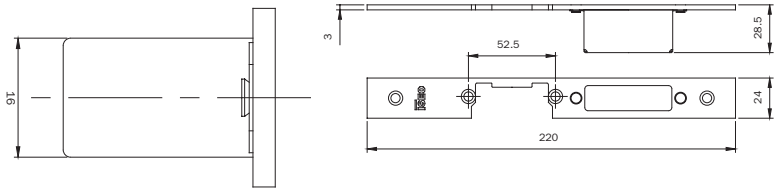
Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

Escala 1:1



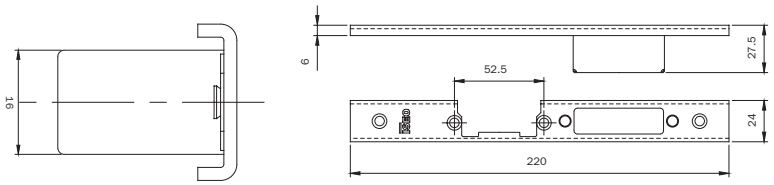
Cerradero cerrado **REGULABLE DERECHAS PARA CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO.
Frente plano **220 x24 x 3** mm. en acero INOX. Para combinar con el cerradero mecánico serie: 040890, 040900, 040910, 0400*0 y 0401*0 o cerraderos eléctricos A14* **033160** 1 10 10

Escala 1:1



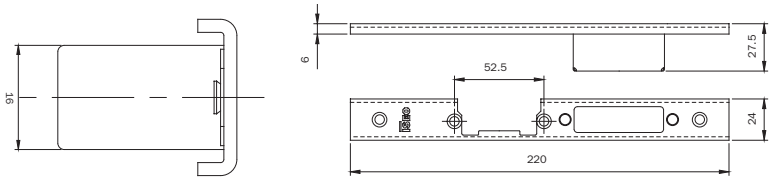
Cerradero cerrado **REGULABLE IZQUIERDAS PARA CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO.
Frente plano **220 x24 x 3** mm. en acero INOX. Para combinar con el cerradero mecánico serie: 040890, 040900, 040910, 0400*0 y 0401*0 o cerraderos eléctricos A14* **033161** 1 10 10

Escala 1:1



Cerradero cerrado **REGULABLE DERECHAS PARA CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO.
Frente U **220 x24 x 6** mm. en acero INOX. Para combinar con el cerradero mecánico serie: 040890, 040900, 040910, 0400*0 y 0401*0 o cerraderos eléctricos A14* **033162** 1 10 10

Escala 1:1

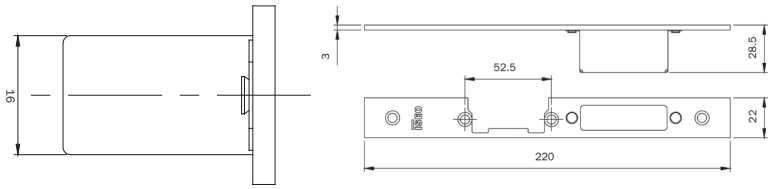


Cerradero cerrado **REGULABLE IZQUIERDAS PARA CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO.
Frente U **220 x24 x 6** mm. en acero INOX. Para combinar con el cerradero mecánico serie: 040890, 040900, 040910, 0400*0 y 0401*0 o cerraderos eléctricos A14*.. **033163** 1 10 10

Cerradero eléctrico carpinterías metálicas

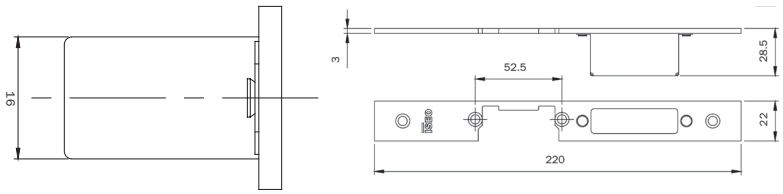
Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

Escala 1:1



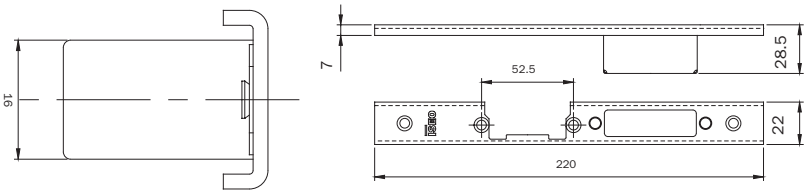
Cerradero cerrado **REGULABLE DERECHAS PARA CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO.
Frente plano **220 x22 x 3** mm. en acero INOX. Para combinar con el cerradero mecánico serie: 040890, 040900, 040910, 0400*0 y 0401*0 o cerraderos eléctricos A14* **033173** 1 10 10

Escala 1:1



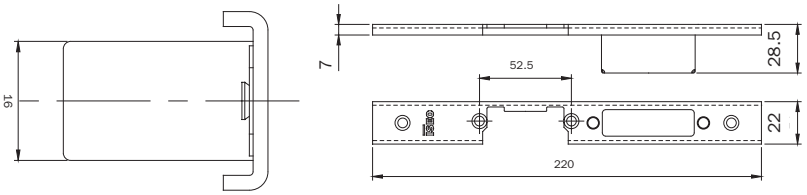
Cerradero cerrado **REGULABLE DERECHAS PARA CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO.
Frente plano **220 x22 x 3** mm. en acero INOX. Para combinar con el cerradero mecánico serie: 040890, 040900, 040910, 0400*0 y 0401*0 o cerraderos eléctricos A14* **033174** 1 10 10

Escala 1:1



Cerradero cerrado **REGULABLE DERECHAS PARA CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO.
Frente U **220 x 22 x 7** mm. De ALUMINIO. Para combinar con el cerradero mecánico serie: 040890, 040900, 040910, 0400*0 y 0401*0 o cerraderos eléctricos A14* **033175** 1 10 10

Escala 1:1

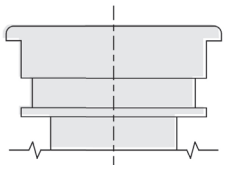


Cerradero cerrado **REGULABLE DERECHAS PARA CERRADURA CENTRAL** MULTIBLINDO.
Frente U **220 x 22 x 7** mm. De ALUMINIO. Para combinar con el cerradero mecánico serie: 040890, 040900, 040910, 0400*0 y 0401*0 o cerraderos eléctricos A14* **033176** 1 10 10

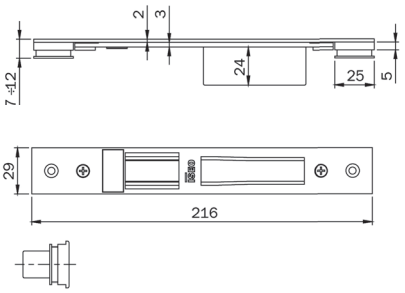
Cerraderos para cerraduras multipunto, de zócalo y de perfil

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

Cerradero regulable cerrado



Escala 1:1

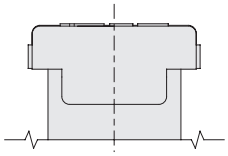


Perfiles de puerta:

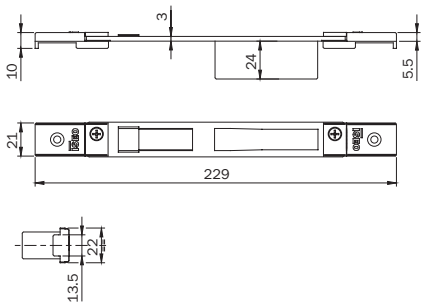
ALCAN: abithal Keeper Porta 53-60 / Abithal Keeper Porta 61-68
Abithal Porta / Winner Porta
ALCOA: fb 12 Blindato / Formula F40 Porta / Formula F40 Tt Porta
Formula F50 Porta / Formula F50 Tt Porta / Formula F60 Tt Porta
Plana 1 Anta / Plana 2 Ante
ALL.CO: all.Co 5 Porta / All.Co 5 Tt Porta / Export 50 Porta
Export 50 Tt Porta / Sicurblin 65
ALNOR: montreal Porta
ALU-K: alublindo / N 45 Porta / N 53 Porta / N 55 Tt Porta
N 62 Tt Porta
ALU-MEC: synthesis 57 Porta / Synthesis 60Tt Porta
ALUSUISSE: alsec 2000 Porta 59 / Alsec 2000 Porta 69
BODEGA: extrablind 70
DOMAL: domal Break 52 Porta / Domal Break 70 Porta
Domal Security Porta / Domal Shops Porta / Domal Stopper Pg Porta
ESA: blindal 60 Porta 1 Anta / Blindal 60 Porta 2 Ante
Blindal 70 Porta 1 Anta / Blindal 70 Porta 2 Ante
FRESIA global 48 Porta
INDINVEST alpha 445 Porta 2 Ante
METRA: nc 45 International Porta / Nc 45 Superthermic Porta
Nc 55 International Porta / Nc 68 Superthermic Porta
Nuovo Nc 50 Porta / Superblindo
NEW TEC: new Tec 50 Porta Complanare
New Tec 52 Tt Porta Complanare / New Tec 68 Tt Porta Complanare
OCMA: fc 60 Tt Porta / Sv 47 Porta 1 Anta / Sv 47 Porta 2 Ante
Sv 62 Porta 1 Anta / Sv 62 Porta 2 Ante / Sv 62 Tt Porta 1 Anta
Sv 62 Tt Porta 2 Ante
PASSERINI: ekip Blindo / Ekip Maastricht 53 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht 53 Porta 2 Ante / Ekip Maastricht Th 60 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht Th 60 Porta 2 Ante / Ekip Maastricht Th 68 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht Th 68 Porta 2 Ante / Ekip Thermo 53 Porta
PROFILATI "Pe ""Eku 53"" Porta"
"Pe ""Eku 64 Tt"" Porta"
"Pe ""Eku 72 Tt"" Porta"
SCHUCO: royal 78 St Blindato / Royal S 50 N / Royal S 55 Tt
Royal S 65 Tt
WICONA: I60-A / L70-A

Cerradero para perfiles puerta cerrado **REGULABLE PARA CERRADURA CENTRAL**
para todas las versiones de MULTIBLINDO y para series 78* y 79*. Frente plano **226 x 29** mm.
acero barnizado NEGRO. Regulable en vertical de 7 a 12 mm. y en horizontal ± 2 mm.

0386001 10 - 10



Escala 1:1



Cámara europea

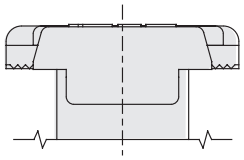
ALCAN: abithal Cristal / Abithal Keeper Porta C.E. / Winner Finestra
ALCOA: fb 12 Ga / Europa Ga / Fb 12 T.T. / R 35 Reversible
R 35 Sormonto
ALL.CO: export 40 Finestra / Export 45 Tt Finestra / Export 50 Finestra
Export 50 Tt Finestra / Final 40 Finestra / Sicurblin C.E.
ALU-MEC: synthesis 45 Finestra / Synthesis 57 Finestra
Synthesis 60 Tt Finestra
ALUSUISSE: alsec 2000 Finestra 59 / Alsec 2000 Finestra 69
BODEGA: bga 50 / New Bt 60
DOMAL: domal Break 52 Finestra / Domal Break 70 Finestra
Domal Stopper Pg Finestra
EQUIPE: sistema 8000 G.A. Finestra 1 Anta
Sistema 8000 G.A. Finestra 2 Ante / Sistema 8000 Tt Finestra 1 Anta
Sistema 8000 Tt Finestra 2 Ante
ESA: isola Porta
ESEDRA: ga 53 Porta / Tt 63 Porta / Tt 75 Porta
INDINVEST: gold 400 Complanare / Gold 400 Sormonto
Gold 500 Complanare / Gold 500 Sormonto / Gold 600 Complanare
Gold 600 Sormonto
METRA: nc 45 International Finestra / Nc 45 Superthermic Finestra
Nc 55 International Finestra / Nc 68 Superthermic Finestra
Nuovo Nc 40 Sorm. 2 Ante Con Riporto / Nuovo Nc 40 Sormonto 1 Anta
MORELLI: ma 8300
OCMA: fc 47 Finestra / Fc 55 Finestra / Fc 60 Tt Finestra
PASSERINI: ekip 40 Evoluzione 1 Anta / Ekip 40 Evoluzione 2 Ante
Ekip 40 Sormonto 1 Anta / Ekip 40 Sormonto 2 Ante
Ekip Maastricht 53 Finestra / Ekip Maastricht Th 60 Finestra
Ekip Maastricht Th 68 Finestra
PROFILATI "Pe ""Eku 53"" Finestra" / "Pe ""Eku 64 Tt"" Finestra"
"Pe ""Eku 72 Tt"" Finestra" /Sistema 1 Pe 40 Comp./Est. 1 Anta
Sistema 1 Pe 40 Sormonto 1 Anta / Sistema 1 Pe 50 Comp./Est. 1 Anta
Sistema 1 Pe 50 Sormonto 1 Anta

Cerradero para perfiles de cámara europea cerrado **REGULABLE PARA CERRADURA CENTRAL**
para todas las versiones de MULTIBLINDO y para series 78* y 79*. Frente plano **229 x 26** mm.
acero barnizado NEGRO. Regulable en vertical mediante placas roscadas y en horizontal ± 9 mm.

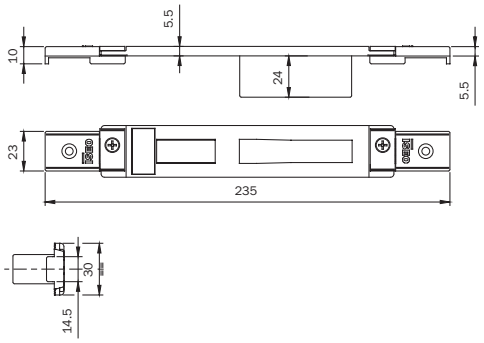
0386011 10 - 10

Código | Orden mínima | Embalaje | Confección individual

Cerradero regulable cerrado



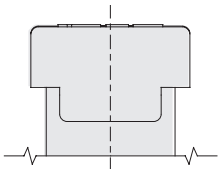
Escala 1:1



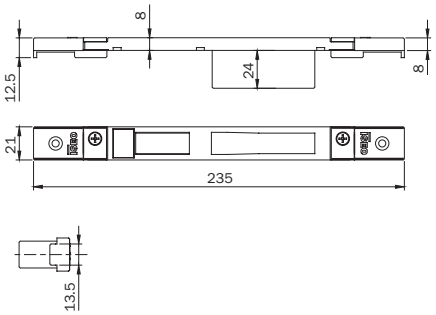
ALCOA: alublind / R 40 Reversible 1 Anta / R 40 Reversible 2 Ante
R 40 Sormonto 1 Anta / R 40 Sormonto 2 Ante
R 50 Sormonto 1 Anta / R 50 Sormonto 2 Ante
R 50 Tt Sormonto 1 Anta / R 50 Tt Sormonto 2 Ante
R 60 Tt Complanare
ALL.CO: all.Co 5 Reversible / All.Co 5 Sormonto / Ites P4 Sormonto
ALU-K: n 45 Reversible
ESA: giuntall Porta
FRESIA: global 41 Complanare / Global 41 Sormonto
Global 48 Complanare / Global 48 Sormonto / Global 70 Taglio Termico
METRA: nuovo Nc 50 Sormonto 1 Anta / Nuovo Nc 50 Sormonto 2 Ante
New Tecnew Tec 50 Porta Sormonto / New Tec 52 Tt Porta Sormonto
New Tec 60 Tt Porta Sormonto / New Tec 68 Tt Porta Sormonto
PASSERINI: ekip 50 Sormonto 1 Anta / Ekip 50 Sormonto 2 Ante

Cerradero de sección 30 x 5,5 mm cerrado **REGULABLE PARA CERRADURA CENTRAL**
para todas las versiones de MULTIBLINDO y para series 78* y 79*. Frente plano **235 x 30** mm.
acero barnizado NEGRO. Regulable en horizontal ± 9 mm.

0386021 10 - 10



Escala 1:1



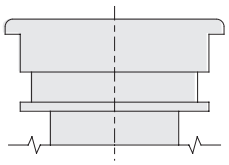
ALL.CO: all.Co 5 Complanare / Ites P4 Complanare
ALNOR: blindo Block / Montreal G.A.
ALU-K: n 53 Complanare / N 55 Tt Complanare
ESA: giuntall Complanare
INDINVEST: alpha 255 Complanare / Alpha 370 Tt Complanare
Alpha 445 Finestra / Alpha 445 Porta 1 Anta
Alpha 658 Tt Complanare / Alpha Blitz 2000
Alpha Globo 45 / Alpha Globo 55
METRA: nuovo Nc 40 Complanare / Nuovo Nc 40 Sormonto 2 Ante
Nuovo Nc 50 Complanare
PASSERINI: ekip 40 Complanare 1 Anta / Ekip 40 Complanare 2 Ante
Ekip 50 Complanare 1 Anta / Ekip 50 Complanare 2 Ante
Ekip Thermo 53 Finestra 1 Anta / Ekip Thermo 53 Finestra 2 Ante
Ekip Thermo 58 Finestra 1 Anta / Ekip Thermo 58 Finestra 2 Ante
PROFILATI: sistema 1 Pe 40 Comp./Est. 2 Ante
Sistema 1 Pe 40 Sormonto 2 Ante / Sistema 1 Pe 50 Comp./
Est. 2 Ante
Sistema 1 Pe 50 Sormonto 2 Ante

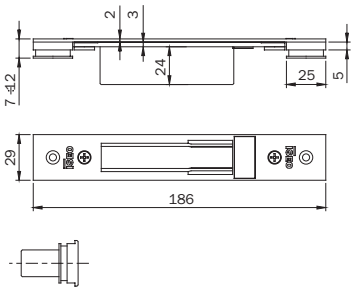
Cerradero de sección 21 x 8 mm. cerrado **REGULABLE PARA CERRADURA CENTRAL**
para todas las versiones de MULTIBLINDO y para series 78* y 79*. Frente plano **235 x 21** mm.
acero barnizado NEGRO. Regulable en horizontal ± 9 mm.

0386031 10 - 10

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

Cerradero regulable cerrado


Escala 1:1

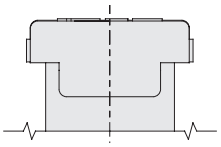


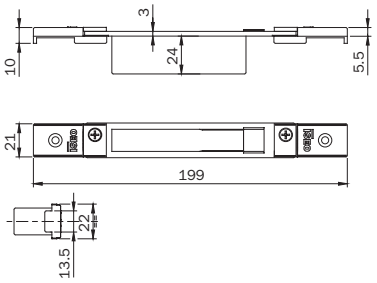
Perfiles de puerta:

ALCAN: abithal Keeper Porta 53-60 / Abithal Keeper Porta 61-68 Abithal Porta / Winner Porta
ALCOA: fb 12 Blindato / Formula F40 Porta / Formula F40 Tt Porta Formula F50 Porta / Formula F50 Tt Porta / Formula F60 Tt Porta Plana 1 Anta / Plana 2 Ante
ALL.CO: all.Co 5 Porta / All.Co 5 Tt Porta / Export 50 Porta Export 50 Tt Porta / Sicurblin 65
ALNOR: montreal Porta
ALU-K: alublindo / N 45 Porta / N 53 Porta / N 55 Tt Porta N 62 Tt Porta
ALU-MEC: synthesis 57 Porta / Synthesis 60Tt Porta
ALUSUISSE: alsec 2000 Porta 59 / Alsec 2000 Porta 69
BODEGA: extrablind 70
DOMAL: domal Break 52 Porta / Domal Break 70 Porta Domal Security Porta / Domal Shops Porta / Domal Stopper Pg Porta
ESA: blindal 60 Porta 1 Anta / Blindal 60 Porta 2 Ante Blindal 70 Porta 1 Anta / Blindal 70 Porta 2 Ante
FRESIA: global 48 Porta
INDINVEST: alpha 445 Porta 2 Ante
METRA: nc 45 International Porta / Nc 45 Superthermic Porta Nc 55 International Porta / Nc 68 Superthermic Porta Nuovo Nc 50 Porta / Superblindo
NEW TEC: new Tec 50 Porta Complanare New Tec 52 Tt Porta Complanare / New Tec 68 Tt Porta Complanare
OCMA: fc 60 Tt Porta / Sv 47 Porta 1 Anta / Sv 47 Porta 2 Ante Sv 62 Porta 1 Anta / Sv 62 Porta 2 Ante / Sv 62 Tt Porta 1 Anta Sv 62 Tt Porta 2 Ante
PASSERINI: ekip Blindo / Ekip Maastricht 53 Porta 1 Anta Ekip Maastricht 53 Porta 2 Ante / Ekip Maastricht Th 60 Porta 1 Anta Ekip Maastricht Th 60 Porta 2 Ante / Ekip Maastricht Th 68 Porta 1 Anta Ekip Maastricht Th 68 Porta 2 Ante / Ekip Thermo 53 Porta
PROFILATI: "Pe *"Eku 53"" Porta"
"Pe *"Eku 64 Tt"" Porta"
"Pe *"Eku 72 Tt"" Porta"
SCHÜCO: royal 78 St Blindato / Royal S 50 N / Royal S 55 Tt Royal S 65 Tt
WICONA: I60-A / L70-A

Cerradero para perfiles puerta cerrado **REGULABLE PARA CERRADURA SOLO PALANCAS Y DESVIADORES** MULTIBLINDO series 96* - 98* - 550 - 551 - 556 - 70* -71* 730 - 731 - 736 - 737 y para series 78* y 79*.
Frente plano **186 x 29** mm. acero barnizado NEGRO. Regulable en vertical de 7 a 12 mm. y en horizontal ± 9 mm.

0387001 10 - 10


Escala 1:1

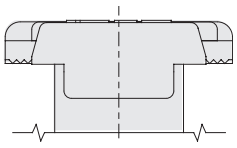


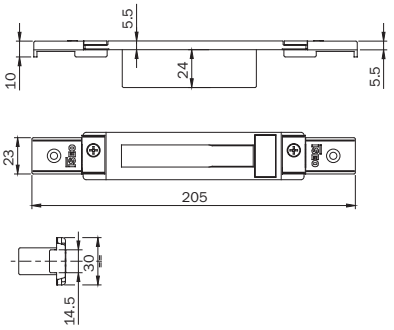
Cámara europea

ALCAN: abithal Cristal / Abithal Keeper Porta C.E. / Winner Finestra
ALCOA: fb 12 Ga / Europa Ga / Fb 12 T.T. / R 35 Reversible R 35 Sormonto
ALL.CO: export 40 Finestra / Export 45 Tt Finestra / Export 50 Finestra Export 50 Tt Finestra / Final 40 Finestra / Sicurblin C.E.
ALU-MEC: synthesis 45 Finestra / Synthesis 57 Finestra Synthesis 60 Tt Finestra
ALUSUISSE: alsec 2000 Finestra 59 / Alsec 2000 Finestra 69
BODEGA: bga 50 / New Bt 60
DOMAL: domal Break 52 Finestra / Domal Break 70 Finestra Domal Stopper Pg Finestra
EQUIPE: sistema 8000 G.A. Finestra 1 Anta Sistema 8000 G.A. Finestra 2 Ante / Sistema 8000 Tt Finestra 1 Anta Sistema 8000 Tt Finestra 2 Ante
ESA: isola Porta
ESEDRA: ga 53 Porta / Tt 63 Porta / Tt 75 Porta
INDINVEST: gold 400 Complanare / Gold 400 Sormonto Gold 500 Complanare / Gold 500 Sormonto / Gold 600 Complanare Gold 600 Sormonto
METRA: nc 45 International Finestra / Nc 45 Superthermic Finestra Nc 55 International Finestra / Nc 68 Superthermic Finestra Nuovo Nc 40 Sorm. 2 Ante Con Riporto / Nuovo Nc 40 Sormonto 1 Anta
MORELLI: ma 8300
OCMA: fc 47 Finestra / Fc 55 Finestra / Fc 60 Tt Finestra
PASSERINI: ekip 40 Evoluzione 1 Anta / Ekip 40 Evoluzione 2 Ante Ekip 40 Sormonto 1 Anta / Ekip 40 Sormonto 2 Ante Ekip Maastricht 53 Finestra / Ekip Maastricht Th 60 Finestra Ekip Maastricht Th 68 Finestra
PROFILATI: "Pe *"Eku 53"" Finestra" / "Pe *"Eku 64 Tt"" Finestra" "Pe *"Eku 72 Tt"" Finestra" /Sistema 1 Pe 40 Comp./Est. 1 Anta Sistema 1 Pe 40 Sormonto 1 Anta / Sistema 1 Pe 50 Comp./Est. 1 Anta Sistema 1 Pe 50 Sormonto 1 Anta

Cerradero para perfiles de cámara europea cerrado **REGULABLE PARA CERRADURA SOLO PALANCAS Y DESVIADORES** MULTIBLINDO 78 - 96 - 98 - 550 - 551 - 556 70 - 71 - 730 - 731 - 736 - 737 y para series 78* y 79*.
Frente plano **199 x 22** mm. acero barnizado NEGRO. Regulable en vertical mediante placas roscadas y en horizontal ± 9 mm.

0387011 10 - 10


Escala 1:1



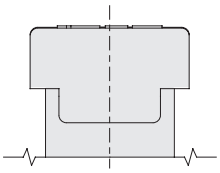
ALCOA: alublind / R 40 Reversible 1 Anta / R 40 Reversible 2 Ante R 40 Sormonto 1 Anta / R 40 Sormonto 2 Ante
R 50 Sormonto 1 Anta / R 50 Sormonto 2 Ante
R 50 Tt Sormonto 1 Anta / R 50 Tt Sormonto 2 Ante
R 60 Tt Complanare
ALL.CO: all.Co 5 Reversibile / All.Co 5 Sormonto / Ites P4 Sormonto
ALU-K: n 45 Reversibile
ESA: giuntall Porta
FRESIA: global 41 Complanare / Global 41 Sormonto Global 48 Complanare / Global 48 Sormonto / Global 70 Taglio Termico
METRA: nuovo Nc 50 Sormonto 1 Anta / Nuovo Nc 50 Sormonto 2 Ante New Tecnew Tec 50 Porta Sormonto / New Tec 52 Tt Porta Sormonto New Tec 60 Tt Porta Sormonto / New Tec 68 Tt Porta Sormonto
PASSERINI: ekip 50 Sormonto 1 Anta / Ekip 50 Sormonto 2 Ante

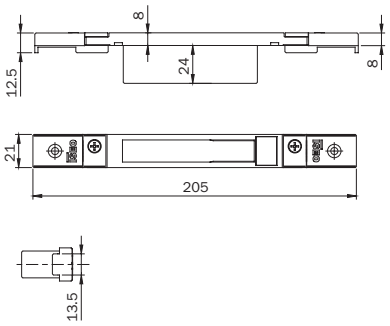
Cerradero de sección 30 x 5,5 mm cerrado **REGULABLE PARA CERRADURA SOLO PALANCAS Y DESVIADORES** MULTIBLINDO 78 - 96 - 98 550 - 551 - 556 - 70 - 71 - 730 - 731 - 736 - 737 y para series 78* y 79*. Frente plano **205 x 30** mm. acero barnizado NEGRO. Regulable en horizontal ± 9 mm.

0387021 10 - 10

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

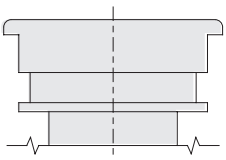
Cerradero regulable cerrado

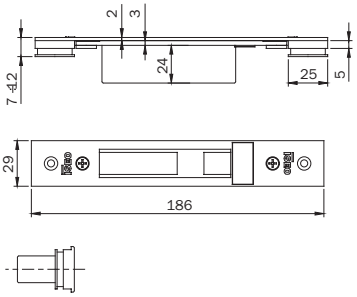




ALL.CO: all.Co 5 Complanare / Ites P4 Complanare
ALNOR: blindo Block / Montreal G.A.
ALU-K: n 53 Complanare / N 55 Tt Complanare
ESA: giuntall Complanare
INDINVEST: alpha 255 Complanare / Alpha 370 Tt Complanare
Alpha 445 Finestra / Alpha 445 Porta 1 Anta
Alpha 658 Tt Complanare / Alpha Blitz 2000
Alpha Globo 45 / Alpha Globo 55
METRA: nuovo Nc 40 Complanare / Nuovo Nc 40 Sormonto 2 Ante
Nuovo Nc 50 Complanare
PASSERINI: ekip 40 Complanare 1 Anta / Ekip 40 Complanare 2 Ante
Ekip 50 Complanare 1 Anta / Ekip 50 Complanare 2 Ante
Ekip Thermo 53 Finestra 1 Anta / Ekip Thermo 53 Finestra 2 Ante
Ekip Thermo 58 Finestra 1 Anta / Ekip Thermo 58 Finestra 2 Ante
PROFILATI: sistema 1 Pe 40 Comp./Est. 2 Ante
Sistema 1 Pe 40 Sormonto 2 Ante / Sistema 1 Pe 50 Comp./Est. 2 Ante
Sistema 1 Pe 50 Sormonto 2 Ante

Cerradero de sección 21 x 8 mm. cerrado **REGULABLE PARA CERRADURA SOLO PALANCA Y DESVIADORES** Para series 78* y 79* y MULTIBLINDO series 96 - 98 - 550 - 551 - 556 - 70 - 71 - 730 - 731 - 736 - 737. Frente plano **205 x 21** mm.
Acero barnizado NEGRO. Regulable en horizontal ± 9 mm. **0387031** 10 - 10

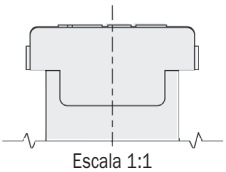


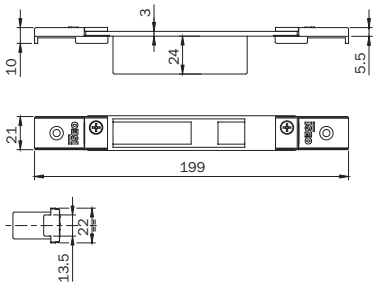


Perfiles de puerta:

ALCAN: abithal Keeper Porta 53-60 / Abithal Keeper Porta 61-68
Abithal Porta / Winner Porta
ALCOA: fb 12 Blindato / Formula F40 Porta / Formula F40 Tt Porta
Formula F50 Porta / Formula F50 Tt Porta / Formula F60 Tt Porta
Plana 1 Anta / Plana 2 Ante
ALL.CO: all.Co 5 Porta / All.Co 5 Tt Porta / Export 50 Porta
Export 50 Tt Porta / Sicurblin 65
ALNOR: montreal Porta
ALU-K: alublindo / N 45 Porta / N 53 Porta / N 55 Tt Porta / N 62 Tt Porta
ALU-MEC: synthesis 57 Porta / Synthesis 60Tt Porta
ALUSUISSE: alsec 2000 Porta 59 / Alsec 2000 Porta 69
BODEGA: extrablind 70
DOMAL: domal Break 52 Porta / Domal Break 70 Porta
Domal Security Porta / Domal Shops Porta / Domal Stopper Pg Porta
ESA: blindal 60 Porta 1 Anta / Blindal 60 Porta 2 Ante
Blindal 70 Porta 1 Anta / Blindal 70 Porta 2 Ante
FRESIA: global 48 Porta
INDINVEST: alpha 445 Porta 2 Ante
METRA: nc 45 International Porta / Nc 45 Superthermic Porta
Nc 55 International Porta / Nc 68 Superthermic Porta / Nuovo Nc 50 Porta / Superblindo
NEW TEC: new Tec 50 Porta Complanare
New Tec 52 Tt Porta Complanare / New Tec 68 Tt Porta Complanare
OCMA: Sv 47 / 62 / 62 Tt Porta 1 Anta / 2 Ante / FC 60 Tt Porta
PASSERINI: ekip Blindo / Ekip Maastricht 53 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht 53 Porta 2 Ante / Ekip Maastricht Th 60 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht Th 60 Porta 2 Ante / Ekip Maastricht Th 68 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht Th 68 Porta 2 Ante / Ekip Thermo 53 Porta
PROFILATI: "Pe ""Eku 53"" Porta" / "Pe ""Eku 64 Tt"" Porta"
"Pe ""Eku 72 Tt"" Porta"
SCHUCO: royal 78 St Blindato / Royal S 50 N / Royal S 55 Tt
Royal S 65 Tt
WICONA: L60-A / L70-A

Cerradero para perfil de puerta cerrado **REGULABLE PARA DESVIADORES DE GANCHO** MULTIBLINDO.
Frente plano **186 x 29** mm. Acero barnizado NEGRO.
Regulable en vertical de 7 a 12 mm. y en horizontal ± 2 mm. **038710** 10 - 1





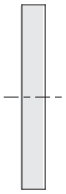
Cámara europea

ALCAN: abithal Cristal / Abithal Keeper Porta C.E. / Winner Finestra
ALCOA: fb 12 GA / Europa GA / Fb 12 Tt / R35 Reversible
R35 Sormonto
ALL.CO: export 40 / 45Tt / 50 / 50 Tt Finestra / Final 40 finestra
Sicurblin C.E.
ALU-MEC: synthesis 45 / 57 / 60 Tt Finestra
ALUSUISSE: alsec 2000 Finestra 59 / 69
BODEGA: bga 50 / New Bt 60
DOMAL: domal Break 52 / 70 Finestra
Domal Stopper Pg Finestra
EQUIPE: sistema 8000 G.A. Finestra 1 Anta
Sistema 8000 G.A. Finestra 2 ante
ESA: isola porta
ESEDRA: g.a. 53 Porta / Tt 63 Porta / Tt 65 Porta
INDINVEST: gold 400 Complanare / Gold 400 Sormonto / Gold 500 Complanare / Gold 500 Sormonto / Gold 600 Complanare / Gold 600 Sormonto
METRA: nc 45 International Finestra / Nc 45 Superthermic Finestra
Nc 55 International Finestra / Nc 68 Superthermic Finestra / Nuovo Nc 40 Sormonto 2 Ante con Riporto / Nuovo Nc 40 Sormonto 1 Anta Porta / Superblindo
MORELLI: ma 8300
OCMA: fc 47 Finestra / Fc 55 Finestra / Fc 60 Tt Finestra
PASSERINI: Ekip 40 Evoluzione 1 Anta / Ekip 40 Sormonto 1 Anta
Ekip 40 Sormonto 2 Ante / Ekip Maastricht 53 Finestra / Ekip Maastricht Th 60 Finestra / Ekip Maastricht Th 68 Finestra
PROFILATI: "Pe ""Eku 53"" Finestra" / "Pe ""Eku 64 Tt"" Finestra"
"Pe ""Eku 72 Tt"" Finestra" / Sistema Pe 1 40 Comp./Est. 1 Anta
Sistema Pe 1 40 Sormonto 1 Anta / Sistema Pe 1 50 Comp./Est. 1 Anta
Sistema Pe 1 50 Sormonto 1 Anta

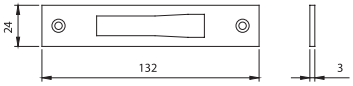
Cerradero para perfiles de cámara europea cerrado **REGULABLE PARA DESVIADORES DE GANCHO** MULTIBLINDO. Frente plano **197 x 21** mm. Acero barnizado NEGRO. Regulable en vertical mediante placas roscadas y en horizontal ± 9 mm. **038711** 10 - 1

Cerradero de acero para cerradura de embutir y zócalo

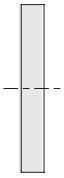
Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima



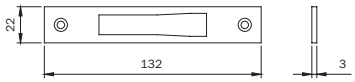
Escala 1:1



Cerradero para cerraduras **SOLO PALANCAS, GANCHO Y DESVIADORES** con cilindro de perfil europeo y de doble paletón embutir y de zócalo en aluminio series 77* - 78* - 96.
En acero INOX **132 x 24 x 3** mm. **038020** 10 - 10

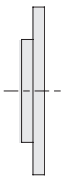


Escala 1:1

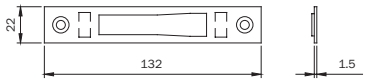


ALCAN: Abithal Cristal / Abithal Keeper Porta C.E.
Winner Finestra
ALCOA: Fb 12 Ga / Europa Ga / Fb 12 T.T. / R 35 Reversible
R 35 Sormonto
ALL.CO: Export 40 Finestra / Export 50 Finestra
Export 50 Tt Finestra / Final 40 Finestra / Sicurblin C.E.
ALU-MEC: Synthesis 45 Finestra / Synthesis 57 Finestra
Synthesis 60 Tt Finestra
ALUSUISSE: Alsec 2000 Finestra 59 / Alsec 2000 Finestra 69
BODEGA: Bga 50 / New Bt 60
DOMAL: Domal Break 52 Finestra / Domal Break 70 Finestra
Domal Stopper Pg Finestra
EQUIPE: Sistema 8000 G.A. Finestra 1 Anta
Sistema 8000 G.A. Finestra 2 Ante
ESA: Isola Porta
ESEDRA: Ga 53 Porta / Ga 53 Porta / Tt 63 Porta / Tt 63 Porta
Tt 75 Porta / Tt 75 Porta
INDINVEST: Gold 400 Complanare / Gold 400 Sormonto
Gold 500 Complanare / Gold 500 Sormonto
Gold 600 Complanare / Gold 600 Sormonto
METRA: Nc 45 International Finestra / Nc 45 Superthermic
Finestra
Nc 55 International Finestra / Nc 68 Superthermic Finestra
MORELLI: Ma 8300
OCMA: Fc 47 Finestra / Fc 55 Finestra / Fc 60 Tt Finestra
PASSERINI: Ekip 40 Evoluzione 2 Ante / Ekip 40 Sormonto
2 Ante
Ekip 50 Sormonto 2 Ante / Ekip Maastricht 53 Finestra
Ekip Maastricht Th 60 Finestra / Ekip Maastricht Th 68 Finestra
PROFILATI: "Pe"Eku 53 Finestra / "Pe" Eku 64 Tt Finestra
"Pe" Eku 72 Tt Finestra.

Cerradero para cerraduras **SOLO PALANCAS, SOLO GANCHO, SOLO DESVIADORES** con cilindro de perfil europeo y de doble paletón embutir y de zócalo en aluminio series 78* - 96.
En acero INOX **132 x 22 x 3** mm **038021** 10 - 10



Escala 1:1

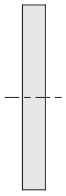


ALCAN: Abithal Cristal / Abithal Keeper Porta C.E.
Winner Finestra
ALCOA: Fb 12 Ga / Europa Ga / Fb 12 T.T. / R 35 Reversible
R 35 Sormonto
ALL.CO: Export 40 Finestra / Export 50 Finestra
Export 50 Tt Finestra / Final 40 Finestra / Sicurblin C.E.
ALU-MEC: Synthesis 45 Finestra / Synthesis 57 Finestra
Synthesis 60 Tt Finestra
ALUSUISSE: Alsec 2000 Finestra 59 / Alsec 2000 Finestra 69
BODEGA: Bga 50 / New Bt 60
DOMAL: Domal Break 52 Finestra / Domal Break 70 Finestra
Domal Stopper Pg Finestra
EQUIPE: Sistema 8000 G.A. Finestra 1 Anta
Sistema 8000 G.A. Finestra 2 Ante
ESA: Isola Porta
ESEDRA: Ga 53 Porta / Ga 53 Porta / Tt 63 Porta / Tt 63 Porta
Tt 75 Porta / Tt 75 Porta
INDINVEST: Gold 400 Complanare / Gold 400 Sormonto
Gold 500 Complanare / Gold 500 Sormonto
Gold 600 Complanare / Gold 600 Sormonto
Metra Nc 45 International Finestra / Nc 45 Superthermic
Finestra
Nc 55 International Finestra / Nc 68 Superthermic Finestra
MORELLI: Ma 8300
OCMA: Fc 47 Finestra / Fc 55 Finestra / Fc 60 Tt Finestra
PASSERINI: Ekip 40 Evoluzione 2 Ante / Ekip 40 Sormonto 2
Ante / Ekip 50 Sormonto 2 Ante / Ekip Maastricht 53 Finestra
Ekip Maastricht Th 60 Finestra / Ekip Maastricht Th 68 Finestra
PROFILATI: "Pe"Eku 53 Finestra / "Pe" Eku 64 Tt Finestra
"Pe" Eku 72 Tt Finestra

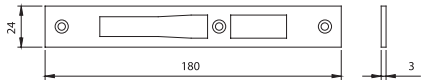
Cerradero para cerraduras **SOLO PALANCAS, SOLO GANCHO, SOLO DESVIADORES** con cilindro de perfil europeo y de doble paletón embutir y de zócalo en aluminio series 78* - 96.
En acero INOX **132 x 22 x 1,5** mm **038025** 10 - 10

Cerradero de acero para cerradura de embutir y zócalo

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

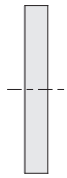


Escala 1:1

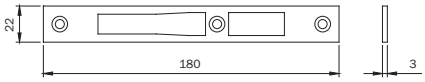


ALCOA: Fb 12 Blindato
Fb 12 Trad./Revamping
Gr 9
Plana 1 Anta
ESA: Blindal 60 Porta 1 Anta
Blindal 60 Porta 2 Ante
ESA: Blindal 70 Porta 1 Anta
Blindal 70 Porta 2 Ante
SCHUCO: Royal S 50 N
Royal S 55 Tt
Royal S 65 Tt

Cerradero para cerraduras **PALANCA y RESBALÓN, PALANCA y RODILLO Y DESVIADORES** y PALANCA ELÉCTRCA CON MANILLA con cilindro de perfil europeo y de doble paletón embutir y de zócalo serie 96 RESBALÓN Y PALANCA.
En acero INOX **180 x 24 x 3** mm. **038030** 10 - 10

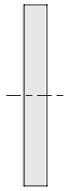


Escala 1:1

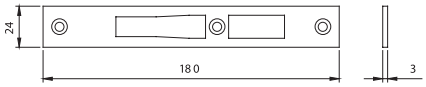


ALCAN: Abithal Cristal / Abithal Keeper Porta C.E.
Winner Finestra
ALCOA: Fb 12 Ga / Europa Ga / Fb 12 T.T. / R 35 Reversible
R 35 Sormonto
ALL.CO: Export 40 Finestra / Export 50 Finestra
Export 50 Tt Finestra / Final 40 Finestra / Sicurblin C.E.
ALU-MEC: Synthesis 45 Finestra / Synthesis 57 Finestra
Synthesis 60 Tt Finestra
ALUSUISSE: Alsec 2000 Finestra 59 / Alsec 2000 Finestra 69
BODEGA: Bga 50 / New Bt 60
DOMAL: Domal Break 52 Finestra / Domal Break 70 Finestra
Domal Stopper Pg Finestra
EQUIPE: Sistema 8000 G.A. Finestra 1 Anta
Sistema 8000 G.A. Finestra 2 Ante
ESA: Isola Porta
ESEDRA: Ga 53 Porta / Ga 53 Porta / Tt 63 Porta / Tt 63 Porta
Tt 75 Porta / Tt 75 Porta
INDINVEST: Gold 400 Complanare / Gold 400 Sormonto
Gold 500 Complanare / Gold 500 Sormonto
Gold 600 Complanare / Gold 600 Sormonto
METRA: Nc 45 International Finestra / Nc 45 Superthermic
Finestra
Nc 55 International Finestra / Nc 68 Superthermic Finestra
Morelli Ma 8300
Ocma Fc 47 Finestra / Fc 55 Finestra / Fc 60 Tt Finestra
PASSERINI: Ekip 40 Evoluzione 2 Ante / Ekip 40 Sormonto 2
Ante / Ekip 50 Sormonto 2 Ante / Ekip Maastricht 53 Finestra
Ekip Maastricht Th 60 Finestra / Ekip Maastricht Th 68 Finestra
PROFILATI: "Pe ""Eku 53"" Finestra" / "Pe ""Eku 64 Tt""
Finestra" / "Pe ""Eku 72 Tt"" Finestra"

Cerradero para cerraduras **PALANCA y RESBALÓN, PALANCA y RODILLO Y DESVIADORES** y PALANCA ELÉCTRCA CON MANILLA con cilindro de perfil europeo y de doble paletón embutir y de zócalo serie 77 - 78 RESBALÓN Y PALANCA.
En acero INOX **180 x 22 x 3** mm **038031** 10 - 10

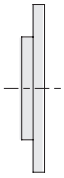


Escala 1:1

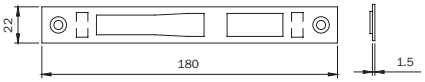


ALCOA: fb 12 Blindato
Fb 12 Trad./Revamping
Gr 9
Plana 1 Anta
ESA: blindal 60 Porta 1 Anta
Blindal 60 Porta 2 Ante
ESA: blindal 70 Porta 1 Anta
Blindal 70 Porta 2 Ante
SCHUCO: royal S 50 N
Royal S 55 Tt
Royal S 65 Tt

Cerradero para cerraduras **GANCHO y RESBALÓN**
con cilindro de perfil europeo de embutir aluminio series 77 - 78.
En acero CINCADO **180 x 24 x 3** mm. **038033** 10 - 10



Escala 1:1

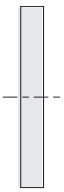


ALCAN: Abithal Cristal / Abithal Keeper Porta C.E.
Winner Finestra
ALCOA: Fb 12 Ga / Europa Ga / Fb 12 T.T. / R 35 Reversible
R 35 Sormonto
ALL.CO: Export 40 Finestra / Export 50 Finestra
Export 50 Tt Finestra / Final 40 Finestra / Sicurblin C.E.
ALU-MEC: Synthesis 45 Finestra / Synthesis 57 Finestra
Synthesis 60 Tt Finestra
ALUSUISSE: Alsec 2000 Finestra 59 / Alsec 2000 Finestra 69
BODEGA: Bga 50 / New Bt 60
DOMAL: Domal Break 52 Finestra / Domal Break 70 Finestra
Domal Stopper Pg Finestra
EQUIPE: Sistema 8000 G.A. Finestra 1 Anta
Sistema 8000 G.A. Finestra 2 Ante
ESA: Isola Porta
ESEDRA: Ga 53 Porta / Ga 53 Porta / Tt 63 Porta / Tt 63 Porta
Tt 75 Porta / Tt 75 Porta
INDINVEST: Gold 400 Complanare / Gold 400 Sormonto
Gold 500 Complanare / Gold 500 Sormonto
Gold 600 Complanare / Gold 600 Sormonto
METRA: Nc 45 International Finestra / Nc 45 Superthermic
Finestra / Nc 55 International Finestra / Nc 68 Superthermic
Finestra
MORELLI: Ma 8300
OCMA: Fc 47 Finestra / Fc 55 Finestra / Fc 60 Tt Finestra
PASSERINI: Ekip 40 Evoluzione 2 Ante / Ekip 40 Sormonto 2 Ante
Ekip 50 Sormonto 2 Ante / Ekip Maastricht 53 Finestra
Ekip Maastricht Th 60 Finestra / Ekip Maastricht Th 68 Finestra
PROFILATI: "Pe"Eku 53 Finestra / "Pe" Eku 64 Tt Finestra
"Pe" Eku 72 Tt Finestra

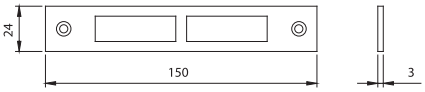
Cerradero para cerraduras **PALANCA y RESBALÓN, PALANCA y RODILLO Y DESVIADORES** y PALANCA ELÉCTRCA CON MANILLA con cilindro de perfil europeo y de doble paletón embutir y de zócalo serie 96* RESBALÓN Y PALANCA.
En acero INOX **180 x 22 x 1,5** mm **038035** 10 - 10

Cerradero de acero para cerradura de embutir y zócalo

Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima



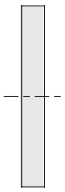
Escala 1:1



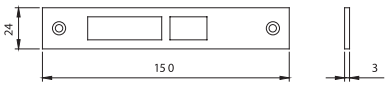
ALCOA: FB 12 GA / FB 12 TT
SE GA / GR9
ALL.CO: VZ 400 / 500
ALNOR: 400 / 500
Alu-mec: Elegant
BODEGA: BO 40 / 50 / 900
ESA: Blindal 60 / 70
NT 40 G / 50 G
DOMAL: Domal Stopper PG fin.
Domal Break 52 / 70 finestra
Domal 40 sormonto 1 anta
METRA: NC 40 / NC 50 B
NC 45 / 55 international finestra
PASSERINI: TGP 40 / TGP 50
Ekip 40 / 50 sormonto 2 ante
PANDOLFO SCHUCO:
Royal S 50 / Royal S 55 TT
Royal S 65 T

Cerradero para cerraduras **PALANCA y RESBALÓN** de doble paletón aluminio serie 981 - 983.

En acero INOX **150 x 24 x 3** mm.	**038050**	10	-	10



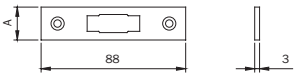
Escala 1:1



ALCOA: FB 12 GA / FB 12 TT
SE GA / GR9
ALL.CO: VZ 400 / 500
ALNOR: 400 / 500
Alu-mec: Elegant
BODEGA: BO 40 / 50 / 900
ESA: Blindal 60 / 70
NT 40 G / 50 G
DOMAL: Domal Stopper PG fin.
Domal Break 52 / 70 finestra
Domal 40 sormonto 1 anta
METRA: NC 40 / NC 50 B
NC 45 / 55 international finestra
PASSERINI: TGP 40 / TGP 50
Ekip 40 / 50 sormonto 2 ante
PANDOLFO SCHUCO:
Royal S 50 / Royal S 55 TT
Royal S 65 T

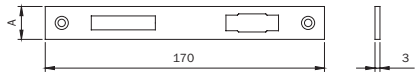
Cerradero para cerraduras de doble paletón **ELÉCTRICA** en aluminio serie 981 - 983.

En acero INOX **150 x 24 x 3** mm.	**038060**	10	-	10



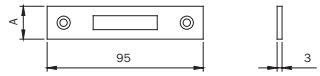
Cerradero de acero para cerradura de embutir con cilindro oval **SOLO RESBALÓN O RODILLO** series 762 - 764.

Acero CROMADO **88 x 16 x 3** mm.	**033003**	10	-	10
Acero CROMADO **88 x 20 x 3** mm.	**033004**	10	-	10



Cerradero de acero para cerradura de embutir y zócalo con cilindro oval **PALANCA Y RESBALÓN O RODILLO** series 750 - 751 - 752 - 753.

Acero CROMADO **170 x 16 x 3** mm.	**033013**	10	-	10
Acero CROMADO **170 x 20 x 3** mm.	**033014**	10	-	10

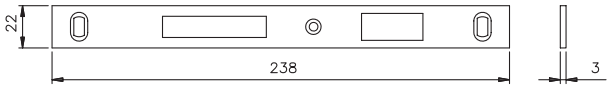


Cerradero de acero para cerradura de embutir y zócalo con cilindro oval **SOLO PALANCA** 758 - 759 - 760 - 761.

Acero CROMADO **95 x 16 x 3** mm.	**033033**	10	-	10
Acero CROMADO **95 x 20 x 3** mm.	**033034**	10	-	10

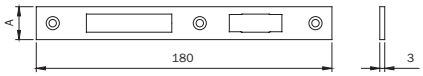
Cerradero de acero para cerradura de embutir y zócalo

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima



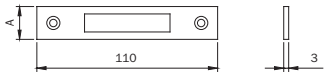
Cerradero de acero para cerradura de embutir y zócalo con cilindro de perfil europeo
RESBALÓN Y PALANCA series 741 - 743 - 745.

INOX **238 x 22 x 3** mm.	**033080**	10	-	10
Acero CROMADO **238 x 22 x 3** mm.	**033083**	10	-	10
Acero barnizado ORO **238x22x3** mm.	**033086**	10	-	10



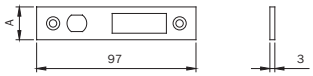
Cerradero de acero para cerradura de embutir y zócalo con cilindro oval
PALANCA Y RESBALÓN O RODILLO series 754 - 755 - 756 - 757.

Acero CROMADO **180 x 16 x 3** mm.	**033091**	10	-	10
Latón CROMADO **ANTICORROSIÓN 180 x 16 x 3** mm	**033091.9**	10	-	10
Acero CROMADO **180 x 20 x 3** mm.	**033092**	10	-	10
Latón CROMADO **ANTICORROSIÓN 180 x 20 x 3** mm.	**033092.9**	10	-	10



Cerradero de acero para cerradura de embutir y zócalo con cilindro oval
SOLO PALANCA series 766 - 767.

Acero CROMADO **110 x 16 x 3** mm.	**033093**	10	-	10
Latón CROMADO **ANTICORROSIÓN 110 x 16 x 3** mm.	**033093.9**	10	-	10
Acero CROMADO **110x20x3** mm.	**033094**	10	-	10



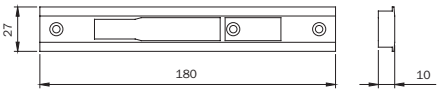
Cerradero de acero para cerradura de embutir y zócalo con cilindro oval
SOLO GANCHO series 768 - 769.

Acero CROMADO **97 x 20 x 3** mm.	**033095**	10	-	10

Cerradero de nylon para cerradura de embutir y zócalo

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

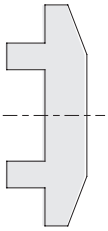


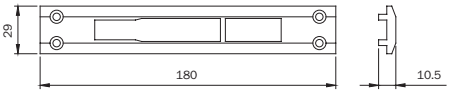


Escala 1:1

ALL.CO: All.Co 5 Porta
All.Co 5 Tt Porta
Export 50 Porta
Export 50 Tt Porta
Sicurblin 65
ALCAN: Abithal Porta
Winner Porta
ALNOR: Montreal Porta
ALU-K: Alublindo
N 45 Porta
N 53 Porta
N 55 Tt Porta
N 62 Tt Porta
ALU-MEC: Synthesis 60Tt Porta
ALUSUISSE: Alsec 2000 Porta 59
Alsec 2000 Porta 59
Alsec 2000 Porta 69
BODEGA: Extrablind 70
DOMAL: Domal Break 52 Porta
Domal Security Porta
Domal Shops Porta
Domal Stopper Pg Porta
METRA: Nc 45 International Porta
Nc 45 Superthermic Porta
Nc 55 International Porta
Nc 68 Superthermic Porta
Nuovo Nc 50 Porta
Superblindo
OCMA: Sv 47 Porta 1 Anta
Sv 47 Porta 2 Ante
Sv 62 Porta 1 Anta
Sv 62 Porta 2 Ante
Sv 62 Tt Porta 1 Anta
Sv 62 Tt Porta 2 Ante
PASSERINI: Ekip Maastricht 53 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht 53 Porta 2 Ante
Ekip Maastricht Th 60 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht Th 60 Porta 2 Ante
Ekip Maastricht Th 68 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht Th 68 Porta 2 Ante
Ekip Thermo 53 Porta
SCHÜCO: Royal 78 St Blindato
WICONA: L60-A
L70-A

Cerradero de **NYLON** para cerradura de embutir y zócalo con cilindro de perfil europeo versiones **PALANCA, RESBALÓN, RODILLO Y ELÉCTRICA** para aluminio serie 78 - 79.
NYLON negro **180 x 27 x 10** mm. — **038011** — 10 - 10

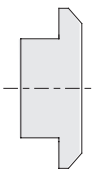


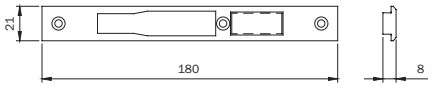


Escala 1:1

ALCOA: Alublind
R 40 Reversible 1 Anta
R 40 Reversible 2 Ante
R 40 Sormonto 1 Anta
R 40 Sormonto 2 Ante
R 50 Sormonto 1 Anta
R 50 Sormonto 2 Ante
R 50 Tt Sormonto 1 Anta
R 50 Tt Sormonto 2 Ante
R 60 Tt Complanare
ALU-MEC: Synthesis 57 Porta
METRA: 50 Porta Sormonto
Metra 52 Tt Porta Sormonto
Metra 60 Tt Porta Sormonto
Metra 68 Tt Porta Sormonto

Cerradero de **NYLON** para cerradura de embutir y zócalo con cilindro de perfil europeo versiones **PALANCA, RESBALÓN, RODILLO Y ELÉCTRICA** para aluminio serie 78 - 79.
NYLON negro **180 x 29 x 10,5** mm. — **038012** — 10 - 10





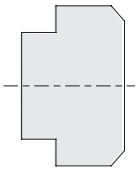
Escala 1:1

ALCAN: Abithal Cristal / Abithal Keeper Porta C.E
Winner Finestra
ALCOA: Fb 12 Ga / Europa Ga / Fb 12 T.T. / R 35 Reversible
R 35 Sormonto
ALL.CO: Export 40 Finestra / Export 50 Finestra
Export 50 Tt Finestra / Final 40 Finestra
ALU-MEC: Synthesis 45 Finestra / Synthesis 57 Finestra
Synthesis 60 Tt Finestra
ALUSUISSE: Alsec 2000 Finestra 59 / Alsec 2000 Finestra 69
BODEGA: Bga 50 / New Bt 60
DOMAL: Domal Break 52 Finestra / Domal Break 70 Finestra
Domal Stopper Pg Finestra
EQUIPE: Sistema 8000 G.A. Finestra 1 Anta
Sistema 8000 G.A. Finestra 2 Ante
ESA: Isola Porta
ESEDRA: Ga 53 Porta / Tt 63 Porta / Tt 75 Porta
INDINVEST: Gold 400 Complanare / Gold 400 Sormonto
Gold 500 Complanare / Gold 500 Sormonto
Gold 600 Complanare / Gold 600 Sormonto
METRA: Nc 45 International Finestra
Nc 45 Superthermic Finestra / Nc 55 International Finestra
Nc 68 Superthermic Finestra
MORELLI: Ma 8300
OCMA: Fc 47 Finestra / Fc 55 Finestra / Fc 60 Tt Finestra
PASSERINI: Ekip 40 Evoluzione 2 Ante
Ekip 40 Sormonto 2 Ante / Ekip 50 Sormonto 2 Ante
Ekip Maastricht 53 Finestra / Ekip Maastricht Th 60 Finestra
Ekip Maastricht Th 68 Finestra
PROFILATI: "Pe"Eku 53 Finestra / "Pe" Eku 64 Tt Finestra
"Pe" Eku 72 Tt Finestra

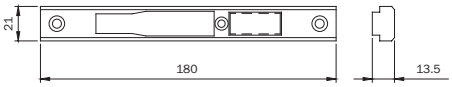
Cerradero de **NYLON** para cerradura de embutir y zócalo con cilindro de perfil europeo versiones **PALANCA, RESBALÓN, RODILLO Y ELÉCTRICA** para aluminio serie 78.
NYLON negro **180 x 21 x 8** mm — **.038319** — 10 - 10

Cerradero de nylon para cerradura de embutir y zócalo

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima



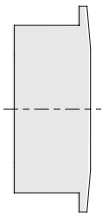
Escala 1:1



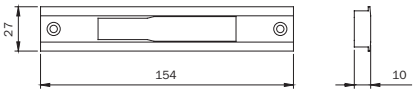
ALCOA: Formula F40 Porta
Formula F40 Tt Porta
Formula F50 Porta
Formula F50 Tt Porta
Formula F60 Tt Porta
ALL.CO: All.Co 5 Complanare
Ites P4 Complanare
ALNOR: Blindo Block
Montreal G.A.
Alu-k N 53 Complanare
N 55 Tt Complanare
BODEGA: Extrablind 70
DOMAL: Domal Break 70 Porta
ESA: Giuntall Porta
INDINVEST: Alpha 445 Finestra
Alpha 445 Porta 1 Anta
Alpha Globo 45
METRA: Nuovo Nc 40 Complanare
Nuovo Nc 40 Sormonto 2 Ante
Nuovo Nc 50 Complanare
New TecMetra 50 Porta Complanare
Metra 52 Tt Porta Complanare
Metra 68 Tt Porta Complanare
OCMA: Fc 60 Tt Porta
PASSERINI: Ekip 40 Complanare 1 Anta
Ekip 40 Complanare 2 Ante
Ekip Thermo 53 Finestra 2 Ante
PROFILATI: "Pe ""Eku 53"" Porta"
"Pe ""Eku 64 Tt"" Porta"
"Pe ""Eku 72 Tt"" Porta"
Sistema Pe 1 40 Comp./Est. 2 Ante
Sistema Pe 1 40 Sormonto 2 Ante
Sistema Pe 1 50 Comp./Est. 2 Ante
Sistema Pe 1 50 Sormonto 2 Ante

Cerradero de **NYLON** para cerradura de embutir y zócalo con cilindro de perfil europeo versiones **PALANCA, RESBALÓN, RODILLO Y ELÉCTRICA** para aluminio serie 78 - 79..

NYLON negro **180 x 21 x 13,5** mm — **038321** — 10 - 10



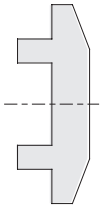
Escala 1:1

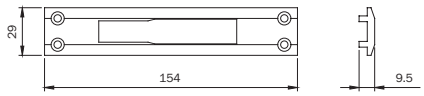


ALL.CO: All.Co 5 Porta
All.Co 5 Tt Porta, Export 50 Porta
Export 50 Tt Porta, Sicurblin 65
ALCAN: Abithal Porta
Winner Porta
ALNOR: Montreal Porta
ALU-K: Alublindo
N 45 Porta, N 53 Porta
N 55 Tt Porta, N 62 Tt Porta
ALU-MEC: Synthesis 60Tt Porta
ALUSUISSE: Alsec 2000 Porta 59
Alsec 2000 Porta 59
Alsec 2000 Porta 69
BODEGA: Extrablind 70
DOMAL: Domal Break 52 Porta
Domal Security Porta
Domal Shops Porta
Domal Stopper Pg Porta
METRA: Nc 45 International Porta
Nc 45 Superthermic Porta
Nc 55 International Porta
Nc 68 Superthermic Porta
Nuovo Nc 50 Porta
Superblindo
OCMA: Sv 47 Porta 1 Anta
Sv 47 Porta 2 Ante
Sv 62 Porta 1 Anta
Sv 62 Porta 2 Ante
Sv 62 Tt Porta 1 Anta
Sv 62 Tt Porta 2 Ante
PASSERINI: Ekip Maastricht 53 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht 53 Porta 2 Ante
Ekip Maastricht Th 60 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht Th 60 Porta 2 Ante
Ekip Maastricht Th 68 Porta 1 Anta
Ekip Maastricht Th 68 Porta 2 Ante
Ekip Thermo 53 Porta
SCHÜCO: Royal 78 St Blindato
WICONA: L60-A, L70-A

Cerradero de **NYLON** para cerradura de embutir y zócalo con cilindro de perfil europeo versiones **SOLO PALANCA Y DESVIADORES** para aluminio serie 77 - 78.

NYLON negro **154 x 27 x 10** mm — **038511** — 10 - 10





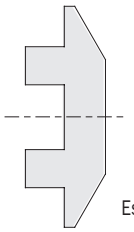
ALCOA: Alublind
R 40 Reversible 1 Anta
R 40 Reversible 2 Ante
R 40 Sormonto 1 Anta
R 40 Sormonto 2 Ante
R 50 Sormonto 1 Anta
R 50 Sormonto 2 Ante
R 50 Tt Sormonto 1 Anta
R 50 Tt Sormonto 2 Ante
R 60 Tt Complanare
ALU-MEC: Synthesis 57 Porta
New Tec
METRA: 50 Porta Sormonto
Metra 52 Tt Porta Sormonto
Metra 60 Tt Porta Sormonto
Metra 68 Tt Porta Sormonto

Cerradero de **NYLON** para cerradura de embutir y zócalo con cilindro de perfil europeo versiones **SOLO PALANCA Y DESVIADORES** para aluminio serie 77 - 78.

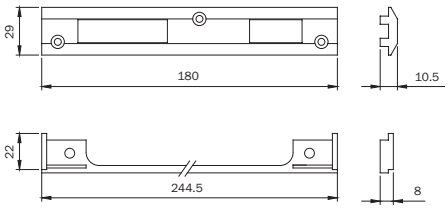
NYLON negro **154 x 29 x 9,5** mm — **038512** — 10 - 10

Cerradero de nylon para cerradura de embutir y zócalo

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima



Escala 1:1

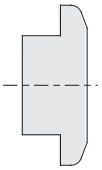


de 50 mm.

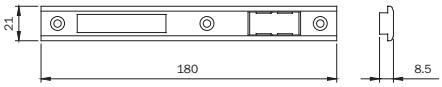
ALCOA: R 40 / R 50

Cerradero de **NYLON** para cerradura de embutir y zócalo con cilindro de perfil europeo versiones **PALANCA Y RESBALÓN** para series 741 - 743 - 745 - 749 - 200 - 205 - 221 - 240 - 250.

NYLON negro **244,5 x 22 x 8** mm — **033066** — 10 - 10



Escala 1:1



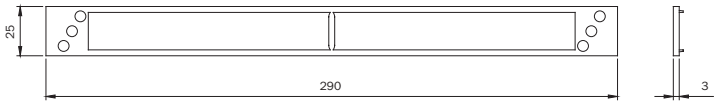
Cámara europea

ALCAN: Winner finestra
ALCOA: FB 12 TT / SE G.A.
ALU-MEC: Synthesis 45 / 57 /60TT
ALUSUISSE: Alsec 2000 fin.59/69
BODEGA BGA 50 /New BT60
DOMAL: Domal Stopper PG fin.
Domal Break 52 finestra
Domal Break 70 finestra
EQUIPE: Sistema 8000-Emal 40 W
ESA: Isola porta
ESEDRA: G 53 comp.
TT63 comp. - TT 75 comp.
FINAL: Export 50 finestra
Export 50TT finestra
INDINVEST: Gold 400 / 500 / 600
ITES: Export 40finestra
MORELLI: MA 8300
OCMA: FC 55 finestra
PASSERINI: Ekip 40 sorm.. 2 ante
Ekip 40 evoluzione 2 ante
Ekip 50 sormonto 2 ante
Ekip thermo

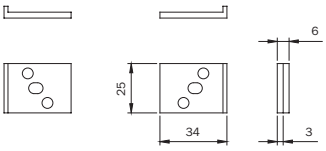
Cerradero de **NYLON** para cerradura de embutir y zócalo con cilindro de perfil europeo versiones **PALANCA Y RESBALÓN** para series 741 - 743 - 745 - 749 - 200 - 205 - 221 - 240 - 250.

NYLON negro **180 x 21 x 8,5** mm — **033067** — 10 - 10

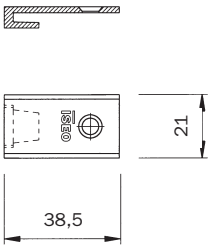
Suplemento de nylon para cerradura de embutir y zócalo



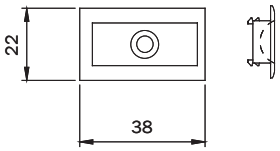
Suplemento de **NYLON** bajo frente para cerradura de embutir con cilindro de perfil europeo para series 77* - 78*.
Nylon negro **290 x 25** mm. **038002** 10 - 10



Juego de suplementod de **NYLON** bajo frente para cerradura de embutir con cilindro de perfil europeo y zócalo doble paletón para aluminio.
Nylon negro **25 x 6** mm. **038004** 10 - 10



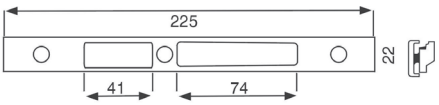
Suplemento para cargador de eléctrica para cerraderos series 03803* - 03807* - 038101 - 038102 - 038103.
Nylon negro **990841** 10 - 10



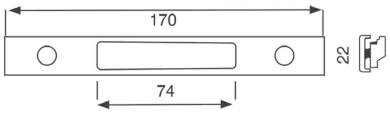
Inserción de nylon compatible con cerradura de rodillo serie 78* y cerradero 03806*
040880 10 - 10

Cerradero regulable de aluminio para carpinterías metálicas

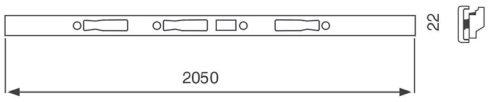
Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima



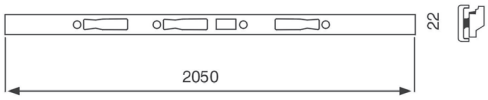
Cerradero regulable de **ALUMINIO** para carpintería metálica. Para todas las series de embutir en perfiles con cámara europea. **RESBALÓN Y PALANCA / GANCHO.**
Aluminio barnizado NEGRO **225 x 22** mm. **038610J** - 10 -



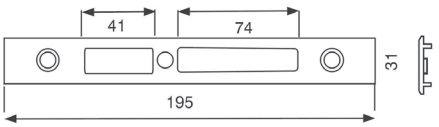
Cerradero regulable de **ALUMINIO** para carpintería metálica. Para todas las series de embutir en perfiles con cámara europea. **SOLO PALANCA / SOLO GANCHO.**
Aluminio barnizado NEGRO **170 x 22** mm. **038611J** - 10 -



Cerradero regulable de **ALUMINIO** para carpintería metálica. Para todas las series de embutir en perfiles con cámara europea. **PARA MULTIPUNTO.**
Aluminio barnizado NEGRO **2050 x 22** mm. **038612J** - 10 -



Cerradero regulable de **ALUMINIO** para carpintería metálica. Para todas las series de embutir en perfiles con cámara europea. **PARA MULTIBLINDO** SERIE 7951*
Aluminio barnizado NEGRO **2050 x 22** mm. **038612JM** - 10 -



Cerradero regulable de **ALUMINIO** para carpintería metálica. Para todas las series de embutir en perfiles 6000 / 4000 convencionales. **RESBALÓN Y PALANCA / GANCHO.**
Aluminio barnizado NEGRO **195 x 31** mm. **038710J** - 10 -


ISEO
MADE IN ITALY
ORIGINAL
ISEO
MADE IN ITALY

Cerraduras para carpinterías de madera

Infilare 291 3-5
es. Código 2911*

Infilare 200N 3-7
es. Código 200N*-210N*

Portoncino 3-13
es. Código 431*- 481* - 437*

Verrou 3-15
es. Código 460*-470*-100*

Cerraduras para muebles 3-16
es. Código 100*-102*-103*

Cerraduras de embutir 3-20
es. Código 0000013* - 0000031*

Perfecta 3-22
es. Código 911*-913*-915*

Vis 3-26
es. Código 9102*-9103*

Cerraduras para carpinterías de madera

Infilare 291

Infilare 291


Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. / Certificate No. 038BE/2

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13
PISOGNE (BS) ITALY

SERRATURA INFILARE AD AZIONAMENTO MECCANICO CON CILINDRO A PROFILO EUROPEO
MECHANICALLY OPERATED MORTICE LOCK WITH EUROPEAN CYLINDER

Serie 291 "Infilare Chiusa"

Modelli / Models: 2911*

3 M 8 1 0 G 1 P A 2 0

Modelli / Models: 2912*

3 C 8 0 0 G 1 P A 2 0

ICIM S.p.A.


ATTESTATO DI CONFORMITÀ
DIRETTIVA 89/106/CEE
CERTIFICATE OF CONFORMITY
DIRECTIVE 89/106/CEE

ATTESTATO N° 2193 - CPD - 2010 CERTIFICATE N°

Organismo notificato / Notified Body: ICIM S.p.A. – Piazza Don Mapelli, 75 – 20099 Sesto San Giovanni (MI) ITALY — Identification number: 0425

Dati Fabbricante / Manufacturer:
Sede legale / Head office: ISEO SERRATURE S.p.A. Via San Girolamo, 13 - PISOGNE (BS) ITALY
Unità operativa / Operative unit: ISEO SERRATURE S.p.A. Via San Girolamo, 13 - PISOGNE (BS) ITALY

Dati prodotto / Product:
Tipologia / Type: SERRATURA INFILARE AD AZIONAMENTO MECCANICO CON CILINDRO A PROFILO EUROPEO — MECHANICALLY OPERATED MORTICE LOCK WITH EUROPEAN CYLINDER
Denominazione / Denomination: Serie 291 "Infilare Chiusa"
Modelli: 2911*/**.
Con varianti di: Tipo di frontale, forma catenaccio, entrata, finitura e materiale del frontale.

Sistema di attestazione della conformità / Attestation of conformity: 1
Norma di riferimento / Standard: EN 12209:2003
Classificazione / Classification: 3 C 8 1 0 D 1 P A 2 0

Eventuali estensioni / Extensions: Nessuna / None
Eventuali condizioni di subordine della Certificazione CE / Possible conditions of subordination of the CE Certification: Nessuna / None

Data di emissione / First issue: 19/07/2010
Emissione corrente / Current issue: 19/07/2010
Data di scadenza / Expiring date: 18/07/2020

ICIM S.p.A. Il Presidente Ing. Tullio Badino

La cerradura para embutir serie 291 ha obtenido la certificación de producto **038BE/1** y el certificado de conformidad **CE 2193**.
Se fabrica en múltiples versiones, tanto en acabados como en tipo de cierre. Junto con los cilindros ISEO, confiere una elevadísima seguridad a la puerta.

Las **características principales** son:

- Caja cerrada por todos sus lados para evitar la introducción accidental de virutas del cajeado;

- Palanca estándar o anticorte y antitaladro, dos vueltas de llave;

- Resbalón reversible;

- Distancia entre ejes 85 mm.;

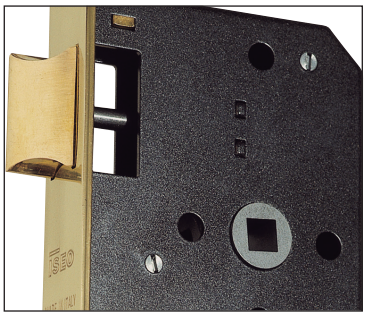
- 6 orificios pasantes para la fijación de escudos y placas de seguridad;

- Frente de 22 mm, borde redondeado o cuadrado, materiales de acabado: latón chapado en oro 24 Kt, latón barnizado y pulido, latón cromado,
latón niquelado satinado, latón bronceado cepillado, acero INOX;

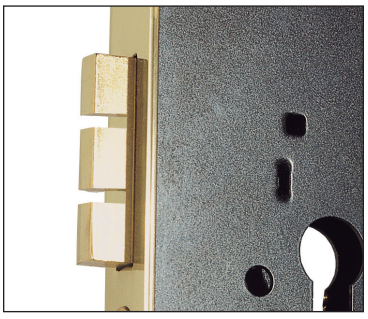
- Frente de 24 mm, borde redondeado o cuadrado, materiales de acabado: acero INOX;

- Funcionamiento mediante cilindro europeo y cuadro manilla pasante.

Todos los certificados actualizados están disponibles para ser descargados en nuestra página web: www.iseo.com



Caja cerrada y con agujeros pasantes.

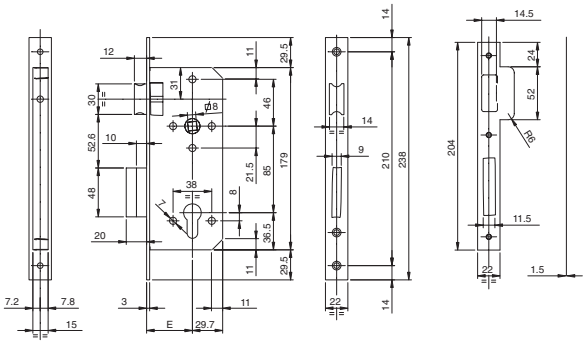


Palancas anticorte y antitaladro.

Infilare 291



Cilindro a pedir por separado



Cerradura para embutir con **CAJA CERRADA**, cilindro de perfil europeo. Dos vueltas de llave de 10 mm.
Resbalón reversible. Cuadro de manilla 8 mm. Distancia entre ejes 85 mm.
6 agujeros pasantes para fijación de escudos y placas de seguridad.
Cerradero. Tornillos de fijación.

	Código	Confección	Embalaje	Orden mínima
FRENTE CUADRADO 22 MM. ACERO INOX, CON RESBALÓN Y PALANCA DE ACERO INOX.				
Entrada mm 40	**291105402**	1	-	-
Entrada mm 45	**291105452**	1	-	-
Entrada mm 50	**291105502**	1	-	-
Entrada mm 60	**291105602**	1	-	-

Infilare 200N


ACCREDIA

ICIM

Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. / *Certificate No.* 102BE/0

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13
PISOGNE (BS) ITALY

SERRATURA INFILARE AD AZIONAMENTO MECCANICO CON CILINDRO A PROFILO EUROPEO
MECHANICALLY OPERATED MORTICE LOCK WITH EUROPEAN CYLINDER

Serie / *Series:* 200N

Modelli / *Models:* 200N*** - 210N***

UNI EN 12209:05 - ICIM 70R929

3 M 8 6 G 2 P A 2 0

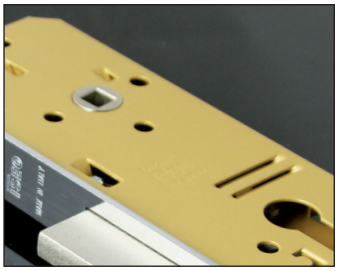
ICIM S.p.A.

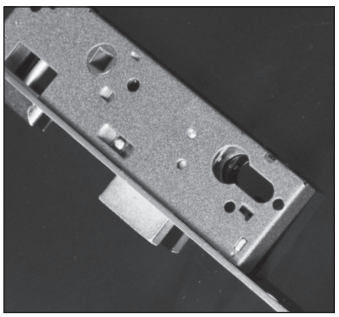
28/04/2014 | 28/04/2014 | 27/04/2017

La cerradura para embutir de la serie 200N ha obtenido la certificación de producto **102BE /0** conforme a la norma **UNI EN 12209:05**.

Se fabrica con múltiples versiones tanto en acabados como en tipo de cierre. Junto con los cilindros ISEO confiere una elevadísima seguridad a la puerta.







Características principales Serie 200N

- Caja en acero barnizado, cerrada en todos sus lados para evitar la introducción accidental de la viruta del cajeado.
- 6 orificios pasantes para la fijación de escudos y placas de seguridad.
- Resbalón reversible o rodillo.
- Palanca de 20 mm, 2 vueltas.
- Funcionamiento mediante cilindro de perfil europeo o con cuadro de manilla (puerta de servicio).
- Resbalón accionable mediante manilla o llave.
- Distancia entre ejes 85 mm.
- Cuadro manilla 8 mm.
- Entradas de 40, 45, 50, 60 ó 70 mm.
- Frente 22 mm, borde redondeado o cuadrado.

Acabados del Frente

- Acero latonado.
- Acero cromado.
- Acero INOX.

Características principales Serie 200N entrada 25, 30,35

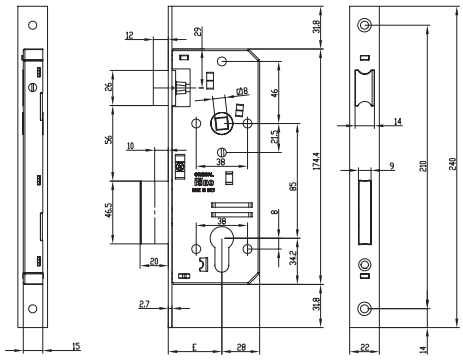
- Caja en acero barnizado, cerrada en todos sus lados para evitar la introducción accidental de virutas de trabajo.
- Resbalón reversible.
- Palanca de 15 mm, 1 vuelta
- 2 orificios pasantes distancia a manilla 21,5 mm. por debajo y 46 mm. por encima.
- Funcionamiento mediante cilindro de perfil europeo.
- Resbalón accionable mediante manilla o llave.
- Distancia entre ejes 85 mm.
- Cuadro manilla 8 mm.
- Entradas de 26, 31, 36 mm.
- Frente 22 mm, borde redondeado o cuadrado.

Acabados del Frente

- Acero latonado.
- Acero barnizado oro bajo pedido.

Infilare 200N





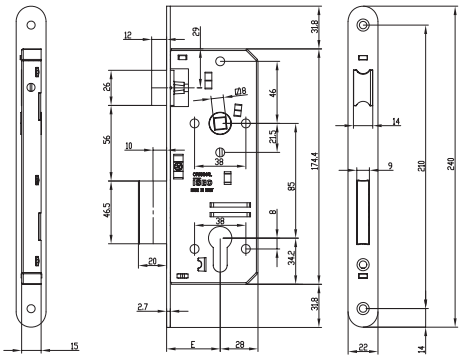
Cerradura de embutir RESBALÓN Y PALANCA con **CAJA CERRADA**.
Cilindro perfil europeo. 2 vueltas de 10 mm. Resbalón reversible.
Cuadro de manilla de 8 mm. Distancia entre ejes 85 mm.
6 agujeros pasantes para fijación de escudos y placas de seguridad.
2 escudos. Cerradero.

	Código	Confección	Embalaje	Orden mínima
FRENTE CUADRADO ACERO LATONADO con cilindro, 2 escudos y cerradero 032011				
Entrada 40 mm.	**200N401E860H**	1	10	10
Entrada 45 mm.	**200N451E860H**	1	10	10
Entrada 50 mm.	**200N501E860H**	1	10	10
Entrada 60 mm.	**200N601E860H**	1	10	10
Entrada 70 mm.	**200N701E860H**	1	10	10
FRENTE CUADRADO ACERO INOX con 2 escudos y cerradero 032010.				
Entrada 40 mm.	**200N402S**	1	10	10
Entrada 45 mm.	**200N452S**	1	10	10
Entrada 50 mm.	**200N502S**	1	10	10
Entrada 60 mm.	**200N602S**	1	10	10
Entrada 70 mm.	**200N702S**	1	10	10
FRENTE CUADRADO ACERO CROMADO con 2 escudos y cerradero 032011				
Entrada 40 mm.	**200N403S**	1	10	10
Entrada 45 mm.	**200N453S**	1	10	10
Entrada 50 mm.	**200N503S**	1	10	10
Entrada 60 mm.	**200N603S**	1	10	10
Entrada 70 mm.	**200N703S**	1	10	10

Versión con cilindro bajo pedido.

Infilare 200N





Cerradura de embutir RESBALÓN Y PALANCA con **CAJA CERRADA**.
Cilindro perfil europeo. 2 vueltas de 10 mm. Resbalón reversible.
Cuadro de manilla de 8 mm. Distancia entre ejes 85 mm.
6 agujeros pasantes para fijación de escudos y placas de seguridad.
2 escudos.

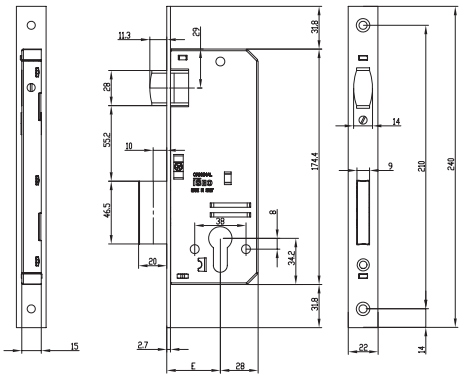
	Código	Confección	Embalaje	Orden mínima
FRENTE REDONDEADO ACERO INOX con 2 escudos				
Entrada 40 mm.	**210N402**	1	10	10
Entrada 45 mm.	**210N452**	1	10	10
Entrada 50 mm.	**210N502**	1	10	10
Entrada 60 mm.	**210N602**	1	10	10
Entrada 70 mm.	**210N702**	1	10	10
FRENTE REDONDEADO ACERO CROMADO con 2 escudos				
Entrada 40 mm.	**210N403**	1	10	10
Entrada 45 mm.	**210N453**	1	10	10
Entrada 50 mm.	**210N503**	1	10	10
Entrada 60 mm.	**210N603**	1	10	10
Entrada 70 mm.	**210N703**	1	10	10

Versión con cilindro bajo pedido.

Infilare 200N

	Código	Confección	Embalaje	Orden mínima





Cerradura de embutir RESBALÓN Y RODILLO con **CAJA CERRADA**.
Cilindro perfil europeo. **FRENTE CUADRADO ACERO LATONADO.**
2 vueltas de 10 mm. 6 agujeros pasantes para fijación de escudos y placas de seguridad. Rodillo ajustable.
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro y cerradero.

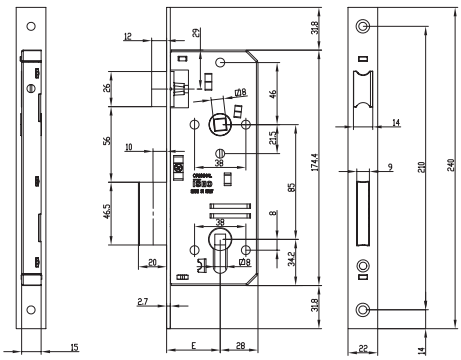
Con 2 escudos

Entrada 40 mm.	**280N401**	1	10	10
Entrada 45 mm.	**280N451**	1	10	10
Entrada 50 mm.	**280N501**	1	10	10

Con cilindro 820830307, cerradero 032011, 2 escudos y tornillos de fijación

Entrada 40 mm.	**280N401E860H**	1	10	10
Entrada 45 mm.	**280N451E860H**	1	10	10
Entrada 50 mm.	**280N501E860H**	1	10	10





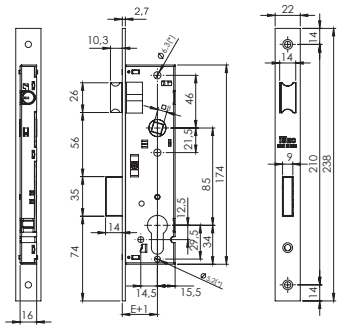
Cerradura de embutir RESBALÓN Y PALANCA con CAJA CERRADA.
Funcionamiento mediante doble cuadro manilla de 8 mm para la función de bloqueo/desbloqueo.
FRENTE CUADRADO ACERO LATONADO.
2 vueltas de 10 mm.6 agujeros para fijación de escudos y placas de seguridad.
Resbalón reversible. 2 escudos.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro y cerradero.

Entrada 40 mm.	**221N401**	1	10	10
Entrada 45 mm.	**221N451**	1	10	10
Entrada 50 mm.	**221N501**	1	10	10

Infilare 200N

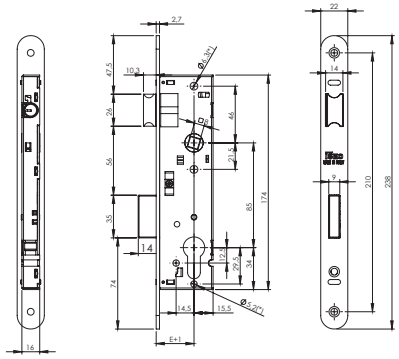




Cerradura de embutir RESBALÓN Y PALANCA con **CAJA CERRADA**.
Cilindro perfil europeo. **FRENTE CUADRADO ACERO LATONADO**.
1 vuelta de 15 mm. Resbalón reversible. Resbalón accionable mediante manilla o llave.
Distancia entre ejes 85 mm. Cuadro manilla 8 mm.
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro y cerradero.

	Código	Confección	Embalaje	Orden mínima
Con 2 escudos				
Entrada 26 mm.	**200N251**	1	10	10
Entrada 31 mm.	**200N301**	1	10	10
Entrada 36 mm.	**200N351**	1	10	10
Con cilindro 820830307, cerradero 032011, 2 escudos y tornillos de fijación				
Entrada 26 mm.	**200N251E860H**	1	10	10
Entrada 31 mm.	**200N301E860H**	1	10	10
Entrada 36 mm.	**200N351E860H**	1	10	10





Cerradura de embutir RESBALÓN Y PALANCA con CAJA CERRADA.
Cilindro perfil europeo. **FRENTE REDONDEADO ACERO LATONADO.**
1 vuelta de 15 mm. Resbalón reversible. Resbalón accionable mediante manilla o llave.
Distancia entre ejes 85 mm. Cuadro manilla 8 mm.

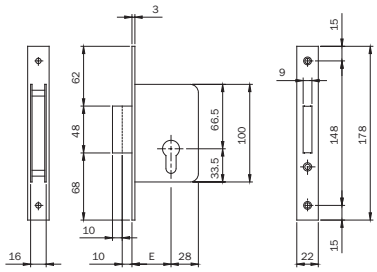
Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro y cerradero.

Entrada 25 mm.	**210N251**	1	10	10
Entrada 30 mm.	**210N301**	1	10	10
Entrada 35 mm.	**210N351**	1	10	10

Versión con cilindro bajo pedido.

Infilare 200



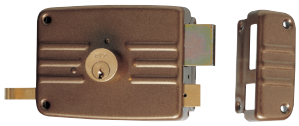


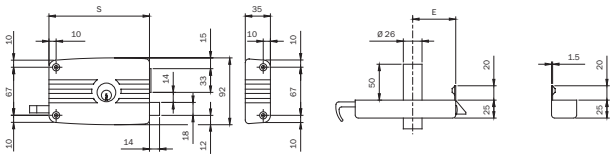
Cerradura de embutir SOLO PALANCA con caja abierta.
FRENTE ACERO LATONADO.
Cilindro perfil europeo. 2 vueltas de llave de 10 mm. Resbalón reversible.
Cerradero 032071, 2 escudos. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir por separado: Cilindro y cerradero

	Código	Confección	Embalaje	Orden mínima
FRENTE CUADRADO				
Entrada 35 mm.	**201351**	1	25	10
Entrada 40 mm.	**201401**	1	25	10
Entrada 45 mm.	**201451**	1	25	10
Entrada 50 mm.	**201501**	1	25	10
Entrada 60 mm.	**201601**	1	25	10
FRENTE CUADRADO				
Con cilindro 820830307				
Entrada 35 mm.	**201351E860H**	1	25	10
Entrada 40 mm.	**201401E860H**	1	25	10
Entrada 45 mm.	**201451E860H**	1	25	10
Entrada 50 mm.	**201501E860H**	1	25	10
Entrada 60 mm.	**201601E860H**	1	25	10

Portoncino







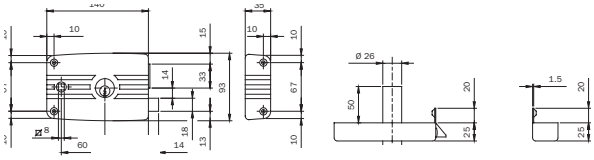
Llave en bruto 020259

Código	S
43*402	80
43*502	100
43*603	120
43*703	140

Cerradura de sobreponer con cilindro interior y cilindro exterior de Ø26x50 mm.
RESBALÓN SEPARADO CON TIRADOR INTERNO Y FUNCIONAMIENTO EXTERIOR CON LLAVE.
Escudo latón para cilindro, tornillos de fijación, 3 llaves.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Mano Derecha. Entrada 40. 2 vueltas de llave. Caja 80 mm.	**431402**	2	10	10
Mano Derecha. Entrada 50. 2 vueltas de llave. Caja 100 mm.	**431502**	2	10	10
Mano Derecha. Entrada 60. 3 vueltas de llave. Caja 120 mm.	**431603**	2	10	10
Mano Derecha. Entrada 70. 3 vueltas de llave. Caja 140 mm.	**431703**	2	10	10
Mano Izquierda. Entrada 40. 2 vueltas de llave. Caja 80 mm.	**432402**	2	10	10
Mano Izquierda. Entrada 50. 2 vueltas de llave. Caja 100 mm.	**432502**	2	10	10
Mano Izquierda. Entrada 60. 3 vueltas de llave. Caja 120 mm.	**432603**	2	10	10
Mano Izquierda. Entrada 70. 3 vueltas de llave. Caja 140 mm.	**432703**	2	10	10





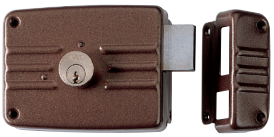


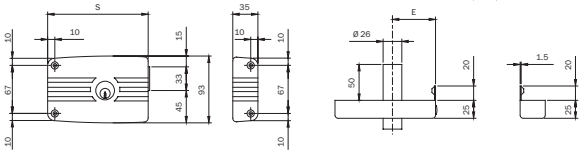
Llave en bruto 020259

Código	S
43*502	100
43*603	120
43*703	140

Cerradura de sobreponer con cilindro interior y cilindro exterior fijo de Ø26x50 mm.
RESBALÓN SEPARADO, CUADRO MANILLA 8 MM INTERNO Y FUNCIONAMIENTO EXTERIOR CON LLAVE.
Escudo latón para cilindro, tornillos de fijación, 3 llaves.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Mano Derecha. Entrada 60. 3 vueltas de llave. Caja 140 mm.	**481603**	2	10	
Mano Izquierda. Entrada 60. 3 vueltas de llave. Caja 140 mm.	**482603**	2	10	







Llave en bruto 020259

Código	S
43*502	100
43*603	120
43*703	140

Cerradura de sobreponer con cilindro interior y cilindro exterior fijo de Ø26x50 mm.
SÓLO PALANCA.
Escudo latón para cilindro, tornillos de fijación, 3 llaves.

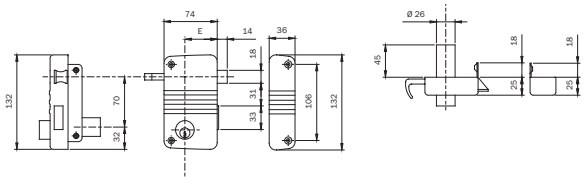
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Mano Derecha. Entrada 50. 2 vueltas de llave. Caja 100 mm.	**437502**	2	10	10
Mano Derecha. Entrada 60. 3 vueltas de llave. Caja 120 mm.	**437603**	2	10	10
Mano Derecha. Entrada 70. 3 vueltas de llave. Caja 140 mm.	**437703**	2	10	10
Mano Izquierda. Entrada 50. 2 vueltas de llave. Caja 100 mm.	**438502**	2	10	10
Mano Izquierda. Entrada 60. 3 vueltas de llave. Caja 120 mm.	**438603**	2	10	10
Mano Izquierda. Entrada 70. 3 vueltas de llave. Caja 140 mm.	**438703**	2	10	10

Portoncino





Llave en bruto 020259



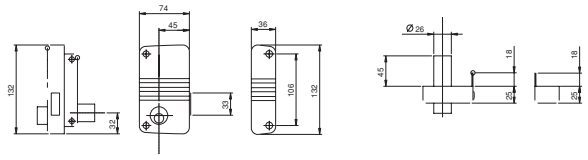
Cilindro Exterior fijo de Ø26x50 mm. 2 vueltas de llave. RESBALÓN REVERSIBLE Y PALANCA. Entrada 45mm.
Tornillos de fijación, instrucciones de montaje, escudo latón para cilindro, 3 llaves.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Mano Derecha	**425010450**	2	10	10
Mano Izquierda	**425020450**	2	10	10





Llave en bruto 020259



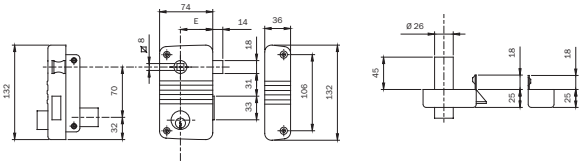
Cilindro Exterior fijo de Ø26x50 mm. 2 vueltas de llave. SÓLO PALANCA. Entrada 45 mm.
Tornillos de fijación, instrucciones de montaje, escudo latón para cilindro, 3 llaves.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Mano Derecha	**435010450**	2	10	10
Mano Izquierda	**435020450**	2	10	10





Llave en bruto 020259

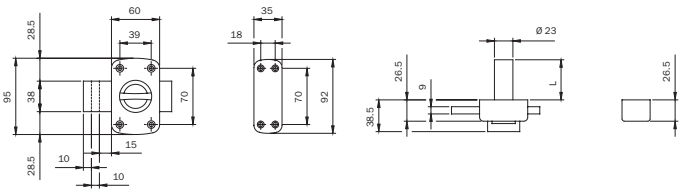


Cilindro Exterior fijo de Ø26x50 mm. 2 vueltas de llave. RESBALÓN REVERSIBLE Y PALANCA, cuadro manilla 8 mm. Entrada 45 mm.
Tornillos de fijación, instrucciones de montaje, escudo latón para cilindro, 3 llaves.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Mano Derecha	**495018450**	2	10	10
Mano Izquierda	**495028450**	2	10	10

Verrou



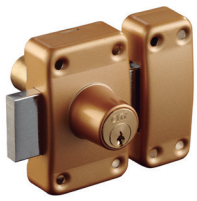


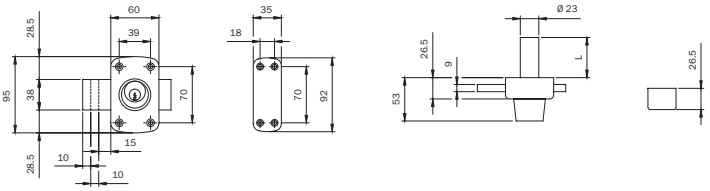


Llave en bruto 020259

Cerradura de sobreponer barnizada AMBIDIESTRA, POMO INTERIOR Y CILINDRO EXTERIOR D26. Dos vueltas de llave de 10 mm.
Bocallave, escudo cilindro, instrucciones de montaje, tornillos de fijación, 3 llaves.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Largo cilindro 30 mm.	**460300**	1	10	10
Largo cilindro 30 mm. Llaves iguales	**460300..5**	1	10	10
Largo cilindro 40 mm.	**460400**	1	10	10
Largo cilindro 40 mm. Llaves iguales	**460400..5**	1	10	10
Largo cilindro 45 mm.	**460450**	1	10	10
Largo cilindro 45 mm. Llaves iguales	**460450..5**	1	10	10
Largo cilindro 50 mm.	**460500**	1	10	10
Largo cilindro 50 mm. Llaves iguales	**460500..5**	1	10	10
Largo cilindro 60 mm.	**460600**	1	10	10
Largo cilindro 60 mm. Llaves iguales	**460600..5**	1	10	10





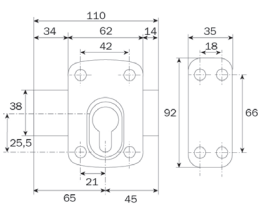


Llave en bruto 020259

Cerradura de sobreponer barnizada AMBIDIESTRA, DOBLE CILINDRO D26.
Dos vueltas de llave de 10 mm.
Bocallave, escudo cilindro, instrucciones de montaje, tornillos de fijación, 3 llaves.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Largo cilindro 30 mm.	**470300**	1	10	10
Largo cilindro 30 mm. Llaves iguales	**470300..5**	1	10	10
Largo cilindro 40 mm.	**470400**	1	10	10
Largo cilindro 40 mm. Llaves iguales	**470400..5**	1	10	10
Largo cilindro 45 mm.	**470450**	1	10	10
Largo cilindro 45 mm. Llaves iguales	**470450..5**	1	10	10
Largo cilindro 50 mm.	**470500**	1	10	10
Largo cilindro 50 mm. Llaves iguales	**470500..5**	1	10	10
Largo cilindro 60 mm.	**470600**	1	10	10
Largo cilindro 60 mm. Llaves iguales	**470600..5**	1	10	10





Cerradura de sobreponer barnizada AMBIDIESTRA, Preparado para CILINDRO PERFIL EUROPEO (no incluido).
Dos vueltas de llave de 10 mm. Bocallave, escudo cilindro, instrucciones de montaje, tornillos de fijación.
Largo cerrojo 110 mm. Eje 45 mm

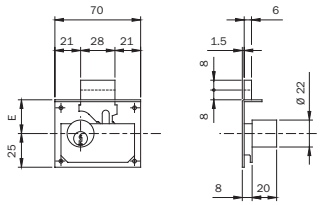
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Barnizado bronce	**1005EU01**	1	10	10

Cerraduras para muebles

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima

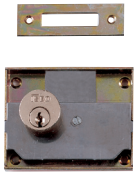


Llave en bruto
020149

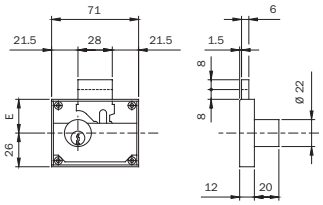


Para embutir con cilindro Ø22x20 mm.
Escudo para cilindro, cerradero, 2 llaves.

Entrada 25 mm. 1 vuelta de llave	**100251**	10	-	10
Entrada 30 mm. 2 vueltas de llave	**100301**	10	-	10
Entrada 35 mm. 2 vueltas de llave	**100351**	10	-	10
Entrada 40 mm. 2 vueltas de llave	**100401**	10	-	10
Entrada 45 mm. 2 vueltas de llave	**100451**	10	-	10
Entrada 50 mm. 2 vueltas de llave	**100501**	10	-	10

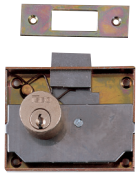


Llave en bruto
020149

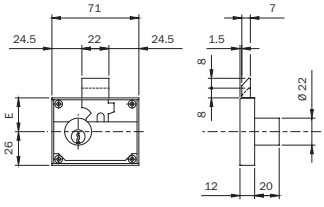


Para sobreponer con cilindro Ø 22x20 mm.
Escudo para cilindro, cerradero, 2 llaves.

Entrada 25 mm. 1 vuelta de llave	**102251**	10	-	10
Entrada 30 mm. 2 vueltas de llave	**102301**	10	-	10
Entrada 35 mm. 2 vueltas de llave	**102351**	10	-	10
Entrada 40 mm. 2 vueltas de llave	**102401**	10	-	10
Entrada 50 mm. 2 vueltas de llave	**102501**	10	-	10



Llave en bruto
020149

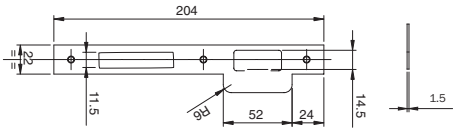


Para sobreponer con cilindro Ø 22x20 mm. Resbalón y vuelta de llave.
Escudo para cilindro, cerradero, 2 llaves.

Entrada 30 mm. 1 vuelta de llave + con resbalón.	**103301**	10	-	10

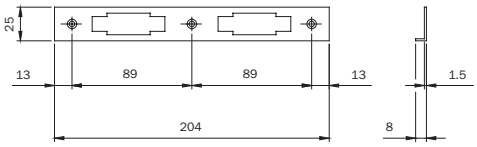
Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima



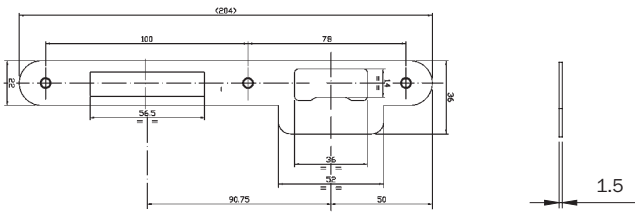
Cerradero plano, bordes cuadrados, con aleta, para cerraduras de madera series: 200N-221N.

ACERO LATONADO 204x22x1,5 mm.	**032011**	10	-	10
ACERO BARNIZADO ORO 204x22x1,5 mm.	**032016**	10	-	10
ACERO CROMADO 204x22x1,5 mm.	**032013**	10	-	10
ACERO INOX 204x22x1,5 mm.	**032010**	10	-	10



Cerradero con ángulo para cerradura de madera series: 200N-221N.

ACERO LATONADO 204x25x8x1,5 mm.	**032021**	10	-	10

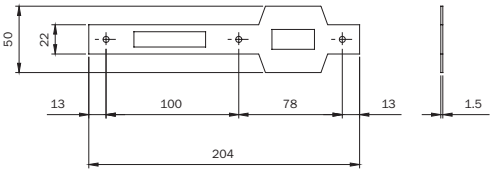


Cerradero plano, bordes redondeados, con aleta, para cerradura de madera 210N.

ACERO LATONADO mm 204x22x1,5	**032031**	10	-	10

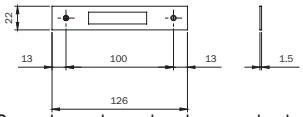
Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima



Cerradero plano, bordes cuadrados, con doble aleta para serie: 280N.

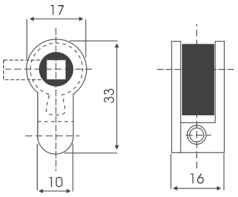
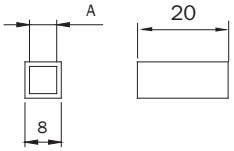
ACERO LATONADO 204x22x1,5 mm.	**032111**	10	-	10



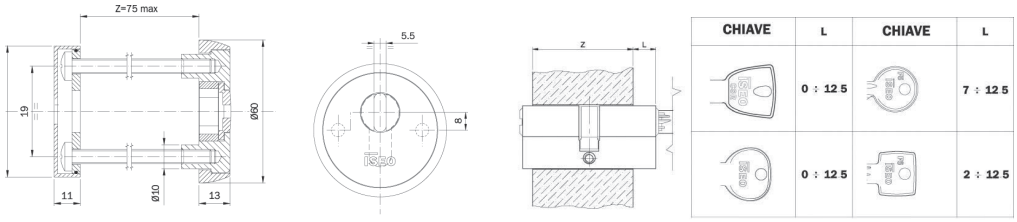
Cerradero plano, bordes cuadrados, para cerraduras de madera solo resbalón serie: 201.

ACERO LATONADO 126x22x1,5 mm.	**032071**	10	-	10

Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
				
Kit cuadro manilla				
Para su utilización en ventanas, puertas de interior, aseos, etc.				
Leva de 15 mm. Cuadro manilla 6 mm.	**045313**	1	-	100
Para embutir en cerradura				
Leva de 15 mm. Cuadro manilla 6 mm.	**KN1024S**	1	-	100
				
Reductor para cuadro manilla.				
Reductor medida interior de 8 a 6 mm.	**040860**	100	-	100
Reductor medida interior de 8 a 7 mm.	**040870**	100	-	100



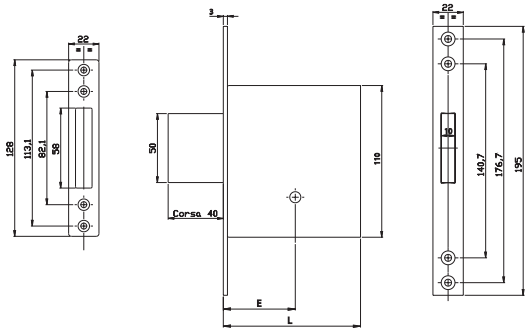


Escudo de protección cilindro europeo, fijación desde interior. Para cerraduras series 291 y 200N.
Acero carbonitrurado. Placa de protección externa. Escudo exterior.
Disco antitaladro. Distanciador disco. Anillo distanciador. Placa interior. Escudo interior. Guarnición.
Tornillos de fijación .

Latonado y barnizado.	**043030**	1	-	1

Cerraduras de embutir



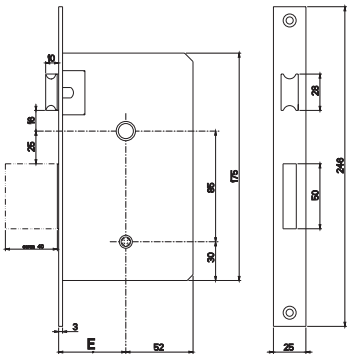


CÓDIGO	E	L
1301.00.40	40	92
1301.00.50	50	100
1301.00.60	60	108
1301.00.70	70	118

Cerradura de embutir SOLO RESBALÓN con caja cerrada.
FRENTE Y CERRADERO DE LATÓN SATINADO BARNIZADO.
Cuatro vueltas de llave. Total salida palanca 40 mm.
3 llaves de cruz Cód. 0000000910175.

	Código	Confección individual		Embalaje
Entrada 40 mm.	**0000013010040**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**0000013010050**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**0000013010060**	1	-	1
Entrada 70 mm.	**0000013010070**	1	-	1





E	CÓDIGO	CÓDIGO **KA**
50	1321.00.50	1321.10.50
60	1321.00.60	1321.10.60
70	1321.00.70	1321.10.70

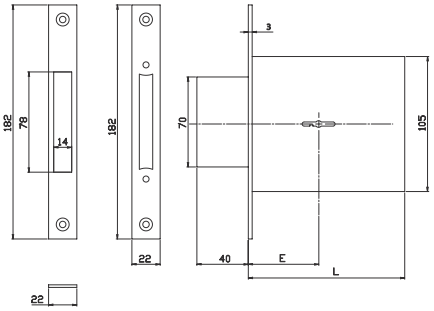
Cerradura de embutir RESBALÓN Y PALANCA con caja cerrada.
FRENTE Y CERRADERO DE LATÓN SATINADO BARNIZADO.
Cuatro vueltas de llave y resbalón. Total salida palanca 40 mm.
3 llaves de cruz Cód. 0000000910175.

	Código	Confección individual		Embalaje
Entrada 60 mm.	**0000013210060**	1	-	1
Entrada 70 mm.	**0000013210070**	1	-	1

Cerraduras de embutir



E	L
40	93
50	113
60	123
70	133

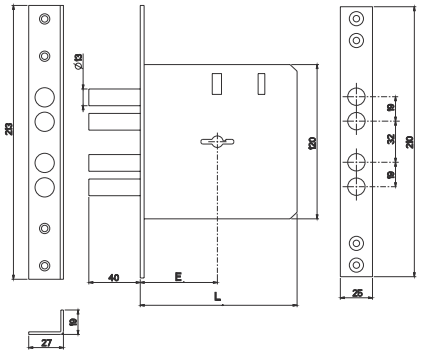


Cerradura de embutir SOLO RESBALÓN con caja cerrada.
FRENTE Y CERRADERO DE LATÓN SATINADO BARNIZADO.
Cuatro vueltas de llave. 3 llaves doble paletón Cód. 0000000310065.

	Código	Confección individual		Embalaje
Entrada 40 mm.	**0000031310040**	1	-	1
Entrada 50 mm.	**0000031310050**	1	-	1
Entrada 60 mm.	**0000031310060**	1	-	1
Entrada 70 mm.	**0000031310070**	1	-	1



CODICE	E	L
3133.00.60	60	122
3133.00.70	70	132

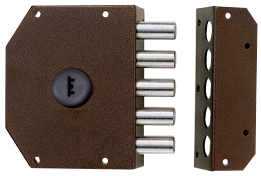


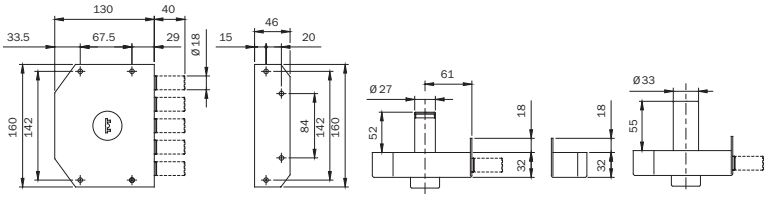
Cerradura de embutir RESBALÓN Y PALANCA con caja cerrada.
FRENTE Y CERRADERO DE LATÓN SATINADO BARNIZADO.
Cuatro vueltas de llave. 3 llaves doble paletón Cód. 0000000400075.

	Código	Confección individual		Embalaje
Entrada 60 mm.	**0000031330060**	1	-	1
Entrada 70 mm.	**0000031330070**	1	-	1

Perfecta

Código		Confección individual	Embalaje	Orden mínima

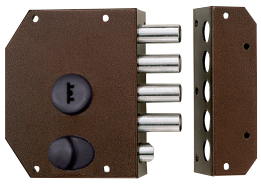


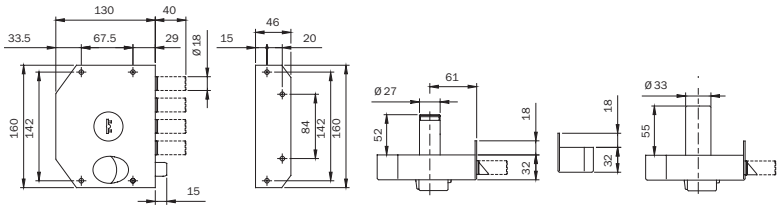




Cerradura de sobreponer de seguridad PERFECTA. Barnizada BRONCE. **CIERRE LATERAL** con 5 bulones Ø 18 mm. Cuatro vueltas de 10 mm. **INTERIOR CON BOCALLAVE**.
EXTERIOR CON CILINDRO DE POMPA de 50 mm.
3 LLAVES DE POMPA. Empuñadura de llave en ABS. Canuto anti-corte para cilindro BARNIZADO Ø 33 mm.
Escudo en latón niquelado Ø 33 mm. Cerradero con aleta de 30 mm. Tornillo de fijación.

DERECHAS	**911005/DF**	1	-	1
IZQUIERDAS	**911005/SF**	1	-	1







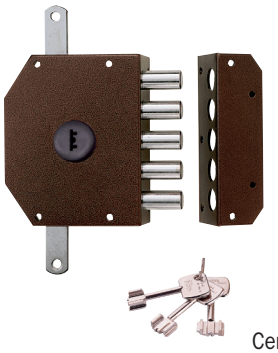
Cerradura de sobreponer de seguridad PERFECTA. Barnizada BRONCE o LATONADA. **CIERRE LATERAL** con 4 bulones Ø 18 mm. y resbalón. Cuatro vueltas de 10 mm. **INTERIOR CON BOCALLAVE Y TIRADOR PARA ACCIONAMIENTO DE RESBALÓN. EXTERIOR CON CILINDRO DE POMPA** de 50 mm.
3 LLAVES DE POMPA. Empuñadura de llave en ABS. Canuto anti-corte para cilindro BARNIZADO Ø 33 mm.
Escudo en latón niquelado Ø 33 mm. Cerradero con aleta de 30 mm. Tornillo de fijación.

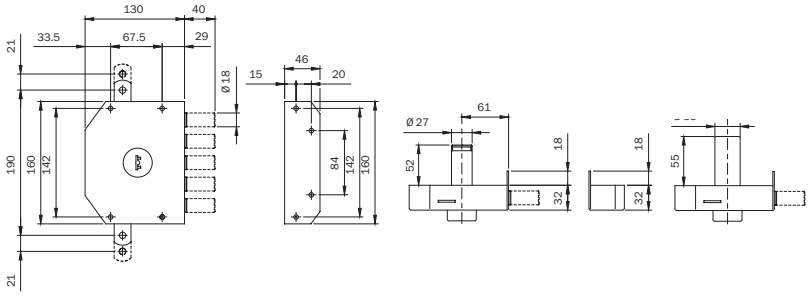
DERECHAS. **LATONADA**	**911101/DF**	1	-	1
IZQUIERDAS. **LATONADA**	**911101/SF**	1	-	1
DERECHAS. Barnizada **BRONCE**	**911105/DF**	1	-	1
IZQUIERDAS. Barnizada **BRONCE**	**911105/SF**	1	-	1

ISEO®

Perfecta

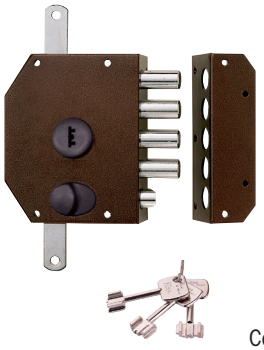
Código		Confección individual	Embalaje	Orden mínima

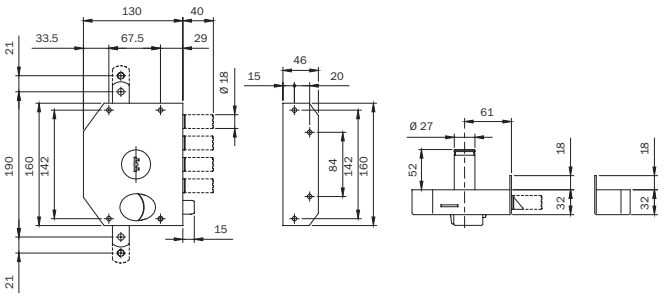




Cerradura de sobreponer de seguridad PERFECTA. Barnizada BRONCE. **CIERRE TRIPLE.**
Lateral con 5 bulones Ø 18 mm. Cuatro vueltas de 10 mm. Vertical alto / bajo
con agujero diseñado para enganche barras, recorrido de 21 mm. **INTERIOR CON BOCALLAVE**
EXTERIOR CON CILINDRO DE POMPA de 50 mm.
2 guías de barras. Placa salto para barras 35 mm. Puente superior en ángulo para barras. Boquilla para suelo.
3 LLAVES DE POMPA. Empuñadura de llave en ABS. Canuto anti-corte para cilindro BARNIZADO Ø 33 mm.
Escudo en latón niquelado Ø 33 mm. Cerradero con aleta de 30 mm. Tornillo de fijación.
Accesorios adaptables a pedir por separado: barras barnizadas 990063.

DERECHAS.	**913005/DF**	1	-	1
IZQUIERDAS.	**913005/SF**	1	-	1

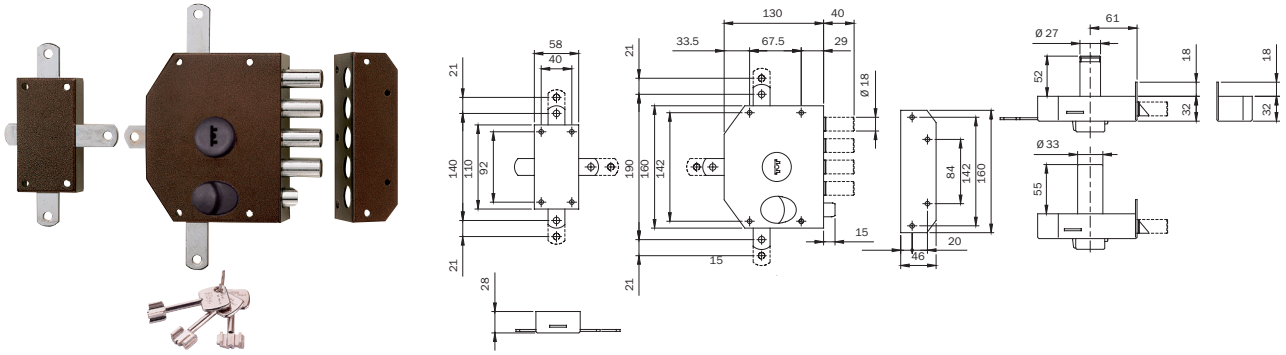




Cerradura de sobreponer de seguridad PERFECTA. Barnizada BRONCE o LATONADA. **CIERRE TRIPLE.**
Lateral con 5 bulones Ø 18 mm. y resbalón. Cuatro vueltas de 10 mm. Vertical alto / bajo
con agujero diseñado para enganche barras, recorrido de 21 mm. **INTERIOR CON BOCALLAVE**
Y TIRADOR PARA ACCIONAMIENTO DE RESBALÓN. EXTERIOR CON CILINDRO DE POMPA de 50 mm.
2 guías de barras. Placa salto para barras 35 mm. Puente superior en ángulo para barras. Boquilla para suelo.
3 LLAVES DE POMPA. Empuñadura de llave en ABS. Canuto anti-corte para cilindro BARNIZADO Ø 33 mm.
Escudo en latón niquelado Ø 33 mm. Cerradero con aleta de 30 mm. Tornillo de fijación.
Accesorios adaptables a pedir por separado: barras latonadas 990060; barras barnizadas 990063.

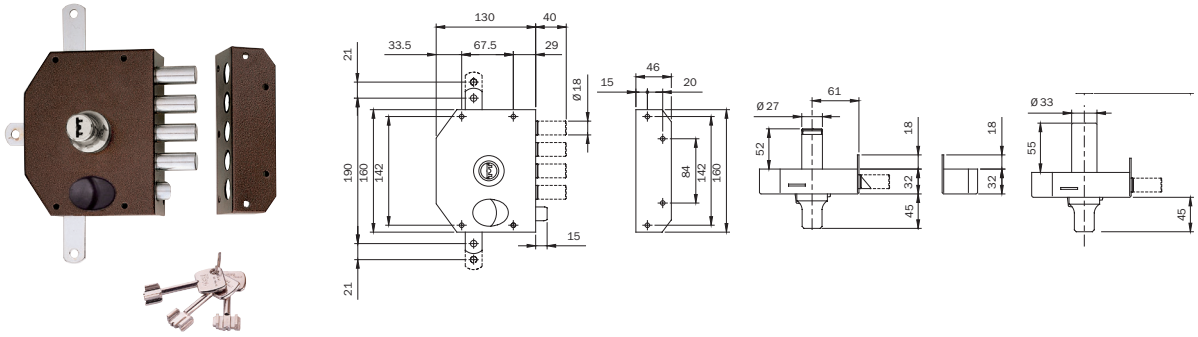
DERECHAS. **LATONADA**	**913101/DF**	1	-	1
IZQUIERDAS. **LATONADA**	**913101/SF**	1	-	1
DERECHAS. Barnizada **BRONCE**	**913105/DF**	1	-	1
IZQUIERDAS. Barnizada **BRONCE**	**913105/SF**	1	-	1

Perfecta



Cerradura de sobreponer de seguridad PERFECTA. Barnizada BRONCE. **CIERRE QUINTUPLE.**
Lateral con 4 bulones Ø 18 mm y resbalón. Cuatro vueltas de 10 mm. Vertical con desviador trasero y alto / bajo con agujero diseñado para enganche barras, recorrido de 21 mm. **INTERIOR CON BOCALLAVE Y TIRADOR PARA ACCIONAMIENTO DE RESBALÓN. EXTERIOR CON CILINDRO DE POMPA** de 50 mm.
4 guías de barras. Placa salto para barras 35 mm. 2 puentes superiores en ángulo para barras. 2 boquillas para suelo.
3 LLAVES DE POMPA. Empuñadura de llave en ABS. Canuto anti-corte para cilindro BARNIZADO Ø 33 mm.
Escudo en latón niquelado Ø 33 mm. Cerradero con aleta de 30 mm. Tornillo de fijación.
Accesorios adaptables a pedir por separado: barras barnizadas 990063.

	Código	Confección individual		Embalaje
DERECHAS	**915105/DF**	1	-	1
IZQUIERDAS	**915105/SF**	1	-	1

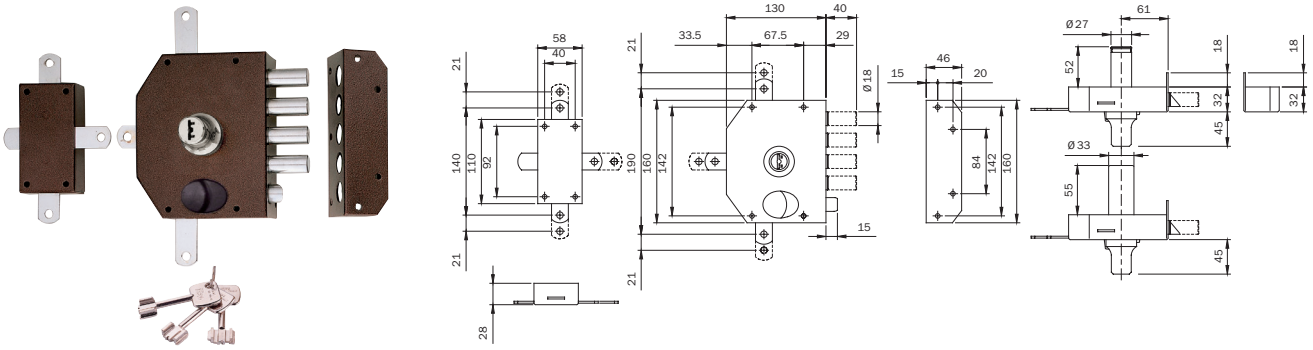


Cerradura de sobreponer de seguridad PERFECTA. Barnizada BRONCE. **CIERRE QUINTUPLE.**
Lateral con 4 bulones Ø 18 mm y resbalón. Cuatro vueltas de 10 mm. Vertical alto / bajo con agujero diseñado para enganche barras, recorrido de 21 mm. **INTERIOR CON CILINDRO DE POMPA NIQUELADO Y TIRADOR PARA ACCIONAMIENTO DE RESBALÓN. EXTERIOR CON CILINDRO DE POMPA** de 50 mm.
2 guías de barras. Placa salto para barras 35 mm. Puente superior en ángulo para barras. Boquilla para suelo.
3 LLAVES DE POMPA. Empuñadura de llave en ABS. Canuto anti-corte para cilindro BARNIZADO Ø 33 mm.
Escudo en latón niquelado Ø 33 mm. Cerradero con aleta de 18 mm. Tornillo de fijación.
Accesorios adaptables a pedir por separado: barras barnizadas 990063.

	Código	Confección individual		Embalaje
DERECHAS	**913125/D**	1	-	1
IZQUIERDAS	**913125/S**	1	-	1

Perfecta

Código		Confección individual	Embalaje	Orden mínima



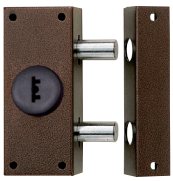
Cerradura de sobreponer de seguridad PERFECTA. Barnizada BRONCE. **CIERRE QUINTUPLE.**
Lateral con 4 bulones Ø 18 mm y resbalón. Cuatro vueltas de 10 mm. Vertical con desviador trasero y alto / bajo con agujero diseñado para enganche barras, recorrido de 21 mm. **INTERIOR CON CILINDRO DE POMPA NIQUELADO Y TIRADOR PARA ACCIONAMIENTO DE RESBALÓN. EXTERIOR CON CILINDRO DE POMPA** de 50 mm.
4 guías de barras. Placa salto para barras 35 mm. 2 puentes superiores en ángulo para barras. 2 boquillas para suelo.
3 LLAVES DE POMPA. Empuñadura de llave en ABS. Canuto anti-corte para cilindro BARNIZADO Ø 33 mm.
Escudo en latón niquelado Ø 33 mm. Cerradero con aleta de 18 mm. Tornillo de fijación.
Accesorios adaptables a pedir por separado: barras barnizadas 990063.

DERECHAS	**915125/D**	1	-	1
IZQUIERDAS	**915125/S**	1	-	1

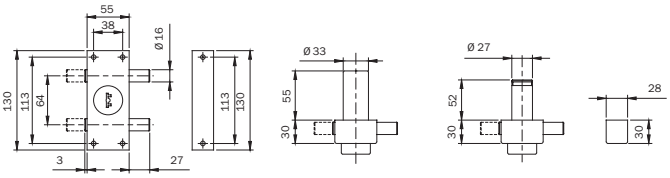
ISEO®

Vis

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima





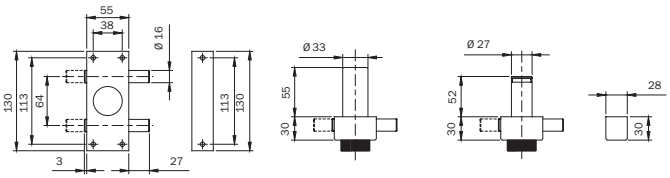


Cerradura de sobreponer de seguridad reversible VIS. Barnizada BRONCE. **CIERRE LATERAL** con 2 bulones Ø 16 mm. 1 vuelta de llave de 27 mm. **INTERIOR CON BOCALLAVE**.
EXTERIOR CON CILINDRO DE POMPA de 50 mm.
3 LLAVES DE POMPA. Empuñadura de llave en ABS. Canuto anti-corte para cilindro BARNIZADO Ø 33 mm. Escudo en latón niquelado Ø 33 mm. Cerradero. Tornillo de fijación.

Barnizada **BRONCE** **910215** 1 - 1





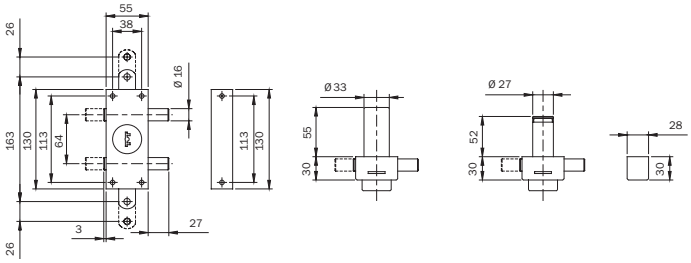


Cerradura de sobreponer de seguridad reversible VIS. Barnizada BRONCE. **CIERRE LATERAL** con 2 bulones Ø 16 mm. 1 vuelta de llave de 27 mm. **INTERIOR CON POMO**
EXTERIOR CON CILINDRO DE POMPA de 50 mm.
3 LLAVES DE POMPA. Empuñadura de llave en ABS. Canuto anti-corte para cilindro BARNIZADO Ø 33 mm. Escudo en latón niquelado Ø 33 mm. Cerradero Tornillo de fijación.

Barnizada **BRONCE** **910315** 1 - 1







Cerradura de sobreponer de seguridad reversible VIS. Barnizada BRONCE. **TRIPLE CIERRE.** Lateral con 2 bulones Ø 16 mm. 1 vuelta de llave de 27 mm. Vertical alto / bajo con agujero diseñado para enganche barras, recorrido de 26 mm. **INTERIOR CON BOCALLAVE**.
EXTERIOR CON CILINDRO DE POMPA de 50 mm.
Juego de barras 990063, 2 guías de barras. Placa salto para barras 35 mm. Puente superior en ángulo para barras. Boquilla para suelo. 3 LLAVES DE POMPA. Empuñadura de llave en ABS. Canuto anti-corte para cilindro BARNIZADO Ø 33 mm. Escudo en latón niquelado Ø 33 mm. Cerradero. Tornillo de fijación

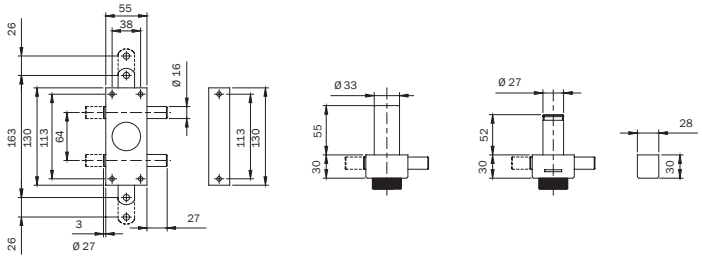
Barnizada **BRONCE** **910235** 1 - 1

ISEO®

Vis

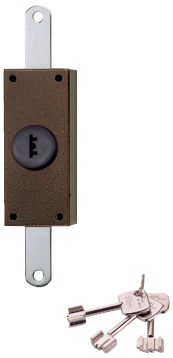
Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

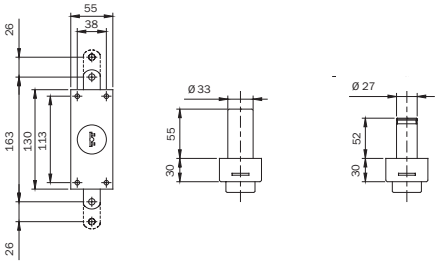




Cerradura de sobreponer de seguridad reversible VIS. Barnizada BRONCE. **TRIPLE CIERRE.**
Lateral con 2 bulones Ø 16 mm. 1 vuelta de llave de 27 mm. Vertical alto / bajo con agujero diseñado para enganche barras, recorrido de 26 mm. **INTERIOR CON POMO**.
EXTERIOR CON CILINDRO DE POMPA de 50 mm.
Juego de barras 990063, 2 guías de barras. Placa salto para barras 35 mm. Puente superior en ángulo para barras. Boquilla para suelo. 3 LLAVES DE POMPA. Empuñadura de llave en ABS.
Canuto anti-corte para cilindro BARNIZADO Ø 33 mm. Escudo en latón niquelado Ø 33 mm. Cerradero.
Tornillo de fijación

Barnizada **BRONCE** **910335** 1 - 1

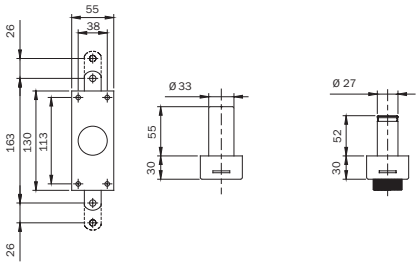




Cerradura de sobreponer de seguridad reversible VIS. Barnizada BRONCE. **DOS PUNTOS DE CIERRE.**
Vertical alto / bajo con agujero diseñado para enganche barras, recorrido de 26 mm. **INTERIOR CON BOCALLAVE**.
EXTERIOR CON CILINDRO DE POMPA de 50 mm.
Juego de barras 990063, 2 guías de barras. Placa salto para barras 35 mm. Puente superior en ángulo para barras. Boquilla para suelo. 3 LLAVES DE POMPA. Empuñadura de llave en ABS. Canuto anti-corte para cilindro BARNIZADO Ø 33 mm. Escudo en latón niquelado Ø 33 mm. Cerradero. Tornillo de fijación

Barnizada **BRONCE** **910205** 1 - 1



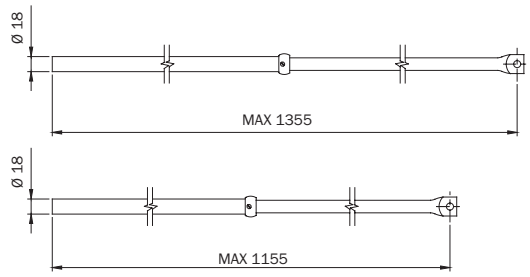


Cerradura de sobreponer de seguridad reversible VIS. Barnizada BRONCE. **DOS PUNTOS DE CIERRE.**
Vertical alto / bajo con agujero diseñado para enganche barras, recorrido de 26 mm. **INTERIOR CON POMO**.
EXTERIOR CON CILINDRO DE POMPA de 50 mm.
Juego de barras 990063, 2 guías de barras. Placa salto para barras 35 mm. Puente superior en ángulo para barras. Boquilla para suelo. 3 LLAVES DE POMPA. Empuñadura de llave en ABS. Canuto anti-corte para cilindro BARNIZADO Ø 33 mm. Escudo en latón niquelado Ø 33 mm. Cerradero. Tornillo de fijación

Barnizada **BRONCE** **910305** 1 - 1

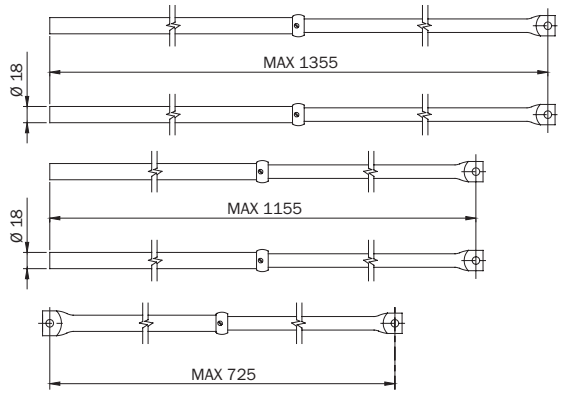
Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima



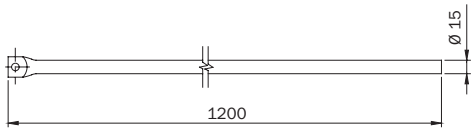
Juego de barras telescópicas para cerradura triple de seguridad PERFECTA serie 910-913.
Punta Ø 18 mm. Anillos con tornillos de fijación.

LATONADAS	**990060**	1	-	1
Barnizadas **BRONCE**	**990063**	1	-	1



Juego de barras telescópicas para cerradura quíntuple de seguridad PERFECTA serie 915.
Punta Ø 18 mm. Anillos con tornillos de fijación.

Barnizadas **BRONCE**	**990067**	1	-	1

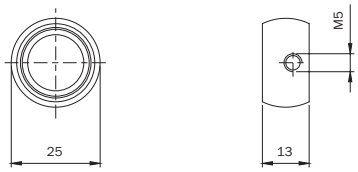


Barra interna Ø 15 x 1200 mm. para prolongar barras serie 990063 - 990067
para puerta con altura máx. 3200 mm.

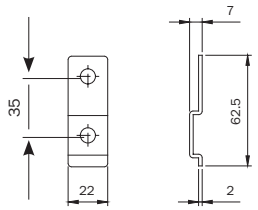
Barnizada **BRONCE**	**990122**	1	-	1

Accesorios

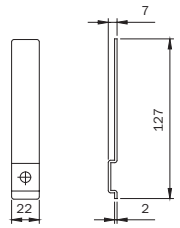
	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima



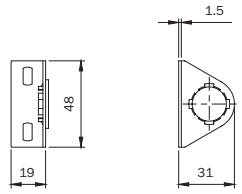
Anillo en latón para bloqueo barra serie 990063 - 990067 con tornillo de fijación
LATÓN **990123** 10 - 10



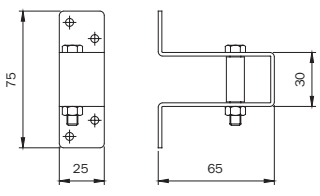
Placa salto con 62 mm. entre orificios para barras de 35 mm. para la cerradura de seguridad PERFECTA serie 910 - 911 - 913 - 915. Tornillo y arandela.
Barnizada **BRONCE** **990049** 10 - 10



Placa salto con 127 mm. entre orificios para barras hasta 100 mm. para la cerradura de seguridad PERFECTA serie 910 - 911 - 913 - 915. Tornillo y arandela.
Barnizada **BRONCE** **990053** 10 - 10



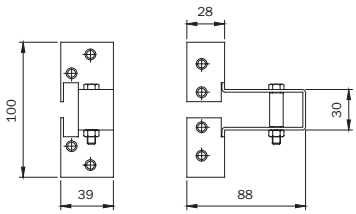
Guía para barras Ø 18 mm. serie 990063 - 990067
Barnizada **BRONCE**. **990099** 10 - 10



Puente superior para barras Ø 18 mm. serie 990063 - 990067.
Pasador con guía de varilla ajustable.
Barnizado **BRONCE** **990103** 5 - 5

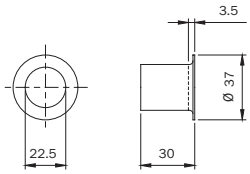
Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima



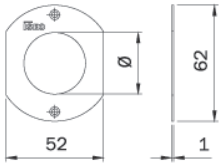
Puente superior en ángulo para barras Ø 18 mm. serie 990063 - 990067.
Pasador con guía de varilla ajustable.

Barnizado **BRONCE**	**990108**	5	-	5



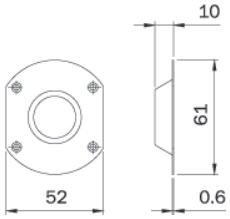
Boquilla de suelo para barras, orificio interno Ø 22,5 mm. para barras Ø 18 mm. serie 990063 - 990067.

Barnizada **BRONCE**	**990094**	10	-	10



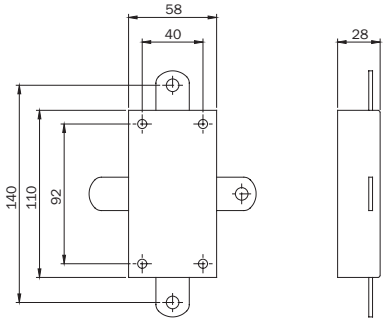
Escudo plano para cilindro de pompa con orificio canuto anti rotura de Ø 33 mm.

LATÓN	**990086**	10	-	10



Escudo de **LATÓN** para cilindro de pompa con orificio cilindro de Ø 27 mm

Cóncavo	**990090**	10	-	10
Convexo	**990090/C**	10	-	10

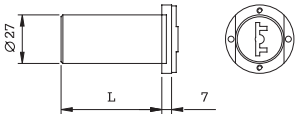


Desviador de barras para cerradura quíntuple de seguridad PERFECTA seria 915.

Barnizado **BRONCE**.	**990075**	1	-	1

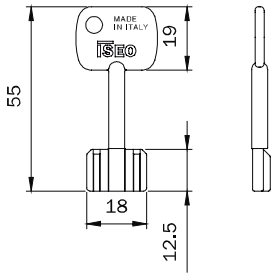
Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima



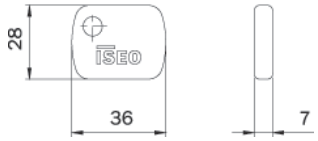
Cilindro de pompa.
Canuto anti-corte para cilindro, 3 llaves, tornillos de fijación.

Largo 30 mm.	**990019**	1	-	1
Largo 40 mm.	**990010**	1	-	1
Largo 50 mm.	**990011**	1	-	1
Largo 60 mm.	**990012**	1	-	1
Largo 70 mm.	**990013**	1	-	1
Largo 80 mm.	**990014**	1	-	1

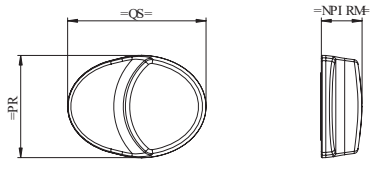


Llave para cilindro de pompa.

En bruto	**990001**	30	-	30
Tallada	**990002**	10	-	10

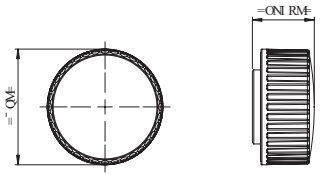


Empuñadura para llave de pompa y de doble paletón. serie 990***.	**990000**	10	-	10



Tirador para resbalón, para cerraduras de seguridad PERFECTA.

NEGRO	**990130**	1	-	1



Pomo para palanca, para cerraduras de seguridad VIS.

NEGRO	**990131**	1	-	1



Dispositivos antipánico y de emergencia

DISPOSITIVOS DE SOBREPONER EN1125 Y EN179



DURACIÓN CÍCLICA DE TODOS LOS DISPOSITIVOS:
500.000 CICLOS

Todos los dispositivos antipánico y de emergencia de sobreponer están certificados conformes a las normas UNI EN1125 y UNI EN179. Aunque el límite máximo establecido en dichas normas es de 200.000 ciclos, nuestros dispositivos antipánico y de emergencia de sobreponer han superado 500.000 ciclos en el test de durabilidad.
Tiene disponible para su descarga el correspondiente certificado en nuestra web: **www.iseo.com**



NUEVA CLASIFICACIÓN COMO GRADO 7 CON RESPECTO A LA MASA DE LA PUERTA

Todos los dispositivos antipánico y de emergencia de sobreponer han sido probados de acuerdo con los parámetros requeridos por las normas UNI EN1125 y UNI EN179 en puertas con una masa superior a 200 kg. La clasificación oficial de los dispositivos en la tercera casilla de la clasificación pasa del grado 6 al grado 7.
La clasificación se reflejará en la DoP oficial.

Ejemplo:

3	7	7	0	1	4	2	2	A	A
1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°



TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: PROBADA DENTRO DE UN RANGO DE -25 °C A + 60ºC
Todos los dispositivos antipánico y de emergencia de sobreponer han sido probados de acuerdo con los parámetros requeridos por las normas UNI EN1125 y UNI EN179. Aunque el límite máximo establecido en dichas normas es de -10ºC a +60ºC, nuestros dispositivos antipánico y de emergencia de sobreponer han superado el test de -25ºC a +60 °C.
Tiene disponible para su descarga el correspondiente certificado en nuestra web: **www.iseo.com**.

DISPOSITIVOS DE SOBREPONER EN1125 Y EN179

ACABADO **ENDUR4NCE**
El nuevo acabado ENDUR4NCE se ha desarrollarlo para satisfacer las necesidades del mercado de un barnizado duradero y resistente, y estéticamente similar al metal.
Los dispositivos con acabado ENDUR4NCE han sido testados conforme a la norma UNI EN1670 y han obtenido excelentes resultados de hasta 1000 horas en el ensayo de corrosión por niebla salina (NSS).
Tiene disponible para su descarga el correspondiente certificado en nuestra web: **www.iseo.com**.

DOBLE SEGURIDAD: **ANTIPÁNICO Y ANTIBACTERIANA**
En coherencia con su atención a la seguridad, ISEO es pionero en el campo de la protección de la salud de los usuarios de sus productos, en concreto, del manillón antipánico, dispositivo presente siempre en espacios públicos y en todas aquellas áreas donde la higiene y la protección de la salud son un requisito fundamental.
De hecho, desde hace años la función antipánico se ha complementado con la protección antibacteriana AntiGerm. La acción del tratamiento antibacteriano es permanente y no requiere un mantenimiento especial. Se basa en la liberación continua de iones de plata y garantiza la eficacia durante toda la vida útil del producto, incluso en caso de arañazos superficiales. AntiGerm reduce el nivel de presencia bacteriana en un 99% y su efectividad está certificada por el Departamento de Medicina Molecular de la Universidad de Padua.
Todos los dispositivos antipánico y de emergencia con tratamiento antibacteriano AntiGerm han obtenido la certificación voluntaria de acuerdo con las normas ISO 22196.

IDEA Base 4-10



IDEA Bolt 4-20



Push SIRENA 4-28



Push 4-32



Push-Bolt 4-36



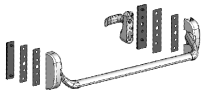
Pad 4-40



Pad-Bolt 4-48



Belvedere 4-52



Trim-Tronic 4-58



Trim 4-62



Cerraderos 4-66



Accesorios 4-70



ACABADOS

Barnizado blanco:	RAL 9016
Barnizado negro:	RAL 9005
Barnizado gris:	GRIS METAL
Barnizado rojo;	RAL 3000
Barnizado verde:	RAL 6029
Acabado:	PVD-INOX
Acabado:	ENDUR4NCE

Anti GERM : Protección antibacteriana



Dispositivo para salidas antipánico

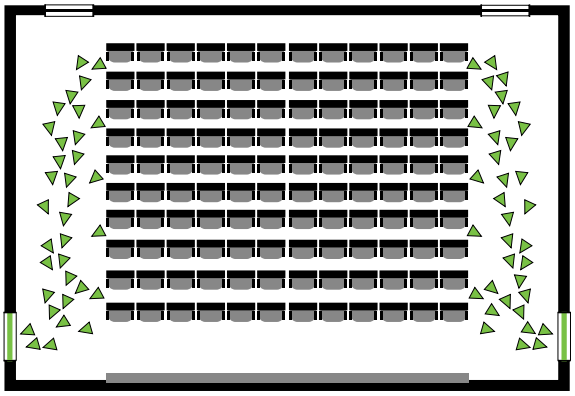
La norma

EN 1125:2008

Los dispositivos para salidas antipánico conformes a la norma EN 1125 están concebidos para ser utilizados en situaciones de emergencia.

La norma EN1125 establece los requisitos que un dispositivo antipánico para salidas de seguridad tiene que tener para garantizar una vía de escape segura y eficaz, por una puerta cuya apertura se produce mediante un simple empujón, con el mínimo esfuerzo y sin conocimiento previo del dispositivo.



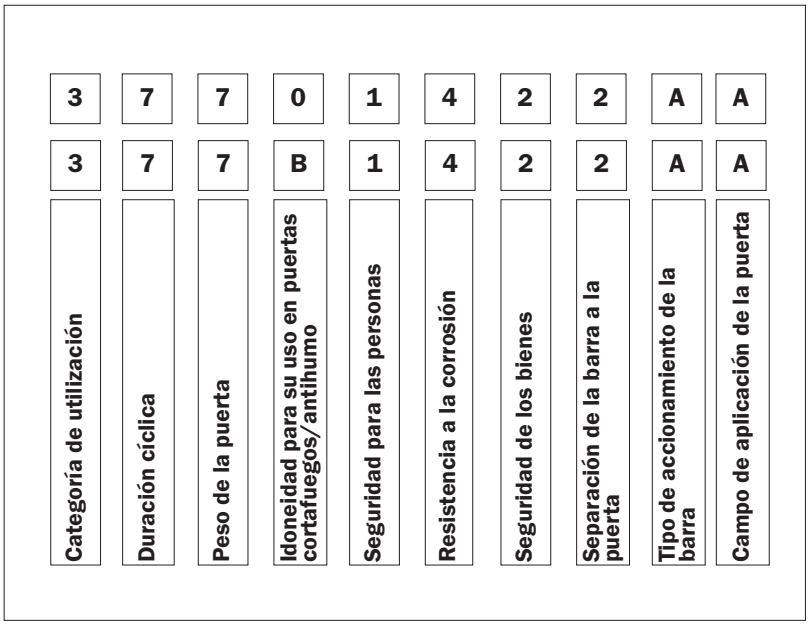




ISEO®

CE

Cómo leer el marcado EN 1125:2008



Categoría de utilización. Existe una categoría única que contempla el uso muy frecuente de la barra, por personas que no prestan mucha atención y que plantean la posibilidad de incidentes o un uso incorrecto.

Duración cíclica. Hay dos categorías:
Grado 6= 100.000 ciclos.
Grado 7= 200.000 ciclos.

Peso de la puerta. Hay tres categorías:
Grado 5= hasta 100 kg.
Grado 6= hasta 200 kg.
Grado 7= más de 200 kg.

Idoneidad para puertas cortafuego / antihumo. Hay igualmente tres categorías:
Grado 0= no es apta para puertas cortafuego/antihumo.
Grado A= idonéo para puertas cortafuego.
Grado B= idonéo para puertas cortafuego/antihumo.

Seguridad para las personas. Existe una categoría única que representa el grado máximo que se puede obtener en relación al hecho de que el dispositivo antipánico debe garantizar la seguridad de las personas.

Resistencia a la corrosión. Existen dos categorías en conformidad con la norma prEN1670:
Grado 3= 96 horas, alta resistencia.
Grado 4= 240 horas, altísima resistencia.

Seguridad de los bienes. Existe una categoría única, que indica el grado mínimo obtenible, teniendo en cuenta el hecho de que la seguridad de los bienes debe de ser considerada secundaria respecto de la de las personas.

Separación de la barra de la puerta. Hay dos categorías:
Grado 1= separación hasta 150 mm (grande).
Grado 2= separación hasta 100 mm (normal).

Tipo de accionamiento de la barra. Hay dos categorías:
A= antipánico accionado por una barra a presión (Idea).
B= antipánico accionado por una barra de contacto (Push-Bar).

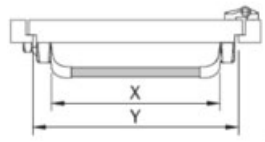
Campo de aplicación de la puerta. Hay 3 categorías:
A= puerta de una hoja, puerta de dos hojas: hoja activa o inactiva.
B= solo puerta de una hoja.
C= puerta de dos hojas, solo hoja inactiva.

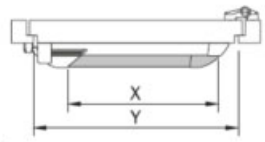
Para detalles adicionales consultar la norma EN1125:2008

Advertencia

La aplicación de estos manillones antipánico está limitado como sigue:

Peso máximo de la puerta	Alto máximo de la puerta	Ancho máximo de la puerta	Temperatura límite
200 kg.	2.520 mm.	1.320 mm.	-10ºC +60ºC





Los límites arriba indicados son los límites definidos por la norma EN 1125. Cuando la puerta supera uno o más de estos límites, ya no están dentro del campo de aplicación de la norma EN 1125 y, por tanto, no pueden ser certificados de acuerdo a la norma. Para puertas con un peso de hasta 200 kg altura máxima de 3.200 mm y ancho de hasta 1.500 mm, ISEO declara que las prestaciones de los manillones y sus accesorios son conformes a aquellas exigidas por la norma.

El ancho eficaz de la barra de accionamiento, cuota X, debe de ser lo más próximo posible al ancho eficaz de la puerta, cuota Y, para la cual el manillón antipánico está destinado. En todo caso, nunca menos del 60% (ver fig, 1). Estos manillones antipánico no son aptos para puertas de doble acción (de vaivén).
La hoja de la puerta y sus marcos tienen que estar constituidos por un material de rigidez tal que las eventuales distorsiones que se produzcan durante su uso no sean superiores a 5 mm en cualquiera posición.
La instalación del manillón antipánico sobre la hoja de la puerta tiene que realizarse con materiales que garanticen la resistencia a tracción por cada tornillo > de 1,5KN.

Certificación de los productos

ISEO Serrature ha obtenido del Instituto CSI, el certificado de conformidad a la norma EN 1125:2008, para aplicar la marca CE sobre los manillones antipánico, obligatoria desde el 01/04/2003.

Ejemplo de certificación



CSI

Certificato numero / *Certificate number* 0497/CPR/6210

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

Dispositivo per uscite antipanico azionato con barra orizzontale
Panic exit device operated by a horizontal bar
Mod. IDEA BASE

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via S. Girolamo, 13 - 25055 PISOGNE (BS) - ITALY

Via S. Girolamo, 13 - 25055 PISOGNE (BS) - ITALY

EN 1125:2008

costanza della prestazione del Prodotto da costruzione.
constancy of performance of the construction product.

Bollate, 10/12/2019
Rev.1

Ing. P. Fumagalli
R.U. Prodotto/Product

0497

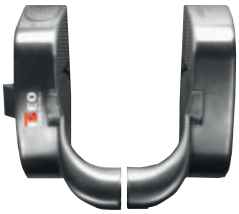
Todos los Certificados están disponibles y pueden descargarse desde nuestra web: **www.iseo.com**

CE

IDEA Base PVD - Inox



Consultar accesorios necesarios en el esquema de configuración.



Manillón antipánico **IDEA Base PVD - Inox MODULAR REVERSIBLE**, acabado en PVD - Inox.
Preparado para cierre lateral, doble y triple. **RESBALÓN DE ACERO AUTOBLOCANTE**,
idóneo para puertas **CORTAFUEGO**.
Cerradero Inox lateral 94100112. Preparado para fijación de varillas superior/inferior.
Tapas para superior/inferior. Espesor de nylon para dispositivo exterior de apertura.
Plantilla. Instrucciones de montaje.

	Código	Confección	Embalaje
INOX	**9414000524**	1	-



Juego de pestillos con acabado **PVD**, para el manillón antipánico **IDEA Base PVD - Inox**.
Cierre superior e inferior. Resbalón de acero autoblocante. **Idóneo para puertas cortafuego**.
Se suministra con: cerraderos lateral 94100112 + suelo 94100127, tornillos de fijación.

	Código	Confección	Embalaje
INOX	**9410201524**	1	-



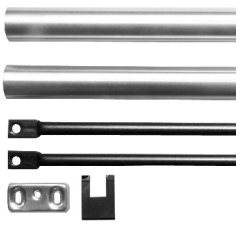
Juego de pestillos con acabado **PVD**, para el manillón antipánico **IDEA Base PVD - Inox**.
Cierre superior e inferior laterales. Resbalón de acero autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego.
Se suministra con: 2 cerraderos laterales 94100102, tornillos de fijación,

	Código	Confección	Embalaje
INOX	**9410203524**	1	-



Juego de pestillos con acabado **PVD**, para el manillón antipánico **IDEA Base PVD - Inox**.
Cierre superior vertical e inferior lateral. Resbalón de acero autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego.
Se suministra con: 2 cerraderos laterales 94100112, tornillos de fijación,

	Código	Confección	Embalaje
INOX	**9410204524**	1	-



Varillas y carcasas de **acero INOX**, para el manillón antipánico **IDEA Base PVD - Inox**,
superior e inferior con 1 cerradero sin suplementos, con tapa para resbalón lateral manillón.

	Código	Confección	Embalaje
Para puertas con una altura máxima de 2.400 mm.	**94100202**	5	-
Para puertas con una altura máxima de 3.400 mm.	**94100302**	5	-

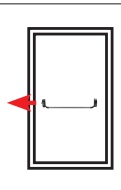
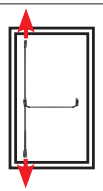
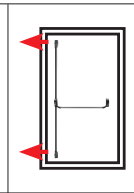
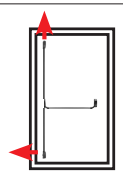
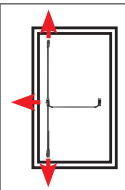
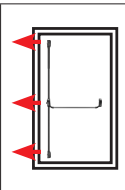
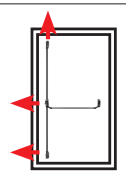
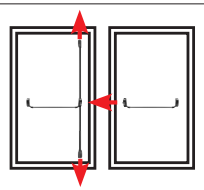
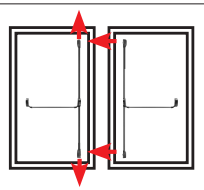
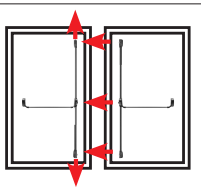
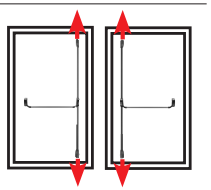


Barra oval horizontal de **acero INOX**, para el manillón antipánico **IDEA Base PVD - Inox**.

	Código	Confección	Embalaje
Largo 1.130 mm.	**945922**	1	-
Largo 1.330 mm.	**945932**	1	-

Antes de la instalación en puertas cortafuego / antihumo, por favor, compruebe la compatibilidad de los accesorios.
Consulte los detalles técnicos en pagina 5-19 para más información.

IDEA Base PVD - Inox

ISEO®	Esquema de configuración para puertas de una hoja							Esquema de configuración para puertas de dos hojas			
											
9414000524 	●	●	●	●	●	●	●	●●	●●	●●	●●
9410201524 		●			●			●	●	●	●●
9410204524 				●			●				
9410203524 			●			●			●	●	
945922 L = 1130 945932 L = 1330 	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●●	* ●●	* ●●	* ●●
94100202 94100302 		* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●●	* ●●	* ●●
5680* + 5680012 	○		○○	○○		○○○		△	△△	△△△	
94011002T 94021002  94012002T 	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○
94100060 	○	○	○	○	○	○	○	○○	○○	○○	○○
94100070.1 	○	○	○	○	○	○	○	○○	○○	○○	○○

● = Elementos necesarios (●● = 2 pcs, ●●● = 3 pcs)

* = Escoger solo 1 articulo.

○ = Elementos opcionales (○○ = 2 pcs, ○○○ = 3 pcs)

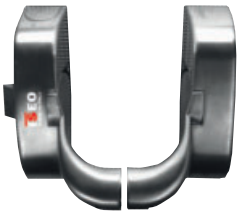
△ = La aplicación está vinculada al tipo de perfil del marco de la puerta (△△ = 2 pcs, △△△ = 3 pcs)

IDEA Base ENDUR4NCE



Código | Confección | Embalaje

Consultar accesorios necesarios en el esquema de configuración.



Manillón antipánico **IDEA Base MODULAR REVERSIBLE**, acabado **ENDUR4NCE**. Preparado para cierre lateral, doble y triple. **RESBALÓN DE ACERO AUTOBLOCANTE**, idóneo para puertas **CORTAFUEGO**.
Cerradero Inox lateral 9410011R. Preparado para fijación de varillas superior/inferior.
Tapas para superior/inferior. Espesor de nylon para dispositivo exterior de apertura.
Plantilla. Instrucciones de montaje.

ENDUR4NCE	**9414000R04**	1	-



Juego de pestillos con acabado **ENDUR4NCE**, para el manillón antipánico **IDEA Base**.
Cierre superior e inferior. Resbalón de acero autoblocante. **Idóneo para puertas cortafuego**.
Se suministra con: cerradero lateral 9410011R + cerradero de suelo, tornillos de fijación.

ENDUR4NCE	**9410201R04**	1	-



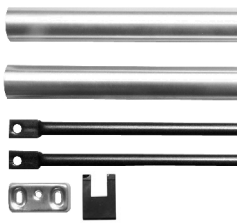
Juego de pestillos con acabado **ENDUR4NCE**, para el manillón antipánico **IDEA Base**.
Cierre superior e inferior laterales. Resbalón de acero autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego.
Se suministra con: 2 cerraderos laterales 9410010R, tornillos de fijación.

ENDUR4NCE	**9410203R04**	1	-



Juego de pestillos con acabado **ENDUR4NCE**, para el manillón antipánico **IDEA Base**.
Cierre superior vertical e inferior lateral. Resbalón de acero con autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego.
Se suministra con: 2 cerraderos laterales 9410011R, tornillos de fijación.

ENDUR4NCE	**9410204R04**	1	-



Varillas y carcasas con acabado **ENDUR4NCE**, para el manillón antipánico **IDEA Base**.
superior e inferior con 1 cerradero sin suplementos, con tapa para resbalón lateral manillón.

Para puertas con una altura máxima de 2.400 mm.	**9410020R**	5	-
Para puertas con una altura máxima de 3.400 mm.	**9410030R**	5	-

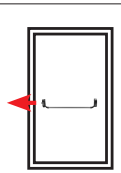
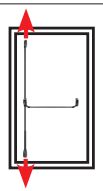
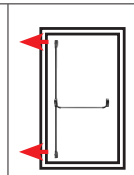
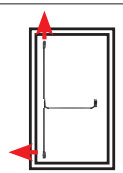
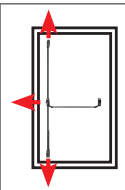
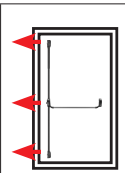
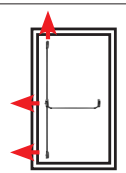
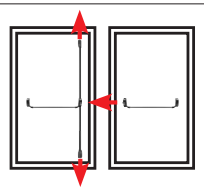
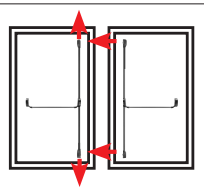
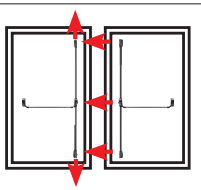
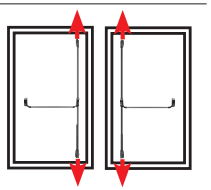


Barra oval horizontal con acabado **ENDUR4NCE**, para el manillón antipánico **IDEA Base**.

Largo 1.130 mm.	**94592R**	1	-
Largo 1.330 mm.	**94593R**	1	-

Antes de la instalación en puertas cortafuego / antihumo, por favor, compruebe la compatibilidad de los accesorios.
Consulte los detalles técnicos en pagina 5-19 para más información.

IDEA Base ENDUR4NCE

	Esquema de configuración para puertas de una hoja							Esquema de configuración para puertas de dos hojas			
ISEO®											
9414000R04 	●	●	●	●	●	●	●	●●	●●	●●	●●
9410201R04 		●			●			●	●	●	●●
9410204R04 				●			●				
9410203R04 			●			●			●	●	
94592R L = 1130 94593R L = 1330 	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●●	* ●●	* ●●	* ●●
9410020R 9410030R 		* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●●	* ●●	* ●●
568000R 	○		○○	○○		○○○		△	△△	△△△	
9401100RT 9402100R  9409130RE 	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○
94100060 	○	○	○	○	○	○	○	○○	○○	○○	○○
94100070.1 	○	○	○	○	○	○	○	○○	○○	○○	○○

● = Elementos necesarios (●● = 2 pcs, ●●● = 3 pcs)

* = Escoger solo 1 articulo.

○ = Elementos opcionales (○○ = 2 pcs, ○○○ = 3 pcs)

△ = La aplicación está vinculada al tipo de perfil del marco de la puerta (△△ = 2 pcs, △△△ = 3 pcs)

IDEA Base resbalón de acero



Consultar accesorios necesarios en el esquema de configuración.



Manillón antipánico **IDEA Base MODULAR REVERSIBLE**. Preparado para cierre lateral, doble y triple. **RESBALÓN DE ACERO AUTOBLOCANTE**, idóneo para puertas **CORTAFUEGO**.
Cerradero lateral 9410011*. Preparado para fijación de varillas alto/bajo. Tapas para orificios alto/bajo. Espesor de nylon para dispositivo exterior de apertura. Plantilla. Instrucciones de montaje.

	Código	Confección	Embalaje
Barnizado **Blanco**	**9414000404**	1	-
Barnizado **Negro**	**9414000504**	1	-
Barnizado **Gris metal**	**9414000704**	1	-



Pestillo para antipánico series "**IDEA Base**" y "**Push**" con resbalón autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior, inferior, lateral.
Se suministra con: tornillos de fijación.

	Código	Confección	Embalaje
Barnizado **Blanco**	**9410003404**	1	-
Barnizado **Negro**	**9410003504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9410003704**	1	-



Juego de pestillos para antipánico series "**IDEA Base**" y "**Push**"con resbalón autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior.
Se suministra con: cerraderos lateral 94100110 + suelo 94100120, tornillos de fijación.

	Código	Confección	Embalaje
Barnizado **Blanco**	**9410201404**	1	-
Barnizado **Negro**	**9410201504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9410201704**	1	-



Juego de pestillos para antipánico series "**IDEA Base**" y "**Push**"con resbalón autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior laterales.
Se suministra con: 2 cerraderos laterales 94100100, tornillos de fijación.

	Código	Confección	Embalaje
Barnizado **Blanco**	**9410203404**	1	-
Barnizado **Negro**	**9410203504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9410203704**	1	-



Juego de pestillos para antipánico series "**IDEA Base**" y "**Push**"con resbalón autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior lateral.
Se suministra con: 2 cerraderos laterales 94100110, tornillos de fijación.

	Código	Confección	Embalaje
Barnizado **Negro**	**9410204504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9410204704**	1	-

Barras, varillas y carcasas disponibles en página 5-18.

Antes de la instalación en puertas cortafuego / antihumo, por favor, compruebe la compatibilidad de los accesorios.
Consulte los detalles técnicos en pagina 5-19 para más información.

IDEA Base resbalón de acero

Esquema de configuración para puertas de una hoja

Esquema de configuración para puertas de dos hojas

ISEO®

| | | |

IDEA Base resbalón de zamak



Consultar accesorios necesarios en el esquema de configuración.



Manillón antipánico **IDEA Base, REVERSIBLE**, barnizado negro. **RESBALON DE ZAMAK SIN AUTOBLOCANTE**. Cerradero lateral 94100110 (no incluído en la versión de dos puntos). Espesor de nylon para dispositivo exterior de apertura. Plantilla. Instrucciones de montaje.

	Código	Confección	Embalaje
CIERRE LATERAL. Resbalón de zamak sin autoblocante.	**9411000505**	1	-
DOS PUNTOS DE CIERRE VERTICAL. Preparado para varillas alto/bajo	**9412000505**	1	-
MODULAR Preparado para varillas alto/bajo. Resbalón de zamak sin autoblocante	**9414000505**	1	-



Pestillo barnizado negro para el manillón antipánico “**IDEA Base**” con resbalón sin autoblocante. Cierre superior, inferior, lateral.
Se suministra con: tornillos de fijación.

	Código	Confección	Embalaje
Barnizado **Negro**	**9410003505**	1	-



Juego de pestillos barnizado negro para el manillón antipánico “**IDEA Base**” con resbalón sin autoblocante. Cierre superior e inferior.
Se suministra con: cerraderos lateral 94100110 + suelo 94100120, tornillos de fijación.

	Código	Confección	Embalaje
Barnizado **Negro**	**9410201505**	1	-



Juego de pestillos barnizado negro para el manillón antipánico “**IDEA Base**” con resbalón sin autoblocante. Cierre superior e inferior laterales.
Se suministra con: 2 cerraderos laterales 94100100, tornillos de fijación.

	Código	Confección	Embalaje
Barnizado **Negro**	**9410203505**	1	-



Juego de pestillos barnizado negro para el manillón antipánico “**IDEA Base**” con resbalón sin autoblocante. Cierre superior y lateral.
Se suministra con: 2 cerraderos laterales 94100100, tornillos de fijación.

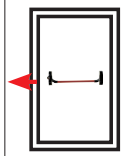
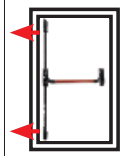
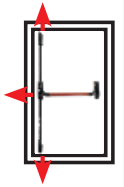
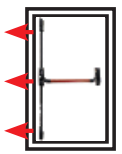
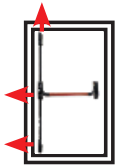
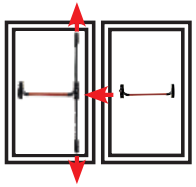
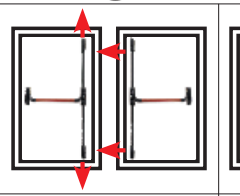
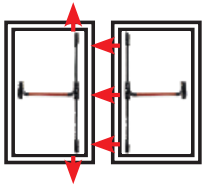
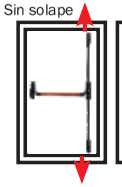
	Código	Confección	Embalaje
Barnizado **Negro**	**9410204505**	1	-

Colores blanco y gris metal bajo pedido

Barras, varillas y carcasas disponibles en página 5-18.

Consulte los detalles técnicos en pagina 5-19 para más información.

IDEA Base resbalón de zamak

ISEO®	Esquema de configuración para puertas de una hoja							Esquema de configuración para puertas de dos hojas				
											Sin solape 	Sin solape 
9411000*05 	(A) ●	(B)	(A)	(B)	(A)	(B)	(A)	(B)	(A) ●	(B) ●	(C)	(A)	(B)	(A)	(B)	(A)	(B)
9412000505 			●		●		●			●			●●				●●
9414000*05 		●		●		●		●	●	●	●●	●●		●	●●	●●	
9410201*05 			●				●			●		●		●		●●	
9410204*05 					●			●									
9410203*05 				●			●					●		●			
94592* L = 1130 94593* L = 1330 	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●●	* ●●		* ●●		* ●●		* ●●	
9410020* 9410030* 		* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●●	* ●●		* ●●		* ●●		* ●●	
56800** 	○		○○	○○		○○○	○○○	△	△△	△△△							
9401100*T 9401101*T 9401200*T 9401300*T 9401400*T 9401500*T 9402100*T 9402102*  9409130*E 	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○		* ○		* ○		* ○	
94100060 	○	○	○	○	○	○	○	○○	○○	○○		○○		○○		○○	
94100040 	○○	○○	○○	○○	○○	○○	○○	○○○○	○○○○	○○○○		○○○○		○○○○		○○○○	
94100050 		○○	○○	○○	○○	○○	○○	○○	○○○○	○○○○		○○○○		○○○○		○○○○	
94100070.1 	○	○	○	○	○	○	○	○○	○○	○○		○○		○○		○○	

(A) (B) (C) = Elección entre las dos versiones propuestas según la configuración.

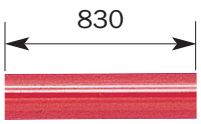
● = Elementos necesarios (●● = 2 pcs, ●●● = 3 pcs)

* = Escoger solo 1 artículo.

○ = Elementos opcionales (○○ = 2 pcs, ○○○ = 3 pcs)

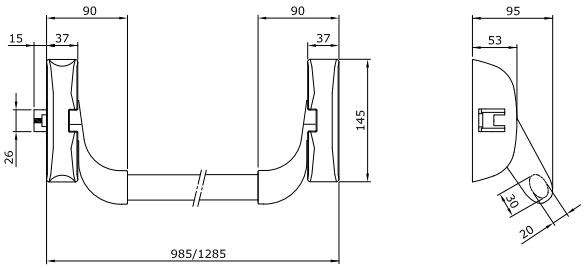
△ = La aplicación está vinculada al tipo de perfil del marco de la puerta (△△ = 2 pcs, △△△ = 3 pcs)

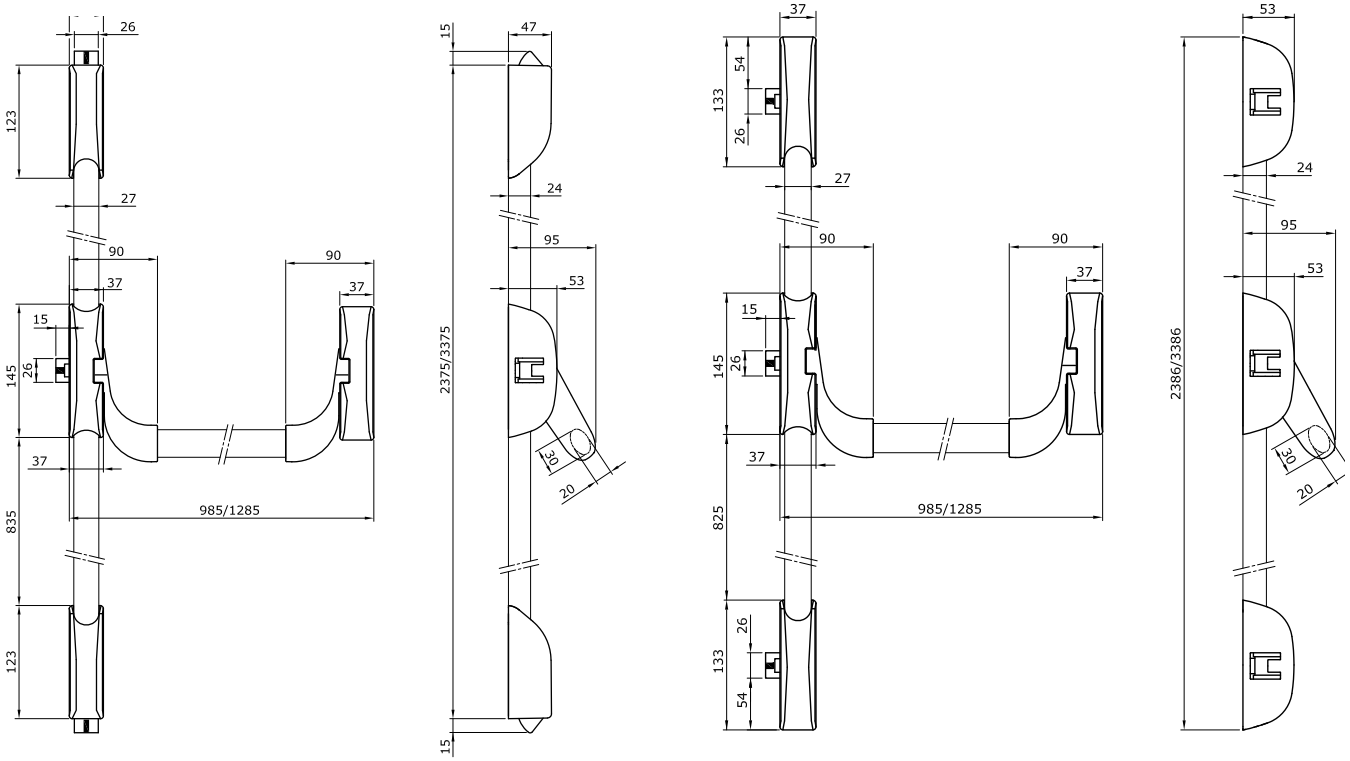
IDEA Base

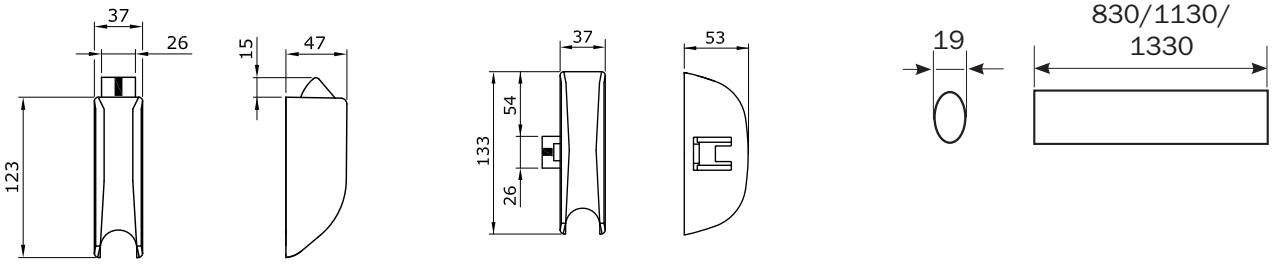
		Código	Confección	Embalaje
	Varillas y carcasas superior e inferior para serie “**IDEA Base**” y “**Push**” con cerradero sin suplementos para puerta de dos hojas, con tapa para resbalón lateral modular.			
	Para puertas altura max. **2.400** mm. **Blanco**	**94100204**	5	-
	Para puertas altura max. **2.400** mm. **Negro**	**94100205**	5	-
	Para puertas altura max. **2.400** mm. **Gris Metal**	**94100207**	5	-
	Para puertas altura max. **3.400** mm. **Blanco**	**94100304**	5	-
	Para puertas altura max. **3.400** mm. **Negro**	**94100305**	5	-
	Para puertas altura max. **3.400** mm. **Gris Metal**	**94100307**	5	-
	Barra oval horizontal manillones para serie **“Idea Base”.**			
	Largo 830 mm.			
	Barnizada: **Rojo**	**945918**	1	-
	**Largo 1.130 mm.**			
	Inox *	**945922**	1	-
	ENDUR4NCE	**94592R**	1	-
	Barnizada: **Blanco**	**945924**	1	-
	Barnizada: **Negro**	**945925**	1	-
	Barnizada: **Gris Metal**	**945927**	1	-
	Barnizada: **Rojo**	**945928**	1	-
	Barnizada: **Verde** RAL 6029	**94592V**	1	-
	**Largo 1.330 mm.**			
	Inox*	**945932**	1	-
	ENDUR4NCE	**94593R**	1	-
	Barnizada: **Gris metal**	**945937**	1	-
	Barnizada: **Rojo**	**945938**	1	-

** Sin protección AntiGerm.*

IDEA Base


90
90
15
37
37
145
26
985/1285
95
53
30
20


26
123
27
90
90
37
37
15
145
26
37
835
985/1285
123
15
47
24
95
53
2375/3375
30
20
15
37
54
133
26
27
90
90
37
15
145
26
37
825
985/1285
133
26
54
53
24
95
53
2386/3386
30
20


37
26
123
15
47
37
53
133
54
26
19
830/1130/
1330



IDEA Bolt.

Cierre patentado para puertas con hoja y marco en el mismo plano, o con solape.

ISEO®

CE

IDEA Bolt

- Un diseño que han esculpido los mejores arquitectos.
- Una sencillez de instalación que gusta a los instaladores.
- Un funcionamiento garantizado incluso con un descuadre de la puerta de hasta 8 mm.

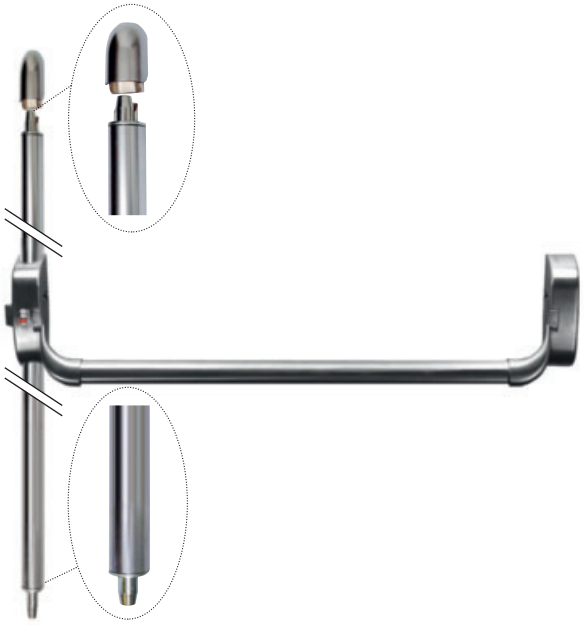


- Un nuevo cierre patentado.
- Dobla la seguridad gracias a los puntales rotantes anticorte de Ø14 mm.
- Adaptable a todos los soportes (aluminio, hierro, PVC, madera).
- Cierre alto/bajo regulable sin elementos sobresalientes en el pavimento.

ISEO®

CE

IDEA Bolt PVD - Inox

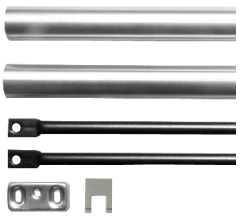


Consultar accesorios necesarios en el esquema de configuración.



Manillón antipánico **IDEA Bolt PVD - Inox**, **REVERSIBLE**, acabado en **PVD** - Inox.
Resbalón autoblocante de acero. Cerraderos para puntales. Cerradero Bolt.
Puntales alto/bajo autoblocantes.
Espesor de nylon. Plantilla. Instrucciones de montaje.

Código	Confección	Embalaje
TRES PUNTOS DE CIERRE. Acabado **PVD.** **9433000224**	1	-
DOS PUNTOS DE CIERRE VERTICAL. Acabado **PVD.** **9432000224**	1	-



Varillas y carcasas superior e inferior de **acero INOX** para el manillón antipánico **IDEA Bolt PVD - Inox** con 1 cerradero sin suplementos, para puerta de dos hojas, con tapa para resbalón lateral modular.

Código	Confección	Embalaje
Para puerta altura máxima **2.270 mm**. Acabado **INOX** **94300202**	5	-
Para puerta altura máxima **3.400 mm**. Acabado **INOX** **94300302**	5	-



Barra oval horizontal de **acero INOX**, para el manillón antipánico **IDEA Bolt PVD - Inox**.

Código	Confección	Embalaje
Largo **1.130 mm**. **945922**	1	-
Largo **1.330 mm.** **945932**	1	-

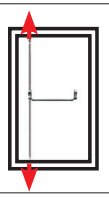
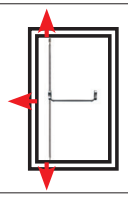
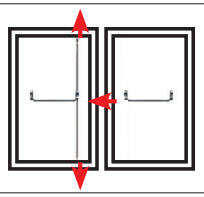
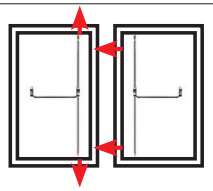
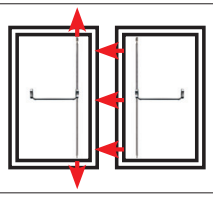
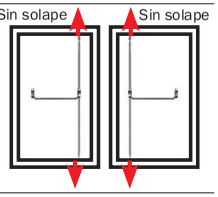
Antes de la instalación en puertas cortafuego / antihumo, por favor, compruebe la compatibilidad de los accesorios.

Consulte los detalles técnicos en pagina 5-26 para más información.

IDEA Bolt PVD - Inox

Esquema de configuración para puertas de una hoja

Esquema de configuración para puertas de dos hojas

ISEO®						Sin solape  Sin solape
9432000224 	●		(A) ●	(B)	(A) ●	(B)	(A) ●	(B)	(A) ●	(B) ●
9433000224 		●		●		●		●		
9410203524 					●		●			
945922 L = 1130 945932 L = 1330 	* ●	* ●	* ●●		* ●●		* ●●		●●	
94300202 BOLT 94300302 BOLT 	* ●	* ●	* ●		* ●		* ●		●●	
94100202 94100302 						* ●		* ●		
56800** 			△		△△		△△△			
94011002T 94021002  9409130*E 	* ○	* ○	* ○		* ○		* ○		* ○	
94100060 	○	○	○○		○○		○○		○○	
94100070.1 	○	○	○○		○○		○○		○○	

(A) (B) = Elección entre las dos versiones propuestas según la configuración.

● = Elementos necesarios (●● = 2 pcs, ●●● = 3 pcs)

* = Escoger solo 1 articulo.

○ = Elementos opcionales (○○ = 2 pcs, ○○○ = 3 pcs)

△ = La aplicación está vinculada al tipo de perfil del marco de la puerta (△△ = 2 pcs, △△△ = 3 pcs)

ISEO

CE

IDEA Bolt

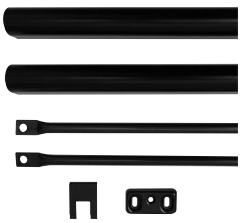


Código | Confección | Embalaje

Consultar accesorios necesarios en el esquema de configuración.

Manillón antipánico **IDEA Bolt REVERSIBLE**. Resbalón autoblocante de acero. Cerraderos para puntales. Cerradero Bolt. Puntales alto/bajo autoblocantes. Espesor de nylon. Plantilla. Instrucciones de montaje.

TRES PUNTOS DE CIERRE. Barnizado **Negro**		**9433000504**	1	-
TRES PUNTOS DE CIERRE. Barnizado **Gris Metal**		**9433000704**	1	-
DOS PUNTOS DE CIERRE VERTICAL. Barnizado **Blanco**		**9432000404**	1	-
DOS PUNTOS DE CIERRE VERTICAL. Barnizado **Negro**		**9432000504**	1	-
DOS PUNTOS DE CIERRE VERTICAL. Barnizado **Gris Metal**		**9432000704**	1	-



Varillas y carcasas superior e inferior para serie **“BASE” Y “PUSH”** con cerradero sin suplementos para puerta de dos hojas, con tapa para resbalón lateral modular.

Para puertas altura max. **2.400** mm. **Blanco**		**94300204**	5	-
Para puertas altura max. **2.400** mm. **Negro**		**94300205**	5	-
Para puertas altura max. **2.400** mm. **Gris Metal**		**94300207**	5	-
Para puertas altura max. **3.400** mm. **Blanco**		**94300304**	5	-
Para puertas altura max. **3.400** mm. **Negro**		**94300305**	5	-
Para puertas altura max. **3.400** mm. **Gris Metal**		**94300307**	5	-

830/1.130/1.330



Barra oval horizontal manillones para serie **“Idea Base”.**

Longitud: **830 mm**	Barnizada:	**Rojo**	**945918**	1	-
Longitud: **1.130 mm**		**Inox ***	**945922**	1	-
Longitud: **1.130 mm**		**ENDUR4NCE**	**94592R**	1	-
Longitud: **1.130 mm**	Barnizada:	**Blanco**	**945924**	1	-
Longitud: **1.130 mm**	Barnizada:	**Negro**	**945925**	1	-
Longitud: **1.130 mm**	Barnizada:	**Gris Metal**	**945927**	1	-
Longitud: **1.130 mm**	Barnizada:	**Rojo**	**945928**	1	-
Longitud: **1.130 mm**	Barnizada:	**Verde** RAL 6029	**94592V**	1	-
Longitud: **1.330 mm**		**Inox***	**945932**	1	-
Longitud: **1.330 mm**		**ENDUR4NCE**	**94593R**	1	-
Longitud: **1.330 mm**	Barnizada:	**Gris metal**	**945937**	1	-
Longitud: **1.330 mm**	Barnizada:	**Rojo**	**945938**	1	-

** Sin protección AntiGerm.*

Antes de la instalación en puertas cortafuego / antihumo, por favor, compruebe la compatibilidad de los accesorios.

Consulte los detalles técnicos en pagina 5-26 para más información.

IDEA Bolt

Esquema de configuración para puertas de una hoja

Esquema de configuración para puertas de dos hojas

ISEO®

			Sin solape	Sin solape
9432000224	* ●		(A) ●	(B)
9433000224	* ●	●	(A) ●	(B) ●
9410203524			●	●
945922 L = 1130 945932 L = 1330	* ●	* ●	* ●●	* ●●
94300202 BOLT 94300302 BOLT	* ●	* ●	* ●	* ●
94100202 94100302			* ●	* ●
56800** 94021002			△	△△
94011002T 94021002	* ○	* ○	* ○	* ○
9409130*E				
94100060	○	○	○○	○○
94100070.1	○	○	○○	○○

(A) (B) = Elección entre las dos versiones propuestas según la configuración.

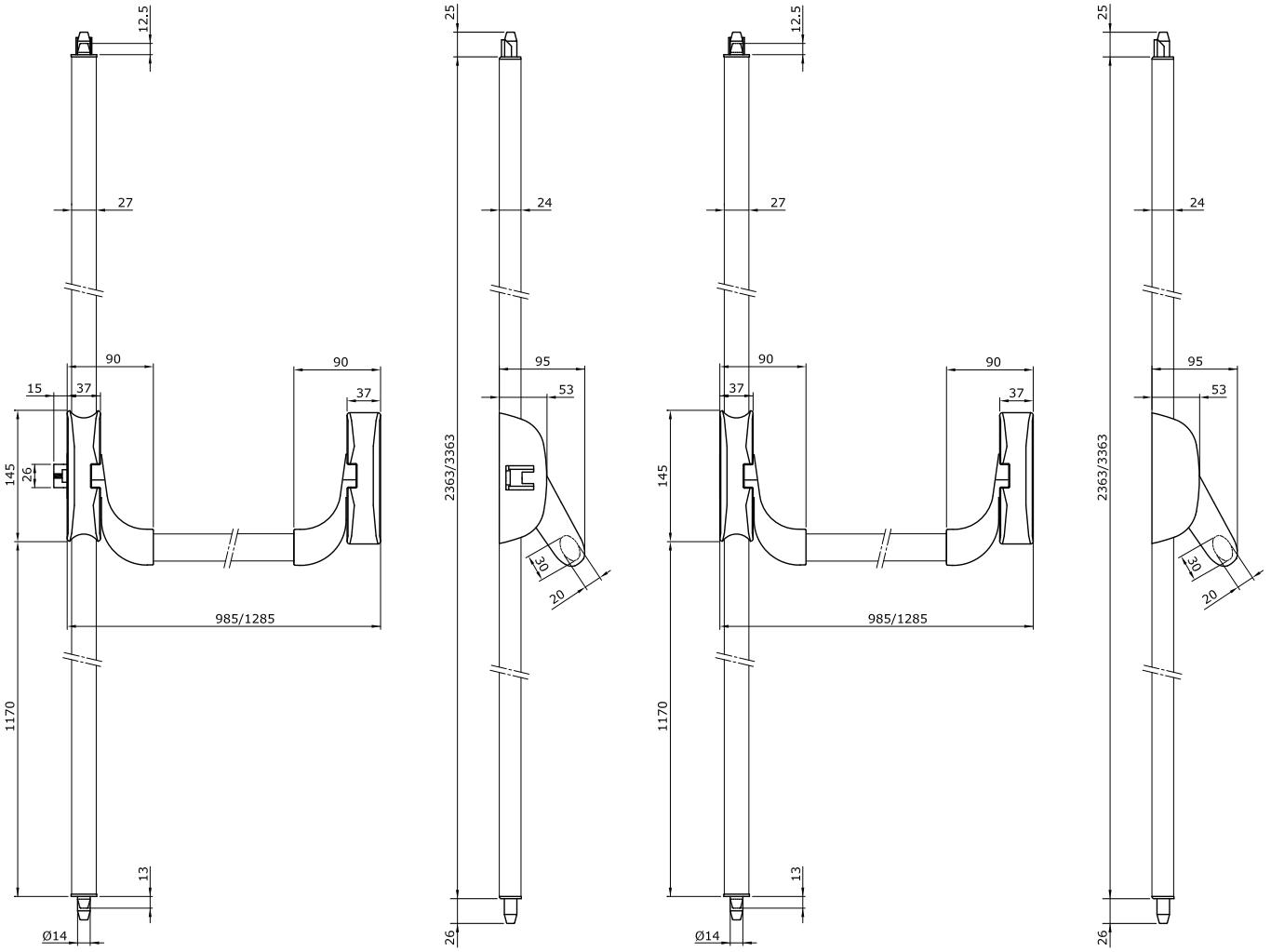
● = Elementos necesarios (●● = 2 pcs, ●●● = 3 pcs)

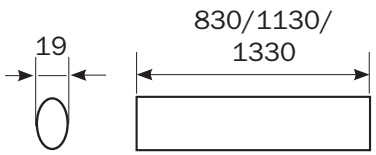
* = Escoger solo 1 articulo.

○ = Elementos opcionales (○○ = 2 pcs, ○○○ = 3 pcs)

△ = La aplicación está vinculada al tipo de perfil del marco de la puerta (△△ = 2 pcs, △△△ = 3 pcs)

IDEA Bolt


12.5
27
90
90
15
37
37
145
26
985/1285
1170
13
Ø14
25
24
95
53
2363/3363
30
20
26


19
830/1130/
1330



Push

Dispositivo para salidas antipánico

Push SIRENA

Código | Confección | Embalaje



MANILLON ANTIPANICO CON DISPOSITIVO DE ALARMA ACUSTICO
La alarma del dispositivo se activa emitiendo una fuerte señal acústica (90db) cada vez que la barra es presionada. Permite así combinar una salida de seguridad con un control para prevenir robos y/o salidas de emergencia no autorizadas.
Compatible con los manillones ISEO de la línea PUSH, puede ser montado con un mínimo esfuerzo incluso en manillones ya instalados. El funcionamiento con baterías no necesita conexiones eléctricas externas, haciendo la instalación rápida, simple y económica.
Mediante un selector accionable por un medio cilindro con llave (incluído) es posible programar las funciones y seleccionar los estados del dispositivo (desactivado, activado, cortesía).

Funciones y características del dispositivo:
- Función de cortesía para salir sin generar alarma.
- Reseteo de la alarma solo con llave.
- Señalización acústica y mediante 2 led del estado del dispositivo y del estado de carga de las pilas.
- Funcionamiento con 2 pilas alcalinas tipo AA (duración sin alarmas de más de 2 años).
- Advertenvia de batería baja de 3 niveles para permitir la sustitución programada.
- Selector compatible con medio cilindro tipo europeo (medida 30 + 10) con leva DIN de 8 posiciones.



Barnizado **Blanco**	**94200094**	1	-
Barnizado **Negro**	**94200095**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**94200097**	1	-

Consultar accesorios necesarios en el esquema de configuración.

Antes de la instalación en puertas cortafuego / antihumo, por favor, compruebe la compatibilidad de los accesorios.
Consulte los detalles técnicos en página 5-31 para más información.

Push SIRENA



Código | Confección | Embalaje

Consultar accesorios necesarios en el esquema de configuración.

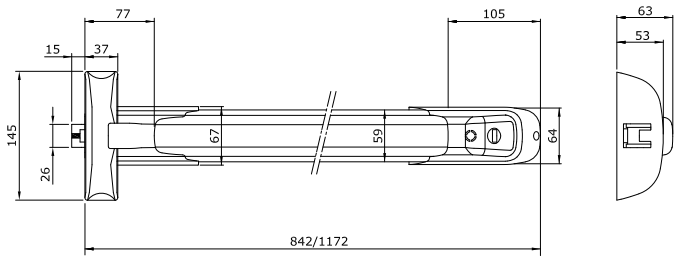
Manillón antipánico "**Push SIRENA**", **MODULAR REVERSIBLE**.
Preparado para enganche con varillas. Largo ajustable hasta 330 mm.
Resbalón de acero autoblocante, idóneo para puertas **CORTAFUEGO**.
Preparado para fijación de varillas alto/bajo. Tapas para orificios alto/bajo. Cerradero lateral con espesores de 1-2-3 mm. 2 pilas alcalinas tipo AA 1,5V. Cilindro monoperfil. Instrucciones de montaje.

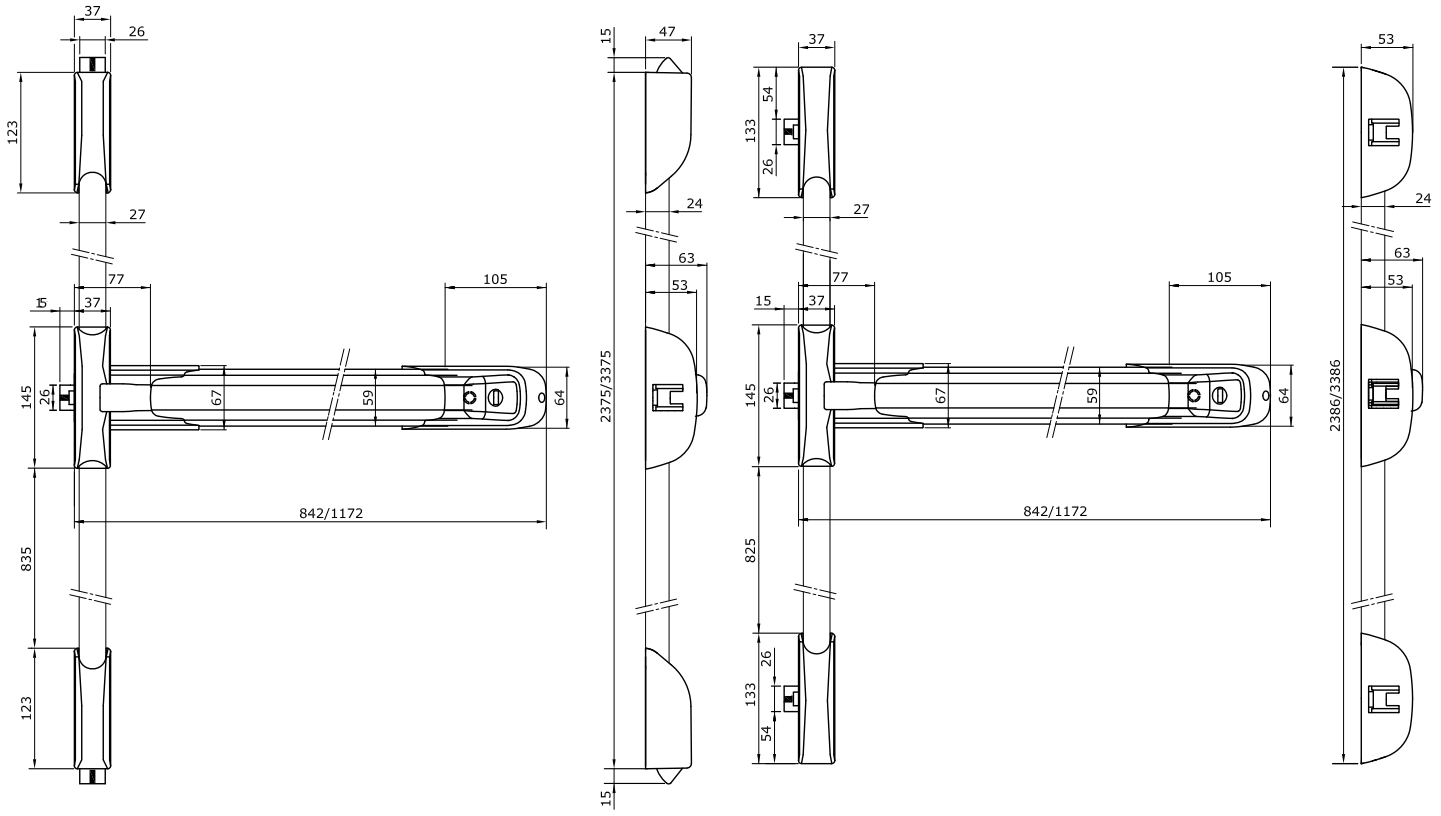
Accesorios adaptables a pedir a parte:
Varillas y carcasas 94100205 para puertas de 2.400 mm.
Varillas y carcasas 94100305 para puertas de 3.400 mm.
Juego de pestillos de acero 941020**04.
Dispositivo exterior 9401* ó 9402*.
Cilindro exterior 859000857.
Cerradero eléctrico 56800*0.
Kit guarniciones CORTAFUEGOS 94000030.
Placa de montaje para manillón CORTAFUEGOS 94100040.
Placa de montaje para pestillo CORTAFUEGOS 94100050.

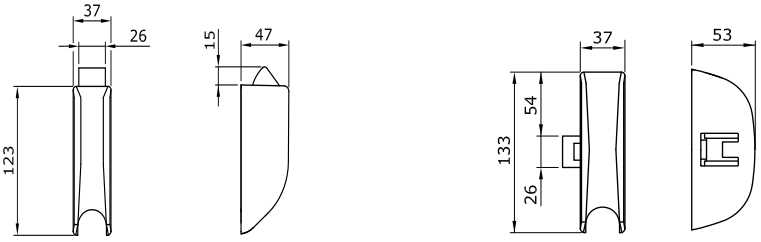
Longitud: **840 mm**	Base y barra sarnizadas:	**Gris Metal**	**942408477T...1**	1	-
Longitud: **1.170 mm**	Base Barnizada: **Negra**	Barra: **Roja**	**942411758T...1**	1	-
Longitud: **1.170 mm**	Base y barra barnizadas:	**Gris Metal**	**942411777T...1**	1	-

Antes de la instalación en puertas cortafuego / antihumo, por favor, compruebe la compatibilidad de los accesorios.
Consulte los detalles técnicos en página 5-31 para más información.

Push SIRENA


77
105
63
53
15
37
145
67
59
64
26
842/1172


37
26
123
27
77
105
15
37
145
26
67
59
64
842/1172
835
123
15
47
24
63
53
2375/3375
15
37
54
133
26
27
77
105
15
37
145
26
67
59
64
842/1172
825
133
26
54
53
24
63
53
2386/3386


37
26
123
15
47
37
53
133
54
26

CE

Push ENDUR4NCE

Código | Confección | Embalaje



Consultar accesorios necesarios en el esquema de configuración.

Manillón antipánico "**Push**", **MODULAR REVERSIBLE,** acabado **ENDUR4NCE.** Preparado para cierre lateral, doble y triple. **Resbalón de acero autoblocante**, idóneo para puertas **CORTAFUEGO**. Preparado para fijación de varillas alto/bajo. Largo recortable hasta 330 mm. Tapas para orificios alto/bajo. Cerradero lateral con espesores de 1-2-3 mm. Instrucciones de montaje.

Longitud: **840 mm**	**9424084RRT**	1	-
Longitud: **1.170 mm**	**9424117RRT**	1	-
Longitud: **1.300 mm**	**9424130RRT**	1	-



Juego de pestillos con acabado **ENDUR4NCE** para antipánico series "**IDEA Base**" y "**Push**" con resbalón autoblocante. Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior.
Se suministra con: cerradero lateral 9410011R + cerradero de suelo, tornillos de fijación.

ENDUR4NCE	**9410201R04**	1	-



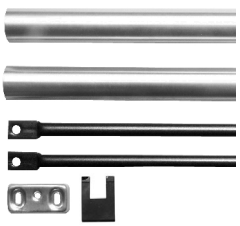
Juego de pestillos con acabado **ENDUR4NCE** para antipánico series "**IDEA Base**" y "**Push**" con resbalón autoblocante.Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior laterales.
Se suministra con: 2 cerraderos laterales 9410010R, tornillos de fijación.

ENDUR4NCE	**9410203R04**	1	-



Juego de pestillos con acabado **ENDUR4NCE** para antipánico series "**IDEA Base**" y "**Push**" con resbalón autoblocante. Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior lateral.
Se suministra con: 2 cerraderos laterales 9410011R, tornillos de fijación.

ENDUR4NCE	**9410204R04**	1	-



Varillas y carcasas superior e inferior con acabado **ENDUR4NCE** para serie "**IDEA Base**" y "**Push**" con cerradero sin suplementos para puerta de dos hojas,con tapa para resbalón lateral modular.

Para puertas altura max. **2.400** mm.	**9410020R**	5	-
Para puertas altura max. **3.400** mm.	**9410030R**	5	-

Antes de la instalación en puertas cortafuego / antihumo, por favor, compruebe la compatibilidad de los accesorios.
Consulte los detalles técnicos en página 5-38 para más información.

Push ENDUR4NCE

Esquema de configuración para puertas de una hoja

Esquema de configuración para puertas de dos hojas

ISEO®

													Sin solape	Sin solape
9424***RRT	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9410201R04		●			●			●	●	●	●	●●		
9410204R04				●			●							
9410203R04			●			●			●	●	●			
9410020R 9410030R		* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	*	* ●●	* ●●	●●			
9401100RT 9402100R 9409130RE	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	*	* ○	* ○	○			
568000R	○		○○	○○		○○○	○○○	△	△△	△△△				
94200060	○	○	○	○	○	○	○	○○	○○	○○	○○			
94100040	○	○	○	○	○	○	○	○○	○○	○○	○○			
94100050		○○	○○	○○	○○	○○	○○	○○	○○○○	○○○○	○○○○			

● = Elementos necesarios (●● = 2 pcs, ●●● = 3 pcs)

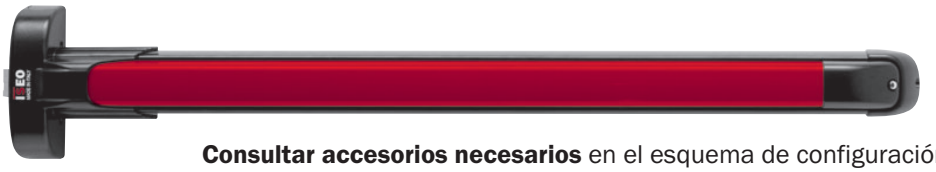
* = Escoger solo 1 articulo.

○ = Elementos opcionales (○○ = 2 pcs, ○○○ = 3 pcs)

△ = La aplicación está vinculada al tipo de perfil del marco de la puerta (△△ = 2 pcs, △△△ = 3 pcs)

ISEO

Push



Consultar accesorios necesarios en el esquema de configuración.

Manillón antipánico "**Push**", **MODULAR REVERSIBLE**. Preparado para cierre lateral, doble y triple. **Resbalón de acero autoblocante**, idóneo para puertas **CORTAFUEGO**. Preparado para fijación de varillas alto/bajo. Largo recortable hasta 330 mm. Tapas para orificios alto/bajo.
Cerradero lateral con espesores de 1-2-3 mm. Instrucciones de montaje.

					Código	Confección	Embalaje
Longitud: **840 mm**	Base Barnizada:	**Negra**	Barra:	**Roja**	**942408458T**	1	-
Longitud: **1.170 mm**	Base Barnizada:	**Negra**	Barra:	**Roja**	**942411758T**	1	-
Longitud: **1.300 mm**	Base Barnizada:	**Negra**	Barra:	**Roja**	**942413058T**	1	-



Pestillo para antipánico series "**IDEA Base**" y "**Push**" con resbalón autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior, inferior, lateral. Se suministra con: tornillos de fijación.

Barnizado **Blanco**	**9410003404**	1	-
Barnizado **Negro**	**9410003504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9410003704**	1	-



Juego de pestillos para antipánico series "**IDEA Base**" y "**Push**"con resbalón autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior.
Se suministra con: cerraderos lateral 94100110 + suelo 94100120, tornillos de fijación.

Barnizado **Blanco**	**9410201404**	1	-
Barnizado **Negro**	**9410201504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9410201704**	1	-



Juego de pestillos para antipánico series "**IDEA Base**" y "**Push**"con resbalón autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior laterales.
Se suministra con: 2 cerraderos laterales 94100100, tornillos de fijación.

Barnizado **Blanco**	**9410203404**	1	-
Barnizado **Negro**	**9410203504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9410203704**	1	-



Juego de pestillos para antipánico series "**IDEA Base**" y "**Push**"con resbalón autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior lateral.
Se suministra con: 2 cerraderos laterales 94100110, tornillos de fijación.

Barnizado **Negro**	**9410204504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9410204704**	1	-

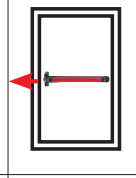
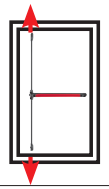
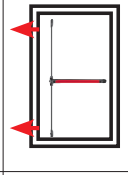
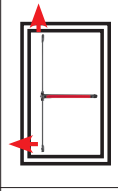
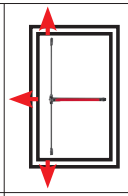
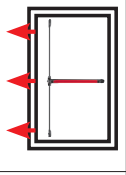
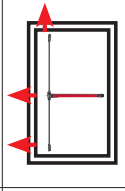
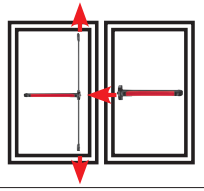
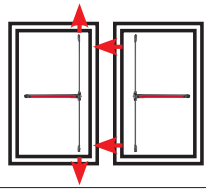
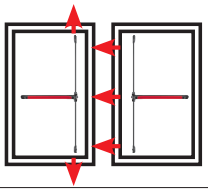


Varillas y carcasas superior e inferior para serie "**IDEA Base**" y "**Push**" con cerradero sin suplementos para puerta de dos hojas,con tapa para resbalón lateral modular.

Para puertas altura max. **2.400** mm. **Blanco**	**94100204**	5	-
Para puertas altura max. **2.400** mm. **Negro**	**94100205**	5	-
Para puertas altura max. **2.400** mm. **Gris Metal**	**94100207**	5	-
Para puertas altura max. **3.400** mm. **Blanco**	**94100304**	5	-
Para puertas altura max. **3.400** mm. **Negro**	**94100305**	5	-
Para puertas altura max. **3.400** mm. **Gris Metal**	**94100307**	5	-

Acabado blanco y gris metal bajo pedido.
Antes de la instalación en puertas cortafuego / antihumo, por favor, compruebe la compatibilidad de los accesorios. **Consulte los detalles técnico en pçagina 5-38** para más información.

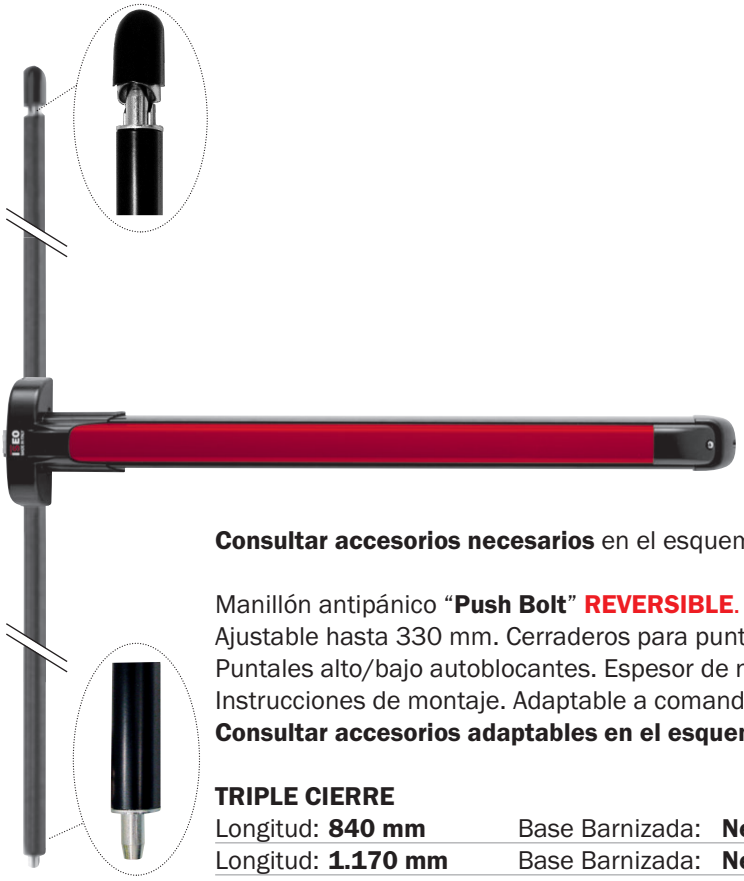
Push

ISEO®	Esquema de configuración para puertas de una hoja							Esquema de configuración para puertas de dos hojas				
											Sin solape	Sin solape
9424*****T	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9410201*04		●			●			●	●	●	●●	
9410204*04				●			●					
9410203*04			●			●			●	●		
9410020* 9410030*		* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●●	* ●●	●●	
9401100*T 9401101*T 9401200*T 9401300*T 9401400*T 9401500*T 9402100*T 9402102* 9409130*E	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	* ○	○	
56800**	○		○○	○○		○○○	○○○	△	△△	△△△		
94200060	○	○	○	○	○	○	○	○○	○○	○○	○○	
94100040	○	○	○	○	○	○	○	○○	○○	○○	○○	
94100050		○○	○○	○○	○○	○○	○○	○○	○○○○	○○○○	○○○○	

● = Elementos necesarios (●● = 2 pcs, ●●● = 3 pcs)
* = Escoger solo 1 articulo.

○ = Elementos opcionales (○○ = 2 pcs, ○○○ = 3 pcs)
△ = La aplicación está vinculada al tipo de perfil del marco de la puerta (△△ = 2 pcs, △△△ = 3 pcs)

Push-Bolt



Código | Confección | Embalaje

Consultar accesorios necesarios en el esquema de configuración.

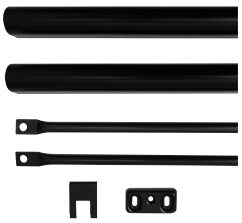
Manillón antipánico "**Push Bolt**" **REVERSIBLE.**
Ajustable hasta 330 mm. Cerraderos para puntales. Cerradero Bolt.
Puntales alto/bajo autoblocantes. Espesor de nylon. Plantilla.
Instrucciones de montaje. Adaptable a comando externo de apertura.
Consultar accesorios adaptables en el esquema de configuración.

TRIPLE CIERRE

Longitud: **840 mm**	Base Barnizada:	**Negra**	Barra:	**Roja**	**9453084584**	1	-
Longitud: **1.170 mm**	Base Barnizada:	**Negra**	Barra:	**Roja**	**9453117584**	1	-
Longitud: **1.300 mm**	Base Barnizada:	**Negra**	Barra:	**Roja**	**9453130584**	1	-

DOBLE CIERRE

Longitud: **840 mm**	Base Barnizada:	**Negra**	Barra:	**Roja**	**9452084584**	1	-
Longitud: **1.170 mm**	Base Barnizada:	**Negra**	Barra:	**Roja**	**9452117584**	1	-
Longitud: **1.300 mm**	Base Barnizada:	**Negra**	Barra:	**Roja**	**9452130584**	1	-

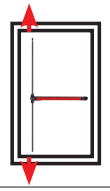
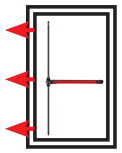
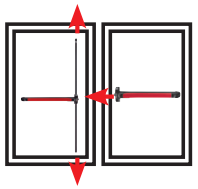
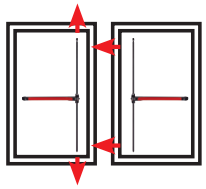
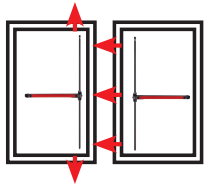
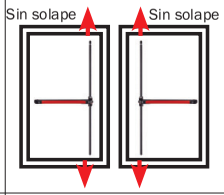
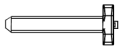


Varillas y carcasas superior e inferior para serie "**Bolt**" Y "**Push-Bolt**"
con cerradero sin suplementos para puerta de dos hojas,con tapa para resbalón lateral modular.

Longitud: **2.400 mm**	Barnizada:	**Blanco**	**94300204**	5	-
Longitud: **2.400 mm**	Barnizada:	**Negro**	**94300205**	5	-
Longitud: **2.400 mm**	Barnizada:	**Gris Metal**	**94300207**	5	-
Longitud: **3.400 mm**	Barnizada:	**Blanco**	**94300304**	5	-
Longitud: **3.400 mm**	Barnizada:	**Negro**	**94300305**	5	-
Longitud: **3.400 mm**	Barnizada:	**Gris Metal**	**94300307**	5	-

Acabado blanco y gris metal bajo pedido.
Antes de la instalación en puertas cortafuego / antihumo, por favor, compruebe la compatibilidad de los accesorios.
Consulte los detalles técnicos en página 5-38 para más información.

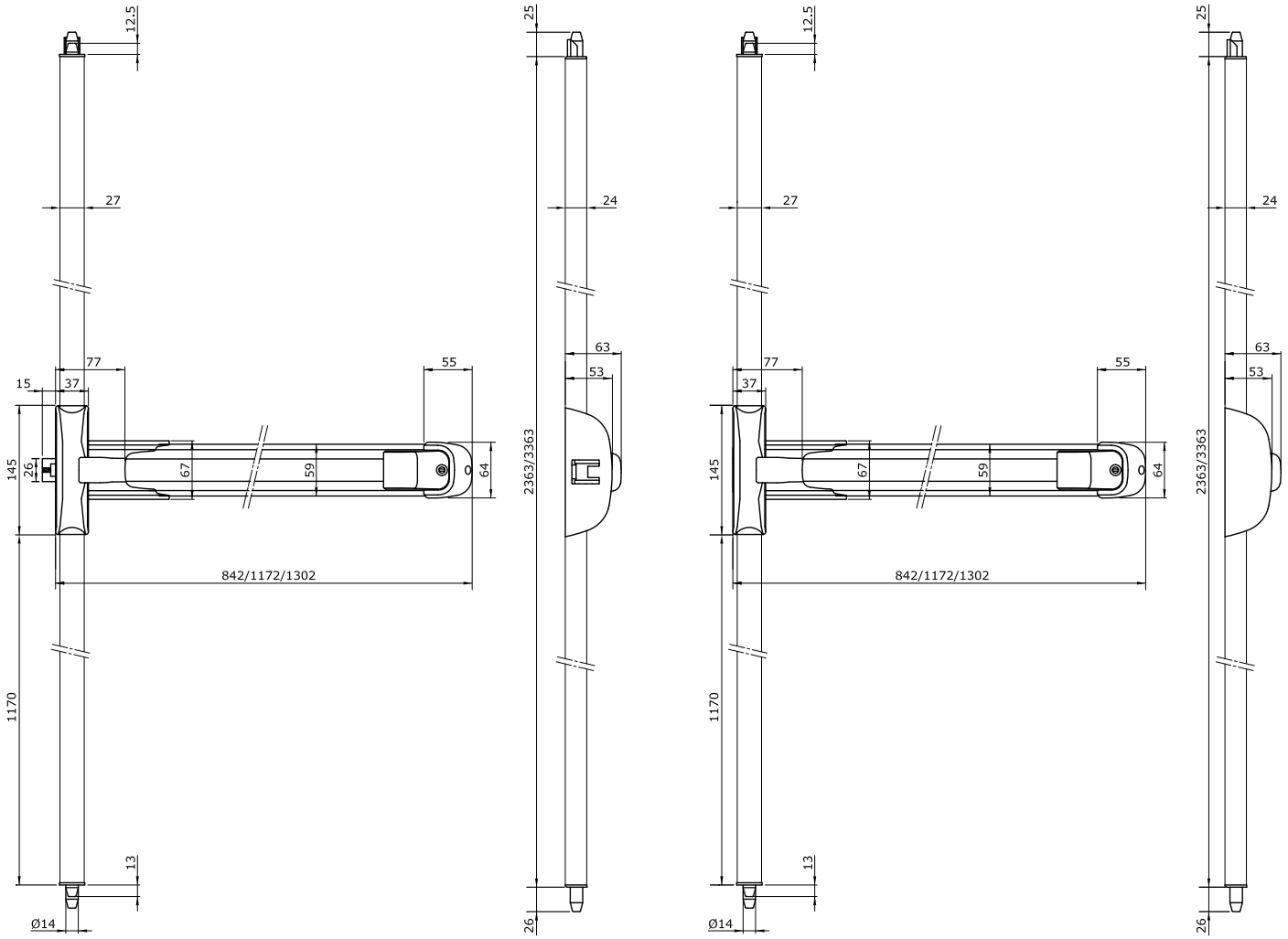
Push-Bolt

ISEO®	Esquema de configuración para puertas de una hoja		Esquema de configuración para puertas de dos hojas			
						
9452* 	* ●		●	●	●	● ●
94241 			●	●	●	
9453* 	* ●					
9410203*04 				●	●	
9430020* BOLT 9430030* BOLT 	* ●	●	* ●	* ●	* ●	* ● ●
9410020* 9410030* 				* ●	* ●	
56800** 			△	△△	△△△	
9401100*T 9401101*T 9401200*T 9401300*T 9401400*T 9401500*T 9402100*T 85900085* 9402102* 94021035D 94021035S 9409130*E 	* ○	* ● * ○	* ○	* ○	* ○	* ○
94100060 	○	○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○

● = Elementos necesarios (●● = 2 pcs, ●●● = 3 pcs)
* = Escoger solo 1 articulo.

○ = Elementos opcionales (○○ = 2 pcs, ○○○ = 3 pcs)
△ = La aplicación está vinculada al tipo de perfil del marco de la puerta (△△ = 2 pcs, △△△ = 3 pcs)

Push-Bolt


12.5
27
77
37
15
55
145
26
67
59
64
842/1172/1302
1170
13
Ø14
25
24
63
53
2363/3363
26
12.5
27
77
37
55
145
67
59
64
842/1172/1302
1170
13
Ø14
25
24
63
53
2363/3363
26



Pad

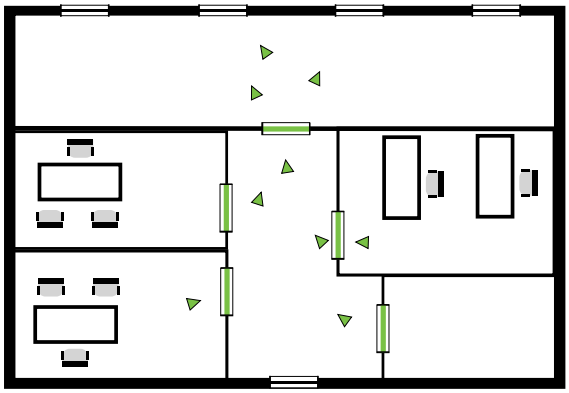
Dispositivo para salidas de emergencia con barra de contacto

La norma

EN 179:2008

Los dispositivos para salidas de emergencia conformes a la norma EN 179 están concebidos para ser utilizados en entornos donde es improbable que se produzca una situación de pánico y dónde las personas presentes tienen familiaridad con el empleo del dispositivo.
La EN179 establece los requisitos que un dispositivo de emergencia debe tener para garantizar una vía de fuga segura y eficaz por una puerta cuya apertura se produce mediante una simple operación, incluso si esta pudiera requerir un conocimiento previo del dispositivo.



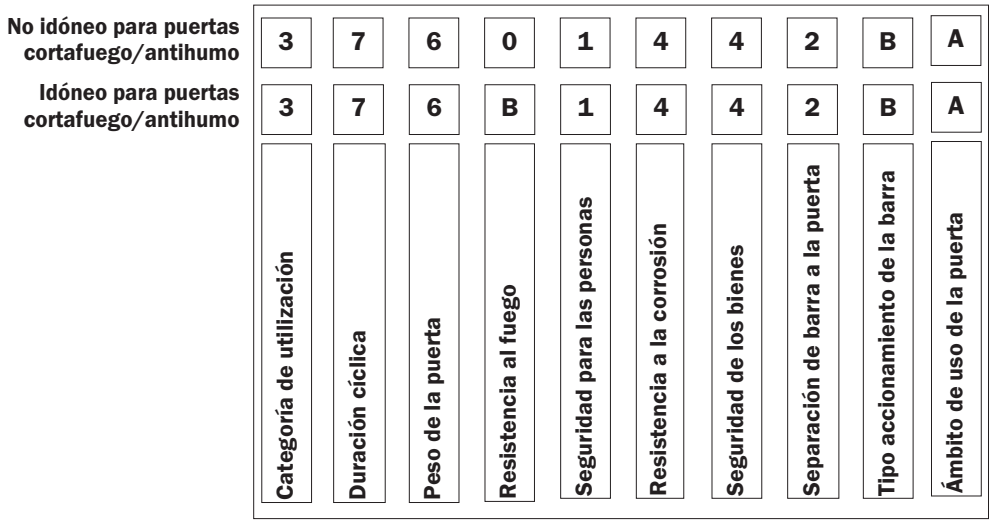




ISEO®

CE

Pad: Cómo leer el marcado EN 179:2008



Categoría de utilización. Existe una categoría única que contempla el uso muy frecuente de la barra, por personas que no prestan mucha atención y que plantean la posibilidad de incidentes o un uso incorrecto.

Duración cíclica. Hay dos categorías:
Grado 6= 100.000 ciclos.
Grado 7= 200.000 ciclos.

Peso de la puerta. Hay tres categorías:
Grado 5= hasta 100 kg.
Grado 6= hasta 200 kg.
Grado 7= más de 200 kg.

Resistencia al fuego. Hay igualmente tres categorías:
Grado 0= no es idóneo para puertas cortafuego/antihumo.
Grado A= idóneo para puertas cortafuego.
Grado B= idóneo para puertas cortafuego/antihumo.

Seguridad para las personas. Existe una categoría única que representa el grado máximo que se puede obtener en relación al hecho de que el dispositivo de salida de emergenvia debe garantizar la seguridad de las personas.

Resistencia a la corrosión. Existen dos categorías en conformidad con la norma prEN1670:
Grado 3= 96 horas, alta resistencia.
Grado 4= 240 horas, altísima resistencia.

Seguridad de los bienes. Existen cuatro categorías:
Grado 2= durabilidad 1.000 N
Grado 3= durabilidad 2.000 N
Grado 4= durabilidad 3.000 N
Grado 5= durabilidad 5.000 N

Separación de la barra de la puerta. Hay dos categorías,
Grado 1= separación hasta 150 mm (grande).
Grado 2= separación hasta 100 mm (normal).

Tipo de accionamiento de la barra. Hay dos categorías:
A= dispositivo de emergencia accionado por una barra a presión.
B= dispositivo de emergencia accionado por una barra de contacto.

Campo de aplicación de la puerta. Hay 4 categorías:
A= puerta de una hoja con apertura externa, puerta de dos hojas: hoja activa o pasiva.
B= puerta de una hoja con apertura externa.
C= puerta de dos hojas con apertura externa, solo hoja pasiva.
D= puerta de una hoja con apertura interna.

Para detalles adicionales consultar la norma EN179:2008

Advertencia

La aplicación de estos manillones antipánico está limitado como sigue:

Peso máximo de la puerta	Alto máximo de la puerta	Ancho máximo de la puerta	Temperatura límite
200 kg.	2.520 mm.	1.320 mm.	-10ºC +60ºC

Los límites arriba indicados son los límites definidos por la norma EN 179. Cuando la puerta supera uno o más de estos límites, ya no están dentro del campo de aplicación de la norma EN 1125 y, por tanto, no pueden ser certificados de acuerdo a la norma. Para puertas con un peso de hasta 200 kg altura máxima de 3.200 mm y ancho de hasta 1.500 mm, ISEO declara que las prestaciones de los manillones y sus accesorios son conformes a aquellas exigidas por la norma.

La hoja de la puerta y sus marcos tienen que estar constituidos por un material de rigidez tal que las eventuales distorsiones que se produzcan durante su uso no sean superiores a 5 mm en cualquiera posición.
La instalación del manillón antipánico sobre la hoja de la puerta tiene que realizarse con materiales que garanticen la resistencia a tracción por cada tornillo > de 1,5KN.

Certificación de los productos

ISEO Serrature ha obtenido del Instituto CSI, el certificado de conformidad a la norma EN 179:2008, para aplicar la marca CE sobre los manillones antipánico, obligatoria desde el 01/04/2003.

Ejemplo de certificación:



CSI

Certificato numero / *Certificate number* 0497/CPR/6211

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

Dispositivo per uscite di emergenza azionato con maniglia a leva
Emergency exit device operated by lever handle
Mod. IDEA PAD

ISEO SERRATURE S.p.A.
Via S. Girolamo, 13 - 25055 PISOGNE (BS) - ITALY

Via S. Girolamo, 13 - 25055 PISOGNE (BS) - ITALY

EN 179:2008

costanza della prestazione del Prodotto da costruzione.
constancy of performance of the construction product.

Bollate, 10/12/2019
Rev.1

Ing. P. Fumagalli
R.U. Prodotto/Product

0497

Todos los Certificados están disponibles y pueden descargarse desde nuestra web: **www.iseo.com**

CE

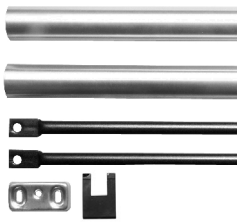
Pad PVD - Inox



Dispositivo para salidas de emergencia **“Pad PVD-Inox”**
accionado mediante **PLACA A PRESIÓN** con acabado PVD.
CORTAFUEGOS, **REVERSIBLE**. Varillas y carcasas para altura máxima 2.265 mm.
Resbalón de acero autoblocante. Cerraderos con espesores de 1-2 -3 mm.
Espesor de fijación de nylon. Plantilla.
Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir a parte:
Dispositivo externo de apertura 9401*.
Cilindro exterior 859000859.
Varilla y carcasa 94100302 para puertas hasta 3.400 mm.
Cerradero eléctrico 56800**.
Cerradero 94100*.
Kit suplemento termodilatador 94000030.

	Código	Confección	Embalaje
TRIPLE CIERRE VERTICAL Cerraderos para alto / bajo	**9463020204**	1	-
TRIPLE CIERRE HORIZONTAL Cerraderos para lateral y alto / bajo	**9466020204**	1	-
DOBLE CIERRE VERTICAL Cerraderos para alto / bajo	**9462020204**	1	-



Varillas y carcasas de **acero INOX** para “**Pad PVD-Inox**”.
Para puertas con altura máxima de 3.400 mm.
Con 1 cerradero sin suplementos, para puerta de dos hojas, con tapa para resbalón lateral

	Código	Confección	Embalaje
Acabado **INOX**	**94100302**	1	-

Antes de la instalación en puertas cortafuego / antihumo, por favor, compruebe la compatibilidad de los accesorios.

Consulte los detalles técnicos en página 5-47 para más información.

Pad

	Código	Confección	Embalaje



Dispositivo para salidas de emergencia **“Pad”** accionado mediante **PLACA A PRESIÓN**. **Idóneo para puertas CORTAFUEGOS, REVERSIBLE.** Cerradero 94100110. Espesor de fijación de nylon. Plantilla. Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.
Accesorios adaptables a pedir a parte: Dispositivo externo de apertura 9401* - Cilindro exterior 859000857/9 - Cerradero eléctrico 56800** - Cerradero 94100*.

CIERRE LATERAL

Barnizado **Negro**	**9461000504**	1	-

CIERRE MODULAR

Barnizado **Blanco**	**9464000404**	1	-
Barnizado **Negro**	**9464000504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9464000704**	1	-



Pestillo para antipánico series “**IDEA Base**”, “**Push**” y “**Pad**’ con resbalón autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior, inferior, lateral. Se suministra con: tornillos de fijación.

Barnizado **Blanco**	**9410003404**	1	-
Barnizado **Negro**	**9410003504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9410003704**	1	-



Juego de pestillos para antipánico series “**IDEA Base**”, “**Push**” y “**Pad**’ con resbalón autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior.
Se suministra con: cerraderos lateral 94100110 + suelo 94100120, tornillos de fijación.

Barnizado **Blanco**	**9410201404**	1	-
Barnizado **Negro**	**9410201504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9410201704**	1	-



Juego de pestillos para antipánico series **IDEA Base**”, “**Push**” y “**Pad**’ con resbalón autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior laterales.
Se suministra con: 2 cerraderos laterales 94100100, tornillos de fijación.

Barnizado **Blanco**	**9410203404**	1	-
Barnizado **Negro**	**9410203504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9410203704**	1	-



Juego de pestillos para antipánico series **IDEA Base**”, “**Push**” y “**Pad**’ con resbalón autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior lateral.
Se suministra con: cerraderos laterales 94100110, tornillos de fijación.

Barnizado **Negro**	**9410204504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9410204704**	1	-



Varillas y carcasas superior e inferior para serie **IDEA Base**”, “**Push**” y “**Pad**’ con cerradero sin suplementos para puerta de dos hojas, con tapa para resbalón lateral modular.

Para puertas altura max. **2.400** mm. **Blanco**	**94100204**	5	-
Para puertas altura max. **2.400** mm. **Negro**	**94100205**	5	-
Para puertas altura max. **2.400** mm. **Gris Metal**	**94100207**	5	-
Para puertas altura max. **3.400** mm. **Blanco**	**94100304**	5	-
Para puertas altura max. **3.400** mm. **Negro**	**94100305**	5	-
Para puertas altura max. **3.400** mm. **Gris Metal**	**94100307**	5	-

Antes de la instalación en puertas cortafuego / antihumo, por favor, compruebe la compatibilidad de los accesorios. **Consulte los detalles técnicos en página 5-47** para más información.

Pad

Código | Confección | Embalaje



Dispositivo para salidas de emergencia **“Pad”** accionado mediante **PLACA A PRESIÓN**. **Idóneo para puertas CORTAFUEGOS, REVERSIBLE.** Varillas y carcasas para altura máxima 2.265 mm. Resbalón de acero autoblocante. Espesor de fijación de nylon. Cerraderos con espesores de 1-2 -3 mm.
Plantilla. Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir a parte:
Dispositivo externo de apertura 9401*.
Cilindro exterior 859000857/9.
Varilla y carcasa 94100*0* para puertas hasta 3.400 mm.
Cerradero eléctrico 56800**.
Cerradero 94100*.
Kit suplemento termodilatador 94000030.

TRIPLE CIERRE VERTICAL cerradero lateral y para alto / bajo.

Barnizado **Negro**	**9463020504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9463020704**	1	-

TRIPLE CIERRE HORIZONTAL cerradero lateral y para alto / bajo.

Barnizado **Blanco**	**9466020404**	1	-
Barnizado **Negro**	**9466020504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9466020704**	1	-

DOBLE CIERRE VERTICAL cerraderos para alto / bajo.

Barnizado **Blanco**	**9462020404**	1	-
Barnizado **Negro**	**9462020504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9462020704**	1	-



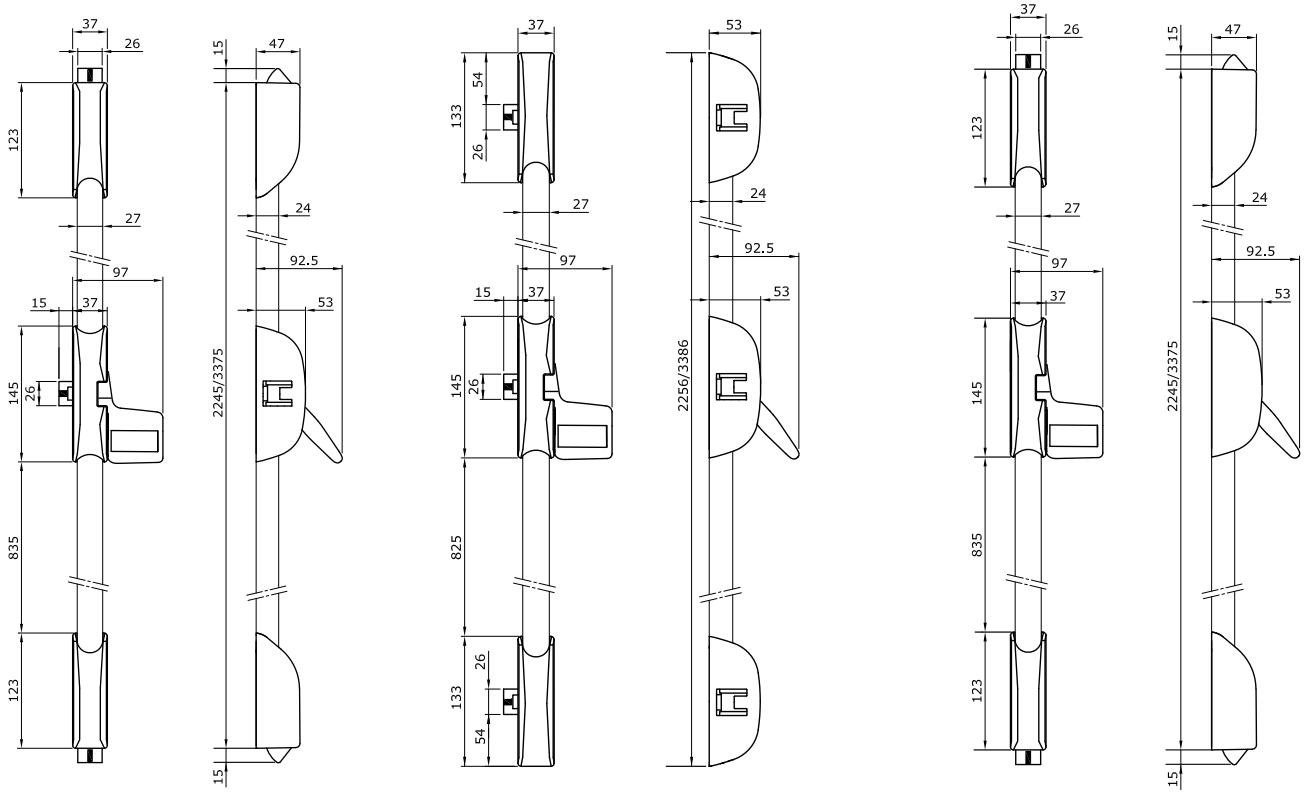
Varillas y carcasas superior e inferior para serie **IDEA Base**”, “**Push**” y “**Pad**’ con cerradero sin suplementos para puerta de dos hojas, con tapa para resbalón lateral modular.

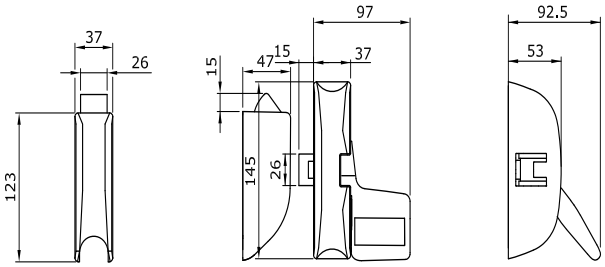
Para puertas altura max. **2.400** mm. **Blanco**	**94100204**	5	-
Para puertas altura max. **2.400** mm. **Negro**	**94100205**	5	-
Para puertas altura max. **2.400** mm. **Gris Metal**	**94100207**	5	-
Para puertas altura max. **3.400** mm. **Blanco**	**94100304**	5	-
Para puertas altura max. **3.400** mm. **Negro**	**94100305**	5	-
Para puertas altura max. **3.400** mm. **Gris Metal**	**94100307**	5	-

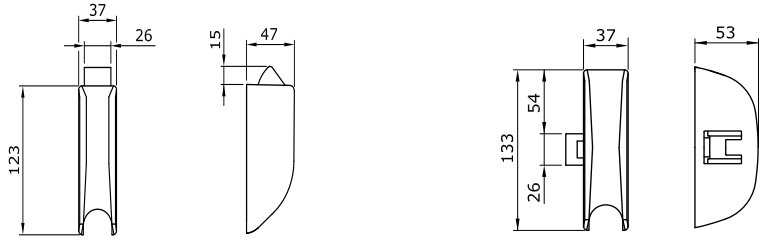
Antes de la instalación en puertas cortafuego / antihumo, por favor, compruebe la compatibilidad de los accesorios.

Consulte los detalles técnicos en página 5-47 para más información.

Pad


37
26
123
27
97
15
37
145
26
835
123
15
47
24
92.5
53
2245/3375
15
37
54
133
26
27
97
15
37
145
26
825
133
26
54
53
24
92.5
53
2256/3386
37
26
123
27
97
37
145
835
123
15
47
24
92.5
53
2245/3375
15


37
26
123
97
15
47
15
37
145
26
92.5
53


37
26
123
15
47
37
54
133
26
53

CE

Código | Confección | Embalaje

Pad-Bolt PVD

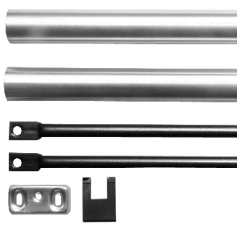


Dispositivo para salidas de emergencia **“Pad-Bolt PVD”** accionado mediante **PLACA A PRESIÓN**.
Idóneo para puertas CORTAFUEGOS, DOBLE CIERRE VERTICAL, REVERSIBLE.
Varillas y carcasas para altura máxima 2.400 mm. Cerraderos para puntales.
Cerradero Bolt. Puntales alto / bajo autoblocantes.
Plantilla. Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir a parte:
Dispositivo externo de apertura 9401*.
Cilindro exterior 859000859.
Varilla y carcasa 94300302 para puertas hasta 3.400 mm.
Kit suplemento termodilatador 94000030.

DOBLE CIERRE VERTICAL

Acabado **PVD**	**9472020204**	1	-



Varillas y carcasas superior e inferior de **acero INOX** para el manillón antipánico **Pad Bolt PVD - Inox** con 1 cerradero sin suplementos, para puerta de dos hojas, con tapa para resbalón lateral modular.

Acabado **INOX** para puertas con altura máxima de 3.400 mm.	**94300302**	1	-

Antes de la instalación en puertas cortafuego / antihumo, por favor, compruebe la compatibilidad de los accesorios.
Consulte los detalles técnicos en página 5-50 para más información.

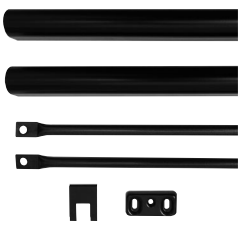
Pad-Bolt



Dispositivo para salidas de emergencia **“Pad-Bolt ”** accionado mediante **PLACA A PRESIÓN**.
Idóneo para puertas CORTAFUEGOS, REVERSIBLE.
Varillas y carcasas para altura máxima 2.400 mm. Cerraderos para puntales.
Cerradero Bolt. Puntales alto / bajo autoblocantes.
Plantilla. Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir a parte:
Dispositivo externo de apertura 9401*.
Cilindro exterior 859000857/9.
Varilla y carcasa 94300*0* para puertas hasta 3.400 mm.
Cerradero 94100*.
Kit suplemento termodilatador 94000030.

	Código	Confección	Embalaje
TRIPLE CIERRE VERTICAL			
Barnizado **Blanco**	**9473020404**	1	-
Barnizado **Negro**	**9473020504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9473020704**	1	-
DOBLE CIERRE VERTICAL			
Barnizado **Blanco**	**9472020404**	1	-
Barnizado **Negro**	**9472020504**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**9472020704**	1	-

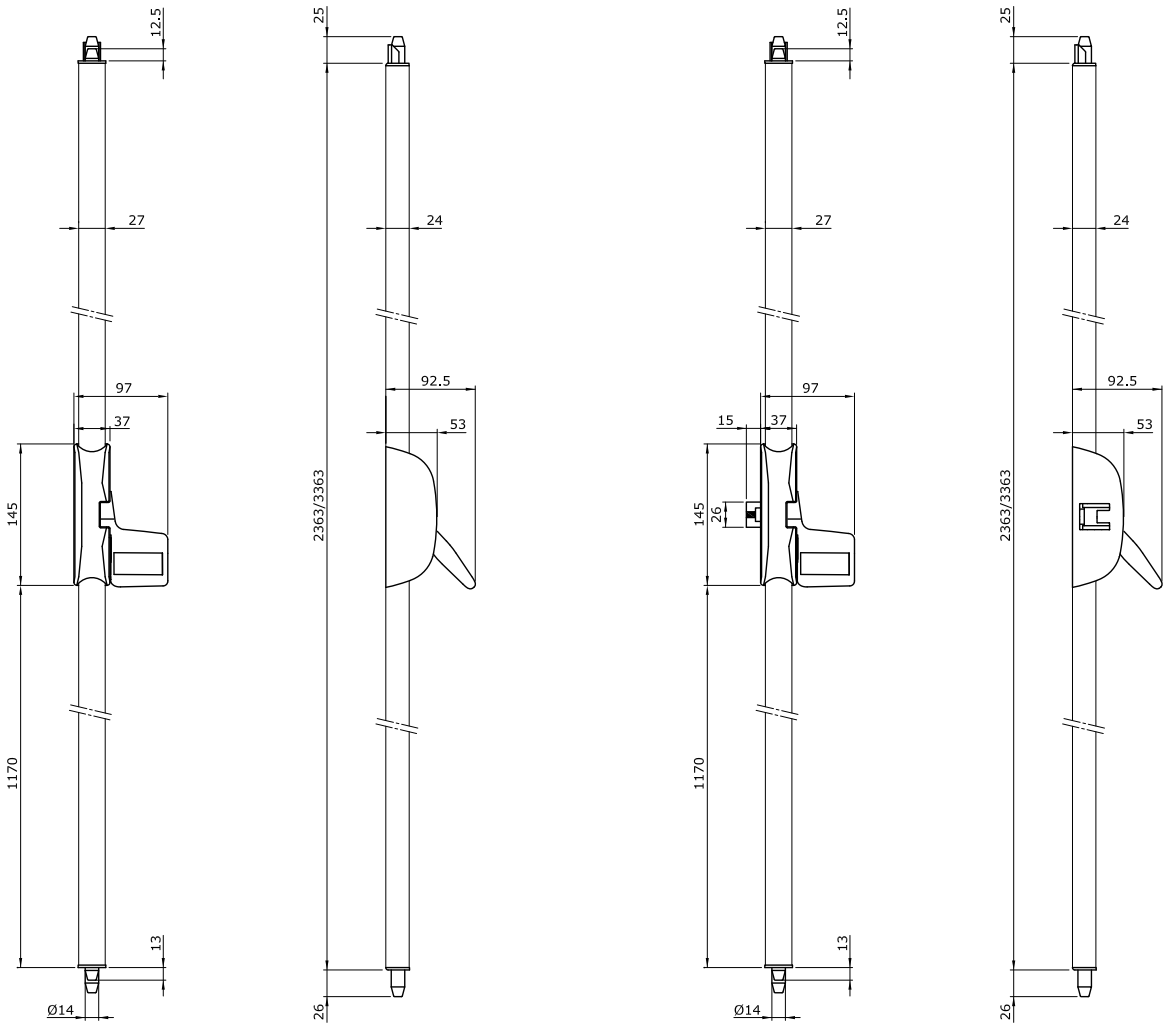


Varillas y carcasas superior e inferior para serie “**Pad-Bolt**” con cerradero sin suplementos para puerta de dos hojas con altura máxima de 3.400 mm.
Con tapa para resbalón lateral modular.

			Código	Confección	Embalaje
Longitud: **3.400 mm**	Barnizada:	**Blanco**	**94300304**	5	-
Longitud: **3.400 mm**	Barnizada:	**Negro**	**94300305**	5	-
Longitud: **3.400 mm**	Barnizada:	**Gris Metal**	**94300307**	5	-

Antes de la instalación en puertas cortafuego / antihumo, por favor, compruebe la compatibilidad de los accesorios.
Consulte los detalles técnicos en página 5-50 para más información.

Pad-Bolt


12.5
27
97
37
145
1170
13
Ø14
25
24
92.5
53
2363/3363
26
12.5
27
97
15
37
145
26
1170
13
Ø14
25
24
92.5
53
2363/3363
26



Belvedere

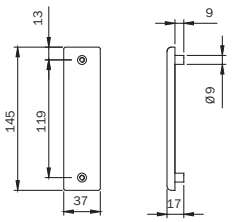
Accesorios cristal

Para montaje
de manillones Base,
Push y Bolt en puertas de cristal.

Belvedere

Código | Confección | Embalaje



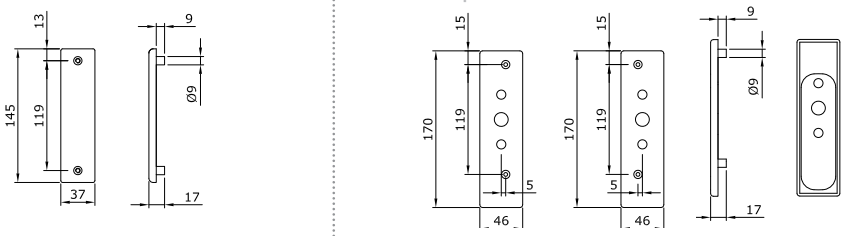


Kit accesorios para montaje en puertas de cristal con espesor máximo de 12 mm. Para manillones antipánico series **“IDEA Base” e “IDEA Bolt” sin dispositivo exterior de apertura. REVERSIBLE.**
Se suministra con: tapas, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Acabado **PVD**	**94100506**	1	-

Manilla derechas





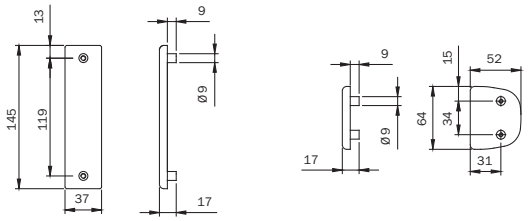
Manilla izquierdas



Kit accesorios para montaje en puertas de cristal con espesor máximo de 12 mm.
Para manillones antipánico series **“IDEA Base” e “IDEA Bolt” con dispositivo exterior de apertura**.
Se suministra con: tapas, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.
Adaptable a dispositivos exteriores de apertura TRIM:
94021002
94021005
94021025

Acabado **PVD**. Manilla Derechas.	**94100516**	1	-
Acabado **PVD**. Manilla Izquierdas.	**94100526**	1	-





Kit accesorios para montaje en puertas de cristal con espesor máximo de 12 mm.
Para manillones series **“Push” y “Push Bolt” sin dispositivo exterior de apertura. REVERSIBLE.**
Se suministra con: tapas, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

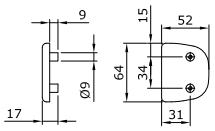
Acabado **PVD**	**94100536**	1	-

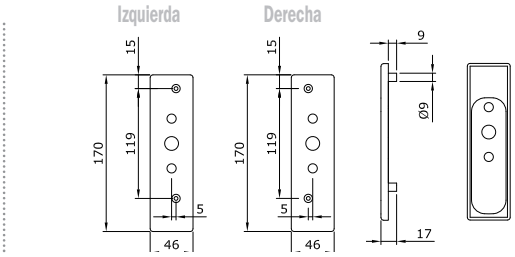
Belvedere

Código | Confección | Embalaje

Manilla derechas







Manilla izquierdas

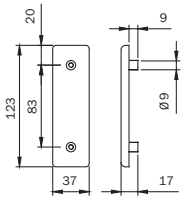


Kit accesorios para montaje en puertas de cristal con espesor máximo de 12 mm.
Para manillones antipánico series **“Push” y “Push Bolt” con dispositivo exterior de apertura.**
Se suministra con: tapas, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.
Adaptable a dispositivos exteriores de apertura TRIM:

- 94021002
- 94021005
- 94021025

Acabado **PVD**. Manilla Derechas.	**94100546**	1	-
Acabado **PVD**. Manilla Izquierdas.	**94100556**	1	-

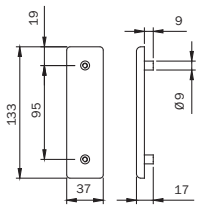




Kit accesorios para montaje en puertas de cristal con espesor máximo de 12 mm.
Para juego de pestillos verticales serie “IDEA Base”.
Se suministra con: tapas, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.
Adaptable a juego pestillos verticales artículo 94102015*.

Acabado **PVD**	**94100566**	1	-





Kit accesorios para montaje en puertas de cristal con espesor máximo de 12 mm.
Para juego de pestillos laterales serie “IDEA Base”.
Se suministra con: tapas, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.
Adaptable a juego pestillos laterales artículo 94102035*.

Acabado **PVD**	**94100576**	1	-

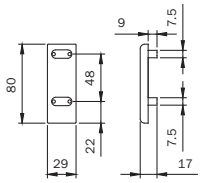
ISEO®

CE

Belvedere

Código | Confección | Embalaje

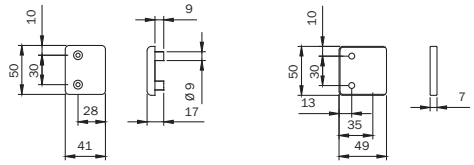




Kit accesorios para montaje en puertas de cristal con espesor máximo de 12 mm.
Para juego de pestillos verticales serie "Bolt".
Se suministra con: tapas, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.
Adaptable a antipánico serie "IDEA Bolt - Push Bolt" artículo 943* - 945*.

Acabado **PVD** **94100586** 1 -

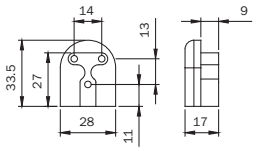




Kit accesorios para montaje en puertas de cristal con espesor máximo de 12 mm.
Para cerradero lateral y vertical superior.
Se suministra con: tapas, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.
Adaptable a cerradero artículos 9410010* - 9410011*.

Acabado **PVD** **94100596** 1 -

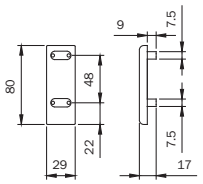




Kit accesorios para montaje en puertas de cristal con espesor máximo de 12 mm.
Para cerradero regulable superior serie "Bolt".
Se suministra con: tapas, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.
Adaptable a manillón antipánico series "IDEA Bolt - Push Bolt - Pad Bolt".

Acabado **PVD** **94100606** 1 -





Kit accesorios para montaje en puertas de cristal con espesor máximo de 12 mm. **Para prolongación de carcasas y varillas**. Se suministra con: tapas, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.
Adaptable a todos los kits varillas y carcasas para puertas con altura máxima 3.400 mm.

Acabado **PVD** **94100636** 1 -

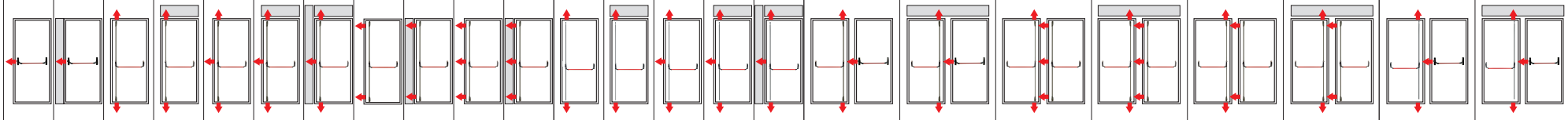
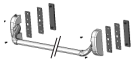


Kit de perfiles de varilla para montaje en puertas de cristal.

Acabado **PVD** **94100616** 1 -

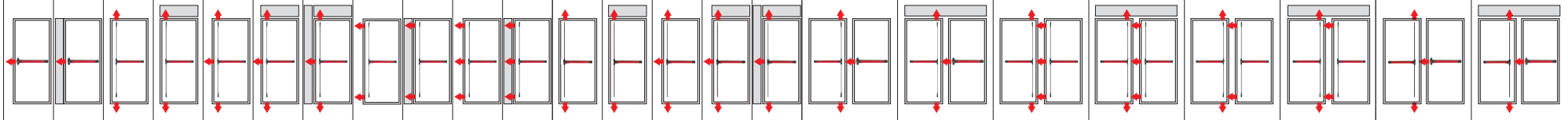
IDEA Base

ISEO®

	Esquema de configuración para puertas de cristal de una hoja																Esquema de configuración para puertas de cristal de dos hojas							
	Con resbalón											Bolt					Con resbalón						Bolt	
																								
94100506 																								
94100516 	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■
94100526 																								
94100566 			●	●	●	●	●										●	●	●	●	●	●		
94100576 								●	●	●	●								●	●	●	●		
94100586 												●	●	●	●	●							●	●
94100596 		●		●		●	●●		●●		●● ●					●	●	●●	●● ●	●● ●	●●	●● ●	●	●
94100606 													●		●	●								●
94100616 			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●●	●●	●●	●●	●	●

● = Elementos necesarios (●● = 2 pcs, ●●● = 3 pcs) ●●●● = 4 pcs)
▲ = Elija 1 kit de acuerdo con el dispositivo externo y la "mano" de la puerta.
■ = Elija 2 kit de acuerdo con el dispositivo externo y la "mano" de la puerta.

Push

	Esquema de configuración para puertas de cristal de una hoja																Esquema de configuración para puertas de cristal de dos hojas							
	Con resbalón											Bolt					Con resbalón						Bolt	
																								
94100536  94100546  94100556 	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■
94100566 			●	●	●	●	●										●	●	●	●	●	●		
94100576 								●	●	●	●								●	●	●	●		
94100586 												●	●	●	●	●							●	●
94100596 		●		●		●	●●		●●		●● ●					●	●	●●	●● ●	●● ●	●●	●● ●	●	●
94100606 													●		●	●								●
94100616 			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●●	●●	●●	●●	●	●

● = Elementos necesarios (●● = 2 pcs, ●●● = 3 pcs) ●●●● = 4 pcs)
▲ = Elija 1 kit de acuerdo con el dispositivo externo y la "mano" de la puerta.
■ = Elija 2 kit de acuerdo con el dispositivo externo y la "mano" de la puerta.



Trim-Tronic

Dispositivo electrónico adaptable a todos los dispositivos antipánicos y de emergencia.

Trim-Tronic

Trim-Tronic se combina con un dispositivo antipánico ISEO de uno o más puntos de cierre: representa una solución innovadora que permite controlar el acceso desde el exterior, manteniendo la función antipánico desde el interior.
Trim-Tronic puede interactuar con un dispositivo de control de accesos, asegurando en todo momento la función antipánico sobre las salidas de emergencia.

Grado de protección IPX5
El dispositivo también es adecuado para **instalación en exteriores.**

Aspectos destacados

Diseñado para integrarse en todos los dispositivos antipánicos de sobreponer ISEO de 1, 2 y 3 puntosde cierre, superior e inferior.
Proyectado según la norma EN 1125:08.
Se puede instalar en puertas de 1 hoja o de 2 hojas.
Reemplaza cualquier dispositivo exterior mecánico ISEO.
Manilla externa dotada de sistema antivandálico.
Instalable en cualquier tipo de carpintería (aluminio, pvc, madera, etc.).
Alimentación a 12 V DC.

Principales funciones

- Puede ser utilizado en combinación con los manillones antipánico de sobreponer mecánicos.
- Modalidad de acceso libre mecánico: permite temporalmente la entrada desde el exterior.
- Es reversible, por lo tanto se puede instalar en puertas de derechas como de izquierdas.
- El cilindro permite la habilitación y deshabilitación de la manilla, visualizadas por 2 led de señalización.
- La orden de habilitación y deshabilitación de la manilla también se puede transmitir a distancia por dos pulsadores eléctricos normales, conectados con el cable dotado de conector (referencia 94403030E) que también transfiere el suministro de energía y el estado de la manilla.
- Los comandos eléctricos que pueden ser enviados a distancia son:
  Pulsador 1: manilla habilitada durante 5 segundos desde que se presiona el botón; o bien durante el tiempo que el pulsador esté pulsado.
  Pulsador 2: deshabilitación de la llave.

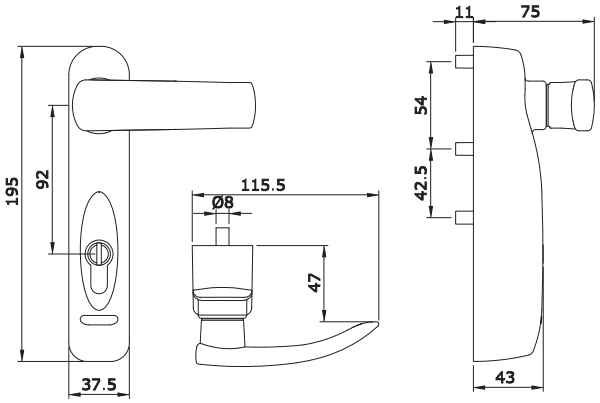
Caracteristicas técnicas

Carcasa de zamak.
Manilla loca cuando está deshabilitada.
Alimentación 12 V DC, tensión máxima absorbida 2 A.
Señalización del estado de la manilla y de la llave (habilitada/deshabilitada).
Entrada para pulsador de habilitación / deshabilitación.
Entrada para pulsador de deshabilitación de la llave mecánica.
Cilindro monoperfil europeo de 40 mm (30-10).
Cuadro manilla de 8 mm.
Temperatura de funcionamiento: de -20° a 60°.

Trim-Tronic

Código | Confección | Embalaje





CONTROL EXTERIOR ELECTROMECÁNICO PARA ANTIPÁNICO.
Puede ser utilizado en combinación con manillones de sobreponer mecánicos.
Puede ser instalado tanto en puertas de derechas como de izquierdas.
Carcasa de zamak. Alimentación 12 V DC.
Se suministra con: Cilindro europeo monoperfil R6 de 40 mm, con tres llaves, referencia 880930109.
Cuadro manilla, tornillos de fijación, plantilla e instrucciones de montaje, **cable de conexión L=5 m**.

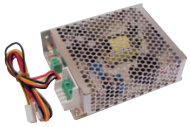
Accesorios adaptables a pedir aparte:
Alimentador 12 V DC-2 A. Referencia 94403000E.
Pasacables externo referencia 94403010E

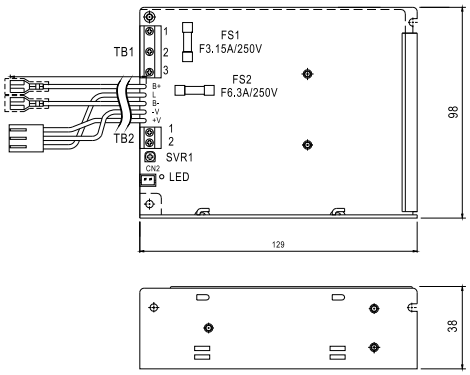
GRADO DE PROTECCIÓN IPX5.
El dispositivo se puede instalar en el exterior.

Barnizado **Endur4nce**	**9409130RE**	1	1
Barnizado **Blanco**	**94091304E**	1	1
Barnizado **Negro**	**94091305E**	1	1
Barnizado **Gris Metal**	**94091307E**	1	1

Accesorios

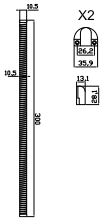
Código	Confección	Embalaje





Alimentador 230V CA - 13,8V DC - 3,6A **94403000E** 1 1





Pasacables flexible de sobreponer L=300 mm.
Apertura hasta 180° **94403010E** 1 1



Pasacables flexible de embutir L=260 mm.
Apertura hasta 90° **94403110E** 1 1



Cable de conexión Trim Tronic 5 m. **94403030E** 1 1



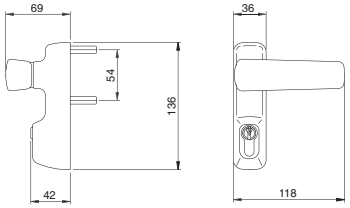
Trim
Dispositivo externo de apertura adaptable a todos los manillones antipánico ISEO

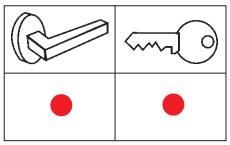
ISEO®

Trim

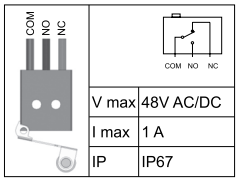
Código | Confección | Embalaje









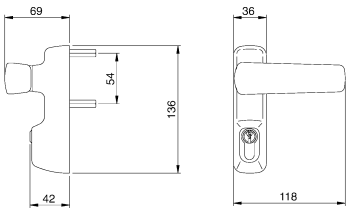


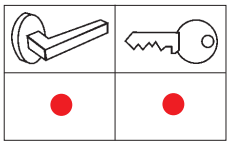
Máximo espesor de la puerta 105 mm.

Dispositivo externo para ser utilizado en combinación con los manillones de sobreponer Iseo.
Llave y manilla con microinterruptor. Cortafuego.
El **MICROINTERRUPTOR** da la señal tanto de “Estado de manilla bloqueada”, es decir “Cerrada”, como de “Estado de manilla desbloqueada”, es decir “Abierta”.
Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, cilindro de 40 mm. perfil europeo níquel 820930109.

Barnizado **Blanco**	**94011014T**	1	-
Barnizado **Negro**	**94011015T**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**94011017T**	1	-







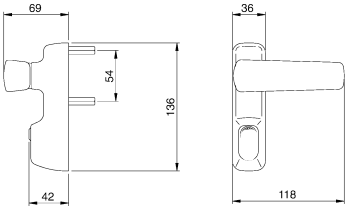


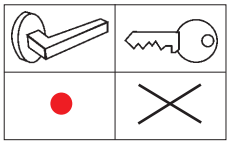
Máximo espesor de la puerta 105 mm.

Dispositivo externo para ser utilizado en combinación con los manillones de sobreponer Iseo.
LLave y manilla. Cortafuego.
Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, cilindro de 40 mm. perfil europeo níquel 820930109.

Acabado **PVD***	**94011002T**	1	-
Acabado **ENDUR4NCE**	**9401100RT**	1	-
Barnizado **Blanco**	**94011004T**	1	-
Barnizado **Negro**	**94011005T**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**94011007T**	1	-







Máximo espesor de la puerta 105 mm.

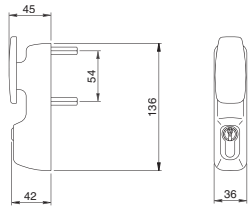
Dispositivo externo para ser utilizado en combinación con los manillones de sobreponer Iseo.
Manilla. Cortafuego.
Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla.

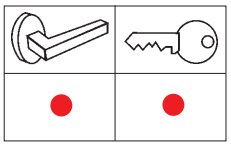
Acabado **ENDUR4NCE**	**9401400RT**	1	-
Barnizado **Blanco**	**94014004T**	1	-
Barnizado **Negro**	**94014005T**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**94014007T**	1	-

** Sin protección AntiGerm.*

Trim







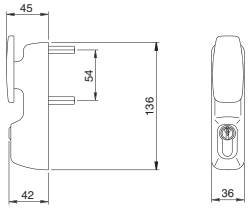


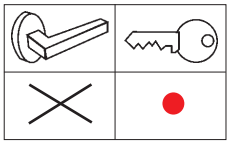
Máximo espesor de la puerta 105 mm.

Dispositivo externo para ser utilizado en combinación con los manillones de sobreponer Iseo.
Pomo móvil y llave. Cortafuego.
Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, cilindro de 40 mm. perfil europeo níquel 820930109.

	Código	Confección	Embalaje
Acabado **PVD***	**94012002T**	1	-
Barnizado **Blanco**	**94012004T**	1	-
Barnizado **Negro**	**94012005T**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**94012007T**	1	-





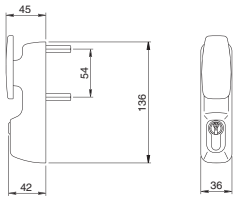


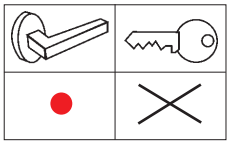
Máximo espesor de la puerta 105 mm.

Dispositivo externo para ser utilizado en combinación con los manillones de sobreponer Iseo.
Pomo fijo y llave. Cortafuego.
Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, cilindro de 40 mm. perfil europeo níquel 820930109.

	Código	Confección	Embalaje
Barnizado **Blanco**	**94013004T**	1	-
Barnizado **Negro**	**94013005T**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**94013007T**	1	-







Máximo espesor de la puerta 105 mm.

Dispositivo externo para ser utilizado en combinación con los manillones de sobreponer Iseo.
Solo pomo móvil. Cortafuego.
Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla.

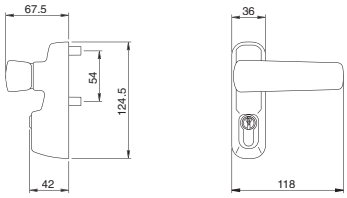
	Código	Confección	Embalaje
Barnizado **Blanco**	**94015004T**	1	-
Barnizado **Negro**	**94015005T**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**94015007T**	1	-

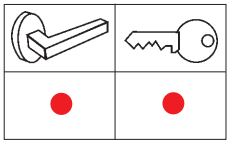
** Sin protección AntiGerm.*

Trim

Código	Confección	Embalaje









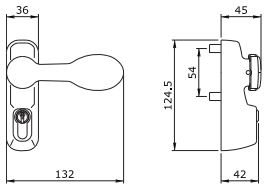
Máximo espesor de la puerta 105 mm.

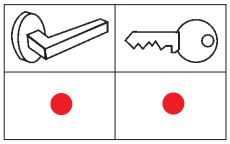
Dispositivo externo para ser utilizado en combinación con los manillones de sobreponer Iseo.
LLave y manilla.
Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, cilindro de 40 mm. perfil europeo níquel 820930109.

Acabado **PVD***	**94021002**	1	-
Acabado **ENDUR4NCE**	**9402100R**	1	-
Barnizado **Blanco**	**94021004**	1	-
Barnizado **Negro**	**94021005**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**94021007**	1	-



Máximo espesor de la puerta 105 mm.





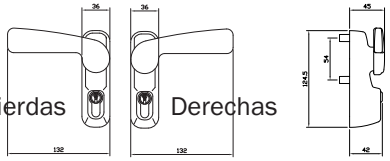
Dispositivo externo para ser utilizado en combinación con los manillones de sobreponer Iseo.
LLave y manilla perfil bajo
Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, cilindro de 40 mm. perfil europeo latón 820930107.

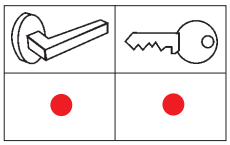
Barnizado **Negro**	**94021025**	1	-



Máximo espesor de la puerta 105 mm.

Izquierdas Derechas

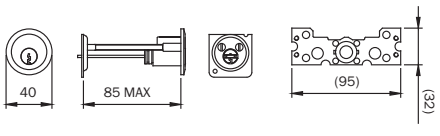


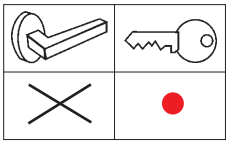


Dispositivo externo para ser utilizado en combinación con los manillones de sobreponer Iseo.
Llave y manilla perfil bajo. NO REVERSIBLE.
Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, cilindro de 40 mm. perfil europeo latón 820930107.

Barnizado **Negro IZQUIERDAS**	**94021035..S**	1	-
Barnizado **Negro DERECHAS**	**94021035..D**	1	-







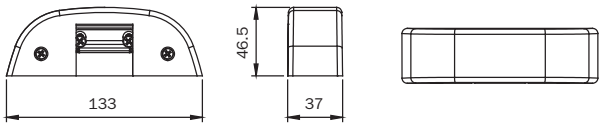
Cilindro de apertura externa para instalación en puertas con grueso máximo de 85 mm.
Se suministra con: Instrucciones de montaje, 3 llaves 5 pistones grandes, placa y tornillos para fijación desde el interior. Cuadradillo adaptador.

Latón niquelado	**859000859**	1	-
Latón	**859000857**	1	-

** Sin protección AntiGerm.*

Cerraderos eléctricos





Cerradero eléctrico para manillón antipánico serie "**IDEA Base** y **Push**".
APERTURA CON DESBLOQUEO PERMANENTE tras el impulso eléctrico.
Adaptado para perfil de PVC, madera y aluminio con hojas en un mismo plano, así como con solape de hasta 24 mm. No apto para puertas cortafuego.
Alimentación **12V AC-DC 15W**. Consumo **0,5A - 0,7A**.

* DC: tiempo máximo de alimentación 10 segundos.

	Código	Confección	Embalaje
Acabado **ENDUR4NCE**	**568000R**	1	-
Barnizado **Negro**	**5680000**	1	-
Barnizado **Blanco**	**5680004**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**5680007**	1	-

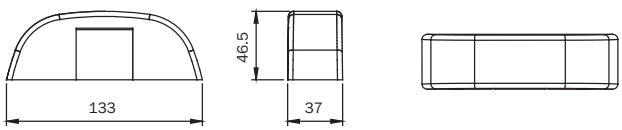
Cerradero eléctrico para manillón antipánico serie "**IDEA Base** y **Push**".
APERTURA CON DESBLOQUEO LIMITADO (permanece desbloqueado sólo durante el impulso eléctrico). Adaptado para perfil de PVC, madera y aluminio con hojas en un mismo plano, así como con solape de hasta 24 mm.
No apto para puertas cortafuego.
Alimentación **24V AC-DC 15W**. Consumo **0,5A**.

Barnizado **Negro**	**5680020**	1	-
Barnizado **Blanco**	**5680024**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**5680027**	1	-

Cerradero eléctrico para manillón antipánico "**Fail Safe**".
APERTURA EN CASO DE AUSENCIA ELÉCTRICA.
No apto para puertas cortafuego.
Alimentación **12V DC 15W**. Consumo **0,2A**.

Barnizado **Negro**	**5680100**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**5680107**	1	-





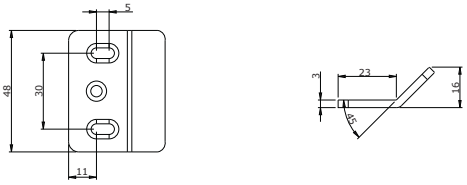
KIT TAPA PARA CERRADERO ELÉCTRICO 56800*.
Compuesto de: tapa de mecanismo y placa de fijación para cerradero.
Cerradero a pedir a parte.

Acabado **PVD***	**5680012**	1	-

** Sin protección AntiGerm.*

Cerraderos



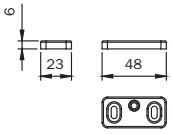


Cerradero lateral de acero barnizado para manillón antipánico serie **“IDEA Base”, “Push”, “Pad” y “Bolt”.** Idóneo para puertas CORTAFUEGO.

	Código	Confección	Embalaje
Acero barnizado **Negro**	**94100145**	1	-
Acero barnizado **Blanco**	**94100144**	1	-
Acero barnizado **Gris Metal**	**94100147**	1	-





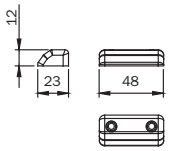


Cerradero lateral con suplementos para puertas de dos hojas para manillón antipánico serie **“IDEA Base” y “Push”.** Universal para todos los perfiles. Idóneo para puertas CORTAFUEGO.

	Código	Confección	Embalaje
Acero **INOX***	**94100102**	5	-
Acabado **ENDUR4NCE**	**9410010R**	5	-
Acero barnizado **Negro**	**94100100**	1	-
Acero barnizado **Blanco**	**94100104**	1	-
Acero barnizado **Gris Metal**	**94100107**	1	-



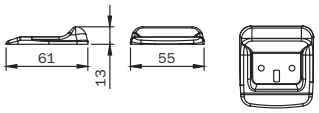




Cerradero lateral y superior con suplementos para puertas de dos hojas para manillón antipánico serie **“IDEA Base” y “Push”.** Universal para todos los perfiles. Idóneo para puertas CORTAFUEGO.

	Código	Confección	Embalaje
Acero **INOX***	**94100112**	1	-
Acabado **ENDUR4NCE**	**9410011R**	1	-
Acero barnizado **Negro**	**94100110**	1	-
Acero barnizado **Gris Metal**	**94100117**	1	-





Cerradero para suelo para series “**IDEA Base” y “Push”**. Acero barnizado. Idóneo para puertas CORTAFUEGO.

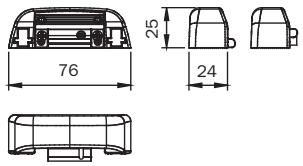
	Código	Confección	Embalaje
Barnizado **Negro**	**94100120**	1	-
Barnizado **Blanco**	**94100124**	1	-
Acabado **Niquelado**	**94100127**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**94100227**	1	-

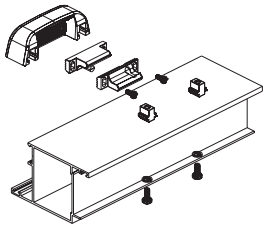
** Sin protección AntiGerm.*

Cerraderos

Código	Confección	Embalaje





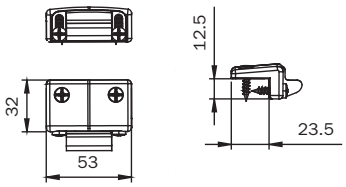


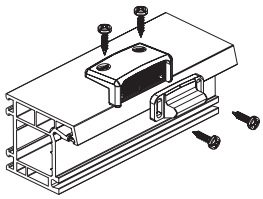


Cerradero regulable superior o lateral para puertas de una o dos hojas para manillón antipánico serie **“IDEA Base” y “Push”.** Con pestillo de zamak. Idóneo para perfiles planos y con solape hasta 11 mm.
Se suministra con: tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Acabado **PVD***	**94100132**	1	-
Barnizado **Negro**	**94100130**	1	-
Barnizado **Blanco**	**94100134**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**94100137**	1	-





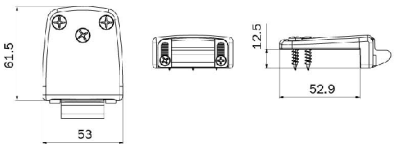


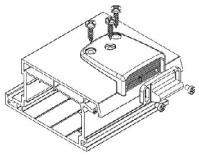


Cerradero regulable superior o lateral para puertas de una o dos hojas para manillón antipánico serie **“IDEA Base” y “Push”.** Con pestillo de zamak. Idóneo para perfiles planos y con solape entre 14 mm y 24 mm.
Se suministra con: tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Acabado **PVD***	**94100152**	1	-
Barnizado **Negro**	**94100150**	1	-
Barnizado **Blanco**	**94100154**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**94100157**	1	-







Cerradero regulable superior o lateral para puertas de dos hojas para manillón antipánico serie **“IDEA Base” y “Push”.** Con pestillo de zamak. Idóneo para perfiles planos y con solape entre 14 mm y 24 mm.
Se suministra con: tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

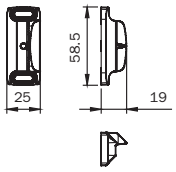
Acabado **PVD***	**94100252**	1	-
Barnizado **Negro**	**94100250**	1	-
Barnizado **Blanco**	**94100254**	1	-
Barnizado **Gris Metal**	**94100257**	1	-

** Sin protección AntiGerm.*

Cerraderos

Código	Confección	Embalaje

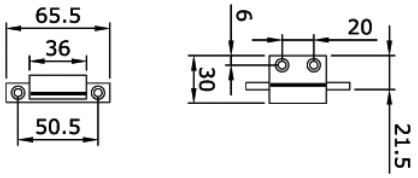




Cerradero superior y lateral regulable de zamak para series **“IDEA Base” y “Push”.**
Para perfiles de madera y metal.

Cincado **Negro***	**94100090**	5	-
Barnizado **Gris Metal**	**94100097**	5	-

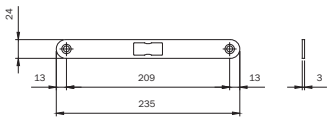




Cerradero lateral de nylon para puertas de madera y PVC para series: “**Push Bar”. ***

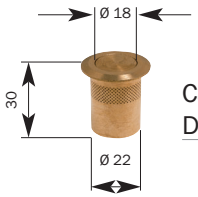
	949856	1	-





Cerradero plano, frontal redondeado para cerradura antipánico **“PUSH PALMO”.**

Acero **cincado** 235 x 24 x 3 *	**032094**	1	-



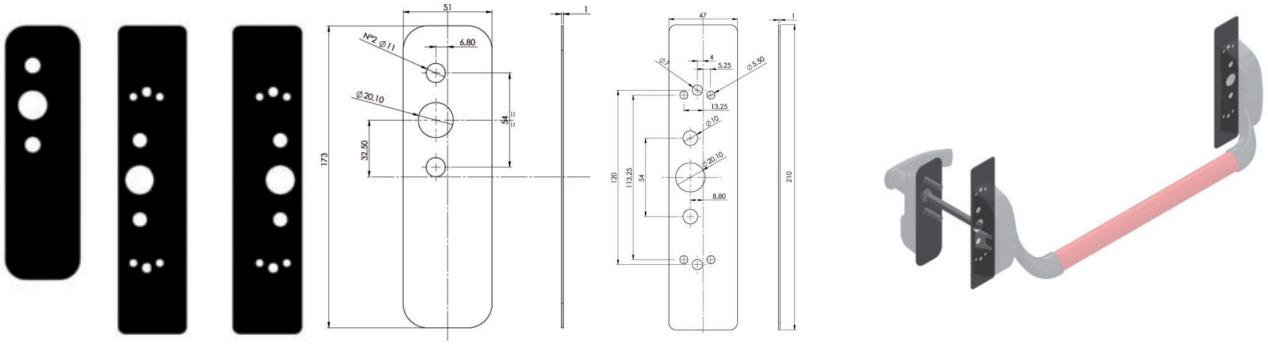
Casquillo para suelo con tapón guardapolvo y muelle para puntal. Para serie **“Bolt”.**

Diámetro interno D18 *	**040807**	1	-

** Sin protección AntiGerm.*

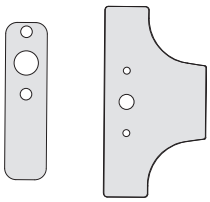
Accesorios

Código | Confección | Embalaje



Placas para **OCULTACIÓN DE AGUJEROS** para el reemplazo de dispositivos antipánico no fabricados por ISEO. Adaptables a los mecanismos centrales de todos los dispositivos ISEO de las series **“IDEA Base” y “Push**.
Set compuesto de: una placa para el dispositivo externo de apertura y dos placas para los mecanismos.

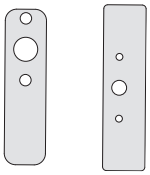
Barnizado **Negro** **94100655** 1 -



Kit suplementos termodilatadores para antipánico cortafuegos. Para serie “**Trim”.**
Trim* **94000010** 10 -



Kit suplementos termodilatadores para cerraduras de puertas cortafuegos. Para serie “**Push Palmo”.**
Push Palmo* **94000020** 10 -



Kit suplementos termodilatadores para puertas cortafuegos. Para series **“IDEA Base”** y **“Trim”.**
Base / Trim* **94000030** 10 -



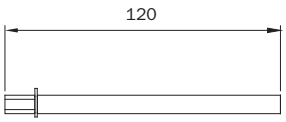
Placa de montaje para antipánico para series “**BASE-PUSH”**. Idóneo para puertas CORTAFUEGO.
Se suministra con: tornillos de fijación.
Base / Push **94100040** 10 -



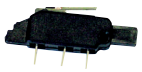
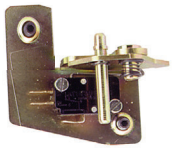
Placa de montaje para pestillo alto y bajo para series “**BASE-PUSH”.** Idóneo para puertas CORTAFUEGO.
Se suministra con: tornillos de fijación.
Base / Push **94100050** 10 -

** Sin protección AntiGerm.*

Accesorios

	Código	Confección	Embalaje
 Kit dispositivo día-noche para instalar en el soporte de manillones **“IDEA Base” y “Bolt”.**			
Base / Bolt	**94100070.1**	10	-
 Tapa posterior barnizada NEGRO con función día-noche para manillón “**Push**” serie 9424.			
Barnizado **Negro**	**94200075**	10	-
Barnizado **Gris Metal**	**94200077**	10	-
  Cuadradillo manilla prolonga**do para puertas espesor hasta 105 mm.**	**947880**	10	-
 Guía para varillas	**94100195**	10	-
 Tapa para resbalón punto central manillones antipanico **“IDEA Base”**, **“Push” y “Pad”** en nylon.			
Gris	**94100703**	10	-
Blanco	**94100704**	10	-
Negro	**94100705**	10	-

Microinterruptores

 Microinterruptor para detección de apertura de puerta, para montar en soporte de **“BASE Y BOLT”**. Puede usarse en conjunto con sistemas de seguridad. Hoja de instrucciones.			
Base / Bolt	**94100060**	1	-
 Microinterruptor para detección de apertura de puerta, para montar en soporte de **“PUSH” serie 9424 y “PUSH Embutir” serie 94F**. Puede usarse en conjunto con sistemas de seguridad. Hoja de instrucciones.			
Push	**94200060**	1	-
 Microinterruptor para detección de apertura de puerta, para montar en soporte de **“PUSH BAR” series 944*.** Puede usarse en conjunto con sistemas de seguridad. Hoja de instrucciones.			
Push Bar	**94800030**	1	-
 **Microinterruptor**, para embutir en la cerradura antipánico **“PALMO” series 9490”**. Adaptable a sistemas de seguridad. Tornillos de fijación. Instrucciones de montaje.			
Palmo	**94100160**	10	-



Cerradura para puerta cortafuego

Cerradura electrónica cortafuego 5-5

Cerradura eléctrica cortafuego 5-7

Cerradura cortafuego 5-8

Cerradura electrónica con función antipánico 5-9

Cerradura eléctrica con función antipánico 5-10

Cerradura con función antipánico 5-11

Contracerradura con función antipánico 5-12

Accesorios 5-13

IDEA Base Embutir 5-20

Palmo 5-21

Push-Embutir 5-23

Pad-Embutir 5-25

Manillas 5-27

Accesorios 5-30

Certificaciones



CSI CERT

Certificato numero / Certificate number 0497/CPR/4265

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

In conformità al Regolamento 305/2011/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione
In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

Serratura meccanica tagliafuoco / *Fire resistant mechanical lock*
SERIE ISEO 2161 (Oslo 1739) - SERIE ISEO 2141 (Oslo 1901-1921)
SERIE ISEO 2149 - SERIE ISEO 2169

immesso sul mercato da / *placed on the market by*
ISEO SERRATURE S.p.A.
Via S. Girolamo, 13 - 25055 PISOGNE (BS) - ITALY
e fabbricato nello stabilimento di produzione / *and produced in the manufacturing plant*
E03 - E41

Questo certificato attesta che tutte le disposizione riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione descritta nell'allegato ZA della norma **EN 12209:2003/AC:2005** nell'ambito del sistema 1 per la prestazione indicata in questo certificato sono applicate e che il controllo di produzione in fabbrica condotto dal fabbricante è valutato per assicurare la costanza della prestazione del prodotto da costruzione.
*This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard **EN 12209:2003/AC:2005** under system 1 for the performance set out in this certificate are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the constancy of performance of the construction product.*

Questo certificato è stato emesso per la prima volta il **26/07/2011** e ha validità sino a che la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi di AVCP o le condizioni di produzione nello stabilimento non siano modificate in modo significativo, a meno che non sia sospeso o ritirato dall'organismo di certificazione di prodotto notificato.
*This certificate was first issued on **26/07/2011** and will remain valid as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body.*

Bollate, 02/02/2017
Rev. 3

1/2

Certificados de las cerraduras cortafuego series 214* y 216*.

EN12209



ICIM
Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. / *Certificate No.* **084BD/3**

ALL'AZIENDA / *TO THE FIRM*
ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13
PISOGNE (BS) ITALY

UNITÀ OPERATIVE / *OPERATIVES UNITS*

PER I SEGUENTI PRODOTTI / *FOR THE FOLLOWING PRODUCTS*
DISPOSITIVI PER USCITE DI EMERGENZA AZIONATI MEDIANTE MANIGLIA A LEVA O PIASTRA A SPINTA
EMERGENCY EXIT DEVICES OPERATED BY A LEVER HANDLE OR PUSH PAD

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / *WITH TRADE NAME(S)*
Serie / Series: 214, 212
Modelli / Models
214***65* = 032094 (anta singola / single leaf)
214***69*, 212***69* + ISEO 0334** (anta doppia / double leaves)
Maniglie / Handles
NORMBAU, MUSTER, VIELER ER.FSG.522, HEWI 230, ECO SCHULTE 1030 / 1035 / 0110 / 0115 / 0118 / 0330 / 0410 / 0415 / 0466, HOPPE PARIS
Accessori / Accessories: 0321, 0327**, ARIES 00E1***10*.**

CON CLASSIFICAZIONE / *WITH CLASSIFICATION*
3 | 7 | 6 | B | 1 | 4 | 4 | 2 | A | A

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / *WITH TRADE NAME(S)*
Serie / Series: 214, 212
Modelli / Models
214***65* = 032094 (anta singola / single leaf)
214***69*, 212***69* + ISEO 0334** (anta doppia / double leaves)
Maniglie / Handles
NORMBAU, MUSTER, VIELER ER.FSG.522, HEWI 230, ECO SCHULTE 1030 / 1035 / 0110 / 0115 / 0118 / 0330 / 0410 / 0415 / 0466, HOPPE PARIS
Accessori / Accessories: 0321, 0327**, ARIES 00E1***10*.**

CON CLASSIFICAZIONE / *WITH CLASSIFICATION*
3 | 7 | 6 | B | 1 | 4 | 4 | 2 | A | D

CONFORMEMENTE ALLA NORMA ED AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM
IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD AND WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT
UNI EN 179:08 - ICIM 0050CS

ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE / *FIRST ISSUE*	EMISSIONE CORRENTE / *CURRENT ISSUE*	DATA DI SCADENZA / *EXPIRING DATE*
03/09/2010	03/09/2019	02/09/2022



ICIM
Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. / *Certificate No.* **085BD/3**

ALL'AZIENDA / *TO THE FIRM*
ISEO SERRATURE S.p.A.
Via San Girolamo, 13
PISOGNE (BS) ITALY

UNITÀ OPERATIVE / *OPERATIVES UNITS*

PER I SEGUENTI PRODOTTI / *FOR THE FOLLOWING PRODUCTS*
DISPOSITIVI PER USCITE DI EMERGENZA AZIONATI MEDIANTE MANIGLIA A LEVA O PIASTRA A SPINTA
EMERGENCY EXIT DEVICES OPERATED BY A LEVER HANDLE OR PUSH PAD

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / *WITH TRADE NAME(S)*
Serie / Series: 214, 212
212*65* + ISEO 0334* (anta passiva / inactive leaf)**
Maniglie / Handles
NORMBAU, MUSTER, VIELER ER.FSG.522, HEWI 230, ECO SCHULTE 1030 / 1035 / 0110 / 0115 / 0118 / 0330 / 0410 / 0415 / 0466, HOPPE PARIS
Accessori / Accessories: 0321, 0327**, ARIES 00E1***10*.**

CONFORMEMENTE ALLA NORMA ED AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM
IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD AND WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT
UNI EN 179:08 - ICIM 0050CS

CON CLASSIFICAZIONE / *WITH CLASSIFICATION*
3 | 7 | 6 | B | 1 | 4 | 4 | 2 | A | B

ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE / *FIRST ISSUE*	EMISSIONE CORRENTE / *CURRENT ISSUE*	DATA DI SCADENZA / *EXPIRING DATE*
03/09/2010	03/09/2019	02/09/2022

Certificados de las cerraduras cortafuego series 214* y 212* en base a la norma EN 179.

EN 179

Puede descargar todos los certificados desde nuestra web www.iseo.com

Cerradura electrónica para puerta cortafuego serie 216E*, 216F* y cortafuego antipánico serie 214E*, 214F*



Descripción

Las cerraduras electrónicas permiten incluir la puerta cortafuego en un sistema de control de accesos gracias a la placa electrónica y el solenoide que se encuentran en el interior de la cerradura. Esta se embute en el cajeado de la puerta cortafuegos ya existente y ya certificada, evitando trabajo adicional.

Características principales:

- Alimentación controlada mediante un temporizador fijo de 30 segundos.
- Versiones Fail Secure o Fail Safe.
- Función noche-día.
- Fuente de alimentación 12-24 V CA / CC, consumo máximo 350 mA.
- Distancia entre ejes 72 mm., entrada 65 mm., cuadro manilla 9 mm., frente redondo 24x3 mm., cerraduras con mano derecha / izquierda.
- Conector hembra de 4 polos Micro-Fit 3.0 Dual Row para la alimentación.
- Conector macho de 3 polos Micro-Fit 3.0 Dual Row para la conexión del LED estado manilla externa, cuando esté previsto.
- Preconfigurado para conexión de un LED remoto (no incluido) 12V-24V AC / DC +/- 10% con consumo máximo de 10 mA para la señalización remota del estado de habilitado / deshabilitado del cuadro manilla.

Funcionamiento Fail Secure (normalmente cerrada)

Normalmente, con la puerta cerrada, la cerradura tiene la manilla deshabilitada mediante una falsa vuelta de llave, no está alimentada, y la empuñadura se mueve libremente sin engranar con el cuadro manilla.
Cuando se alimenta la cerradura mediante un pulsador, el temporizador alimenta de manera controlada y constante durante el período preestablecido y mantiene la manilla engranada durante aproximadamente 30 segundos, tras lo cual la cerradura se restablece. Si la cerradura se alimenta a través de contactos eléctricos, se restablece tan pronto como se abre la puerta. Si la cerradura se alimenta directamente por un pasacable, se restablece transcurridos 30 segundos del temporizador. Si se alimenta permanentemente la cerradura, se obtiene la función noche-día sin sobrecalentar la bobina.

Funcionamiento Fail Safe (normalmente abierta)

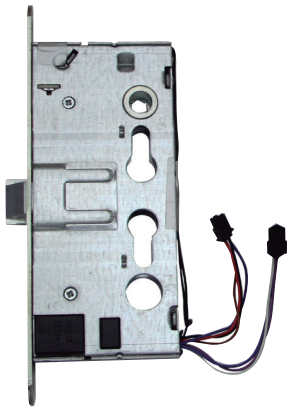
Normalmente, con la puerta cerrada, la cerradura tiene la manilla deshabilitada mediante una falsa vuelta de llave, está siempre alimentada, y la empuñadura se mueve libremente sin engranar con el cuadro manilla. Se invierte el funcionamiento del solenoide.
Cuando se interrumpe la alimentación presionando un botón, la manilla se mantiene engranada con la cerradura durante aproximadamente 30 segundos, tras lo cual la cerradura se restablece y el temporizador vuelve a suministrar energía constante a la cerradura sin sobrecalentar la bobina. Si la cerradura se alimenta a través de contactos eléctricos, se restablece tan pronto como se abre la puerta. Si la cerradura se alimenta directamente por un pasacable, se restablece transcurridos 30 segundos del temporizador. Si la cerradura no se alimenta permanentemente (interruptor) se obtiene la función noche-día.

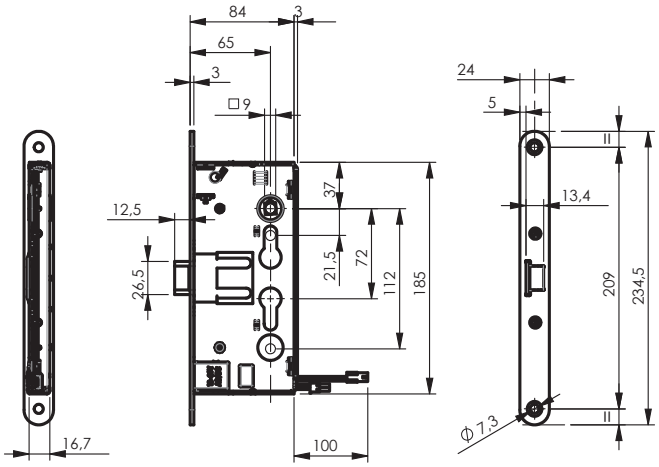
Funcionamiento mecánico

La llave abre siempre la cerradura.
Si se elimina la falsa vuelta de la llave, se activa la manilla, anulando la función del solenoide.
La barra antipánico / manilla interior siempre abren mecánicamente las cerraduras Antipánico / Emergencia.

Cerradura electrónica fail secure/fail safe para puerta cortafuego

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima



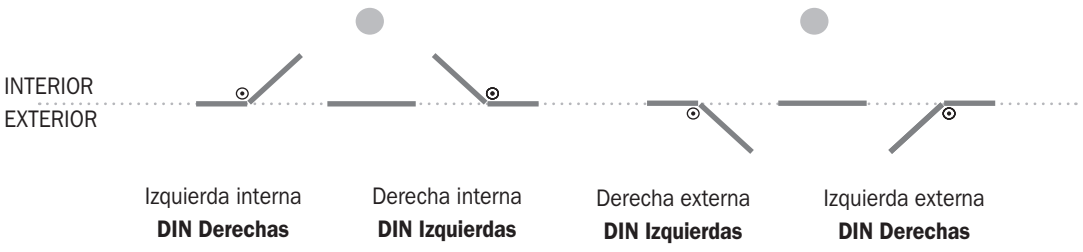


CERRADURA ELECTRÓNICA FAIL SECURE / FAIL SAFE PARA PUERTA CORTAFUEGO (MANILLA EXTERNA)
1 punto lateral, solo resbalón. Alimentación 12-24 V CA / CC, consumo máximo 350 mA.
Temporizador de 30 segundos para la habilitación del cuadro manilla. Función noche-día.
Preconfigurado para conexión a un LED remoto (no incluido) para la señalización
del estado de habilitado / deshabilitado del cuadro manilla.
Conector hembra de 4 polos Micro-Fit 3.0 Dual Row para la alimentación.
Conector macho de 3 polos Micro-Fit 3.0 Dual Row para la conexión del LED estado manilla externa, cuando esté previsto.
Interior – exterior: resbalón accionado por la llave, o la manilla cuando esté habilitada mecánicamente o cuando esté alimentada (Secure) o no alimentada (Safe) eléctricamente.
Frente redondeado cincado de 24x3 mm. Cuadro manilla pasante de 9 mm. Distancia entre ejes 72 mm.
Entrada 65 mm. Confección individual.

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cable de alimentación con conector macho de 4 polos Micro-Fit 3.0 Dual Row, código de 7 m. 0000A00039,
código de 3 m. 0000A00095. Manillas cortafuegos serie 0324*, 0325*.

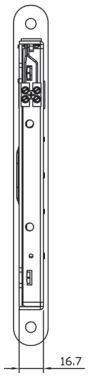
	Código			
FAIL SECURE				
DIN Derechas	**216E30654.5D**	1	10	10
DIN Izquierdas	**216E30654.5S**	1	10	10
FAIL SAFE cerradura siempre alimentada eléctricamente				
DIN Derechas	**216F30654.5D**	1	10	10
DIN Izquierdas	**216F30654.5S**	1	10	10

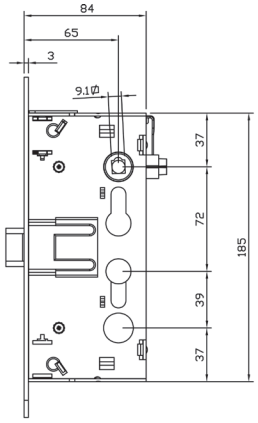
Dirección de apertura de la puerta.

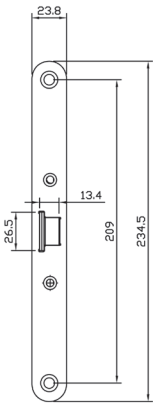


Cerradura eléctrica cortafuego





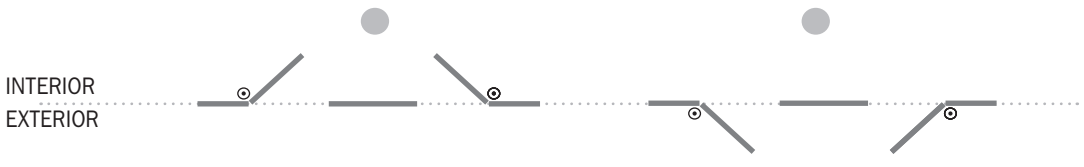




CERRADURA ELÉCTRICA PARA PUERTAS CORTAFUEGO, 12V AC-DC. Consumo 860 mA.
(MANILLA EXTERNA). 1 punto lateral, solo resbalón.
Habilitación del cuadro manilla solo durante el impulso eléctrico.
Función noche-día (el voltaje de mantenimiento no debe exceder los 7V AC).
Interior – exterior: el cilindro habilita o deshabilita el cuadro manilla.
Frente con bordes redondeados de 24x3 mm, cincado. Cuadro manilla pasante 9 mm.
Distancia entre ejes 72 mm. Entrada 65 mm.
Confección individual.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
DIN Derechas	**216930654.5D**	1	10	10
DIN Izquierdas	**216930654.5S**	1	10	10

Dirección de apertura de la puerta



Izquierda interna **DIN Derechas**

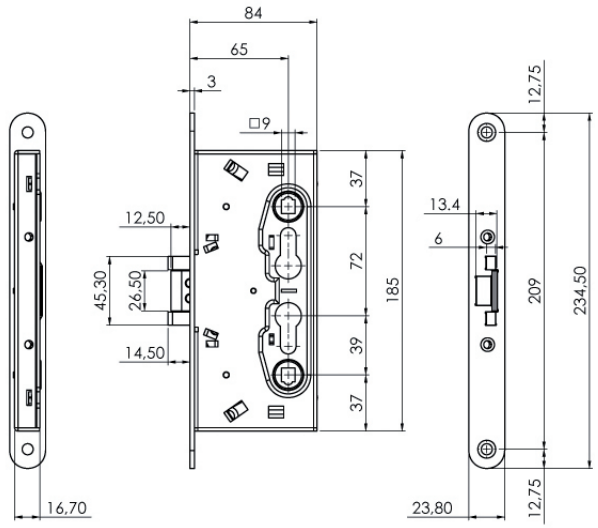
Derecha interna **DIN Izquierdas**

Derecha externa **DIN Izquierdas**

Izquierda externa **DIN Derechas**

Cerradura cortafuego

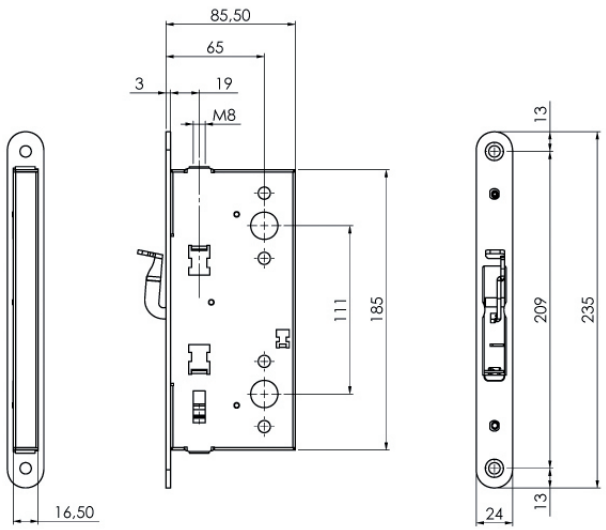




CERRADURA PARA PUERTAS CORTAFUEGO DE DERECHAS E IZQUIERDAS.
1 punto lateral, resbalón y palanca.
Exterior e interior: la llave recoge tanto el resbalón como las palancas, la manilla recoge solo el resbalón.
Frente con bordes redondeados de 24x3 mm, cincado.
Cuadro manilla 9 mm. Distancia entre ejes 72 mm. Entrada 65 mm.

Código	Confección individual	Orden mínima	Embalaje
216120654	1	10	10



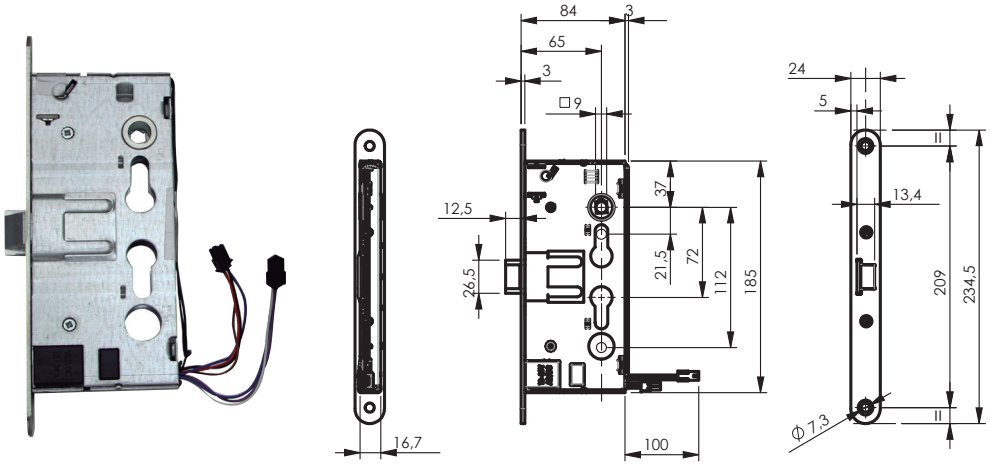


CONTRACERRADURA PARA PUERTAS CORTAFUEGO DE DERECHAS E IZQUIERDAS.
Para hoja pasiva función **FLUSH BOLT.**
Funcionamiento: recogida de las varillas mediante la leva situada en el frente.
Frente con bordes redondeados de 24x3 mm, cincado. Enganche de varillas por tornillo con sistema antiaflojamiento. Recorrido varillas 17 mm. Entrada 65 mm.
Adaptable a las cerraduras 216***, 214***.

Código	Confección individual	Orden mínima	Embalaje
212000654	1	10	10

Cerradura electrónica fail secure/fail safe para puerta cortafuego antipánico

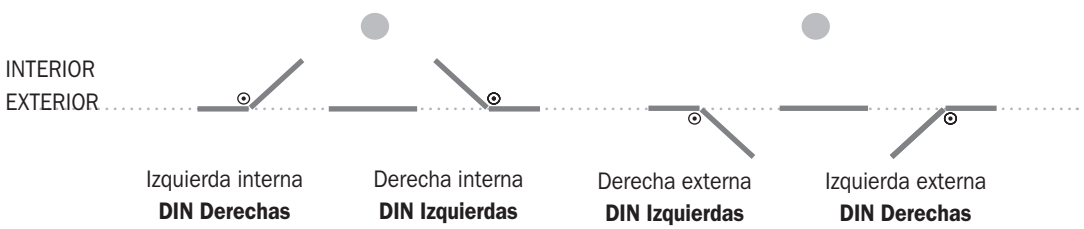
Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima



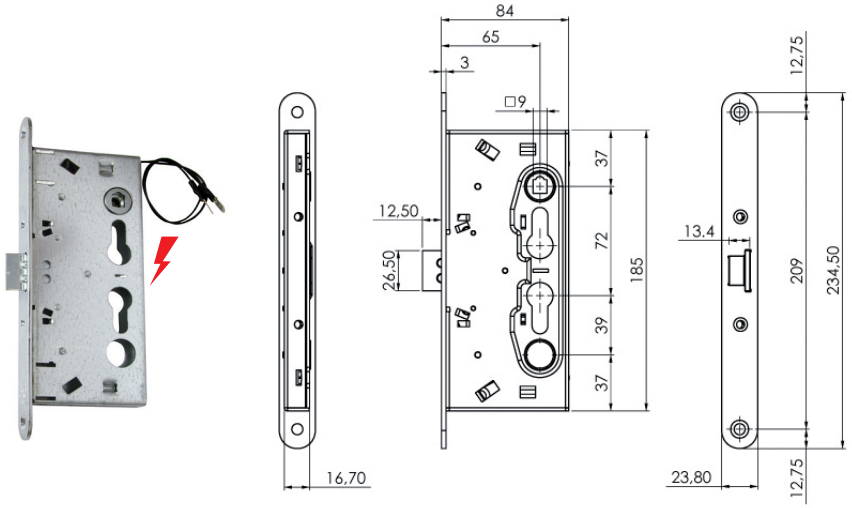
CERRADURA ELECTRÓNICA FAIL SECURE / FAIL SAFE PARA PUERTA CORTAFUEGO ANTIPÁNICO (MANILLA EXTERNA).
1 punto lateral, solo resbalón. Alimentación 12-24 V CA / CC, consumo máximo 350 mA. Temporizador de 30 segundos para la habilitación del cuadro manilla. Función noche-día. Preconfigurado para conexión a un LED remoto (no incluido) para la señalización del estado de habilitado / deshabilitado del cuadro manilla.
Conector hembra de 4 polos Micro-Fit 3.0 Dual Row para la alimentación.
Conector macho de 3 polos Micro-Fit 3.0 Dual Row para la conexión del LED estado manilla externa, cuando esté previsto.
Interior: resbalón accionado por la barra antipánico.
Exterior: resbalón accionado por la llave, o la manilla cuando esté habilitada mecánicamente, o cuando esté alimentada (Secure) o no alimentada (Safe) eléctricamente.
Frente redondeado cincado de 24x3 mm. Cuadro manilla pasante de 9 mm. Distancia entre ejes 72 mm. Entrada 65 mm. Confección individual.
Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cable de alimentación con conector macho de 4 polos Micro-Fit 3.0 Dual Row, código de 7 m. 0000A00039, Código de 3 m. 0000A00095. Manillas cortafuegos serie 0324*, 0325*. Manillones antipánico 9440000*0379, 9490000*0379, 94F0*****379, 9449****5839. Mecanismo de accionamiento 94G0000**379.

FAIL SECURE				
DIN Derechas	**214E10654..D**	1	10	10
DIN Izquierdas	**214E10654..S**	1	10	10
FAIL SECURE resbalón invertido para puerta de emergencia de tirar				
DIN Derechas	**214E10654.CD**	1	10	10
DIN Izquierdas	**214E10654.CS**	1	10	10
FAIL SAFE cerradura siempre alimentada eléctricamente				
DIN Derechas	**214F10654..D**	1	10	10
DIN Izquierdas	**214F10654..S**	1	10	10

Dirección de apertura de la puerta



Cerradura eléctrica con función antipánico



	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima

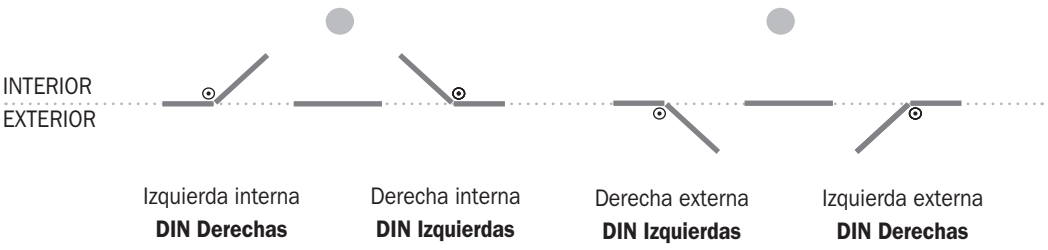
CERRADURA PARA PUERTAS CORTAFUEGO ANTIPÁNICO 12 V AC/DC. Consumo 860 mA.
(MANILLA EXTERNA). 1 punto lateral, solo resbalón.
Habilitación apertura con manilla por el exterior solo durante el impulso eléctrico.
Función noche-día (el voltaje de mantenimiento no debe exceder los 7 V AC).
Interior: resbalón accionado por el manillón antipánico.
Exterior: resbalón accionado por la manilla siempre que esté habilitada por la llave o mediante impulso eléctrico.
Frente con bordes redondeados de 24x3 mm, cincado.
Cuadro manilla pasante 9 mm. Distancia entre ejes 72 mm. Entrada 65 mm.
Adaptable a los manillones antipánico 9440000*0379, 9490000*0379, 94F0*****379, 9449****5839.
Adaptable al mecanismo de accionamiento 94G0000**379.
Confección individual.

DIN Derechas	**214910654..D**	1	10	10
DIN Izquierdas	**214910654..S**	1	10	10

Resbalón invertido.
Puerta de emergencia de tirar.

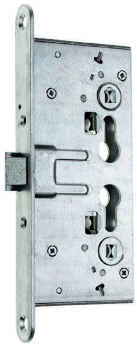
DIN Derechas	**214910654.CD**	1	10	10
DIN Izquierdas	**214910654.CS**	1	10	10

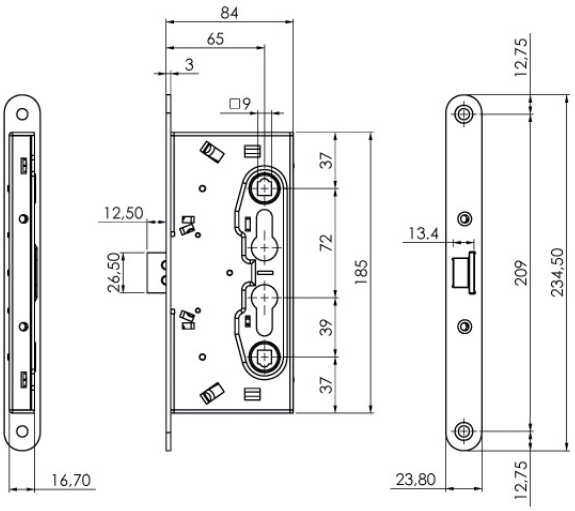
Dirección de apertura de la puerta



ISEO®

Cerradura con función antipánico





CERRADURA PARA PUERTAS CORTAFUEGO ANTIPÁNICO, DERECHAS E IZQUIERDAS (MANILLA EXTERNA).
1punto lateral, solo resbalón.
Interior: resbalón accionado por el manillón antipánico o por la llave o por la manilla.
Exterior: resbalón accionado por la llave y por la manilla siempre que esté habilitada por la llave.
Frente con bordes redondeados de 24x3 mm, cincado. Cuadro manilla partido de 9 mm.
Distancia entre ejes 72 mm. Entrada 65 mm.
Adaptable a los manillones antipánico 9440000*0379, 9490000*0379, 94F0*****379, 9449****5839.
Adaptable al mecanismo de accionamiento 94G0000**379.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Confección individual	**214110654**	1	10	10

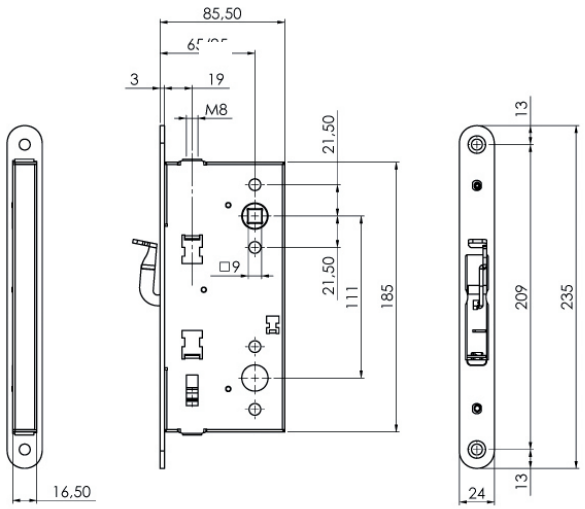
Resbalón invertido. Puerta de emergencia de tirar.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
Confección individual	**214110654.C**	1	10	10

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

Contracerradura con función antipánico



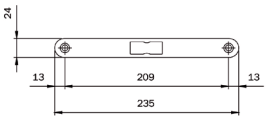


CONTRACERRADURA PARA PUERTAS CORTAFUEGO ANTIPÁNICO
Puede ser usada para puertas de **MANO DERECHA O IZQUIERDA.**
Función **ANTIPÁNICO y FLUSH BOLT** para hoja pasiva.
Funcionamiento: el manillón antipánico recoge las varillas y libera el resbalón de la cerradura principal, la leva del frente recoge las varillas.
Frente con bordes redondeados de 24x3 mm, cincado. Enganche de varillas por tornillo con sistema antiaflojamiento. Recorrido varillas 17 mm. Entrada de 65 mm.
Adaptable a las cerraduras 214***.

Confección individual	**212700654**	1	10	10

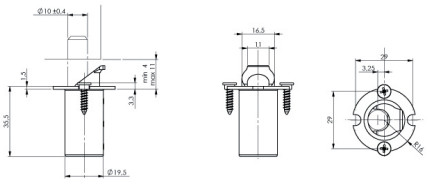
Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima

Cerradero pesado plano bordes redondos para cerraduras antipánico.

De acero cincado 235x24x3 mm. Para series: 216* - 214*	**032094**	10	-	10

Bloqueo varilla superior para hoja secundaria	**032144...1**	-	10	10



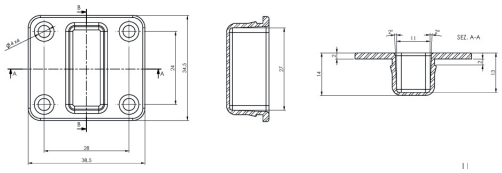
Espesor para bloqueo varilla superior

1 mm.	**032714**	-	10	10
2 mm.	**032724**	-	10	10

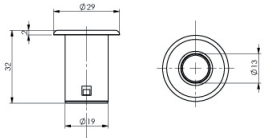


Espesor para bloqueo varilla superior

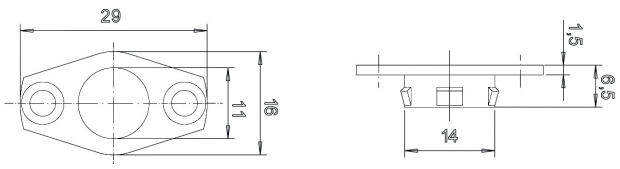
2 mm.	**032744**	-	10	10

Cerradero superior para hoja secundaria	**032154**	-	10	10

Boquilla de suelo para hoja secundaria	**032164**	-	10	10

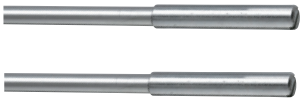
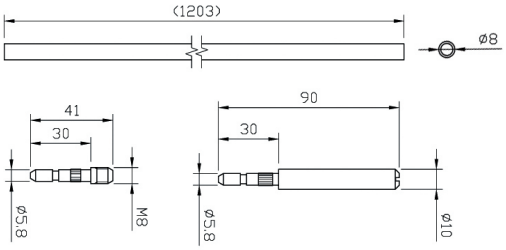
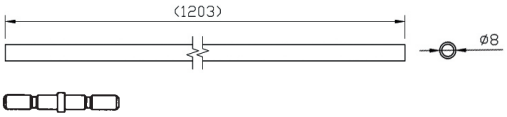
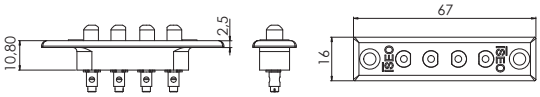
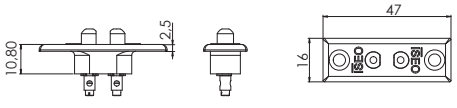
Guía varilla inferior para hoja secundaria	**032174**	-	10	10



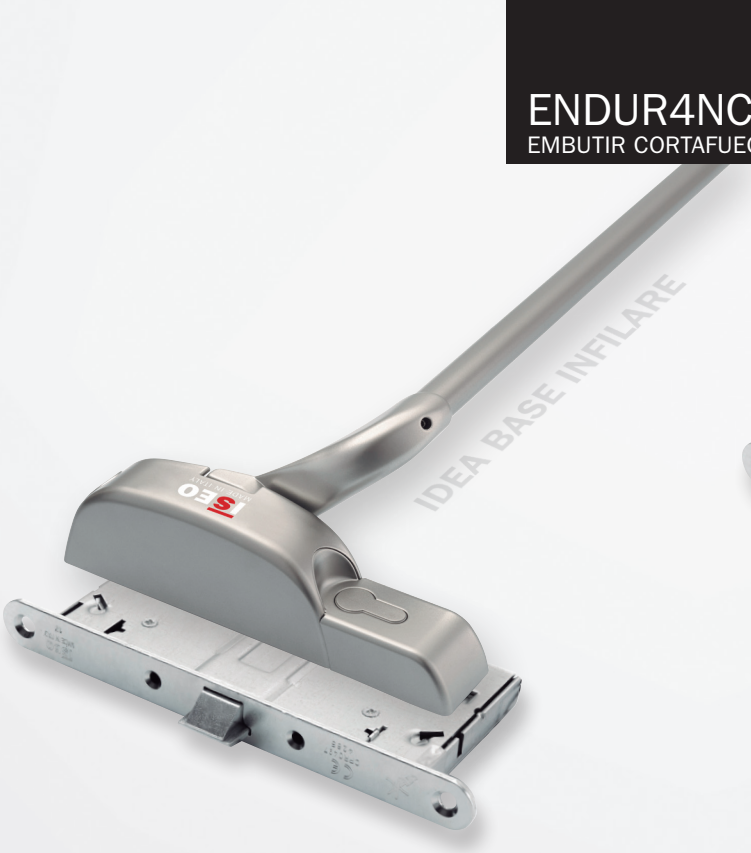
Cable de alimentación con conector macho de 4 polos Micro-Fit 3.0 Dual Row en un lado y 4 cables pelados en el otro por si hay que acortar.
Para cerraduras electrónicas series 216E*, 214E* and 214F*.

Cable 7 m.	**0000A00039**	1	10	10
Cable 3 m.	**0000A00095**	1	10	10

Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima
 Placa de acero para guía varilla inferior, a instalar en hoja secundaria reversible	**032704**	-	10	10
  **Kit varillas** para hoja secundaria	**032184**	1	-	1
 **Kit prolonga varillas** para hoja secundaria L=3.400 mm.	**0321A4**	1	-	1
 **Contacto eléctrico macho**, 4 polos, 2.5 mm. de espesor	**050066**	-	50	50
 **Contacto eléctrico hembra**, 4 polos, 2.5 mm. de espesor	**050067**	-	50	50
 **Contacto eléctrico macho**, 2 polos, 2.5 mm. de espesor	**050068**	-	50	50
 **Contacto eléctrico hembra**, 2 polos, 2.5 mm. de espesor	**050069**	-	50	50

ENDUR4NCE
EMBUTIR CORTAFUEGO







ANTIBACTERIAL PROTECTION
AntiGERM

DISPONIBLE PARA:

- **IDEA BASE EMBUTIR**
- **PUSH EMBUTIR**
- **PALMO**

ENDUR4NCE es sinónimo de larga vida, incluso en entornos particularmente corrosivos y de alto tráfico.

ENDUR4NCE también representa fuerza y elegancia al mismo tiempo. Los dispositivos con este nuevo acabado dan equilibrio y armonía a todos los ambientes, incluso a los más elegantes.

La apariencia visual distintiva de este acabado también contribuye a acentuar la sensación de **robustez y seguridad** de la puerta en sí.

CONFORME A LA NORMA
EN1125:2008

Dispositivos de embutir EN1125 y EN179



ACABADO **ENDUR4NCE**
El nuevo acabado ENDUR4NCE se ha desarrollarlo para satisfacer las necesidades del mercado de un barnizado duradero y resistente, y estéticamente similar al metal.
Los dispositivos con acabado ENDUR4NCE han sido testados conforme a la norma UNI EN1670 y han obtenido excelentes resultados de hasta 1000 horas en el ensayo de corrosión por niebla salina (NSS).
Tiene disponible para su descarga el correspondiente certificado en nuestra web: **www.iseo.com.**

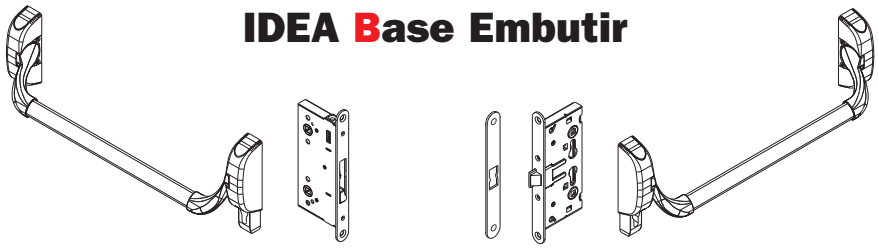


DOBLE SEGURIDAD: **ANTIPÁNICO Y ANTIBACTERIANA**
En coherencia con su atención a la seguridad, ISEO es pionero en el campo de la protección de la salud de los usuarios de sus productos, en concreto, del manillón antipánico, dispositivo presente siempre en espacios públicos y en todas aquellas áreas donde la higiene y la protección de la salud son un requisito fundamental.
De hecho, desde hace años la función antipánico se ha complementado con la protección antibacteriana AntiGerm. La acción del tratamiento antibacteriano es permanente y no requiere un mantenimiento especial. Se basa en la liberación continua de iones de plata y garantiza la eficacia durante toda la vida útil del producto, incluso en caso de arañazos superficiales. AntiGerm reduce el nivel de presencia bacteriana en un 99% y su efectividad está certificada por el Departamento de Medicina Molecular de la Universidad de Padua.
Todos los dispositivos antipánico y de emergencia con tratamiento antibacteriano AntiGerm han obtenido la certificación voluntaria de acuerdo con las normas ISO 22196.

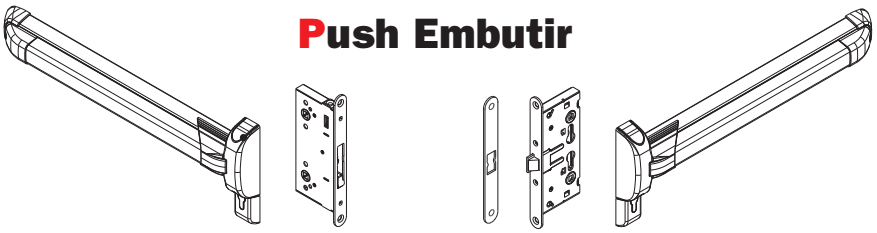
Dispositivos de embutir EN1125 y EN179

CONFORMIDAD A LA NORMA **EN 1125**
El marcado CE según el reglamento 305/2011 CE (CPR) es válido sólo si los manillones que presentamos en las siguientes páginas, se instalan juntamente con las cerraduras, cerraderos, contracerraduras y accesorios ISEO indicados en sus respectivos certificados de constancia de prestaciones y en el DoP. En caso de instalación de los manillones certificados junto a cerraduras, cerraderos, contracerraduras y / o accesorios diferentes a los indicados por ISEO, el comprador es totalmente responsable de garantizar la conformidad con la norma EN 1125.

IDEA Base Embutir



Push Embutir



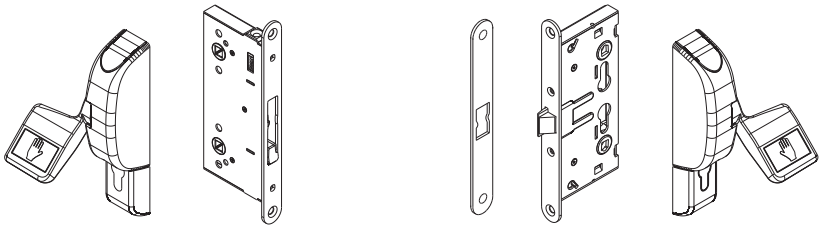
Palmo



Dispositivos de embutir EN1125 y EN179

CONFORMIDAD A LA NORMA **EN 179**
El marcado CE según el reglamento 305/2011 CE (CPR) es válido sólo si los mecanismos de accionamiento que presentamos en las siguientes páginas, se instalan juntamente con las cerraduras, cerraderos, contracerraduras y accesorios ISEO indicados en sus respectivos certificados de constancia de prestaciones y en el DoP. En caso de instalación de los mecanismos de accionamiento certificados junto a cerraduras, cerraderos, contracerraduras y / o accesorios diferentes a los indicados por ISEO, el comprador es totalmente responsable de garantizar la conformidad con la norma EN 179.

Pad Embutir



Puede descargar todos los certificados desde nuestra web www.iseo.com

IDEA Base Embutir para hoja principal y secundaria

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

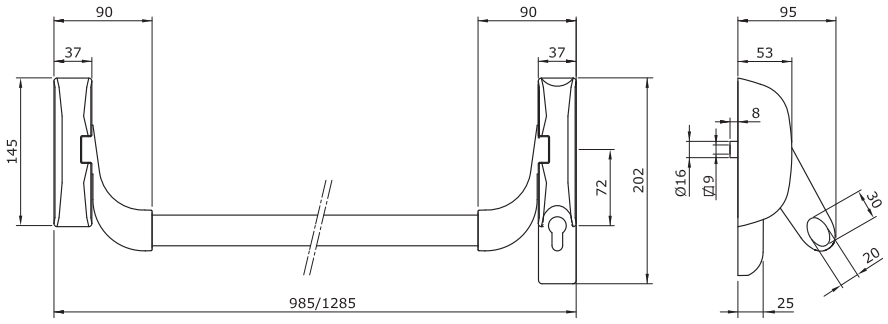


Manillón antipánico **IDEA Base Embutir** para puerta CORTAFUEGO, PARA HOJA PRINCIPAL Y SECUNDARIA, **REVERSIBLE**, adaptable a cerradura antipánico y contracerradura de embutir con cuadro manilla de 9 mm. Distancia entre ejes de 72 mm., con rotación manilla de **30°**. Plantilla. Instrucciones de montaje.
CUADRO DE MANILLA DE 9 mm. NO EN DOTACIÓN.
Marcado CE EN1125, marcado UKCA.

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cerraduras 2141**65* - 214910654* - Contracerradura 2126**65* - Contracerradura 2127**65*
DIN FIR3 cerradura antipánico series 2D7* 2DB* 2DC* 2DD* 2DE*.
Barra oval 9459* - Cerradero 032094
Microswitch 94100060 - Manilla 032* -
Cuadro manilla 9479* - Accesorios 0321*4.

Acabado PVD	**94C0000203791**	1	-	1	NO
Acabado ENDUR4NCE	**94C0000R03791**	1	-	1	NO
Barnizado NEGRO	**94C0000503791**	1	-	1	SI
Barnizado GRIS METAL	**94C0000703791**	1	-	1	SI

Anti GERM : protección antibacterial



Palmo para hoja principal y secundaria

Código | Confección individual | Embalaje | Orden mínima

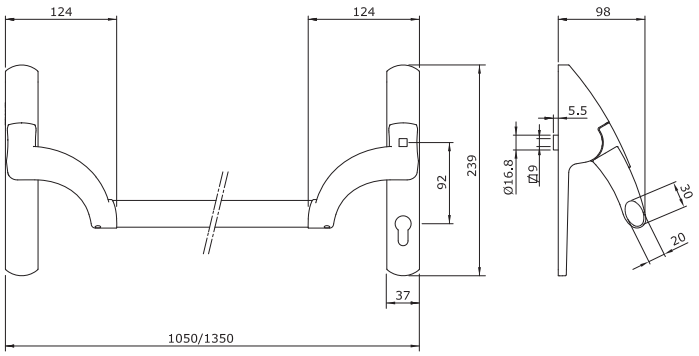


Manillón antipánico **Palmo** para puerta CORTAFUEGO, PARA HOJA PRINCIPAL Y SECUNDARIA, **REVERSIBLE**, adaptable a cerradura antipánico y contracerradura de embutir con cuadro manilla de 9 mm. Distancia entre ejes de 72 mm., con rotación manilla de **30°**. Plantilla. Instrucciones de montaje.
CUADRO DE MANILLA NO EN DOTACIÓN.
Marcado CE EN1125, marcado UKCA.

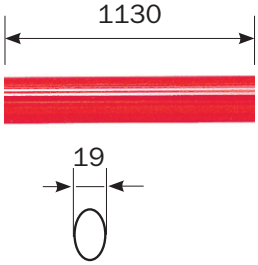
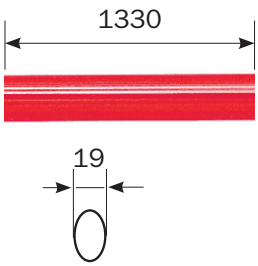
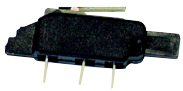
Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cerradura 2141**65* - Contracerradura 2126**65* - Contracerradura 2127**65*
DIN FIR3 cerradura antipánico series 2D7* 2DB* 2DC* 2DD* 2DE*.
Barra oval 9459* - Cerradero 032094
Microswitch 94100160 - Manilla 032*.
Cuadro manilla 9479* - Accesorios 0321*4.

Acabado PVD	**9490000203791**	1	-	1	NO
Acabado ENDUR4NCE	**9490000R03791**	1	-	1	NO
Barnizado NEGRO	**9490000503791**	1	-	1	SI
Barnizado GRIS METAL	**9490000703791**	1	-	1	SI

Anti GERM : protección antibacterial



Accesorios

	Código	Confección individual		Embalaje	Orden mínima	Anti GERM
 **Barra oval horizontal** para manillón antipánico **IDEA Base Embutir - Palmo**. Longitud **1.130 mm.**						
INOX	**945922**	1	-	1	NO	
ENDUR4NCE	**94592R**	1	-	1	NO	
Barnizado BLANCO	**945924**	1	-	1	SI	
Barnizado NEGRO	**945925**	1	-	1	SI	
Barnizado ROJO	**945928**	1	-	1	SI	
Barnizado GRIS METAL	**945927**	1	-	1	SI	
 **Barra oval horizontal** para manillón antipánico **IDEA Base Embutir - Palmo**. Longitud **1.330 mm.**						
INOX	**945932**	1	-	1	NO	
ENDUR4NCE	**94593R**	1	-	1	NO	
Barnizado ROJO	**945938**	1	-	1	SI	
Barnizado GRIS METAL	**945937**	1	-	1	SI	
 **Microinterruptor,** para embutir en el manillón antipánico. **SERIE 9490**. Adaptable a sistemas de seguridad. Tornillos de fijación. Instrucciones de montaje.	**94100160**	1	-	1	NO	
 **Microinterruptor,** para embutir en el manillón antipánico serie **94C***, "**IDEA Base**" y "**Bolt**", para detección de apertura de puerta. Adaptable a sistemas de seguridad. Instrucciones de montaje.	**94100060**	1	-	1	NO	

Push Embutir para hoja principal y secundaria

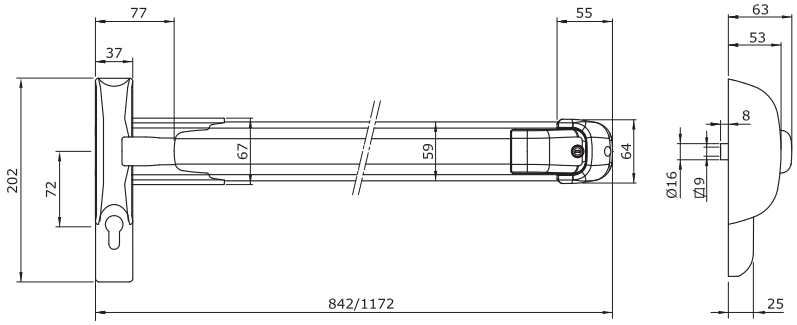


Manillón antipánico **Push Embutir** para puerta CORTAFUEGO, PARA HOJA PRINCIPAL Y SECUNDARIA, **REVERSIBLE**, adaptable a cerradura antipánico y contracerradura de embutir con cuadro de manilla de 9 mm. Distancia entre ejes 72 mm., con rotación de manilla de **30°**.
Placa de montaje recortable, para permitir el montaje incluso sin cilindro.
Plantilla. Instrucciones de montaje. CUADRO DE MANILLA NO EN DOTACIÓN.
Marcado CE EN1125, marcado UKCA.

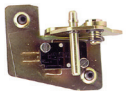
Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cerradura 2141**65* - 214910654* - Contracerradura 2126**65*
DIN FIR3 cerradura antipánico series 2D7* 2DB* 2DC* 2DD* 2DE*.
Contracerradura 2127**65* - Cerradero 032094
Accesorios 0321*4 - Microinterruptor 94200060 - Manilla 032*
Cuadro manilla 9479*

	Código	Confección individual		Orden mínima	Embalaje	Anti GERM
Longitud 840 mm. Base y barra acabado ENDUR4NCE	**94F0084RR3791**	1	-	1	SI	
Longitud 840 mm. Base y barra barnizadas GRIS METAL	**94F0084773791**	1	-	1	SI	
Longitud 840 mm. Base y barra barnizadas NEGRA	**94F0084553791**	1	-	1	SI	
Longitud 840 mm. Base barnizada NEGRA, barra barnizada ROJA	**94F0084583791**	1	-	1	SI	
Longitud 840 mm. Base y barra barnizadas BLANCO	**94F0084443791**	1	-	1	SI	
Longitud 1.170 mm. Base y barra acabado ENDUR4NCE	**94F0117RR3791**	1	-	1	SI	
Longitud 1.170 mm. Base y barra barnizadas GRIS METAL	**94F0117773791**	1	-	1	SI	
Longitud 1.170 mm. Base barnizada NEGRA, barra barnizada ROJA	**94F0117583791**	1	-	1	SI	
Longitud 1.170 mm. Base y barra barnizadas BLANCO	**94F0117443791**	1	-	1	SI	
Longitud 1.300 mm. Base y barra barnizadas ENDUR4NCE	**94F0130RR3791**	1	-	1	SI	
Longitud 1.300 mm. Base y barra barnizadas GRIS METAL	**94F0130773791**	1	-	1	SI	
Longitud 1.300 mm. Base barnizada NEGRA, barra barnizada ROJA	**94F0130583791**	1	-	1	SI	

Anti GERM : protección antibacterial



Accesorios

		Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima	Anti GERM
	**Microinterruptor,** para embutir en el manillón antipánico **Push Palmo SERIE 9449**, para detección de apertura de puerta. Adaptable a sistemas de seguridad. Instrucciones de montaje.	**94400030**	1	-	1	-
	**Microinterruptor,** para embutir en el manillón antipánico serie **94F*** y "**Push**" **9424**, para detección de apertura de puerta. Adaptable a sistemas de seguridad. Instrucciones de montaje.	**94200060**	1	-	1	-
	Tapa con agujero de cilindro perfil europeo para placa del manillón antipánico **Push Palmo SERIE 9449** para cerradura de embutir antipánico con **distancia entre ejes 72/92**. En zamak barnizado NEGRO.	**040840**	10	-	10	-

Pad Embutir para hoja principal y secundaria

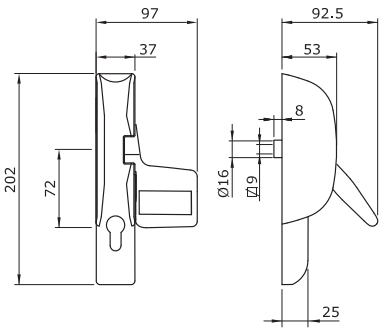


Mecanismo de accionamiento **PAD Embutir** para puerta CORTAFUEGO, PARA HOJA PRINCIPAL Y SECUNDARIA, REVERSIBLE, adaptable a cerradura antipánico y contracerradura de embutir con cuadro manilla de 9 mm.
Distancia entre ejes 72 mm., con rotación cuadro manilla de 30°.
Plantilla. Instrucciones de montaje.
CUADRO DE MANILLA NO EN DOTACIÓN.
Marcado CE EN179, marcado UKCA.

Accesorios adaptables a pedir por separado:
Cerradura 2141**65* - Contracerradura 2126**65*
DIN FIR3 cerradura antipánico series 2D7* 2DB* 2DC* 2DD* 2DE*.
Contracerradura 2127**65* - Cerradero 032094
Cuadro manilla 9479* - Accesorios 0321*4 - Manilla 032*

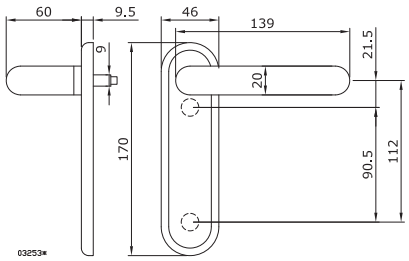
	Código	Confección individual		Orden mínima	Embalaje	Anti GERM
Barnizado NEGRO	**94G0000503791**	1	-	1	SI	
Barnizado GRIS METAL	**94G0000703791**	1	-	1	SI	

Anti GERM : protección antibacterial



Manillas

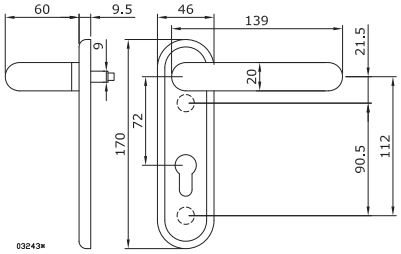




1/2 Juego manilla sin bocallave.
Para puerta cortafuego y puerta cortafuego con función antipánico **EN179.**
Se suministra con: tornillo de fijación para puertas de hasta 63 mm.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima	
INOX	**032532**	1	30	30	-

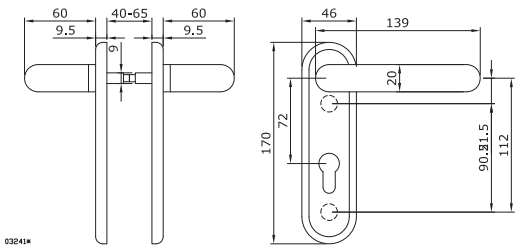




1/2 Juego manilla con bocallave.
Para puerta cortafuego y puerta cortafuego con función antipánico **EN179.**
Se suministra con: tornillo de fijación para puertas de hasta 63 mm.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima	
INOX	**032432**	1	30	30	-
GRIS	**032433**	1	30	30	-
NEGRO	**032435**	1	30	30	-





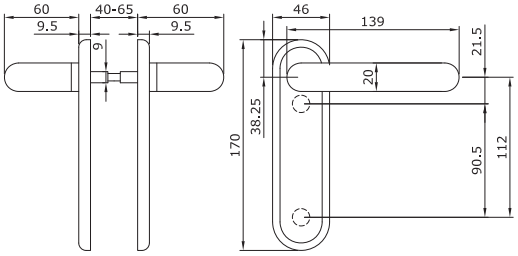
Juego manilla con bocallave.
Para puerta cortafuego y puerta cortafuego con función antipánico **EN179.**
Se suministra con: cuadro manilla 125 mm., tornillo de fijación para puertas de hasta 63 mm.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima	
INOX	**032412**	1	30	30	-
GRIS	**032413**	1	30	30	-
NEGRO	**032415**	1	30	30	-

Manillas

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima	





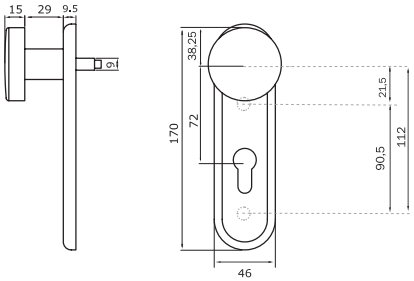
Juego manilla sin bocallave

Para puerta cortafuego y puerta cortafuego con función antipánico **EN179.**

Se suministra con: cuadro manilla 125 mm., tornillos de fijación para puertas de hasta 63 mm.

INOX	**032512**	1	30	30	-
GRIS	**032513**	1	30	30	-
NEGRO	**032515**	1	30	30	-





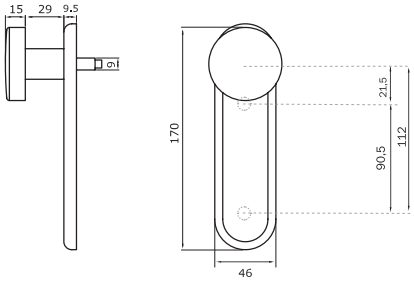
1/2 juego manilla con pomo y bocallave.

Para puerta cortafuego y puerta cortafuego con función antipánico **EN179.**

Se suministra con: tornillos de fijación para puertas de hasta 63 mm.

INOX	**032462**	1	30	30	-
NEGRO	**032465**	1	30	30	-





1/2 juego manilla con pomo y sin bocallave.

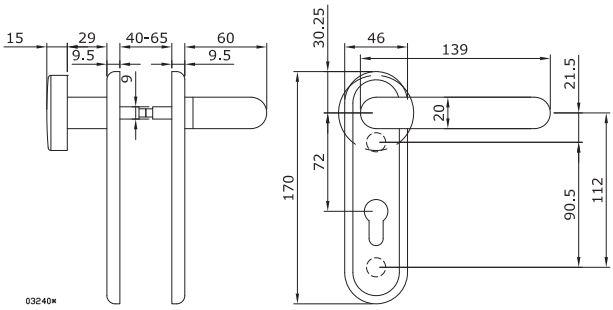
Para puerta cortafuego y puerta cortafuego con función antipánico **EN179.**

Se suministra con: tornillos de fijación para puertas de hasta 63 mm.

GRIS	**032423**	1	30	30	-
NEGRO	**032425**	1	30	30	-

Manillas

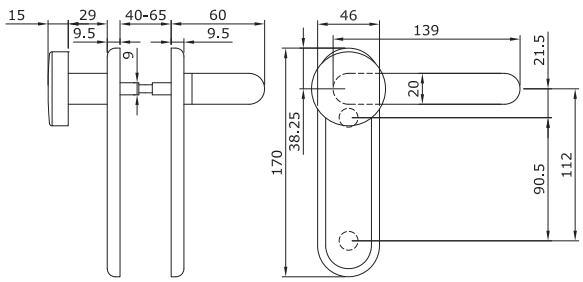




Juego manilla con pomo con bocallave.
Para puerta cortafuego y puerta cortafuego con función antipánico **EN179.**
Se suministra con: tornillos de fijación para puertas de hasta 63 mm.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima	
INOX	**032402**	1	30	30	-
GRIS	**032403**	1	30	30	-
NEGRO	**032405**	1	30	30	-

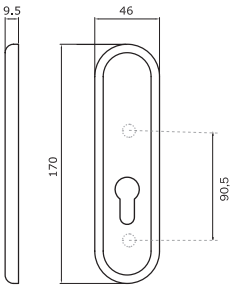
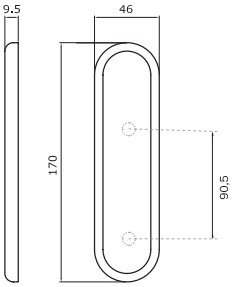




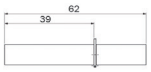
Juego manilla con pomo sin bocallave.
Para puerta cortafuego y puerta cortafuego con función antipánico **EN179.**
Se suministra con: tornillos de fijación para puertas de hasta 63 mm.

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima	
GRIS	**032503**	1	30	30	-
NEGRO	**032505**	1	30	30	-

Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima	
Accesorios					
 					
Placa exterior sin empuñadura con bocallave.					
Para puerta cortafuego y puerta cortafuego con función antipánico.					
Se suministra con: tornillos de fijación para puertas de hasta 63 mm.					
NEGRA	**032455**	1	30	30	-
 					
Placa exterior sin empuñadura sin bocallave.					
Para puerta cortafuego y puerta cortafuego con función antipánico.					
Se suministra con: tornillos de fijación para puertas de hasta 63 mm.					
NEGRA	**032445**	1	30	30	-

Accesorios

	Código	Confección individual	Embalaje	Orden mínima	
					
Cuadradillo 9 mm., longitud **125 mm.**	**947900**	10	-	10	-
					
Cuadradillo 9 mm. **partido**					
Longitud **55/38 mm.**	**947910**	10	-	10	-
Longitud **55/55 mm.**	**947920**	10	-	10	-
Longitud **65/25 mm.**	**947990**	10	-	10	-
Longitud **65/30 mm.**	**947980**	10	-	10	-
Longitud **65/40 mm.**	**947970**	10	-	10	-
 					
Cuadradillo 9 mm., longitud **62 mm.** con tope	**947930**	10	-	10	-


ISEO
ISEO
ISEO

Cierrapuertas



IS9100 6-10

BCS2000 6-12

FL96 EVO 6-14

IS315 6-16

IS310 6-18

IS115 6-20

IS110 6-22

IS65 6-24

IS60 6-26

IS20 6-28

Cierrapuertas

¿Qué es el marcado CE?

El marcado "CE" en un producto le permite al fabricante demostrar que cumple con los requisitos de todas las directivas y todas las normas europeas aplicables.

El marcado CE lo emiten los organismos acreditados, como por ejemplo ICIM (Italia), WARRINGTON (Reino Unido), AENOR (España), MPA DORTMUND (Alemania).

El marcado CE
- Es obligatorio para todos los dispositivos de cierre controlado de las puertas (EN 1154), para los dispositivos de coordinación de puertas (EN 1158) y para los dispositivos de retención electromagnética para puertas batientes (EN 1155), idóneos para su uso en puertas cortafuego y resistentes al humo.

- Garantiza que el producto pueda circular libremente por la Union Eurpoea.

- Indica a los clientes que el producto es conforme a los estándares europeos aplicables.

Es obligatorio colocar este distintivo en el manual de instrucciones, y / o en el embalaje y / o en el producto.

El certifiado CE de constancia de las prestaciones, emitido por un organismo certificador, garantiza que tanto las pruebas iniciales (mecánicas, ambientales y de fuego) como los sistemas de producción, cumplen con la normativa europea.

El fabricante elabora la Declaración de Prestaciones (DoP) en base a este certificado de constancia de las prestaciones.

Norma EN 1154 en pocas palabras

La norma de referencia es la UNI EN 1154:2003, y se armoniza en el Reglamento UE 305/2011 RCP. Desde esa fecha, la norma EN1154 prevalece sobre cualquier otra norma nacional.

Objeto: todos los dispositivos de cierre de puertas batientes, ya estén montados sobre el marco, sobre la puerta o en el suelo. El alcance de la norma se limita a los dispositivos de cierre accionados manualmente, donde la energía de cierre se genera por la apertura de la puerta por un usuario de modo que, cuando se libera la puerta, esta vuelve a su posición cerrada de una manera controlada.
Los dispositivos de cierre tales como “bisagras cierrapuertas”, las cuales no ejercen un control durante la operación de cierre puerta, están fuera del alcance de esta norma.

Clasificación de la Norma EN 1154

Utilización
Grado 3 permite el cierre de la puertal partiendo de un ángulo mínimo de apertura de 105°.
Grado 4 permite el cierre de la puerta partiendo de un ángulo mínimo de apertura de 180°.

Fuerza del cierrapuertas
Se identifican siete fuerzas del cierrapuertas, en función del peso de las puertas. Cuando un cierrapuertas dispone de una fuerza mínima y máxima, las fuerzas deben ser indicadas por ej.: 2/3.

Fuerza	Ancho	Peso
1	>750 mm	20 kg
2	850 mm	40 kg
3	950 mm	60 kg
4	1100 mm	80 kg
5	1250 mm	100 kg
6	1400 mm	120 kg
7	1600 mm	160 kg

Seguridad
Cualquier cierrapuertas debe satisfacer el requisito básico de seguridad en el momento de la utilización. Por consiguiente, solo está definido el grado 1.

4 8 4 1 1 3

Resistencia
La norma solo exige un grado para la prueba de resistencia con relación a los dispositivos de cierre:
Grado 8 = 500.000 ciclos

Idoneidad respecto al fuego
Grado 0: no es adecuado para su uso en puertas cortafuegos / resistentes al humo.
Grado 1: adecuado para su uso en puertas cortafuegos / resistentes al humo.
Nota: debido a su bajo par de cierre, los cierrapuertas de fuerzas 1 y 2 no deben considerarse aptos para su uso en puertas cortafuegos / resistentes al humo. El cierrapuertas no podrá incluir un retenedor de puerta a menos que sea un dispositivo electromagnético según la norma EN 1155.

Resistencia a la corrosión
Cinco grados admitidos:
Grado 0:
no defnida.
Grado 1:
baja resistencia.
Grado 2:
resistencia media.
Grado 3:
resistencia alta.
Grado 4:
resistencia muy alta.

Marcado CE en puertas cortafuegos / resistentes al humo

Desde el 1 de septiembre de 2016, se puede incluir el marcado CE en los conjuntos de puertas cortafuegos / resistentes al humo, en conformidad con el reglamento UE 305/2011 RCP y a la norma armonizada EN 16034:2014 puertas peatonales, industriales, comerciales, de garaje y ventanas practicables. Norma de producto, características de prestación. Características de resistencia al fuego y/o control de humo. Se ha establecido un periodo de coexistencia de 3 años con el procedimiento actual, durante el cual el fabricante de la puerta puede elegir si poner el marcado CE en la puerta o utilizar las reglas de homologación actuales.

El fabricante, a través del DoP, tendrá que declarar las siguientes características esenciales de la puerta cortafuegos / resistente al humo:

Resistencia al fuego (EI) se define como la capacidad de la puerta para mantener el requisito de integridad (E) y el aislamiento (I) seguido por los minutos para los que se satisface el requisito (por ejemplo EI90 significa que la puerta mantiene el requisito de resistencia al fuego durante al menos 90 min.).

Resistencia al humo (S) se define como la capacidad de la puerta para evitar la propagación del humo a una temperatura dada (por ejemplo, S200 significa que la puerta es estanca al humo hasta 200°C).

Capacidad de liberar y durabilidad se define como la capacidad de liberación del dispositivo cierrapuertas de una puerta cortafuegos para garantizar el cierre seguro de la propia puerta desde una posición de apertura definida.

Capacidad de auto-cierre y durabilidad definida como la capacidad de una puerta de cerrarse completamente de forma automática desde una posición de apertura, sin intervención humana y sin ninguna energía externa, sino únicamente mediante la energía almacenada en el dispositivo de autocierre, o mediante dispositivo análogo en caso de fallo del suministro.

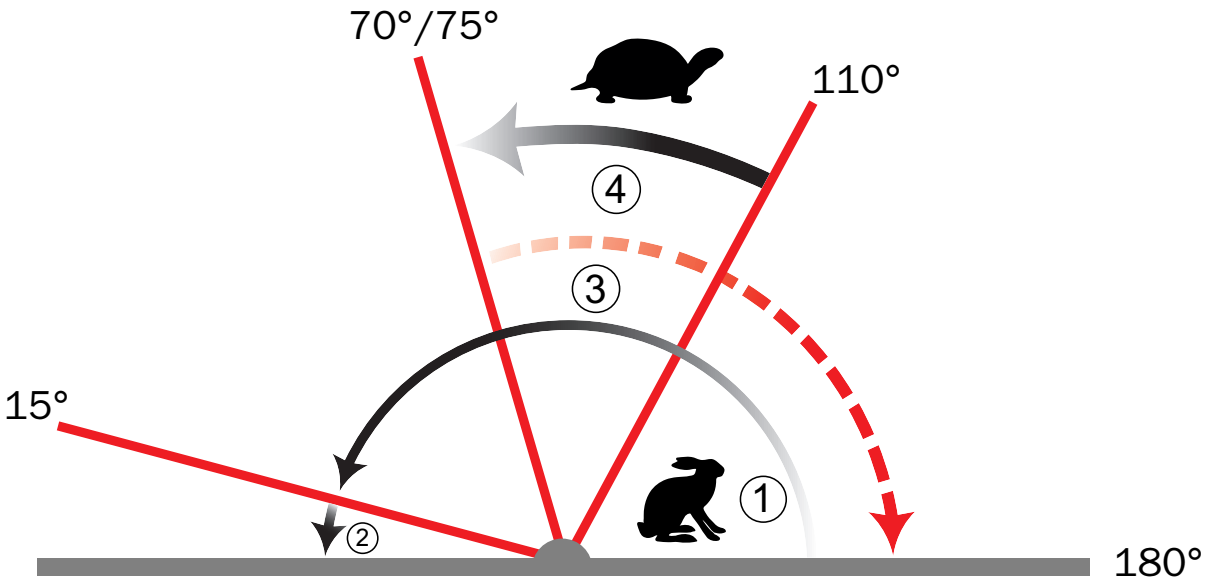
Accesorios para puertas cortafuegos / resistentes al humo

La EN 16034 se refiere a las siguientes normas:

- EN 15269 EXAP *(EXtensión de la APlicación) son herramientas que permiten a los organismos acreditados, extender los resultados del ensayo a otras configuraciones de puertas.*
- EN 16035 *Documentación de prestaciones del herraje (DPH). Identificación y resumen de la evidencia de ensayo para facilitar la intercambiabilidad de los herrajes para edificación en su uso en puertas y ventanas practicables resistentes al fuego y/o con control de humos.*

La EN16035 requiere que cada familia de accesorios se acompañe de un documento denominado "DHP - Documentación de Prestaciones del Herraje", que es un tipo de tarjeta de identificación del herraje, que permite al organismo acreditado, a través de EXAP, aprobar herrajes para otras configuraciones de puertas.

Regulaciones disponibles en los cierrapuertas



1. Regulación de la velocidad de cierre.

Este ajuste actúa desde el máximo rango de apertura hasta los últimos 15º. Ajusta la velocidad de cierre de la puerta en el rango descrito anteriormente.

2. Regulación del golpe final o de la deceleración.

Este ajuste interviene en los últimos 15 grados de cierre. El golpe final permite un cierre rápido y brusco de la puerta. La amortiguación permite un cierre suave de la puerta.

3. Regulación del freno hidráulico de apertura.

Este ajuste interviene a partir de 70°. Permite el retardo hidráulico de la puerta en el momento de apertura de la hoja. Es posible obtener un freno más o menos importante de la puerta. Esta regulación se utiliza principalmente en puertas que se abren hacia el exterior (por ejemplo, salidas de emergencia, puertas ligeras, etc.).

Regulaciones disponibles en los cierrapuertas

4. Regulación del retardo de cierre

Este ajuste actúa dentro de un intervalo de ángulo de apertura entre 90° y 75°. Permite retrasar el cierre de la puerta. Por ejemplo, es posible establecer un retardo de hasta 90 segundos entre 90° y 75°.

5. Regulación de la fuerza

Esta regulación no está representada en la imagen de la página anterior. Sin embargo, le permite ajustar la fuerza de cierre en función de la necesidad de la puerta. Este ajuste se puede lograr de dos maneras:

- Por medio del tornillo (comprimiendo el muelle en el interior del dispositivo).
- Ajustando la posición del cuerpo o del brazo.

IS9100



TOP QUALITY
Para puertas con un ancho de hasta 1100 mm y un peso de hasta 160 kg.
Para puertas de interior, o que abran hacia el exterior.

	Código	Confección	Embalaje
Abrepuertas IS9100 (sin cubierta ni brazo)	**379210003**	1	-
BRAZO Y ACCESORIOS			
Cubierta (plata)	**379510003**	1	-
Brazo de compás	**379300003**	1	-
Brazo de corredera	**379350003**	1	-
Extensión de los ejes 30 mm.	**379014303**	1	-
Extensión de los ejes 60 mm.	**379014603**	1	-
Actualización tarjeta “full energy”	**37901600A**	1	-

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

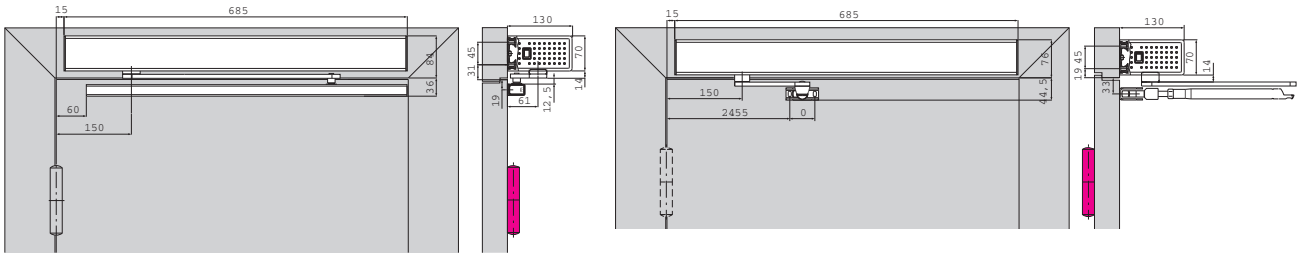
Condiciones de utilización	- Temperatura ambiente: -15°C +50°C
	- Humedad relativa del aire max 93% (no condensada)
	- Alimentación: 230 Vca +10%/-15%, 50 Hz.
	- Grado de protección: IP 20
Consumo máximo de energía	120 Watt
Fuerza de cierre EN1154	EN2-4 regulable incluso tras la instalación
Máx. peso panel puerta	120 kg ó 160kg (con actualización tarjeta “full energy”)
	según el ancho de la puerta
Ancho de la puerta	700 - 1100 mm.
Distancia mínima entre las bisagras de	
cada hoja de la puerta	1400 mm.
Profundidad dintel	Hasta 225mm
Peso del dispositivo	12 kg
Alimentación para dispositivos externos	24 Vcc +/-5%, 1,5 A
Ángulo de apertura puerta	Máx. 110°, dependiendo del tipo de instalación
Fusible de instalación (no incluido)	16 A
Ruido durante la instalación	Max. 50 dB
Software (Firmware)	Actualización en campo
Señalizaciones	Led verde, rojo, amarillo
	Display para programación
Funciones avanzadas	Protección automática de sobrecarga por temperatura
	Optimización automática de la velocidad de accionamiento
Dimensiones	685 x 70 x 130

IS9100

Aplicaciones:
El dispositivo IS900 es un abrepuertas electromecánico, que puede ser instalado en puertas de una sola hoja o de doble hoja. El dispositivo puede ser utilizado en dos modalidades: automática (la apertura se produce tras un impulso generado por un sensor de movimiento o un pulsador de apertura), manual (el dispositivo se utiliza como un cierra puertas normal). El dispositivo está disponible con brazo de corredera para instalaciones en el lado de tirar de la puerta o bien con brazo de compas para instalaciones en el lado de tirar, con una profundidad máxima del dintel de 225 mm.

Un selector interno permite escoger entre cuatro funciones:
- Apagado,
- Automático,
- Apertura permanente,
- Solo salida.

En el caso de fallo de suministro de energía, el dispositivo mantiene las mismas funciones de un cierra puertas normal. Con el modo de apertura manual, la función “power assist” permite realizar una apertura más cómoda.



Diseños técnicos disponibles en el manual de instrucciones

Configuración montaje/brazo
Brazo de corredera: lado “de tirar”.
Brazo de corredera: lado “de empujar” (no apto para puertas cortafuego).
Brazo de compas: lado “de tirar”.
Extensión del eje estándar 9 mm (incluido).

Principales funciones:
- Regulación de la velocidad.
- Dispositivo retenedor regulable.
- Gestión del sensor de seguridad.
- Gestión de la señal de cerradura abierta.
- Regulación del golpe final.
- Función “Push & Go”.
- Apertura y cierre de emergencia programables (Fail Safe o Fail Secure).
- Regulación de la fuerza de 2 a 4 según la norma EN1154.
- Regulación del ángulo de apertura: hasta 110°.
- Funcionamiento silencioso (<50dB).
- Protección de sobrecarga por temperatura elevada.
- Adaptación automática al impacto del viento.
- Integrado en los Sistemas de Control de Accesos Iseo.

CONEXIONES:
INPUTS:
1. Terminales de conexión: máx 1,5 mm^2.
2. Impulso no alimentado (relé): interno y externo (contacto NA).
3. Impulso alimentado (telefonillo, contacto eléctrico,...):
   - 8 - 24 Cdc/Vac +5%
   - Contacto NC/contacto NA.
4. Sensor de seguridad: lado bisagras y lado opuesto a las bisagras (contacto NC).
5. Señales de test para sensores de seguridad: lado bisagras y lado opuesto a las bisagras (contacto NC).
6. Función de parada del dispositivo: contacto NC/contacto NA.

OUTPUTS:
1. Terminales de conexión: máx 1,5 mm^2.
2. Contacto de estado no alimentado (relé): Programable
   - Puerta cerrada,
   - Puerta abierta,
   - Error,
   -Puerta cerrada totalmente.

Prevención de incendios
Dispositivo de retención de puerta con control electrónico

EN1155
EN1154
EN1158
EN0333

BCS2000

ISEO®

Código | Confección | Embalaje



TOP QUALITY
Puede ser instalado en cualquier tipo de puerta, con un peso de hasta 120 kg y un ancho de hasta 1250 mm.
Velocidad de cierre regulable, amortiguación al final de carrera o golpe final, freno de apertura, retardo de cierre regulable.

BCS2000/1 para hoja sencilla **BCS2000/1 con cierrapuertas IS65 fuerza 3** **(ancho hoja máx 950 mm)**	**380302N3**	1	-
BCS2000/1 con cierrapuertas IS315 fuerza 3-5 **(ancho hoja máx 1250 mm)**	**380302N5**	1	-

BCS2000/2 regulable para puerta de doble hoja: **BCS2000/2 con cierrapuertas IS65 fuerza 3** **(ancho hoja máx 950 mm)**	**380310N3**	1	-
BCS2000/2 con cierrapuertas IS315 fuerza 3-5 **(ancho hoja máx 1250 mm)**	**380310N5**	1	-

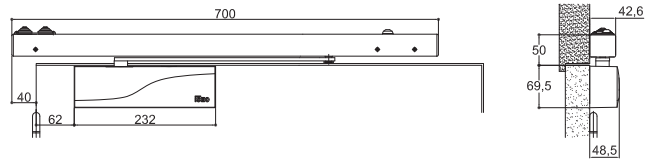
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuerza del cierrapuertas	Dependiendo del artículo, fuerza 3 ó fuerza 3-5
Válvula 1 (en el cierrapuertas)	Velocidad de cierre termoconstante
Válvula 2 (en el cierrapuertas)	Golpe final
Válvula 3 (en el cierrapuertas)	Resistencia a la apertura (solo con IS315)
Válvula 4 (en el cierrapuertas)	Retardo de cierre regulable (solo con IS315)
EN 1155	3 | 5 | 3-5 | 1 | 1 | 3 |
EN 1154	3 | 8 | 3-5 | 1 | 1 | 3 |
EN 1158 (BCS2000/2)	3 | 5 | 3-5 | 1 | 1 | 3 |
EN 1634	Apto para puertas cortafuegos / resistentes al humo
EMC	Conforme
Apertura máxima puerta en posición de retención	Hasta 160° dependiendo de la puerta
Regulación del electroimán	Fuerza de cierre y ángulo de apertura regulable separadamente para cada hoja
Modalidad de funcionamiento del electroimán	Fail secure
Alimentación	Doble alimentación automática24-48 Vcc
Consumo	BCS2000/1 = 1,3 W; BCS2000/2 = 2,5 W.
Condiciones de utilización	Seguridad y confort de utilización -15°C a +40°.
Dimensiones	BCS2000/1: 42,6 x 36,5 x 700 mm.
	BCS2000/2: 42,6 x 36,5 x de 1.250 a 1.900 ó 2.500 mm.
Peso	BCS2000/1 + IS65 = 3,8 kg; BCS2000/1 + IS315 = 5,1 kg.
	BCS2000/2 + IS65 = 6,7 kg; BCS2000/2 + IS315 = 8,7 kg.

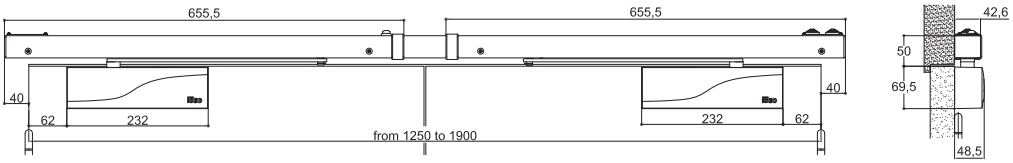
EN1155
EN1154
EN1158
EN0333

BCS2000

BCS2000/1 + IS65



BCS2000/2 adjustable + IS65



Diseños técnicos disponibles en el manual de instrucciones

Aplicaciones:
- El dispositivo mantiene la puerta abierta gracias a los electroimanes.
- En caso de detectarse un incendio, la alarma anti incendio activa el cierrapuertas al interrumpir el suministro de alimentación.
- Las personas pueden evacuar dado que únicamente permanece activa la función cierrapuertas.

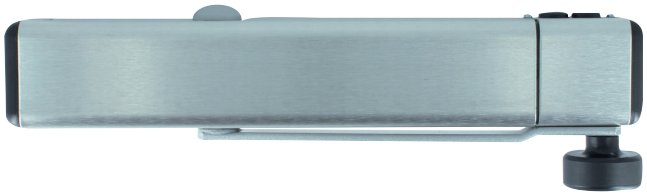
Campo de aplicación:
- Para hoja sencilla o doble.
- Para puerta cortafuegos.
- Instalación estándar en el lado de la puerta de tirar.
- Instalación limitada en el lado de la puerta de empujar.
- Ancho de la puerta máx.: 1250 mm.
- Peso puerta máx.: 120 kg.

Versiones/accesorios:
- 2 versiones para puertas de una sola hoja dependiendo del ancho de la puerta (hasta 950 mm: con cierra puertas fuerza 3).
- 2 versiones para puertas de doble hoja dependiendo del ancho de la puerta. Estos productos se suministran en 3 partes, pudiéndose ajustar la longitud de la parte central.

Principales funciones:
- Instalación, en lado de la puerta de tirar, reversible (puerta de una hoja o doble).
- Cierrapuertas con diseño ISEO y velocidad de cierre ajustable mediante válvulas.
- Todos los dispositivos están integrados y ocultos en una estética guía deslizante.
- Doble alimentación automática 24-48 Vcc de serie.
- Conexiones posibles en ambos extremos del producto (en línea con las bisagras), con conectores posicionados directamente en el interior del producto.
- Triple protección sobre la placa electrónica contra sobretensión, cortocircuito y corriente residual.
- Fuerza y posición del electroimán regulable para cada hoja.
- En la parte superior se sitúa un botón con 2 funciones:
  - Activar el electroimán en la primera instalación y tras una alarma anti incendio (función desactivable).
  - Cerrar la puerta automáticamente.
- Selector de cierre incluído en la versión BCS2000/2.
- Contacto, no alimentado, que permite detectar si la puerta está abierta o cerrada.
- Puede ser activada la función electrónica de retardo del cierre.
- Un led indica el estado del producto.
- Regulación del tiempo de cierre estable y constante.
- 2 años de garantía.

EN1155
EN1154
EN0333

FL96 Evo



Puede ser instalado en cualquier tipo de puerta, con un peso de hasta 60 kg y un ancho de hasta 950 mm.
Velocidad de cierre regulable, golpe final.

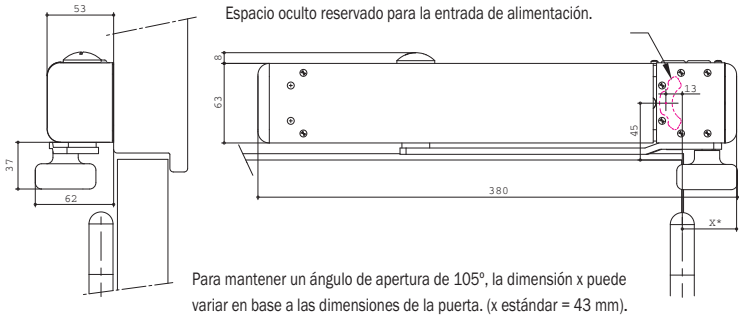
	Código	Confección	Embalaje
FL96 EVO			
FL96 evo doble tensión 24-48 V – con modo fail secure	**379964**	1	-
FL96 evo doble tensión 24-48 V – con modo fail secure y control de estado (posición puerta: abierta/cerrada)	**379965**	1	-
Kit de extensión brazo 2 posiciones	**379970**	1	-

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuerza del cierrapuertas	3
Válvula sobre el cierrapuertas	Velocidad de cierre termoconstante
Válvula sobre el cierrapuertas	Golpe final
EN 1155 & EN1154	3 | 5 | 3 | 1 | 1 | 0 |
EN 1634	Apto para puertas cortafuegos / resistentes al humo
Apertura	105° (lado bisagra) o 160° con accesorios
Válvula de seguridad	Incorporada
Brazo	brazo libre
Condiciones de utilización	Seguridad y confort de utilización -15°C a +40°.
Dimensiones	380 x 63 x 53 mm.
Peso	3,36 kg.

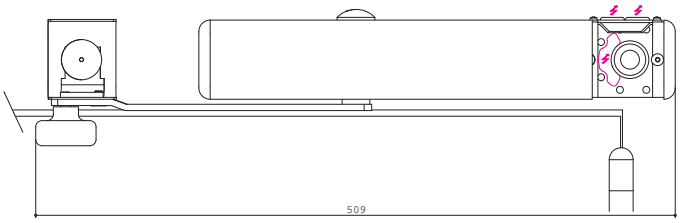
EN1155
EN1154
EN0333

FL96 Evo



Posición de espera (reposo)

Para mantener un ángulo de apertura de 105°, la dimensión x puede variar en base a las dimensiones de la puerta. (x estándar = 43 mm).

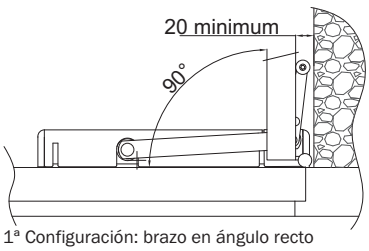


Posición activa

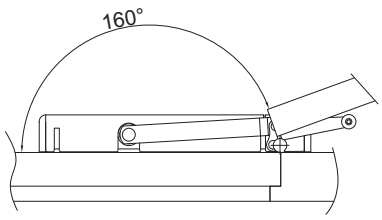
Diseños técnicos disponibles en el manual de instrucciones

Aplicaciones:
- El dispositivo deja la puerta totalmente abierta en condiciones normales.
- En caso de detectarse un incendio, la alarma anti incendio interrumpe la corriente y activa el cierre de la puerta mediante el cierra puertas.
- El electroimán libera el brazo de modo que, gracias al rodillo, cierra la puerta en cualquier posición en que se encuentre.

Campo de aplicación:
- Puerta de una hoja.
- Reversible (suministrado en configuración DIN derechas).
- Para puerta corta fuego.
- Instalación estándar sobre el lado de la puerta de tirar.
- Ancho de la puerta máx.: 950 mm.
- Peso de la puerta: 60 kg.



1ª Configuración: brazo en ángulo recto



2ª configuración: brazo extendido.

Versiones/accesorios:
- Versión estándar.
- Versión con contacto de posición.
- Kit de extensión del brazo 2 posiciones: (partes necesarias a añadir al brazo estándar del cierrapuertas FL96 evo)
  - Primera configuración: brazo en ángulo recto, útil en presencia de una pared perpendicular y muy cercana a la puerta.
  - Segunda configuración: mismo brazo, con apertura máxima hasta 160°.

Características:
- Cubierta completamente cerrada cuando el cierrapuertas está en posición de reposo. Acabado: aluminio satinado.
- Velocidad de cierre regulable mediante válvulas.
- Regulación del tiempo de cierre estable y constante.
- 2 posibilidades de entrada de alimentación: o desde arriba o desde la parte posterior del dispositivo.
- Placa electrónica con doble tensión automática 24-48 V con conectores posicionados directamente en el producto.
- Fijación invisible.
- Reversible, también con kit de extensión brazo de dos posiciones.
- Contacto, libre de potencia, que permite detectar si la puerta está cerrada y si el brazo está en posición de reposo
- 2 años de garantía.

EN1154

IS315

Código | Confección | Embalaje



Colores:

Gris

Blanco

Negro



TOP QUALITY
Se puede instalar en cualquier tipo de puerta, con un peso de hasta 120 kg y un ancho de hasta 1250 mm.
Velocidad de cierre regulable, amortiguación final o golpe final, freno de apertura y cierre retardado.

IS315 BRAZO DE CORREDERA

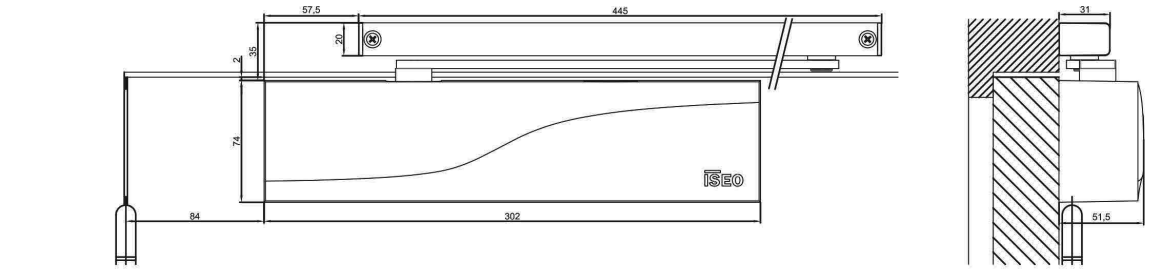
IS315 fuerza EN 3-5 - acabado: plata	**377150033**	1	-
IS315 fuerza EN 3-5 - acabado: blanco RAL9016	**377150034**	1	-
IS315 fuerza EN 3-5 - acabado: negro RAL9005	**377150035**	1	-
IS315 RV fuerza EN 3-5 - acabado: plata	**377150133**	1	-

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

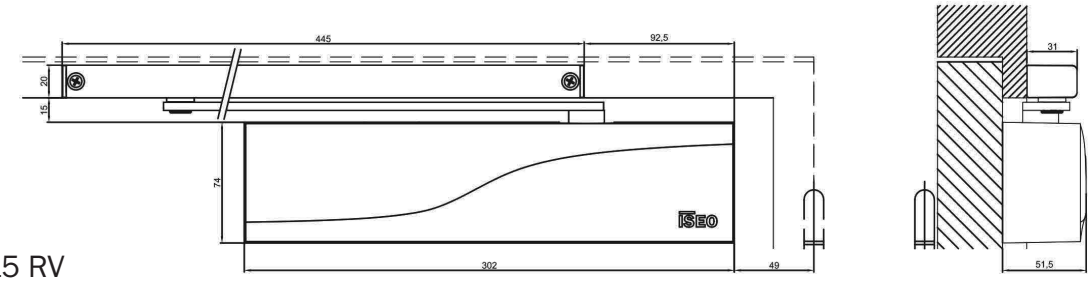
Fuerza	3 - 5.
Válvula 1	Velocidad de cierre termo constante.
Válvula 2	Golpe final.
Válvula 3	Resistencia en apertura (BC).
Válvula 4	Retardo de cierre regulable entre 140° y 75° (DC).
Regulación de la fuerza	Mediante tornillo BTR.
EN 1154	4 | 8 | 5 / 3 | 1 | 1 | 3 |
EN 1634	Idóneo para puertas cortafuegos / resistentes al humo.
Apertura	180° (lado de la bisagra).
Válvula de seguridad	Incorporada.
Brazo	De corredera.
Condiciones de uso	Seguridad y comodidad de utilización entre -15° C y +40° C.
Dimensiones	302 x 74 x 51,5 mm
Peso	3,4 kg

EN1154

IS315



IS315



IS315 RV

Diseños técnicos disponibles en el manual de instrucciones

Campo de aplicación:

- Puertas de interior o que abran hacia el exterior.
- Para puerta de acción simple.
- Reversible, montado a la derecha o a la izquierda en la hoja o en el marco.
- Para puertas cortafuegos / resistentes al humo, que requieran el uso de un cierrapuertas.
- Para todo tipo de puertas (madera, aluminio, acero, etc.).
- Ancho de la puerta máx. 1250 mm
- Peso de la puerta máx. 120 kg.

Versiones / Accesorios:

- Colores estándar: plata, blanco y negro.
- Versión IS315 RV (plata solamente) adecuado para la instalación en el lado opuesto a las bisagras.
- Accesorios:
  - Limitador de apertura con amortiguador: CLS (común para todos los modelos con brazo de corredera de la línea Dune).
  - Dispositivo retenedor regulable: HOD (común para todos los modelos con brazo de corredera de la línea Dune).
  - Placa de montaje.

Características:

- Cubierta con el nuevo diseño ISEO que protege las válvulas de regulación.
- Fácil ajuste de la resistencia en apertura y de la velocidad de cierre en el frontal.
- Cierrapuertas con ajuste del retardo de cierre de serie, mediante una válvula especifica, para adaptarse según las necesidades del usuario. Adecuado para edificios en los que el paso de bienes o personas necesite de más tiempo.
- Cierrapuertas con freno de apertura de serie, ajustable mediante una válvula especifica, ideal para puertas que se abren hacia el exterior dado que garantiza una apertura controlada para proteger puerta y la pared frente a la acción del viento. A mayor inercia, más visible es el freno de apertura.
- Fijaciones ocultas.
- Suave apertura gracias a la tecnología de engranaje excéntrico.
- Brazo anti vandalismo.
- Ajuste del tiempo de cierre estable y constante.
- Garantía de 2 años.

ISEO®

CE EN1154

IS310

Código | Confección | Embalaje



Colores:

Gris

Blanco

Negro



TOP QUALITY
Se puede instalar en cualquier tipo de puerta, con un peso de hasta 160 kg y un ancho de hasta 1400 mm.
Velocidad de cierre regulable, golpe final, cierre silencioso, freno de apertura y cierre retardado.

IS310 BRAZO DE COMPÁS

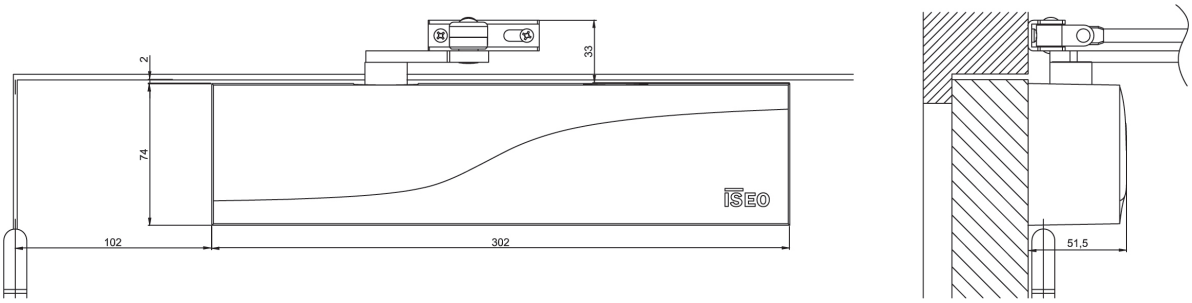
IS310 fuerza EN 3-6 - Acabado: plata	**376100033**	1	-
IS310 fuerza EN 3-6 - Acabado: blanco RAL9016	**376100034**	1	-
IS310 fuerza EN 3-6 - Acabado: negro RAL9005	**376100035**	1	-

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuerza	3 - 6.
Válvula 1	Velocidad de cierre termo constante.
Válvula 2	Golpe final.
Válvula 3	Resistencia en apertura (BC).
Válvula 4	Retardo de cierre regulable entre 140° y 75° (DC).
Regulación de la fuerza	Mediante tornillo BTR.
EN 1154	4 | 8 | 6 / 3 | 1 | 1 | 3 |
EN 1634	Idóneo para puertas cortafuegos / resistentes al humo.
Apertura	180°.
Válvula de seguridad	Incorporada.
Brazo	De compás.
Condiciones de uso	Seguridad y comodidad de utilización entre -15° C y +40° C.
Dimensiones	302 x 74 x 51,5 mm
Peso	2,75 kg

EN1154

IS310



Diseños técnicos disponibles en el manual de instrucciones

Campo de aplicación:

- Puertas de interior o que abran hacia el exterior.
- Para puerta de acción simple.
- Reversible, montado a la derecha o a la izquierda en la hoja o en el marco.
- Para puertas cortafuegos / resistentes al humo, que requieran el uso de un cierrapuertas.
- Para todo tipo de puertas (madera, aluminio, acero, etc.).
- Ancho de la puerta máx. 1400 mm
- Peso de la puerta máx. 160 kg.

Versiones / Accesorios:

- Colores estándar: plata, blanco y negro.
- Accesorios:
  - Placa brazo paralelo (PAB) para su instalación opuesta a las bisagras. La fuerza cambia de 2 a 5.
  - Placa de montaje.

Características:

- Cubierta con el nuevo diseño ISEO que protege las válvulas de regulación.
- Fácil ajuste de la resistencia en apertura y de la velocidad de cierre en el frontal.
- Cierrapuertas con ajuste del retardo de cierre de serie, mediante una válvula especifica, para adaptarse según las necesidades del usuario. Adecuado para edificios en los que el paso de bienes o personas necesite de más tiempo.
- Cierrapuertas con freno de apertura de serie, ajustable mediante una válvula especifica, ideal para puertas que se abren hacia el exterior dado que garantiza una apertura controlada para proteger puerta y la pared frente a la acción del viento. A mayor inercia, más visible es el freno de apertura.
- Fijaciones ocultas.
- Suave apertura gracias a la cinemática del brazo.
- Ajuste del tiempo de cierre estable y constante.
- Garantía de 2 años.

EN1154

IS115

Código | Confección | Embalaje



Colores:

Gris

Blanco

Negro



Se puede instalar en cualquier tipo de puerta, con un peso de hasta 100 kg y un ancho de hasta 1100 mm.
Velocidad de cierre regulable, golpe final, cierre silencioso y freno de apertura.

IS115 BRAZO DE CORREDERA

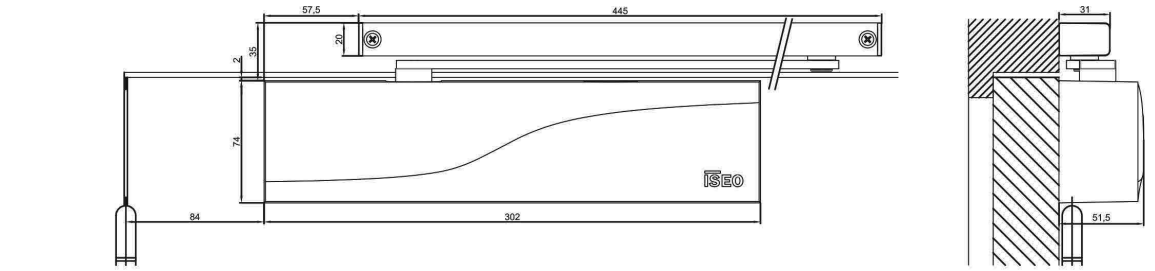
IS115 fuerza EN 2-4 - acabado: plata	**375150013**	1	-
IS115 fuerza EN 2-4 - acabado: blanco RAL9016	**375150014**	1	-
IS115 fuerza EN 2-4 - acabado: negro RAL9005	**375150015**	1	-
IS115 RV fuerza EN 2-4 - acabado: plata	**375150113**	1	-

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

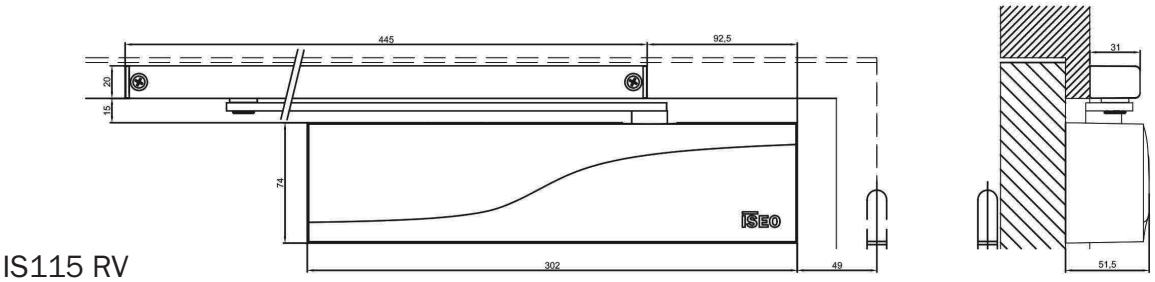
Fuerza	2 - 4.
Válvula 1	Velocidad de cierre termo constante.
Válvula 2	Golpe final.
Válvula 3	Resistencia en apertura (BC).
Válvula 4	-
Regulación de la fuerza	Mediante tornillo BTR.
EN 1154	4 | 8 | 4 / 2 | 1 | 1 | 3 |
EN 1634	Idóneo para puertas cortafuegos / resistentes al humo.
Apertura	180° (lado de la bisagra).
Válvula de seguridad	Incorporada.
Brazo	De corredera.
Condiciones de uso	Seguridad y comodidad de utilización entre -15° C y +40° C.
Dimensiones	302 x 74 x 51,5 mm
Peso	3,3 kg

EN1154

IS115



IS115



IS115 RV

Diseños técnicos disponibles en el manual de instrucciones

Campo de aplicación:

- Puertas de interior o que abran hacia el exterior.
- Para puerta de acción simple.
- Reversible, montado a la derecha o a la izquierda en la hoja o en el marco.
- Para puertas cortafuegos / resistentes al humo, que requieran el uso de un cierrapuertas.
- Para todo tipo de puertas (madera, aluminio, acero, etc.).
- Ancho de la puerta máx. 1100 mm
- Peso de la puerta máx. 100 kg.

Versiones / Accesorios:

- Colores estándar: plata, blanco y negro.
- Versión IS115 RV (plata solamente) adecuado para la instalación en el lado opuesto a las bisagras.
- Accesorios:
  - Limitador de apertura con amortiguador: CLS (común para todos los modelos con brazo de corredera de la línea Dune)
  - Dispositivo retenedor regulable: HOD (común para todos los modelos con brazo de corredera de la línea Dune).
  - Placa de montaje.

Características:

- Cubierta con el nuevo diseño ISEO que protege las válvulas de regulación.
- Fácil ajuste de la resistencia en apertura y de la velocidad de cierre en el frontal.
- Cierrapuertas con freno de apertura de serie, ajustable mediante una válvula especifica, ideal para puertas que se abren hacia el exterior dado que garantiza una apertura controlada para proteger puerta y la pared frente a la acción del viento. A mayor inercia, más visible es el freno de apertura.
- Fijaciones ocultas.
- Suave apertura gracias a la tecnología de engranaje excéntrico.
- Brazo anti vandalismo.
- Ajuste del tiempo de cierre estable y constante.
- Garantía de 2 años.

EN1154

IS110

Código | Confección | Embalaje



Colores:

Gris

Blanco

Negro







Se puede instalar en cualquier tipo de puerta, con un peso de hasta 100 kg y un ancho de hasta 1100 mm.
Velocidad de cierre regulable, golpe final, cierre silencioso y freno de apertura.

IS110 BRAZO DE COMPÁS

IS110 fuerza EN 2-4 - acabado: plata	**374100013**	1	-
IS110 fuerza EN 2-4 - acabado: blanco RAL9016	**374100014**	1	-
IS110 fuerza EN 2-4 - acabado: negro RAL9005	**374100015**	1	-

IS110 BRAZO DE COMPÁS CON RETENEDOR

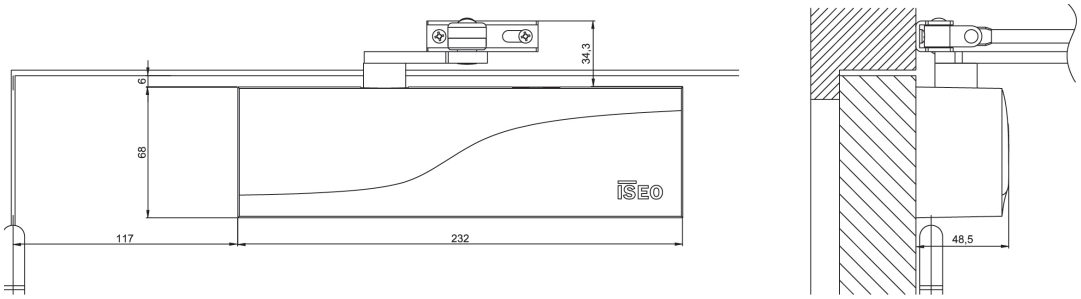
IS110 fuerza EN 2-4 - acabado: plata	**374101013**	1	-
IS110 fuerza EN 2-4 - acabado: blanco RAL9016	**374101014**	1	-
IS110 fuerza EN 2-4 - acabado: negro RAL9005	**374101015**	1	-

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuerza	2 - 4.
Válvula 1	Velocidad de cierre termo constante.
Válvula 2	Golpe final.
Válvula 3	Resistencia en apertura (BC).
Válvula 4	-
Regulación de la fuerza	Mediante tornillo BTR.
EN 1154	4 | 8 | 4 / 2 | 1 | 1 | 3 |
EN 1634	Idóneo para puertas cortafuegos / resistentes al humo.
Apertura	180°.
Válvula de seguridad	Incorporada.
Brazo	De compás.
Condiciones de uso	Seguridad y comodidad de utilización entre -15° C y +40° C.
Dimensiones	232 x 68 x 48,5 mm
Peso	1,87 kg

EN1154

IS110



Diseños técnicos disponibles en el manual de instrucciones

Campo de aplicación:

- Puertas de interior o que abran hacia el exterior.
- Para puerta de acción simple.
- Reversible, montado a la derecha o a la izquierda en la hoja o en el marco.
- Para puertas cortafuegos / resistentes al humo, que requieran el uso de un cierrapuertas.
- Para todo tipo de puertas (madera, aluminio, acero, etc.).
- Ancho de la puerta máx. 1100 mm
- Peso de la puerta máx. 100 kg.

Versiones / Accesorios*:*

- Colores estándar: plata, blanco y negro.
- Versión con brazo a compás y dispositivo de retención.
- Accesorios:
  - Placa brazo paralelo (PAB) para su instalación opuesta a las bisagras. La fuerza cambia de 1 a 3.
  - Placa de montaje.

Características:

- Cubierta con el nuevo diseño ISEO que protege las válvulas de regulación.
- Fácil ajuste de la resistencia en apertura y de la velocidad de cierre en el frontal.
- Cierrapuertas con freno de apertura de serie, ajustable mediante una válvula especifica, ideal para puertas que se abren hacia el exterior dado que garantiza una apertura controlada para proteger puerta y la pared frente a la acción del viento. A mayor inercia, más visible es el freno de apertura.
- Fijaciones ocultas.
- Suave apertura gracias a la cinemática del brazo.
- Ajuste del tiempo de cierre estable y constante.
- Garantía de 2 años.

CE EN1154

IS65

Código | Confección | Embalaje



Colores:

Gris

Blanco

Negro







Se puede instalar en cualquier tipo de puerta, con un peso de hasta 80 kg y un ancho de hasta 950 mm.
Velocidad de cierre regulable, golpe final o cierre silencioso.

IS65 BRAZO DE CORREDERA

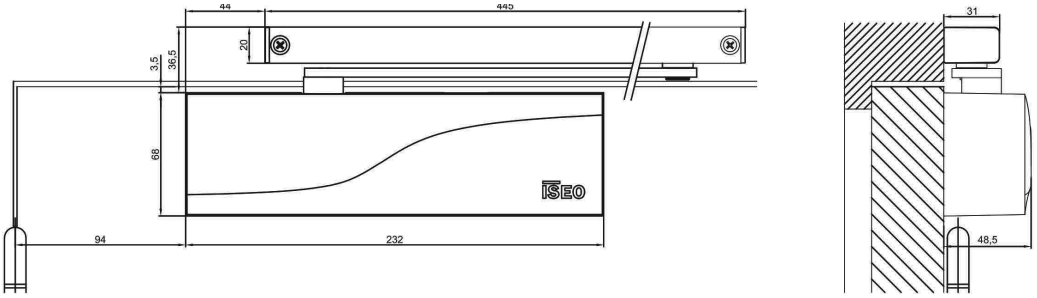
IS65 fuerza EN 3 - acabado: plata	**373150003**	1	-
IS65 fuerza EN 3 - acabado: blanco RAL9016	**373150004**	1	-
IS65 fuerza EN 3 - acabado: negro RAL9005	**373150005**	1	-

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuerza	3.
Válvula 1	Velocidad de cierre termo constante.
Válvula 2	Golpe final.
Válvula 3	-
Válvula 4	-
Regulación de la fuerza	-
EN 1154	4 | 8 | 3 | 1 | 1 | 2 |
EN 1634	Idóneo para puertas cortafuegos / resistentes al humo.
Apertura	180° (lado de la bisagra).
Válvula de seguridad	Incorporada.
Brazo	De corredera.
Condiciones de uso	Seguridad y comodidad de utilización entre -15° C y +40° C.
Dimensiones	232 x 68 x 48,5 mm
Peso	2,07 kg

EN1154

IS65



Diseños técnicos disponibles en el manual de instrucciones

Campo de aplicación:
- Puertas de interior o que abran hacia el exterior.
- Para puerta de acción simple.
- Reversible, montado a la derecha o a la izquierda en la hoja o en el marco.
- Para puertas cortafuegos / resistentes al humo, que requieran el uso de un cierrapuertas.
- Para todo tipo de puertas (madera, aluminio, acero, etc.).
- Ancho de la puerta máx. 950 mm
- Peso de la puerta máx. 80 kg.

Versiones / Accesorios:
- Colores estándar: plata, blanco y negro.
- Accesorios:
  - Limitador de apertura con amortiguador: CLS (común para todos los modelos con brazo de corredera de la línea Dune)
  - Dispositivo retenedor regulable: HOD (común para todos los modelos con brazo de corredera de la línea Dune).
  - Placa de montaje.

Características:
- Cubierta con el nuevo diseño ISEO que protege las válvulas de regulación.
- Fácil ajuste de la resistencia en apertura y de la velocidad de cierre en el frontal.
- Fijaciones ocultas.
- Suave apertura gracias a la cinemática del brazo.
- Ajuste del tiempo de cierre estable y constante.
- Garantía de 2 años.

EN1154

IS60

Código | Confección | Embalaje



Colores:

Gris

Blanco

Negro







Se puede instalar en cualquier tipo de puerta, con un peso de hasta 100 kg y un ancho de hasta 1100 mm.
Velocidad de cierre regulable, golpe final, cierre silencioso.

IS60 BRAZO DE COMPÁS

IS60 fuerza EN 2/3/4 - acabado: plata	**372100003**	1	-
IS60 fuerza EN 2/3/4 - acabado: blanco RAL9016	**372100004**	1	-
IS60 fuerza EN 2/3/4 - acabado: negro RAL9005	**372100005**	1	-

IS60 BRAZO DE COMPÁS CON RETENEDOR

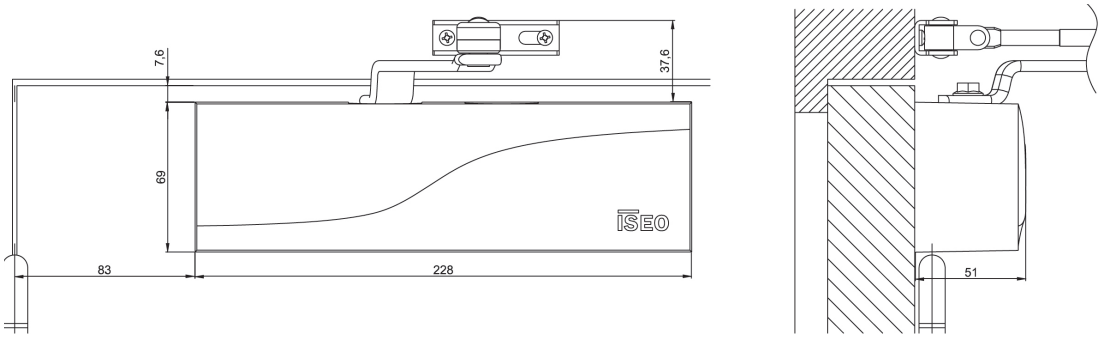
IS60 fuerza EN 2/3/4 - acabado: plata	**372101003**	1	-
IS60 fuerza EN 2/3/4 - acabado: blanco RAL9016	**372101004**	1	-
IS60 fuerza EN 2/3/4 - acabado: negro RAL9005	**372101005**	1	-

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuerza	2 - 3 - 4.
Válvula 1	Velocidad de cierre termo constante.
Válvula 2	Golpe final.
Válvula 3	-
Válvula 4	-
Regulación de la fuerza	Por posicionamiento.
EN 1154	3 | 8 | 4 / 3 | 1 | 1 | 2 |
EN 1634	Idóneo para puertas cortafuegos / resistentes al humo.
Apertura	180° (solo fuerza 2 y 3)
Válvula de seguridad	-
Brazo	De compás.
Condiciones de uso	Seguridad y comodidad de utilización entre -15° C y +40° C.
Dimensiones	228 x 69 x 51 mm
Peso	1,55 kg

EN1154

IS60



Diseños técnicos disponibles en el manual de instrucciones

Campo de aplicación:
- Puertas de interior.
- Para puerta de acción simple.
- Reversible, montado a la derecha o a la izquierda en la hoja o en el marco.
- Para puertas cortafuegos / resistentes al humo, que requieran el uso de un cierrapuertas.
- Para todo tipo de puertas (madera, aluminio, acero, etc.).
- Ancho de la puerta máx. 1100 mm.
- Peso de la puerta máx. 100 kg.

Versiones / Accesorios:
- Colores estándar: plata, blanco y negro.
- Versiones con brazo de compás y dispositivo de retención.
- Accesorios:
  - Placa de montaje.

Características:
- Cubierta con el nuevo diseño ISEO que protege las válvulas de regulación.
- Fijaciones ocultas.
- Suave apertura gracias a la cinemática del brazo.
- Ajuste del tiempo de cierre estable y constante.
- Garantía de 2 años.

ISEO®

c UL us LISTED 669G

IS20

Código | Confección | Embalaje



Colores:

Gris ■

Blanco □

Negro ■







Se puede instalar en cualquier tipo de puerta, con un peso de hasta 80 kg y un ancho de hasta 950 mm.
Velocidad de cierre regulable, golpe final, cierre silencioso.

IS20 BRAZO DE COMPÁS

IS20 fuerza EN 2/3 - acabado: plata	**371100003**	1	-
IS20 fuerza EN 2/3 - acabado: blanco RAL9016	**371100004**	1	-
IS20 fuerza EN 2/3 - acabado: negro RAL9005	**371100005**	1	-

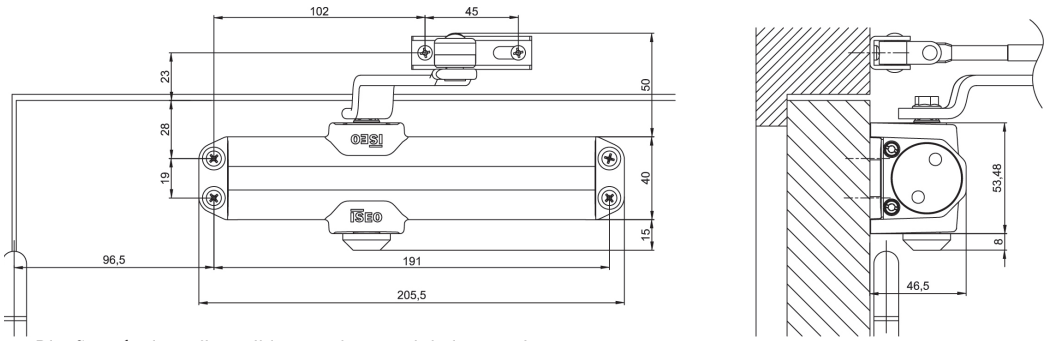
IS20 BRAZO DE COMPÁS CON RETENEDOR

IS20 fuerza EN 2/3 - acabado: plata	**371101003**	1	-
IS20 fuerza EN 2/3 - acabado: blanco RAL9016	**371101004**	1	-
IS20 fuerza EN 2/3 - acabado: negro RAL9005	**371101005**	1	-

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuerza	2 / 3.
Válvula 1	Velocidad de cierre termo constante.
Válvula 2	Golpe final.
Válvula 3	-
Válvula 4	-
Regulación de la fuerza	Por posicionamiento.
Cumplimiento Lista UL	Idóneo para puertas cortafuegos / resistentes al humo.
Apertura	180°.
Válvula de seguridad	-
Brazo	De compás.
Condiciones de uso	Seguridad y comodidad de utilización entre -15° C y +40° C.
Dimensiones	205 x 63 x 46 mm
Peso	1,33 kg.

IS20



Diseños técnicos disponibles en el manual de instrucciones

Campo de aplicación:

- Puertas de interior.
- Para puerta de acción simple.
- Reversible, montado a la derecha o a la izquierda en la hoja o en el marco.
- Para puertas cortafuegos / resistentes al humo, que requieran el uso de un cierrapuertas.
- Para todo tipo de puertas (madera, aluminio, acero, etc.).
- Ancho de la puerta máx. 950 mm
- Peso de la puerta máx. 80 kg.

Versiones / Accesorios:

- Colores estándar: plata, blanco y negro.
- Versiones con brazo de compás y dispositivo de retención.

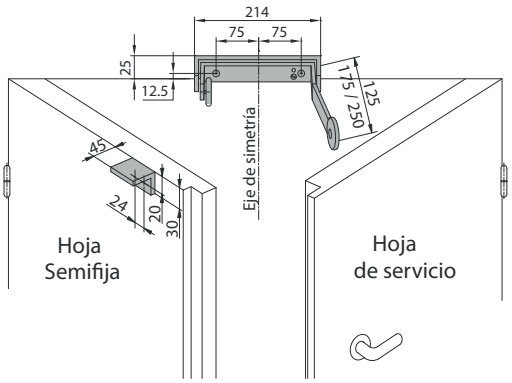
Características:

- Suave apertura gracias a la cinemática del brazo.
- Ajuste del tiempo de cierre estable y constante.
- Garantía de 2 años.

Accesorios

	Código	Confección	Embalaje
Accesorios para el brazo de corredera			
Limitador de apertura con amortiguación: CLS	**370032000**	1	-
Dispositivo retenedor regulable: HOD	**370031000**	1	-
Accesorios para el brazo de compás			
Placa para el brazo paralelo (PAB) para el IS310 y IS110 Acabado: plata	**370020003**	1	-
Placa para el brazo paralelo (PAB) para el IS310 y IS110 Acabado: blanco	**370020004**	1	-
Placa para el brazo paralelo (PAB) para el IS310 y IS110 Acabado: negro	**370020005**	1	-
Placa de montaje			
Placa de fijación para el IS315-IS310-IS115 Acabado: plata	**376010003**	1	-
Placa de fijación para el IS110-IS65 Acabado: plata	**374010003**	1	-
Placa de fijación para el IS60 Acabado: plata	**372010003**	1	-





Selector de cierre para puerta cortafuego de dos hojas, permitiendo que la hoja de servicio se cierre automáticamente después de hoja secundaria.
Tipo en U, con dos ruedas para garantizar una selección sistemática de las puertas sin dañar la puerta o la contra placa.
Acabado níquel.
Compatible con cierrapuertas fuerza 3 ó 4
La apertura no influye en el ángulo de apertura.
Homologado según normaEN 1158: 1997 / A1: 2003.
Instalación en el lado de la bisagra
Fabricado en Francia

Para brazo 175 mm.	**387807**	1	-

ULTIMATE ACCESS TECHNOLOGIES

Iseo Serrature s.p.a.
Via San Girolamo, 13
25055 Pisogne BS, Italy
Tel. +39 0364 8821
Fax +39 0364 882263
iseo@iseo.com

Cerraduras Iseo Ibérica, S. L.
Las Marineras, 2
28864 Ajalvir
Madrid, España
iseo.iberica@iseo.com

iseo.com

Cod. 000101.34ES - Impreso 10_2021 • Documento no contractual. Sujeto a cambios, imágenes a modo ilustrativo.
Condiciones generales de venta disponibles en el apartado "descargas" de la web www.iseo.com