



*OPERA è una Società specializzata nei Sistemi Elettronici di Chiusura e nel Controllo degli Accessi, ed è nata per rispondere alla precisa esigenza di fornire dei sistemi elettronici e meccanici di alta sicurezza tecnologicamente avanzati, necessari per gestire il Controllo di Accessi e di Uscite di Sicurezza.*





Elettromagneti di sicurezza antipanico serie **SAFETY** pag. 17-24



Accessori per elettromagneti di sicurezza antipanico serie **SAFETY** pag. 25-27



Elettroniche di gestione per elettromagneti di sicurezza serie **SAFETY** pag. 28



Gestione per uscite di sicurezza controllate serie **EXIT SYSTEM** pag. 29



Sistema di allarme per uscite di sicurezza controllate serie **ALARM SYSTEM** pag. 30



Elettromagneti di trattenuta per porte tagliafuoco serie **FIRE CONTROL** pag. 31-36



Accessori per elettromagneti di trattenuta serie **FIRE CONTROL** pag. 37



Elettromaniglia serie **OUVERTURE** pag. 38-39



Regolatore di chiusura per porte tagliafuoco scorrevoli pag. 40



Centralina monozona serie **FIRE CONTROL** pag. 41-42



Incontri elettrici serie **OMNIA MICRO** pag. 46-47



Incontri elettrici serie **OMNIA FIRE** pag. 48

















Incontri elettrici serie **OMNIA 16** pag. 49



Incontri elettrici serie **OMNIA 1.000 REVERSIBLE** pag. 50

	Incontri elettrici serie <b>OMNIA RADIAL</b>	pag.	51
	Incontri elettrici serie <b>OMNIA EXIT</b>	pag.	52
	Incontri elettrici serie <b>OMNIA BLINDO 700 / BLINDO 1.000</b>	pag.	53-54
	Frontali per incontri elettrici e serratura a scrocco	pag.	55-59
	Elettroniche di gestione per incontri elettrici - elettromagneti - elettropistoni	pag.	61
	Consolle di comando serie <b>CONTROL SYSTEM</b>	pag.	62
	Elettropistoni di sicurezza orizzontali serie <b>QUADRA MICRO</b>	pag.	66-69
	Elettropistoni di sicurezza orizzontali serie <b>QUADRA</b>	pag.	70-72
	Accessori per elettropistoni di sicurezza serie <b>QUADRA</b>	pag.	73
	Elettroblocchi per armadi serie <b>ARCA</b>	pag.	74
	Elettroserratura per porte a vento serie <b>SWING</b>	pag.	75
	Elettropistoni di sicurezza verticali serie <b>PRIMA</b>	pag.	78-82
	Accessori per elettropistoni di sicurezza verticali serie <b>PRIMA</b>	pag.	83
	Elettropistoni di sicurezza verticali serie <b>PRIMA OP</b>	pag.	84-85



	Elettropistoni di sicurezza verticali serie <b>PRIMA MAXI</b>	pag. 86
	Elettropistoni di sicurezza orizzontali serie <b>CLASSICA</b>	pag. 90-92
	Elettropistoni di sicurezza per cancelli serie <b>GATE LOCK</b>	pag. 93
	Elettroserratura motorizzata serie <b>MAXIMA – MUSA</b> e centraline di gestione	pag. 96-98
	Maniglioni sensitivi e schede sensorie	pag. 99
	Sistemi semaforici e citofonici serie <b>PROFILO</b>	pag. 102-106
	Circuiti elettronici - accessori	pag. 107
	Sensori di allineamento per porte	pag. 108
	Passacavi - Sfera antirimbazzo	pag. 109
	Ricambi contropiastre per elettroserrature	pag. 110
	Tecche - Trasformatori - Timer - Alimentatori - Batterie	pag. 111-112
	Radiocomando e ricevitori	pag. 113-114
	Sistema per controllo accessi serie <b>LINEA HOTEL</b>	pag. 116-119
	Sistema per controllo accessi serie <b>ACCESS MULTILINK</b>	pag. 122



Sistema per controllo accessi serie **ACCESS MINILINK**

pag. 123



Terminali e accessori serie **ACCESS MULTILINK** e **MINILINK**

pag. 124-125



Stampanti e software per sistema per controllo accessi **ACCESS MULTILINK**

pag. 126



Sistema di controllo aree self-service Bancomat serie **ACCESS BANK**

pag. 127-128



Lettore di tessere per Bancomat serie **ACCESS BANK**

pag. 129



Sistema per controllo accessi a tastiera serie **ACCESS KEYPAD**

pag. 130



Sistema per controllo accessi a tastiera serie **ACCESS TOUCH KEY**

pag. 131



Sistema per controllo accessi ad impronta digitale serie **ACCESS BIOMETRIC**

pag. 132



Sistema contapersone serie **MINI COUNTER PEOPLE**

pag. 134-137

Maniglioni antipanico

pag. 138-139



Cilindri di sicurezza

pag. 140

Condizioni di vendita

pag. 141-142

PAG.	ART.		€URO
112	00112	Batteria	37,00
112	00212	Batteria	40,40
49	00360	Spessori per incontro elettrico da applicare	1,30
38	00406	Sottoplastra per elettromaniglia	20,00
112	00712	Batteria	48,60
27	01127	Contropiastra per elettromagneti (Ricambio)	47,00
27	01130	Contropiastra per elettromagneti (Ricambio)	54,00
27	01134	Contropiastra per elettromagneti (Ricambio)	50,00
27	01137	Contropiastra per elettromagneti (Ricambio)	50,00
32	01620	Elettromagnete di trattenuta	28,66
32	01620I	Elettromagnete di trattenuta	34,40
32	01630	Elettromagnete di trattenuta	32,10
32	01630I	Elettromagnete di trattenuta	45,30
37	01740	Supporto telescopico di fissaggio elettromagnete	51,00
37	01740M	Supporto telescopico di fissaggio elettromagnete	56,00
33	01780	Scatola in alluminio	14,00
37	01800Z	Contropiastra fissa	12,50
37	01805Z	Contropiastra snodata	15,70
37	01810Z	Contropiastra fissa	25,20
37	01815Z	Contropiastra snodata	28,40
140	01808	Chiave supplementare	28,00
32	01820	Elettromagnete di trattenuta	44,80
32	01820I	Elettromagnete di trattenuta	57,90
32	01830	Elettromagnete di trattenuta	48,00
32	01830I	Elettromagnete di trattenuta	73,00
73	02060	Staffa per il fissaggio laterale dell' elettropistone orizzontale	38,40
73	02065	Carter per elettropistone orizzontale	69,00
73	02114	Frontale con meccanismo apertura a chiave	180,00
73	02114S	Frontale con meccanismo apertura a chiave a spillo	218,00
73	02160	Staffa per il fissaggio laterale dell' elettropistone orizzontale	38,40
73	02165	Carter per elettropistone orizzontale	69,00
110	02208	Contropiastra per elettropistoni serie Quadra Micro	27,00
110	02208R	Contropiastra per elettropistoni serie Quadra Micro	31,00
110	02218	Contropiastra per elettropistoni serie Quadra	27,00
110	02218R	Contropiastra per elettropistoni serie Quadra	31,00
108	02221	Sensore magnetico da infilare	52,00
108	02223	Sensore magnetico da applicare	18,00
108	02224	Contatto a sfera	23,00
108	02225	Contatto a sfera	56,00
140	02250	Defender	35,00
96	02250L	Defender per Maxima	60,00
140	02251	Spessore per defender	1,50
110	02255	Contropiastra per elettroserratura serie Maxima	37,00
110	02258D	Contropiastra per elettropistoni serie Prima e Classica	34,00
110	02258DSA	Contropiastra per elettropistoni serie Prima e Classica	56,00
93	02288	Piastra per Gate Lock	28,00
83	02309.1	Carter per elettropistone verticale in versione cilindro e maniglia	125,00
83	02309.2	Carter per elettropistone verticale in versione cilindro e manigliau	125,00
25	03000	Staffa di montaggio ad "ELLE"	34,40
25	03000N	Staffa di montaggio ad "ELLE"	40,00
25	03001	Staffa di montaggio a "ZETA"	120,00
25	03001N	Staffa di montaggio a "ZETA"	137,60
25	03002	Staffa di montaggio ad "ELLE" universale regolabile	34,40
25	03003	Base contropiastra "Universale" per porte tagliafuoco	36,00
25	03004	Base contropiastra Universale per porte di sicurezza e tagliafuoco	22,00
25	03004A	Base contropiastra Universale per porte di sicurezza e tagliafuoco	35,50
25	03005	Carter di copertura	40,00
25	03006	Carter di copertura	48,00
25	03007	Staffa di montaggio contropiastra a " VETRO "	54,00
55	03010	Frontale corto	3,00
55	03010S	Frontale corto	3,00
55	03030	Frontale lungo	4,80
55	03030GD	Frontale lungo	4,80
55	03030CRO	Frontale lungo	6,80
55	03031	Frontale lungo	13,20
55	03130	Frontale lungo	5,40
56	03131	Frontale lungo	13,20
56	03132	Frontale lungo	13,80
56	03162	Frontale angolare corto	9,60
56	03162BA	Frontale angolare corto	9,60
56	03310	Frontale corto per Omnia 16	4,20
56	03330	Frontale lungo per Omnia 16	6,60
57	03331	Frontale lungo per Omnia 16	13,20
57	03342.1	Frontale angolare lungo per Omnia 16	13,50
57	03342.2	Frontale angolare lungo per Omnia 16	13,50
57	03370.1	Frontale lungo per serrature porte blindate "doppia mappa"	12,50
57	03370.2	Frontale lungo per serrature porte blindate "doppia mappa"	12,50
57	03371.1	Frontale lungo per serrature porte blindate "doppia mappa"	12,50
57	03371.2	Frontale lungo per serrature porte blindate "doppia mappa"	12,50

PAG.	ART.		€URO
57	03372	Frontale lungo per serrature porte blindate "doppia mappa"	12,50
58	03374.1	Frontale lungo per serrature porte blindate "doppia mappa"	12,50
58	03374.2	Frontale lungo per serrature porte blindate "doppia mappa"	12,50
58	03375.1	Frontale lungo per serrature porte blindate "doppia mappa"	12,50
58	03375.2	Frontale lungo per serrature porte blindate "doppia mappa"	12,50
58	03380	Frontale lungo per Omnia Blindo 1.000	15,60
58	03410	Frontale corto	7,00
58	03411	Frontale corto	8,30
58	03431	Frontale lungo	44,70
59	03442.1	Frontale angolare lungo	13,70
59	03442.2	Frontale angolare lungo	13,70
59	03442.1BA	Frontale angolare lungo bordi arrotondati	13,70
59	03442.2BA	Frontale angolare lungo bordi arrotondati	13,70
59	03445.1	Frontale angolare lungo	15,60
59	03445.2	Frontale angolare lungo	15,60
59	03445.1GD	Frontale angolare lungo dorato lucido	18,90
59	03445.2GD	Frontale angolare lungo dorato lucido	18,90
26	03500	Staffa di montaggio ad "ELLE"	33,00
26	03500N	Staffa di montaggio ad "ELLE"	39,00
26	03501	Staffa di montaggio ad "ZETA"	70,00
26	03501N	Staffa di montaggio ad "ZETA"	80,00
99	03510	Maniglione Verticale	112,00
99	03515	Maniglione Verticale	112,00
99	03520	Maniglione Orizzontale	112,00
99	03525	Maniglione Orizzontale	112,00
26	03700	Staffa di montaggio ad "ELLE"	33,00
26	03700N	Staffa di montaggio ad "ELLE"	39,00
26	03701	Staffa di montaggio a "ZETA"	119,00
26	03701N	Staffa di montaggio a "ZETA"	136,00
26	03705	Carter di copertura corto	40,00
26	03706	Carter di copertura lungo	48,00
26	03707	Staffa ad "Elle" con carter di copertura	57,00
26	03707N	Staffa ad "Elle" con carter di copertura	69,00
27	03708	Staffa a "Zeta" con carter di copertura	132,00
27	03708N	Staffa a "Zeta" con carter di copertura	149,00
27	03709	Carter per Shear-Lock	71,00
27	03709N	Carter per Shear-Lock	83,00
27	03710	Carter per elettromagnete Micro Shear-Lock	71,00
27	03710N	Carter per elettromagnete Micro Shear-Lock	83,00
138	04420.01	Placca maniglia e cilindro per maniglione antipanico a barra	81,00
139	04430.01	Placca maniglia e cilindro per maniglione antipanico Push-Bar	81,00
96	04925	Gruppo motore (ricambio)	156,00
111	05110R	Teca per attivazione allarme a pressione con ripristino manuale	21,00
111	05110V	Teca per attivazione allarme a pressione con ripristino manuale	21,00
37	05115	Pulsante di sblocco / reset	17,00
42	05203	Rivelatore combinato di calore e fumo	61,00
42	05204	Rivelatore di calore	45,00
42	05206	Spray per verifica rivelatori di fumo	72,00
42	05207	Sirena	65,00
111	05210	Trasformatore per elettroserratura serie Maxima	42,00
111	05211	Trasformatore per incontri elettrici serie Omnia	29,00
107	05258	Modulo a relè comando apertura citofono	34,00
107	05259	Circuito contatto sensore magnetico	17,00
107	05260	Circuito temporizzatore porte automatiche	48,00
107	05261	Circuito sintesi vocale	102,00
111	05301	Timer programmazione settimanale	176,00
112	05312	Alimentatore Switching per batteria tampone	246,00
112	05320	Alimentatore Switching	135,00
112	05324	Alimentatore Switching per batteria tampone	251,00
112	05325	Alimentatore Switching per batteria tampone	260,00
112	05330	Alimentatore Switching	140,00
112	05331	Alimentatore Switching	149,00
112	05332	Alimentatore Switching	161,00
112	05346	Alimentatore - Plug-In	49,00
97	05425	Modulo relè apertura chiave per serratura Maxima	83,00
97	05426	Cavo multipolare per serratura Maxima	6,20
105	05501	Scatole per sistema semaforico da applicare	34,30
105	05501GD	Scatole per sistema semaforico da applicare	45,80
105	05501N	Scatole per sistema semaforico da applicare	34,30
105	05502	Scatole per sistema semaforico da applicare	35,30
105	05502GD	Scatole per sistema semaforico da applicare	46,80
105	05502N	Scatole per sistema semaforico da applicare	35,30
105	05503	Scatole per sistema semaforico da applicare	39,50
105	05503GD	Scatole per sistema semaforico da applicare	51,30
105	05503N	Scatole per sistema semaforico da applicare	39,50
105	05504	Scatole per sistema semaforico da applicare	41,60
105	05504GD	Scatole per sistema semaforico da applicare	53,10
105	05504N	Scatole per sistema semaforico da applicare	41,60
106	05512	Centralina per gestione citofoni multipli	172,00

PAG.	ART.		€URO
106	05513	Cornetta citofonica	74,00
106	05514	Cornetta citofonica multiporta	275,00
106	05516	Base per cornetta citofonica	40,00
106	05516L	Base per cornetta citofonica	48,00
105	05540	Scatola per supporto	15,00
125	05612	Carter da applicare per tastiera a codice antivandalica	44,00
128	05647	Pulsante di rilancio tempo	73,00
128	05648	Altoparlante	53,00
128	05650	Carter a tettoia	160,00
135	05900	Colonne con doppi sensori ad infrarossi	490,00
135	05900L	Colonne con doppi sensori laser	680,00
135	05900M	Colonne con singolo sensore ad infrarossi	350,00
135	05900LM	Colonne con singolo sensore laser	620,00
135	05901	Coppia sensori ad infrarossi	410,00
135	05902	Carter con coppia sensori ad infrarossi	410,00
135	05902M	Carter con singolo sensore ad infrarossi	270,00
135	05903	Sensore ad infrarossi	140,00
135	05903L	Sensore laser	180,00
135	05908	Carter per terminale	76,00
136	05910	Software Visualizzatore	350,00
136	05910ETH	Software Visualizzatore Ethernet	700,00
136	05911	Software Downloader	460,00
136	05911ETH	Software Downloader Ethernet	920,00
135	05913	Convertitore seriale RS-232 / Ethernet	470,00
140	0801006	Doppio cilindro di sicurezza a chiave piatta	67,50
140	0801007	Doppio cilindro di sicurezza a chiave piatta	70,00
140	0801008	Doppio cilindro di sicurezza a chiave piatta	71,50
140	0801009	Doppio cilindro di sicurezza a chiave piatta	75,50
140	0801010	Doppio cilindro di sicurezza a chiave piatta	76,50
140	0801011	Doppio cilindro di sicurezza a chiave piatta	77,50
140	0801012	Doppio cilindro di sicurezza a chiave piatta	81,50
140	0801013	Doppio cilindro di sicurezza a chiave piatta	85,50
140	0801014	Doppio cilindro di sicurezza a chiave piatta	87,00
140	0801015	Doppio cilindro di sicurezza a chiave piatta	87,00
140	0801019	Doppio cilindro di sicurezza a chiave piatta	93,00
140	0801020	Doppio cilindro di sicurezza a chiave piatta	93,00
140	0801021	Doppio cilindro di sicurezza a chiave piatta	93,00
140	0801022	Doppio cilindro di sicurezza a chiave piatta	93,00
140	0803004	Mezzo cilindro di sicurezza a chiave piatta	52,00
140	0803006	Mezzo cilindro di sicurezza a chiave piatta	52,00
140	0803008	Mezzo cilindro di sicurezza a chiave piatta	53,00
140	0803011	Mezzo cilindro di sicurezza a chiave piatta	53,00
140	0803013	Mezzo cilindro di sicurezza a chiave piatta	55,00
140	0803020	Mezzo cilindro di sicurezza a chiave piatta	56,00
140	0804000	Selettore a chiave piatta	153,00
109	08600	Passacavo a scomparsa	31,00
109	08605	Passacavo a scomparsa	24,00
109	08608	Passacavo solo flessibile da esterno	45,00
109	08610	Passacavo solo flessibile da esterno	27,00
109	08619	Passacavo solo flessibile da esterno	31,00
109	08620	Passacavo solo flessibile da esterno	31,00
109	08630	Passacavo solo flessibile da esterno	23,00
109	08640	Passacavo solo flessibile da esterno	32,00
109	08641	Passacavo solo flessibile da esterno	36,00
109	08700	Sfera antirimbazzo	33,00
59	08710	Serratura a scrocco	16,60
59	08711	Serratura a scrocco	19,00
18	12500	Elettromagnete MICRO	187,00
18	12700	Elettromagnete MICRO	187,00
18	12800	Elettromagnete MICRO	187,00
18	12800N	Elettromagnete MICRO	208,00
18	12800M	Elettromagnete MICRO	212,00
18	12800MN	Elettromagnete MICRO	233,00
19	13000	Elettromagnete MAXI	256,00
19	13000N	Elettromagnete MAXI	276,00
19	13100	Elettromagnete MAXI con sensore	287,00
19	13100N	Elettromagnete MAXI con sensore	308,00
19	13100TD	Elettromagnete MAXI con sensore e temporizzatore di richiusura	318,00
19	13100TDN	Elettromagnete MAXI con sensore e temporizzatore di richiusura	339,00
20	13200	Elettromagnete MAXI con sensore ed allarme	325,00
20	13200N	Elettromagnete MAXI con sensore ed allarme	346,00
20	13400	Elettromagnete MIDI	244,00
20	13400M	Elettromagnete MIDI con sensore	262,00
20	13500	Elettromagnete MINI	187,00
20	13500M	Elettromagnete MINI con sensore	208,00
21	13600	Elettromagnete MINI	200,00
21	13600N	Elettromagnete MINI	221,00
21	13700	Elettromagnete MINI	218,00
21	13700N	Elettromagnete MINI con sensore	239,00



PAG.	ART.		€URO
21	13700TD	Elettromagnete MINI con sensore e temporizzatore di richiusura	245,00
21	13700TDN	Elettromagnete MINI con sensore e temporizzatore di richiusura	266,00
24	13700KIT TF	Kit elettromagnete MINI con alimentatore	449,00
24	13700KIT TFB	Kit elettromagnete MINI con alimentatore e batterie tampone	608,60
22	13800	Elettromagnete SHEAR - LOCK	499,00
22	13900	Elettromagnete MICRO SHEAR - LOCK	258,00
22	13900M	Elettromagnete MICRO SHEAR - LOCK con sensore	296,00
22	14000	Elettromagnete MAXI DOPPIO con sensore	575,00
22	14000N	Elettromagnete MAXI DOPPIO con sensore	608,00
23	14212R	Elettromagnete GATE LOCK con sensore	276,00
23	14224R	Elettromagnete GATE LOCK con sensore	276,00
23	14700TD	Elettromagnete MINI con sensore e maniglia	360,00
23	14700TDN	Elettromagnete MINI con sensore e maniglia	380,00
23	14800TD	Elettromagnete MINI con sensore e maniglia	800,00
23	14800TDN	Elettromagnete MINI con sensore e maniglia	970,00
32	17003	Elettromagnete di trattenuta	166,00
33	18000	Elettromagnete di trattenuta	30,00
33	18000R	Elettromagnete di trattenuta con forza regolabile	38,00
33	18000ST	Elettromagnete di trattenuta	38,00
33	18000STR	Elettromagnete di trattenuta	46,00
33	18001	Elettromagnete di trattenuta	32,00
33	18001R	Elettromagnete di trattenuta con forza regolabile	40,00
33	18001ST	Elettromagnete di trattenuta	40,00
33	18001STR	Elettromagnete di trattenuta con forza regolabile	48,00
33	18003	Elettromagnete di trattenuta da infilare	30,60
33	18005	Elettromagnete di trattenuta	107,00
33	18005B	Elettromagnete di trattenuta	107,00
35	18100	Elettromagnete di trattenuta	62,00
35	18101	Elettromagnete di trattenuta	64,00
35	18104	Elettromagnete di trattenuta	77,00
34	19000	Elettromagnete di trattenuta	28,90
34	19000GC	Elettromagnete di trattenuta	28,90
34	19000R	Elettromagnete di trattenuta con forza regolabile	36,90
34	19000GCR	Elettromagnete di trattenuta con forza regolabile	36,90
34	19001	Elettromagnete di trattenuta	30,60
34	19001GC	Elettromagnete di trattenuta	30,60
34	19001R	Elettromagnete di trattenuta con forza regolabile	38,60
34	19001GCR	Elettromagnete di trattenuta con forza regolabile	38,60
34	19002	Elettromagnete di trattenuta	32,00
34	19002GD	Elettromagnete di trattenuta	36,00
34	19002N	Elettromagnete di trattenuta	32,00
34	19002R	Elettromagnete di trattenuta con forza regolabile	40,00
34	19002GDR	Elettromagnete di trattenuta con forza regolabile	44,00
34	19002NR	Elettromagnete di trattenuta con forza regolabile	40,00
66	20610	Micro elettropistone di sicurezza antipanico da infilare	223,00
68	20610XS	Micro elettropistone di sicurezza antipanico da infilare	213,00
66	20611	Micro elettropistone di sicurezza antipanico da infilare	206,00
68	20611XS	Micro elettropistone di sicurezza antipanico da infilare	195,00
66	20613	Micro elettropistone di sicurezza antipanico da infilare	145,00
68	20613XS	Micro elettropistone di sicurezza antipanico da infilare	135,00
68	20613XSM	Micro elettropistone di sicurezza antipanico da infilare	143,00
66	20810	Micro elettropistone di sicurezza da infilare	223,00
68	20810XS	Micro elettropistone di sicurezza da infilare	213,00
66	20811	Micro elettropistone di sicurezza da infilare	206,00
68	20811XS	Micro elettropistone di sicurezza da infilare	195,00
66	20813	Micro elettropistone di sicurezza da infilare	145,00
68	20813XS	Micro elettropistone di sicurezza da infilare	135,00
68	20813XSM	Micro elettropistone di sicurezza da infilare	143,00
67	20910	Micro elettropistone di sicurezza da infilare	240,00
67	20910A	Micro elettropistone di sicurezza da infilare antipanico	240,00
69	20910XS	Micro elettropistone di sicurezza da infilare	229,00
69	20910XSA	Micro elettropistone di sicurezza da infilare antipanico	229,00
67	20911	Micro elettropistone di sicurezza da infilare	223,00
67	20911A	Micro elettropistone di sicurezza da infilare antipanico	223,00
69	20911XS	Micro elettropistone di sicurezza da infilare	212,00
69	20911XSA	Micro elettropistone di sicurezza da infilare antipanico	212,00
67	20913	Micro elettropistone di sicurezza da infilare	163,00
67	20913A	Micro elettropistone di sicurezza da infilare antipanico	163,00
69	20913XS	Micro elettropistone di sicurezza da infilare	152,00
69	20913XSM	Micro elettropistone di sicurezza da infilare	160,00
69	20913XSA	Micro elettropistone di sicurezza da infilare antipanico	152,00
69	20913XSAM	Micro elettropistone di sicurezza da infilare antipanico	152,00
70	21610	Elettropistone di sicurezza antipanico da infilare	223,00
70	21611	Elettropistone di sicurezza antipanico da infilare	206,00
70	21613	Elettropistone di sicurezza antipanico da infilare	145,00
70	21613M	Elettropistone di sicurezza antipanico da infilare	153,00
72	21614	Elettropistone di sicurezza antipanico da infilare	342,00
72	21614S	Elettropistone di sicurezza da infilare con chiave a spillo	380,00
72	21615	Elettropistone di sicurezza antipanico da infilare	325,00

PAG.	ART.		€URO
72	21615S	Elettropistone di sicurezza da infilare con chiave a spillo	363,00
70	21810	Elettropistone di sicurezza da infilare	223,00
70	21811	Elettropistone di sicurezza da infilare	206,00
70	21813	Elettropistone di sicurezza da infilare	145,00
70	21813M	Elettropistone di sicurezza da infilare	153,00
72	21814	Elettropistone di sicurezza da infilare	342,00
72	21814S	Elettropistone di sicurezza da infilare con chiave a spillo	380,00
72	21815	Elettropistone di sicurezza da infilare	325,00
72	21815S	Elettropistone di sicurezza da infilare con chiave a spillo	363,00
71	21910	Elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco	240,00
71	21911	Elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco	223,00
71	21913	Elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco	163,00
71	21913M	Elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco	171,00
72	21914	Elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco	358,00
72	21914S	Elettropistone di sicurezza da infilare con chiave a spillo	396,00
72	21915	Elettropistone di sicurezza da infilare con scroc	342,00
72	21915S	Elettropistone di sicurezza da infilare con chiave a spillo	380,00
74	22612	Elettroblocco di sicurezza normalmente aperto per armadi	83,00
74	22612MIC	Elettroblocco di sicurezza normalmente aperto per armadi	111,00
74	22624	Elettroblocco di sicurezza normalmente aperto per armadi	83,00
74	22624MIC	Elettroblocco di sicurezza normalmente aperto per armadi	111,00
74	22812	Elettroblocco di sicurezza normalmente chiuso per armadi	83,00
74	22812MIC	Elettroblocco di sicurezza normalmente chiuso per armadi	111,00
74	22824	Elettroblocco di sicurezza normalmente chiuso per armadi	83,00
74	22824MIC	Elettroblocco di sicurezza normalmente chiuso per armadi	111,00
75	23000	Elettroserratura per porte a vento	218,00
78	24600	Elettropistone di sicurezza per interblocco	438,00
78	24608	Elettropistone di sicurezza per interblocco	495,00
78	24609	Elettropistone di sicurezza per interblocco	495,00
78	24800	Elettropistone di sicurezza per interblocco	438,00
78	24808	Elettropistone di sicurezza per interblocco	495,00
78	24809	Elettropistone di sicurezza per interblocco	495,00
78	24600SA	Elettropistone di sicurezza per interblocco	471,00
78	24608SA	Elettropistone di sicurezza per interblocco	528,00
78	24609SA	Elettropistone di sicurezza per interblocco	528,00
78	24800SA	Elettropistone di sicurezza per interblocco	471,00
78	24808SA	Elettropistone di sicurezza per interblocco	528,00
78	24809SA	Elettropistone di sicurezza per interblocco	528,00
78	24600SAXL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	496,50
78	24608SAXL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	553,50
78	24609SAXL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	553,50
78	24800SAXL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	496,50
78	24808SAXL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	553,50
78	24809SAXL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	553,50
78	24600XL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	463,50
78	24608XL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	520,50
78	24609XL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	520,50
78	24800XL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	463,50
78	24808XL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	520,50
78	24809XL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	520,50
96	25500 20	Elettroserratura motorizzata a catenaccio basculante	591,00
96	25500 25	Elettroserratura motorizzata a catenaccio basculante	591,00
96	25500 30	Elettroserratura motorizzata a catenaccio basculante	591,00
96	25500 35	Elettroserratura motorizzata a catenaccio basculante	591,00
96	25500 50	Elettroserratura motorizzata a catenaccio basculante	591,00
96	25511 20	Elettroserratura motorizzata a gancio basculante	616,00
96	25511 25	Elettroserratura motorizzata a gancio basculante	616,00
96	25511 30	Elettroserratura motorizzata a gancio basculante	616,00
96	25511 35	Elettroserratura motorizzata a gancio basculante	616,00
96	25511 50	Elettroserratura motorizzata a gancio basculante	616,00
80	25600	Elettropistone di sicurezza per porta singola	343,00
80	25600Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	480,00
80	25600SA	Elettropistone di sicurezza per porta singola	376,00
80	25600SA Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	513,00
80	25600SAXL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	401,50
80	25600SAXL Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	538,50
80	25600XL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	368,50
80	25600XL Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	505,50
80	25608	Elettropistone di sicurezza per porta singola	404,00
80	25608Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	542,00
80	25608SA	Elettropistone di sicurezza per porta singola	437,00
80	25608SA Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	575,00
80	25608SAXL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	462,50
80	25608SAXL Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	600,50
80	25608XL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	429,50
80	25608XL Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	567,50
80	25609	Elettropistone di sicurezza per porta singola	404,00
80	25609Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	542,00
80	25609SA	Elettropistone di sicurezza per porta singola	437,00

PAG.	ART.		€URO
80	25609SA Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	575,00
80	25609SAXL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	462,50
80	25609SAXL Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	600,50
80	25609XL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	429,50
80	25609XL Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	567,50
86	25620	Elettropistone di sicurezza Maxi per porta singola	520,00
86	25628	Elettropistone di sicurezza Maxi per porta singola	580,00
80	25800	Elettropistone di sicurezza per porta singola	343,00
80	25800Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	480,00
80	25800SA	Elettropistone di sicurezza per porta singola	376,00
80	25800SA Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	513,00
80	25800SAXL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	401,50
80	25800SAXL Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	538,50
80	25800XL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	368,50
80	25800XL Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	505,50
80	25808	Elettropistone di sicurezza per porta singola	404,00
80	25808Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	542,00
80	25808SA	Elettropistone di sicurezza per porta singola	437,00
80	25808SA Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	575,00
80	25808SAXL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	462,50
80	25808SAXL Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	600,50
80	25808XL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	429,50
80	25808XL Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	567,50
80	25809	Elettropistone di sicurezza per porta singola	404,00
80	25809Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	542,00
80	25809SA	Elettropistone di sicurezza per porta singola	437,00
80	25809SA Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	575,00
80	25809SAXL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	462,50
80	25809SAXL Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	600,50
80	25809XL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	429,50
80	25809XL Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	567,50
86	25820	Elettropistone di sicurezza Maxi per porta singola	308,00
86	25828	Elettropistone di sicurezza Maxi per porta singola	520,00
81	25900	Elettropistone di sicurezza per porta singola	343,00
81	25900Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	480,00
81	25900SA	Elettropistone di sicurezza per porta singola	376,00
81	25900SA Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	513,00
81	25908	Elettropistone di sicurezza per porta singola	404,00
81	25908Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	542,00
81	25908SA	Elettropistone di sicurezza per porta singola	437,00
81	25908SA Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	575,00
81	25909	Elettropistone di sicurezza per porta singola	404,00
81	25909Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	542,00
81	25909SA	Elettropistone di sicurezza per porta singola	437,00
81	25909SA Kit DC	Elettropistone di sicurezza per porta singola	575,00
82	25910	Elettropistone di sicurezza antipanico per porta singola	362,00
82	25910SA	Elettropistone di sicurezza antipanico per porta singola	395,00
82	25918	Elettropistone di sicurezza antipanico per porta singola	423,00
82	25918SA	Elettropistone di sicurezza antipanico per porta singola	456,00
82	25919	Elettropistone di sicurezza antipanico per porta singola	423,00
82	25919SA	Elettropistone di sicurezza antipanico per porta singola	456,00
98	26008 35	Elettroserratura motorizzata Musa	600,00
90	26800	Elettropistone di sicurezza per interblocco	438,00
90	26800SA	Elettropistone di sicurezza per interblocco	471,00
90	26800SAXL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	496,50
90	26800XL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	463,50
90	26808	Elettropistone di sicurezza per interblocco	495,00
90	26808SA	Elettropistone di sicurezza per interblocco	528,00
90	26808SAXL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	553,50
90	26808XL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	520,00
90	26809	Elettropistone di sicurezza per interblocco	495,00
90	26809SA	Elettropistone di sicurezza per interblocco	528,00
90	26809SAXL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	553,50
90	26809XL	Elettropistone di sicurezza per interblocco	520,00
91	27800	Elettropistone di sicurezza per porta singola	343,00
91	27800SA	Elettropistone di sicurezza per porta singola	376,00
91	27800SAXL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	401,50
91	27800XL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	368,50
91	27808	Elettropistone di sicurezza per porta singola	404,00
91	27808SA	Elettropistone di sicurezza per porta singola	437,00
91	27808SAXL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	462,50
91	27808XL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	429,50
91	27809	Elettropistone di sicurezza per porta singola	404,00
91	27809SA	Elettropistone di sicurezza per porta singola	437,00
91	27809SAXL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	462,50
91	27809XL	Elettropistone di sicurezza per porta singola	429,50
92	27900	Elettropistone di sicurezza per porta singola	343,00
92	27900SA	Elettropistone di sicurezza per porta singola	376,00
92	27908	Elettropistone di sicurezza per porta singola	404,00



PAG.	ART.		€URO
92	27908SA	Elettropistone di sicurezza per porta singola	437,00
92	27909	Elettropistone di sicurezza per porta singola	404,00
92	27909SA	Elettropistone di sicurezza per porta singola	437,00
93	28700	Elettropistone di sicurezza per porte basculanti	369,00
93	28710	Elettropistone di sicurezza per porte basculanti	369,00
93	28800	Elettropistone di sicurezza per cancelli automatici serie Gate Bolt	369,00
93	28800LC	Elettropistone di sicurezza per cancelli automatici serie Gate Bolt	240,00
46	31012	Incontro elettrico Micro	26,00
46	31012DC	Incontro elettrico Micro	30,00
46	31024DC	Incontro elettrico Micro	30,00
47	31012DCPN	Incontro elettrico di sicurezza basso assorbimento per controllo accessi	69,00
46	31112	Incontro elettrico Micro	28,00
46	31112DC	Incontro elettrico Micro	32,00
46	31124DC	Incontro elettrico Micro	32,00
46	31212	Incontro elettrico Micro con antiripetitore	29,00
46	31212DC	Incontro elettrico Micro con antiripetitore	33,00
46	31224DC	Incontro elettrico Micro con antiripetitore	33,00
46	31312	Incontro elettrico Micro con antiripetitore	31,00
46	31312DC	Incontro elettrico Micro con antiripetitore	35,00
46	31324DC	Incontro elettrico Micro con antiripetitore	35,00
47	31412A	Incontro elettrico Micro Automatico con anti-ripetitore incorporato	32,00
47	31512A	Incontro elettrico Micro Automatico con anti-ripetitore incorporato	38,00
47	31812	Incontro elettrico Micro Antipanico	76,00
47	31824	Incontro elettrico Micro Antipanico	76,00
48	32612	Incontro elettrico di sicurezza	279,00
48	32612MIC	Incontro elettrico di sicurezza	368,00
48	32624	Incontro elettrico di sicurezza	279,00
48	32624MIC	Incontro elettrico di sicurezza	368,00
49	33012	Incontro elettrico	26,00
49	33112	Incontro elettrico	28,00
49	33212	Incontro elettrico con antiripetitore	28,00
49	33312	Incontro elettrico con antiripetitore	30,00
49	33412	Incontro elettrico con antiripetitore	30,00
49	33512	Incontro elettrico con antiripetitore	32,00
50	34602	Incontro elettrico di sicurezza	119,00
50	34604	Incontro elettrico di sicurezza	119,00
50	34802	Incontro elettrico di sicurezza antipanico	140,00
50	34804	Incontro elettrico di sicurezza antipanico	140,00
51	35012	Incontro elettrico Radiale	29,00
51	35112	Incontro elettrico Radiale	31,00
51	35212	Incontro elettrico Radiale con antiripetitore	31,00
51	35312	Incontro elettrico Radiale con antiripetitore	33,00
51	35412	Incontro elettrico Radiale con antiripetitore	33,00
51	35512	Incontro elettrico Radiale con antiripetitore	35,00
51	35812	Incontro elettrico Radiale Antipanico	76,00
52	36012A	Incontro elettrico di sicurezza da applicare	116,00
52	36012AM	Incontro elettrico di sicurezza da applicare	157,00
52	36412A	Incontro elettrico di sicurezza da applicare	124,00
52	36612A	Incontro elettrico di sicurezza da applicare	124,00
52	36612AM	Incontro elettrico di sicurezza da applicare	165,00
52	36624A	Incontro elettrico di sicurezza da applicare	128,00
52	36624AM	Incontro elettrico di sicurezza da applicare	169,00
52	36812A	Incontro elettrico di sicurezza antipanico da applicare	149,00
52	36812AM	Incontro elettrico di sicurezza antipanico da applicare	190,00
52	36824A	Incontro elettrico di sicurezza antipanico da applicare	153,00
52	36824AM	Incontro elettrico di sicurezza antipanico da applicare	194,00
53	37012.1A	Incontro elettrico di sicurezza	58,00
53	37012.2A	Incontro elettrico di sicurezza	58,00
53	37412.1A	Incontro elettrico di sicurezza Automatico	46,00
53	37412.2A	Incontro elettrico di sicurezza Automatico	46,00
53	37512.1A	Incontro elettrico di sicurezza Automatico	49,00
53	37512.2A	Incontro elettrico di sicurezza Automatico	49,00
53	37612.1A	Incontro elettrico di sicurezza	86,00
53	37612.2A	Incontro elettrico di sicurezza	86,00
53	37624.1A	Incontro elettrico di sicurezza	86,00
53	37624.2A	Incontro elettrico di sicurezza	86,00
53	37812.1A	Incontro elettrico di sicurezza antipanico	82,00
53	37812.2A	Incontro elettrico di sicurezza antipanico	82,00
53	37824.1A	Incontro elettrico di sicurezza antipanico	82,00
53	37824.2A	Incontro elettrico di sicurezza antipanico	82,00
54	38012.1	Incontro elettrico di sicurezza	72,00
54	38012.2	Incontro elettrico di sicurezza	72,00
54	38412.1	Incontro elettrico di sicurezza Automatico	78,00
54	38412.2	Incontro elettrico di sicurezza Automatico	78,00
54	38612.1	Incontro elettrico di sicurezza	103,00
54	38612.2	Incontro elettrico di sicurezza	103,00
54	38624.1	Incontro elettrico di sicurezza	103,00
54	38624.2	Incontro elettrico di sicurezza	103,00
54	38812.1	Incontro elettrico di sicurezza antipanico	123,00

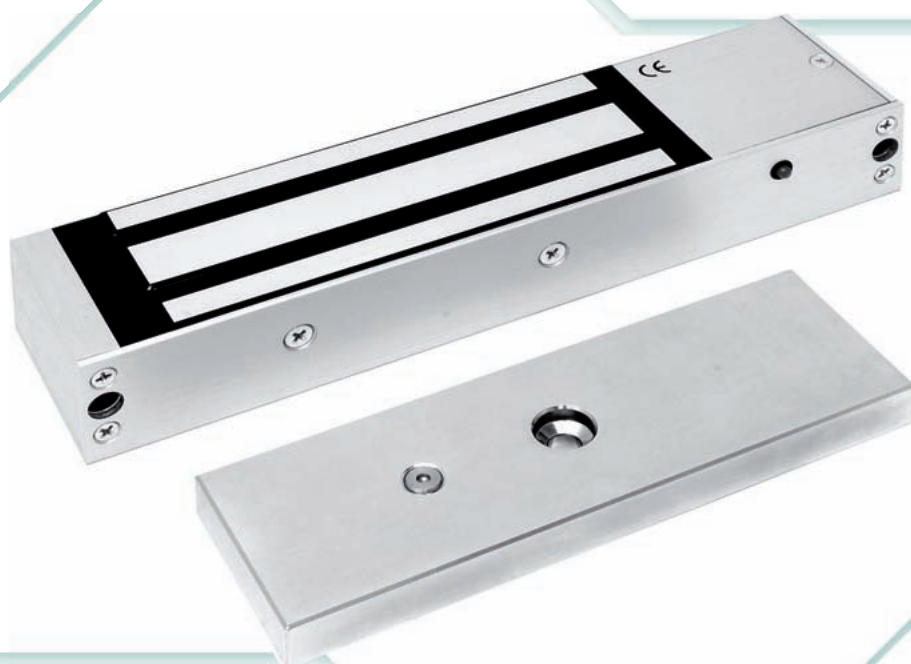
PAG.	ART.		€URO
54	38812.2	Incontro elettrico di sicurezza antipanico	123,00
54	38824.1	Incontro elettrico di sicurezza antipanico	123,00
54	38824.2	Incontro elettrico di sicurezza antipanico	123,00
38	40600	Elettromaniglia	338,00
38	40601	Elettromaniglia con temporizzatore	393,00
38	40800	Elettromaniglia	338,00
38	40801	Elettromaniglia con temporizzatore	393,00
138	42000.1	Maniglione antipanico laterale a barra orizzontale	171,00
138	42000.1MIC	Maniglione antipanico laterale a barra orizzontale con micro	257,00
138	42000.2	Maniglione antipanico laterale a barra orizzontale	171,00
138	42000.2MIC	Maniglione antipanico laterale a barra orizzontale con micro	257,00
138	42200.1	Maniglione antipanico alto e basso a barra orizzontale	250,00
138	42200.1MIC	Maniglione antipanico alto e basso barra orizzontale con microint.	336,00
138	42200.2	Maniglione antipanico alto e basso a barra orizzontale	250,00
138	42200.2MIC	Maniglione antipanico alto e basso barra orizzontale con microint.	336,00
139	43000.12	Maniglione antipanico laterale Push-Bar	265,00
139	43000.12MIC	Maniglione antipanico laterale Push-Bar con microinterruttore	351,00
139	43400.12	Maniglione antipanico alto/basso e laterale Push-Bar	411,00
139	43400.12MIC	Maniglione antipanico alto/basso e laterale Push-Bar con microint.	497,00
139	44000	Maniglione antipanico Push-Bar con micro	135,00
28	51300	Modulo ritardatore di richiusura	55,00
28	51400	Modulo ritardatore di apertura	133,00
28	51500	Modulo ritardatore di richiusura a relè	55,00
41	52002	Centrale di allarme antincendio monozona	220,00
99	53500	Scheda sensoria	172,00
99	53501	Scheda sensoria con frontale	193,00
97	54250	Centralina elettronica (gestione una porta)	261,00
97	54255	Centralina elettronica (gestione due porte)	620,00
61	54610	Centralina elettronica una porta	179,00
62	54611A	Consolle di comando Control System - 1 porta	317,00
62	54612A	Consolle di comando Control System - 2 porte	343,00
62	54613A	Consolle di comando Control System - 3 porte	661,00
62	54614A	Consolle di comando Control System - 4 porte	686,00
61	54710	Centralina elettronica due porte interbloccate	359,00
29	55001	Elettronica di gestione "Exit System"	430,00
30	55005	Elettronica di "Alarm System"	190,00
102	55010	Semaforo Rosso / Verde	99,00
102	55010GD	Semaforo Rosso / Verde	104,00
102	55010N	Semaforo Rosso / Verde	99,00
102	55011	Semaforo Rosso / Verde con pulsante	120,00
102	55011GD	Semaforo Rosso / Verde con pulsante	125,00
102	55011N	Semaforo Rosso / Verde con pulsante	120,00
102	55012	Semaforo Rosso / Verde con pulsante di chiamata e porter	167,00
102	55012GD	Semaforo Rosso / Verde con pulsante di chiamata e porter	172,00
102	55012N	Semaforo Rosso / Verde con pulsante di chiamata e porter	167,00
103	55013	Porter citofonico esterno	120,00
103	55013GD	Porter citofonico esterno	125,00
103	55013N	Porter citofonico esterno	120,00
103	55014	Semaforo Rosso/Verde con pulsante di apertura, chiamata e porter citof.	182,00
103	55014GD	Semaforo Rosso/Verde con pulsante di apertura, chiamata e porter citof.	187,00
103	55014N	Semaforo Rosso/Verde con pulsante di apertura, chiamata e porter citof.	182,00
104	55017	Pulsante per apertura porta disabili	73,00
104	55017D	Pulsante per apertura porta / apertura porta disabili	73,00
104	55017DGD	Pulsante per apertura porta / apertura porta disabili	78,00
104	55017DN	Pulsante per apertura porta / apertura porta disabili	73,00
104	55017GD	Pulsante per apertura porta / apertura porta disabili	78,00
104	55017N	Pulsante per apertura porta disabili	73,00
104	55018	Pulsante FIRE-sblocca porta per porte tagliafuoco	73,00
104	55018GD	Pulsante FIRE-sblocca porta per porte tagliafuoco	78,00
104	55018N	Pulsante FIRE-sblocca porta per porte tagliafuoco	73,00
104	55020	Pulsante apriporta antivandalico USCITA	65,00
105	55040	Supporto con microinterruttore	30,00
84	OP55036	Elettropistone di sicurezza per porta singola	367,00
84	OP55038	Elettropistone di sicurezza per porta singola	367,00
85	OP55039	Elettropistone di sicurezza per porta singola	367,00
85	OP55039 10	Elettropistone di sicurezza per porta singola	387,00
113	55414	Ricevitore quadricanale	76,00
113	55416	Ricevitore bicanale	69,00
113	55417	Mini ricevitore monocanale	59,00
113	55418	Mini ricevitore monocanale	59,00
114	55420	Radiocomando bicanale codificato	34,00
114	55420RC	Radiocomando bicanale codificato	40,00
114	55421	Radiocomando quadricanale codificato	38,00
114	55421RC	Radiocomando quadricanale codificato	44,00
116	55510	Elettronica modulare Stand-Alone Linea Hotel	185,00
117	55512	Lettore di tessere per attivazione corrente Linea Hotel	106,00
117	55512CH	Lettore di tessere per attivazione corrente Linea Hotel	179,00
117	55512TR	Lettore di tessere per attivazione corrente Linea Hotel	231,00
116	55513	Lettore di tessere a chip Linea Hotel	185,00



OPERA  
OPERATING ACCESS







# SAFETY





	Art.		Euro
	12500	<b>Elettromagnete Micro</b> Versione : <b>da infilare</b> Corpo in acciaio inox protetto contro l'umidità Dimensioni del corpo : mm. 170 x 32 x 24 Dimensioni totali con alette laterali: mm. 200 x 32 x 24 Contropiastra con perno anti-magnetismo residuo: mm. 152 x 32 x 8 Alimentazione : 12 Vdc Corrente : 350 mA Forza trazione : fino a 150 Kg. <b>Impiego:</b> sistema di chiusura per porte scorrevoli, cassettiere ed armadietti di sicurezza <b>Confezione :</b> elettromagnete, contropiastra ed accessori di montaggio	187,00
	12700	<b>Elettromagnete Micro</b> Versione : <b>da applicare</b> Corpo in acciaio inox protetto contro l'umidità Dimensioni : mm. 170 x 32 x 24 Contropiastra con perno anti-magnetismo residuo: mm. 152 x 32 x 8 Alimentazione : 12 Vdc Corrente : 350 mA Forza trazione : fino a 150 Kg. <b>Impiego:</b> sistema di chiusura per porte ad anta <b>Confezione :</b> elettromagnete, piastra piatta di fissaggio, contropiastra ed accessori di montaggio	187,00
	12800 12800N	<b>Elettromagnete Micro</b> Versione : <b>da applicare</b> Dimensioni : mm. 200 x 36 x 24 Contropiastra con perno anti-magnetismo residuo: mm. 152 x 32 x 8 Alimentazione : 12/24 Vdc Corrente : 350 mA Forza trazione : fino a 150 Kg. <b>Impiego:</b> sistema di chiusura per porte ad anta Corpo in alluminio anodizzato argento Corpo in alluminio anodizzato nero <b>Confezione :</b> elettromagnete, piastra piatta di fissaggio, contropiastra ed accessori di montaggio	187,00 208,00
	12800M 12800MN	<b>Elettromagnete Micro</b> Versione : <b>da applicare</b> Corpo in alluminio anodizzato argento Dimensioni : mm. 200 x 36 x 24 Contropiastra con perno anti-magnetismo residuo: mm. 152 x 32 x 8 Alimentazione : 12/24 Vdc Corrente : 350 mA Sensore di stato interno con contatto C./N.A./N.C. Forza trazione : fino a 150 Kg. <b>Impiego:</b> sistema di chiusura per porte ad anta Corpo in alluminio anodizzato argento Corpo in alluminio anodizzato nero <b>Confezione :</b> elettromagnete, piastra piatta di fissaggio, contropiastra ed accessori di montaggio	212,00 233,00



	Art.		Euro
		<b>Elettromagnete Maxi con sensore ed allarme</b> Versione : <b>da applicare</b> Dimensioni : mm. 265 x 66 x 41 Contropiastra con perno anti-magnetismo residuo: mm. 185 x 60 x 16 Alimentazione : 12 Vdc Corrente : 260 mA Sensore di stato ad effetto di Hall / Led bicolore Rosso - Verde / Relè C./N.A./N.C. Buzzer interno per l'allarme di apertura prolungata della porta, regolabile da 8 a 30 secondi Forza trazione : fino a 600 Kg. <b>Impiego:</b> sistema di chiusura di sicurezza antipanico per porte ad anta Corpo in alluminio anodizzato argento Corpo in alluminio anodizzato nero  <b>Confezione :</b> elettromagnete, piastra piatta di fissaggio, contropiastra ed accessori di montaggio	
	13200 13200N		<b>325,00</b> <b>346,00</b>
		<b>Elettromagnete Midi</b> Versione : <b>da applicare</b> Corpo in acciaio inox con lati arrotondati, protetto contro l'umidità Dimensioni : mm. 230 x 45 x 30 Contropiastra con perno anti-magnetismo residuo: mm. 185 x 45 x 14 Alimentazione : 12 Vdc Corrente : 350 mA a 12 V Forza trazione : fino a 350 Kg. <b>Impiego:</b> sistema di chiusura di sicurezza antipanico per porte ad anta Senza sensore Con sensore di stato  <b>Confezione :</b> elettromagnete, piastra piatta di fissaggio, contropiastra ed accessori di montaggio	
	13400 13400M		<b>244,00</b> <b>262,00</b>
		<b>Elettromagnete Mini</b> Versione : <b>da infilare</b> Staffe di supporto in alluminio anodizzato argento Dimensioni : mm. 227 x 38 x 27 Contropiastra con perno anti-magnetismo residuo: mm. 185 x 37 x 12 Alimentazione : 12/24 Vdc Corrente : 500 mA a 12 V / 250 mA a 24 V Forza trazione : fino a 300 Kg. <b>Impiego:</b> sistema di chiusura di sicurezza antipanico per porte scorrevoli  <b>Confezione :</b> elettromagnete, contropiastra ed accessori di montaggio	
	13500		<b>187,00</b>
		<b>Elettromagnete Mini con sensore</b> Versione : <b>da infilare</b> Staffe di supporto in alluminio anodizzato argento Dimensioni : mm. 227 x 38 x 27 Contropiastra con perno anti-magnetismo residuo: mm. 185 x 37 x 12 Alimentazione : 12/24 Vdc Corrente : 500 mA a 12 V / 250 mA a 24 V Sensore di stato ad effetto di Hall / Led bicolore Rosso - Verde / Relè C. /N.A./N.C. Forza trazione : fino a 300 Kg. <b>Impiego:</b> sistema di chiusura di sicurezza antipanico per porte scorrevoli  <b>Confezione :</b> elettromagnete, contropiastra ed accessori di montaggio	
	13500M		<b>208,00</b>





13600  
13600N

### Elettromagnete Mini

Versione : **da applicare**  
Dimensioni : mm. 250 x 41 x 24  
Contropiastra con perno anti-magnetismo residuo :  
mm. 185 x 37 x 12  
Alimentazione : 12/24 Vdc  
Corrente : 500 mA a 12 V / 250 mA a 24 V  
Forza trazione : fino a 300 Kg.

**Impiego:** sistema di chiusura di sicurezza antipanico per porte ad anta

Corpo in alluminio anodizzato argento

Corpo in alluminio anodizzato nero

**Confezione :** elettromagnete, piastra piatta di fissaggio, contropiastra ed accessori di montaggio

200,00  
221,00



13700  
13700N

### Elettromagnete serie Mini con sensore

Versione : **da applicare**  
Dimensioni : mm. 250 x 41 x 24  
Contropiastra con perno anti-magnetismo residuo:  
mm. 185 x 37 x 12  
Alimentazione : 12/24 Vdc  
Corrente : 500 mA a 12 V / 250 mA a 24 V  
Sensore di stato ad effetto di Hall / Led bicolore Rosso - Verde/  
Relé C./N.A./N.C.  
Forza trazione : fino a 300 Kg.

**Impiego:** sistema di chiusura di sicurezza antipanico per porte ad anta

Corpo in alluminio anodizzato argento

Corpo in alluminio anodizzato nero

**Confezione :** elettromagnete, piastra piatta di fissaggio, contropiastra ed accessori di montaggio

218,00  
239,00



13700TD  
13700TDN

### Elettromagnete Mini con sensore e temporizzatore di richiusura

Versione : **da applicare**  
Dimensioni : mm. 250 x 41 x 24  
Contropiastra con perno anti-magnetismo residuo:  
mm. 185 x 37 x 12  
Alimentazione : 12/24 Vdc  
Corrente : 500 mA a 12 V / 250 mA a 24 V  
Sensore di stato ad effetto di Hall / Led bicolore Rosso - Verde/  
Relé C./N.A./N.C.  
Forza trazione : fino a 300 Kg.  
Temporizzatore di richiusura interno regolabile a mezzo trimmer da 1 a 90 sec.

**Impiego:** sistema di chiusura di sicurezza antipanico per porte ad anta

Corpo in alluminio anodizzato argento

Corpo in alluminio anodizzato nero

**Confezione :** elettromagnete, piastra piatta di fissaggio, contropiastra ed accessori di montaggio

245,00  
266,00

Art.		Euro
13800	<p><b>Elettromagnete Shear-Lock</b></p> <p>Versione : <b>da infilare</b></p> <p>Supporto magnete e contropiastra in alluminio verniciato nero</p> <p>Dimensioni del supporto : mm. 267 x 35 x 35</p> <p>Dimensioni del corpo da infilare : mm. 220 x 35 x 35</p> <p>Contropiastra con perno anti-magnetismo residuo</p> <p>Alimentazione : 12/24 Vdc</p> <p>Corrente assorbita : 1,8 A di spunto / 500 mA a 12 V</p> <p>1 A di spunto / 350 mA a 24 V</p> <p>Sensore di stato ad effetto di Hall / Relè C./N.A./N.C.</p> <p>Sensore magnetico della posizione di anta</p> <p>Elettronica di gestione interna con trimmer per il tempo di richiusura regolabile da 0 - 15 sec.</p> <p>Forza di tenuta all'effrazione : fino a 1.500 Kg.</p> <p><b>Impiego:</b> sistema di chiusura di alta sicurezza antipanico per porte ad anta. Per un corretto funzionamento l'elettromagnete deve essere montato orizzontalmente sul telaio superiore della porta con la contropiastra montata sul telaio dell'anta</p> <p><b>Confezione :</b> elettromagnete, contropiastra ed accessori di montaggio</p>	499,00
13900 13900M	<p><b>Elettromagnete Micro Shear-Lock</b></p> <p>Versione : <b>da infilare</b></p> <p>Supporto elettromagnete e contropiastra in alluminio anodizzato argento</p> <p>Dimensioni supporto elettromagnete: mm. 180 x 30 x 27</p> <p>Dimensioni supporto contropiastra: mm. 180 x 30 x 42</p> <p>Contropiastra regolabile in estensione con perno anti magnetismo residuo</p> <p>Alimentazione : 12/24 Vdc</p> <p>Corrente: 420 mA a 12 V / 220 mA a 24 V</p> <p>450 mA a 12 V / 250 mA a 24 V per versione M</p> <p>Sensore di stato ad effetto di Hall / Relè C. / N.A. / N.C. (solo per art. 13900M)</p> <p>Forza trazione : fino a 680 Kg.</p> <p><b>Impiego:</b> sistema di chiusura di sicurezza antipanico con funzionamento a strisciamento per porte ad anta con battuta. Per un corretto funzionamento l'elettromagnete deve essere montato orizzontalmente sul telaio superiore della porta con la contropiastra montata sul telaio dell'anta</p> <p>Senza sensore di stato porta</p> <p>Con sensore di stato porta</p> <p><b>Confezione :</b> elettromagnete, contropiastra ed accessori di montaggio</p>	258,00 296,00
14000 14000N	<p><b>Elettromagnete Maxi Doppio con sensore</b></p> <p>Versione : <b>da applicare per porte a 2 ante</b></p> <p>Dimensioni : mm. 534 x 66 x 41</p> <p>Contropiastre con perni anti-magnetismo residuo: mm. 185 x 60 x 16</p> <p>Alimentazione : 12/24 Vdc</p> <p>Corrente : 500 mA cad. a 12 V / 250 mA cad. a 24 V</p> <p>Sensore di stato ad effetto di Hall / Led bicolore Rosso - Verde / Relè C./N.A./N.C.</p> <p>Forza trazione : fino a 600 Kg. x 2</p> <p><b>Impiego:</b> sistema di chiusura di sicurezza antipanico per porte a doppia anta</p> <p>Corpo in alluminio anodizzato argento</p> <p>Corpo in alluminio anodizzato nero</p> <p><b>Confezione :</b> elettromagnete, piastra piatta di fissaggio, 2 contropiastre ed accessori di montaggio</p>	575,00 608,00



Art.		Euro
	<b>Elettromagnete Gate Lock con sensore</b> Versione : <b>da applicare</b> Corpo in acciaio inox protetto contro l'umidità Dimensioni mm. 204 x 64 x 41 Contropiastra con perno anti-magnetismo residuo: mm. 185 x 60 x 16 Sensore di stato a reed magnetico C./N.A./N.C. Forza trazione : fino a 600 Kg.  <b>Impiego:</b> sistema di chiusura di sicurezza antipanico per cancelli ad anta e scorrevoli  Alimentazione : 12 Vdc - Corrente : 450 mA Alimentazione : 24 Vdc - Corrente : 230 mA  <b>Confezione :</b> elettromagnete, contropiastra ed accessori di montaggio	
14212R		<b>276,00</b>
14224R		<b>276,00</b>



	<b>Elettromagnete Mini con maniglia</b> Versione : <b>da applicare</b> Corpo elettromagnete e maniglia in alluminio Dimensioni del corpo magnete mm. 324 x 48 x 29 Dimensioni del carter maniglia mm. 333 x 124 x 62 Contropiastra con perno anti-magnetismo residuo inserita nel corpo maniglia Alimentazione : 12/24 Vdc Corrente : 500 mA a 12 V / 250 mA a 24 V Sensore di stato con uscita a relè C./N.A./N.C. Forza trazione : fino a 300 Kg. Temporizzatore di richiusura interno regolabile a mezzo trimmer da 1 a 90 sec.  <b>Impiego:</b> sistema di chiusura di sicurezza antipanico per porte ad anta (es. portoni di condominio)  Corpo in alluminio anodizzato argento Corpo in alluminio anodizzato nero  <b>Confezione :</b> elettromagnete, contropiastra ed accessori di montaggio	
14700TD		<b>360,00</b>
14700TDN		<b>380,00</b>



	<b>Elettromagnete Mini con maniglione lungo</b> Versione : <b>da applicare</b> Corpo elettromagnete e maniglia in alluminio Dimensioni del corpo magnete mm. 2484 x 48 x 29 (accorciabile fino a mm. 1750) Dimensioni del carter maniglia mm. 2503 x 124 x 62 (accorciabile fino a 1760) Contropiastra con perni anti-magnetismo residuo inserite nel corpo maniglia Alimentazione : 12/24 Vdc Corrente : 500 mA a 12 V / 250 mA a 24 V x 2 Sensore di stato con uscita a relè C./N.A./N.C. Forza trazione : fino a 300 Kg. x 2 Temporizzatori di richiusura interni regolabili a mezzo trimmer da 1 a 90 sec.  <b>Impiego:</b> sistema di chiusura di sicurezza antipanico per porte ad anta (es. portoni di condominio)  Corpo in alluminio anodizzato argento Corpo in alluminio anodizzato nero  <b>Confezione :</b> elettromagnete, contropiastra ed accessori di montaggio	
14800TD		<b>800,00</b>
14800TDN		<b>970,00</b>



Art.

Euro

13700KIT TF

**Kit elettromagnete MINI con alimentatore**

FUNZIONAMENTO : chiusura delle porte tagliafuoco tramite elettromagnete di sicurezza.

Apertura gestita dall'interno del locale tramite il comando di un microinterruttore installato sul maniglione antipanico che si attiva alla pressione della barra di apertura e tramite selettore a chiave o sistema per controllo accessi dall'esterno. Inoltre lo sblocco dell'elettromagnete può essere gestito da una posizione remota con un apposito pulsante.

Kit formato da:

N° 1 Elettromagnete art. 13700TD

N° 1 Staffa ad "Elle" art. 03700

N° 1 Base contropiastra inox art. 03003

N° 1 Alimentatore art. 05320

**449,00**

13700KIT TFB

**Kit elettromagnete MINI con alimentatore e batterie tampone**

FUNZIONAMENTO : le caratteristiche di funzionamento sono le stesse dell'articolo precedente, mentre l'alimentatore viene fornito in un contenitore da parete in ABS grigio con l'alloggiamento per la batteria tampone.

Kit formato da :

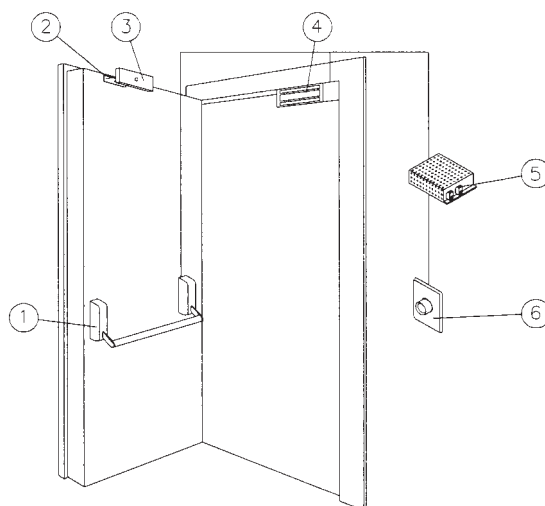
N° 1 Elettromagnete art. 13700TD

N° 1 Staffa ad "Elle" art. 03700

N° 1 Base contropiastra inox art. 03003

N° 1 Alimentatore art. 05312

N° 1 Batteria ricaricabile art. 00712

**608,60****LEGENDA:**

- 1 Maniglione antipanico con microinterruttori e passacavi (a richiesta)
- 2 Base contropiastra
- 3 Contropiastra
- 4 Elettromagnete
- 5 Alimentatore
- 6 Pulsante di sblocco o interruttore a chiave esterno (opzionale)

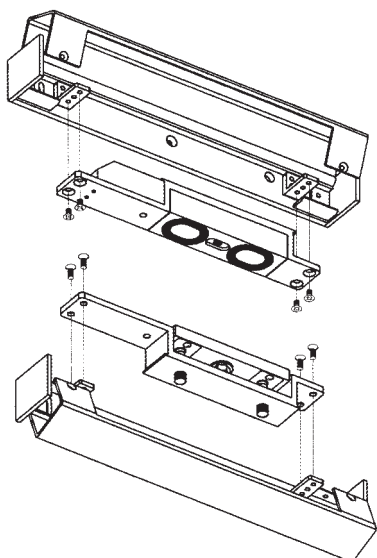
	Art.		Euro
	03000	<b>Staffa di montaggio ad "ELLE"</b> In alluminio anodizzato ARGENTO	<b>34,40</b>
	03000N	In alluminio anodizzato NERO Dimensioni: mm. 268 x 38 x 76 <b>Impiego:</b> per il montaggio di elettromagneti serie 130,131,132 e 140 su porte "a spingere" dall'interno tipo uscite di sicurezza	<b>40,00</b>
	03001	<b>Staffa di montaggio a "ZETA"</b> In alluminio anodizzato ARGENTO	<b>120,00</b>
	03001N	In alluminio anodizzato NERO Dimensioni: mm. 266 x 38 x 76 (staffa ad L) - mm. 220 x 142 x 71-98 (staffa a Z) <b>Impiego:</b> per il montaggio di elettromagneti serie 130,131,132 e 140 su porte "a tirare" dall'interno. Kit formato da 3 pezzi	<b>137,60</b>
	03002	<b>Staffa di montaggio ad "ELLE" universale regolabile</b> In acciaio zincato bianco Dimensioni: mm. 268 x 38 x 76 <b>Impiego:</b> per il montaggio di elettromagneti serie 130,131,132 e 140 su porte "a spingere" dall'interno tipo uscite di sicurezza	<b>34,40</b>
	03003	<b>Base contropiastra Universale per porte tagliafuoco</b> Sottopiastra in acciaio inox per il fissaggio della contropiastra di trattenuta su porte tagliafuoco senza eseguire fori supplementari Dimensioni: mm. 175 x 32 x 3 <b>Impiego:</b> per tutti gli elettromagneti 130,131,132,136,137,140	<b>36,00</b>
	03004	<b>Base contropiastra Universale per porte di sicurezza e tagliafuoco</b> Sottopiastra in acciaio inox per il fissaggio della contropiastra di trattenuta senza l'utilizzo della vite passante esterna alla porta Dimensioni: mm. 200 x 55 x 15 <b>Impiego:</b> per tutti gli elettromagneti 130,131,132,136,137,140	<b>22,00</b>
	03004A	<b>Base contropiastra Universale per porte di sicurezza</b> Sottopiastra in alluminio anodizzato argento per il fissaggio della contropiastra di trattenuta senza l'utilizzo della vite passante esterna alla porta Dimensioni: mm. 271 x 41 x 79 <b>Impiego:</b> per tutti gli elettromagneti 136,137	<b>35,50</b>
	03005	<b>Carter di copertura corto</b> In acciaio verniciato nero per la copertura della sola staffa ad "Elle" art. 03000, 03002 Dimensioni: mm. 271 x 41 x 79 <b>Impiego:</b> per tutti gli elettromagneti serie 130,131,132	<b>40,00</b>
	03006	<b>Carter di copertura lungo</b> In acciaio verniciato nero per la copertura della staffa ad "Elle" art. 03000, 03002 e dell'elettromagnete. Dimensioni: mm. 271 x 113 x 79 <b>Impiego:</b> per tutti gli elettromagneti serie 130,131,132	<b>48,00</b>
	03007	<b>Staffa di montaggio contropiastra a VETRO</b> Per porte di spessore 12 mm. Dimensioni: mm. 190 x 56 x 22 <b>Impiego:</b> per il fissaggio della contropiastra degli elettromagneti serie 136 e 137 su porte in cristallo	<b>54,00</b>



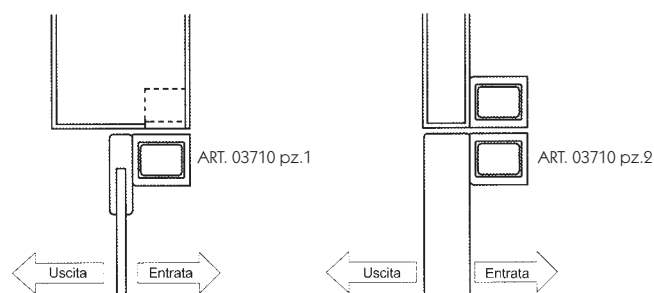
	Art.		Euro
	03500	<b>Staffa di montaggio ad "ELLE"</b> In alluminio anodizzato ARGENTO	<b>33,00</b>
	03500N	In alluminio anodizzato NERO Dimensioni: mm. 170 x 28 x 36 <b>Impiego:</b> per il montaggio di elettromagneti serie 127 su porte "a spingere" dall'interno tipo uscite di sicurezza	<b>39,00</b>
	03501	<b>Staffa di montaggio a "ZETA"</b> In alluminio anodizzato ARGENTO	<b>70,00</b>
	03501N	In alluminio anodizzato NERO Dimensioni: mm. 180 x 88 x 39-48 <b>Impiego:</b> per il montaggio di elettromagneti serie 127 su porte "a tirare" dall'interno. Kit formato da 2 pezzi <b>N.B.:</b> articolo formato da 2 pezzi per il solo fissaggio della contropiastra. Per il fissaggio dell'elettromagnete deve essere aggiunta la staffa ad "Elle" art. 03500.	<b>80,00</b>
	03700	<b>Staffa di montaggio ad "ELLE"</b> In alluminio anodizzato ARGENTO	<b>33,00</b>
	03700N	In alluminio anodizzato NERO Dimensioni: mm. 250 x 30 x 48 <b>Impiego:</b> per il montaggio di elettromagneti serie 136,137 su porte "a spingere" dall'interno tipo uscite di sicurezza	<b>39,00</b>
	03701	<b>Staffa di montaggio a "ZETA"</b> In alluminio anodizzato ARGENTO	<b>119,00</b>
	03701N	In alluminio anodizzato NERO Dimensioni: mm. 250 x 30 x 48 (staffa ad L) mm. 220 x 113 x 55 - 77 (staffa a Z) <b>Impiego:</b> per il montaggio di elettromagneti serie 136,137 su porte "a tirare" dall'interno. Kit formato da 3 pezzi	<b>136,00</b>
	03705	<b>Carter di copertura corto</b> In acciaio verniciato nero per la copertura della sola staffa ad "Elle" art. 03700 Dimensioni: mm. 254 x 32 x 51 <b>Impiego:</b> per tutti gli elettromagneti serie 136 e 137	<b>40,00</b>
	03706	<b>Carter di copertura lungo</b> In acciaio verniciato nero per la copertura della staffa ad "Elle" art. 03700 e dell'elettromagnete Dimensioni: mm. 254 x 81 x 51 <b>Impiego:</b> per tutti gli elettromagneti serie 136 e 137	<b>48,00</b>
	03707	<b>Staffa ad "Elle" con carter di copertura</b> In alluminio anodizzato ARGENTO	<b>57,00</b>
	03707N	In alluminio anodizzato NERO Dimensioni: mm. 247 x 48 x 30 <b>Impiego:</b> per il montaggio di elettromagneti serie 136,137, su porte "a spingere" dall'interno tipo uscite di sicurezza, completo di carter di copertura	<b>69,00</b>



	Art.	Euro
	03708	<b>Staffa a "Zeta" con carter di copertura</b> In alluminio anodizzato ARGENTO <b>132,00</b>
	03708N	In alluminio anodizzato NERO Dimensioni: mm. 250 x 97 x 48 - 70 <b>149,00</b> <b>Impiego:</b> per il montaggio della contropiastra degli elettromagneti serie 136,137, su porte "a tirare" dall'interno, completo di carter di copertura <b>N.B. :</b> articolo formato da 2 pezzi per il solo fissaggio della contropiastra. Per il fissaggio dell'elettromagnete deve essere aggiunta la staffa ad "Elle" art. 03700.
	03709	<b>Carter per elettromagnete Shear-Lock</b> Dimensioni: mm. 352 x 50 x 45 In alluminio anodizzato ARGENTO <b>71,00</b>
	03709N	In alluminio anodizzato NERO <b>83,00</b> <b>Impiego:</b> per l'applicazione superficiale dell'elettromagnete Shear-Lock su porte cieche o pre-esistenti <b>Confezione:</b> N° 1 Carter per il fissaggio dell'elettromagnete o della contropiastra ed accessori di montaggio
	03710	<b>Carter per elettromagnete Micro Shear-Lock</b> Dimensioni: mm. 183 x 49 x 36 In alluminio anodizzato ARGENTO <b>71,00</b>
	03710N	In alluminio anodizzato NERO <b>83,00</b> <b>Impiego:</b> per l'applicazione superficiale dell'elettromagnete Micro Shear-Lock su porte cieche o pre-esistenti <b>Confezione:</b> N° 1 Carter per il fissaggio dell'elettromagnete o della contropiastra ed accessori di montaggio
	01127	<b>Contropiastre per elettromagneti (ricambio)</b> Per elettromagneti serie 125, 127, 128 <b>47,00</b>
	01130	Per elettromagneti serie 130, 131, 132, 140 <b>54,00</b>
	01134	Per elettromagneti serie 134 <b>50,00</b>
	01137	Per elettromagneti serie 135, 136, 137 <b>50,00</b>

Esempio di montaggio Art.03709



Esempio di applicazione Art.03710



Art.		Euro
	<p><b>Modulo ritardatore di richiusura</b></p> <p>Scheda elettronica per la gestione del ritardo di richiusura per tutti gli elettromagneti di sicurezza</p> <p>Dimensioni : mm. 60 x 28 x 17</p> <p>Alimentazione : 12 / 24 Vdc</p> <p>Temporizzatore regolabile a mezzo trimmer da 1 - 40 sec.</p> <p><b>Impiego:</b> scheda inseribile anche all'interno degli elettromagneti art.13000, 13100, 14000</p> <p>Collegabile esternamente agli altri articoli di elettromagneti non già temporizzati</p>	<p><b>55,00</b></p>
	<p><b>Modulo ritardatore di apertura</b></p> <p>Scheda elettronica per la gestione del ritardo di apertura per le uscite di sicurezza dotate di elettromagneti di sicurezza</p> <p>Dimensioni : mm. 57 x 42 x 17</p> <p>Alimentazione : 12 / 24 Vdc</p> <p>Temporizzatore regolabile a mezzo trimmer da 0 - 15 sec.</p> <p>Ingresso N.A. per contatto per inizio ritardo</p> <p>Ingresso N.A. per il Reset temporizzazione</p> <p>Uscita a 12 Vdc per Buzzer di allarme</p> <p><b>Impiego:</b> scheda inseribile anche all'interno degli elettromagneti art.13000, 13100, 14000</p> <p>Collegabile esternamente agli altri articoli di elettromagneti</p>	<p><b>133,00</b></p>
	<p><b>Modulo ritardatore di richiusura a relè</b></p> <p>Scheda elettronica per la gestione temporizzata dell'attivazione di un'elettroserratura</p> <p>Dimensioni : mm. 61 x 61 x 12</p> <p>Alimentazione : 12 Vdc / 10 mA a riposo – 60 mA con relè attivo</p> <p>Temporizzatore regolabile a mezzo trimmer da 0 - 30 sec.</p> <p>Ingresso N.A. per contatto di attivazione relè</p> <p>Uscita a relè con contatto pulito C./N.A./N.C.</p> <p><b>Impiego:</b> scheda inseribile anche all'interno del pulsante di attivazione art. 05115 (vedi pag. 37)</p>	<p><b>55,00</b></p>





Art.	Euro
<b>55001</b>	<b>430,00</b>

### Elettronica di gestione Exit System

Scheda elettronica per la gestione ed il controllo di apertura delle uscite di emergenza dotate di elettromagneti serie Safety .  
 Contenitore a parete in ABS grigio ispezionabile, completo di trasformatore 230 / 12 Vac  
 Dimensioni : mm. 300 x 225 x 130  
 Alimentazione scheda : 12 Vac/dc  
 Circuito carica batteria in tampone incorporato  
 Temporizzazioni regolabili per :  
 - Richiesta apertura solo allarmata o ritardata da 5 a 60 sec.  
 - Allarme ritardato di apertura dall'esterno da 10 a 120 sec. (abilitabile)  
 - Gestione aperture manuali con richiusura da 0 a 5 sec. all'accostamento dell'anta e da 0 a 60 sec. se l'anta non viene aperta  
 - Allarme di apertura prolungata dell'anta da 10 a 120 sec. (abilitabile)

Ingressi con contatto N.A. per :

- Apertura immediata
- Apertura da selettore a chiave esterno con allarme ritardato
- Apertura ritardata o richiesta di apertura con allarme
- Emergenza
- Blocco
- Reset

Uscite con contatto N.A. a relè per :

- Stato elettromagnete sbloccato/bloccato (doppio scambio)
- Allarme richiesta di apertura o di apertura ritardata
- Allarme apertura prolungata dell'anta
- Allarme per apertura di Emergenza
- Allarme ritardato per Apertura dall'esterno
- Allarme Avaria
- Attivazione del sistema
- Posizione dell'anta aperta/chiusa (Open Collector)

A richiesta : batteria tampone art. 00712 (pag. xx )



<b>54611A</b> <b>54612A</b>	<b>317,00</b> <b>343,00</b>
--------------------------------	--------------------------------

### Consolle di comando Control System

Scatola a consolle in alluminio di colore nero con pannello serigrafato in policarbonato  
 Pulsanti a membrana con effetto tattile  
 Dimensioni mm. 195 x 160 x 50  
 Alimentazione : 12-24 Vac/dc  
 Connessioni tramite morsettiera a vite  
 Selettore a chiave ON/OFF per lo spegnimento dell'impianto tramite un relè esterno (es. art. REL12V)  
 Ingresso N.A. per la segnalazione dello stato dell'elettromagnete bloccato / sbloccato  
 Ingresso N.A. per la segnalazione dello stato dell'anta  
 Ingresso N.A. / + 12 Vdc per l'attivazione di Allarme  
 Uscita N.A. per il comando di Apertura porte  
 Uscita N.A. per il comando di Reset  
 Uscita N.A. per il comando di Blocco  
 Uscita N.A. per il comando di Emergenza  
 Segnalazioni ottiche tramite leds:  
 Rossi / Verdi stato magnete bloccato / sbloccato  
 Rossi / Verdi per l'indicazione anta Aperta / Chiusa  
 Rossi per Allarme, Reset, Emergenza, Blocco, Alimentazione  
 Buzzer interno per la segnalazione acustica dell'avvenuta pressione dei pulsanti, per la segnalazione di Allarme attivo e batteria scarica

**N.B.: caratteristiche complete delle consolle pag. 62**

Per 1 porta

Per 2 porte

**Impiego:** consolle universale per art. 51400 o 55001



Art.

Euro

**Allarme auto-gestito Alarm System**

Sistema di allarme per il controllo di apertura delle uscite di emergenza dotate di sola serratura meccanica o di maniglione.

Contenitore a parete in ABS beige

Dimensioni : mm. 240 x 150 x 48

Alimentazione scheda : 12 Vac/dc

Circuito carica batteria in tampone incorporato

Segnalazione di allarme tramite lampada e buzzer ad intermittenza

**Impiego:** sistema di allarme per uscita di sicurezza

Temporizzazioni regolabili per :

- Intervallo di allarme prima dell'autoreset (regolabile da 5 a 60 sec.) .
- Spegnimento dell'allarme da reset con tempo fisso di 5 sec.
- Allarme di apertura prolungata dell'anta da 5 a 120 sec.

Ingressi con contatto N.A. per :

- Apertura immediata autorizzata (senza allarme)
- Sensore di anta
- Reset

55005

Uscite con contatto N.A. a relè per :

- Allarme di apertura non autorizzata
- Allarme apertura prolungata dell'anta
- Attivazione del sistema

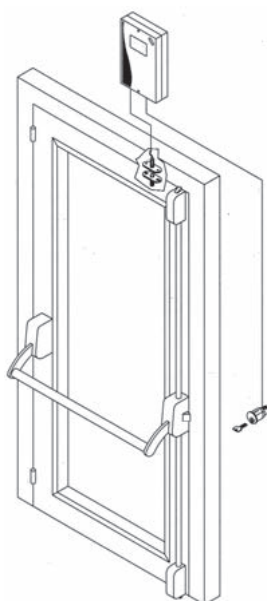
190,00

**Descrizione di funzionamento:**

la centrale permette di sorvegliare i passaggi eseguiti attraverso le uscite di sicurezza.






Il personale autorizzato al passaggio, attivando un contatto pulito tramite badge o tastiera o interruttore a chiave ecc... può aprire la porta senza attivare l'allarme. Se la porta viene richiusa entro il tempo impostato, non si attiva alcun allarme. Nel caso in cui la porta dovesse restare aperta oltre il tempo di intervento di "Apertura Prolungata" dell'anta, si attiva l'allarme specifico, che si disattiva automaticamente alla richiusura dell'anta o premendo il pulsante di reset.

Contrariamente, se la porta viene aperta senza autorizzazione, si attiva immediatamente l'allarme "Apertura" che resta attivato per l'intervallo di allarme impostato, dopo di che viene eseguito automaticamente un auto-reset che disattiva l'allarme per 5 sec. A questo punto se la porta è stata richiusa il sistema torna in stand-by. Al contrario se la porta resta aperta si riattiva lo stato di allarme. Il reset può inoltre essere eseguito da pulsante remoto.



# FIRE CONTROL



	Art.	Euro
	<b>Elettromagnete di trattenuta</b> Corpo elettromagnete con dorso filettato M8 Dimensioni elettromagnete : diametro mm. 50 x 30 Alimentazione : 24 Vdc - Corrente Assorbita : 70 mA Forza trazione : > 55 Kg. con elettromagnete abbinato al proprio piattello - (a richiesta forza ridotta a 20 Kg.)	
	01620 Solo elettromagnete 01620I Elettromagnete completo di piattello <b>Impiego:</b> elettromagnete di trattenuta per porte ad anta o scorrevoli a contrappesi	28,66 34,40
	<b>Elettromagnete di trattenuta</b> Corpo elettromagnete con base di fissaggio Dimensioni base di fissaggio: mm. 65 x 65 x 3 Dimensioni elettromagnete : diametro mm. 50 x 39 Alimentazione : 24 Vdc - Corrente Assorbita : 70 mA Forza trazione : > 55 Kg. (a richiesta forza ridotta a 20 Kg.) Molla anti-magnetismo residuo sul corpo magnete	
	01630 Solo elettromagnete 01630I Elettromagnete completo di contropiastra fissa art. 01800Z <b>Impiego:</b> elettromagnete di trattenuta per porte ad anta o scorrevoli a contrappesi	32,10 45,30
	<b>Elettromagnete di trattenuta</b> Corpo elettromagnete con dorso filettato M8 Dimensioni elettromagnete : diametro mm. 70 x 38 Alimentazione : 24 Vdc - Corrente Assorbita : 70 mA Forza trazione : > 140 Kg. (con elettromagnete abbinato al proprio piattello)	
	01820 Solo elettromagnete 01820I Elettromagnete completo di piattello <b>Impiego:</b> elettromagnete di trattenuta per porte ad anta o scorrevoli a contrappesi	44,80 57,90
	<b>Elettromagnete di trattenuta</b> Corpo elettromagnete con base di fissaggio Dimensioni base di fissaggio: mm. 65 x 65 x 3 Dimensioni elettromagnete : diametro mm. 70 x 38 Alimentazione : 24 Vdc - Corrente Assorbita : 70 mA Forza trazione : > 140 Kg. Molla anti-magnetismo residuo sul corpo magnete	
	01830 Solo elettromagnete 01830I Elettromagnete completo di contropiastra fissa art. 01810Z <b>Impiego:</b> elettromagnete di trattenuta per porte ad anta o scorrevoli a contrappesi.	48,00 73,00
	<b>Elettromagnete di trattenuta</b> Versione : <b>fissaggio a parete</b> Corpo elettromagnete su base in acciaio zincato Blocco magnete con bobina resinata Dimensioni basi magnete e contropiastra : mm. 80 x 80 x 6 Dimensioni magnete : diametro mm. 80 x h. 37 Dimensioni contropiastra : diametro mm. 75 x h. 21 Alimentazione : 24 Vdc - Corrente Assorbita : 150 mA Forza trazione : 180 Kg. Perno anti-magnetismo residuo sulla contropiastra Fornito con contropiastra fissa su base in acciaio zincato <b>Impiego:</b> elettromagnete di trattenuta per porte ad anta o scorrevoli a contrappesi	
	17003	166,00

A richiesta: vedere varianti a pag. 36

	Art.	Euro
 <div data-bbox="52 633 212 723">NOVITA'</div>	<p><b>Elettromagnete di trattenuta</b> Corpo in acciaio Blocco magnete nichelato Dimensioni : mm. 85 x 75 x 35 Alimentazione : 24 Vdc Corrente assorbita : 70 mA Forza trazione : &gt; 55 Kg. (a richiesta forza ridotta fissa a 20 Kg. - versione LF, vedi pag. 36) Perno anti-magnetismo residuo sul corpo magnete Morsetti di collegamento a vite Varistore anti-disturbo interno <u>Fornito senza contropiastra (da ordinare a parte – vedi a pag. 37)</u></p> <p><b>Senza pulsante di sblocco</b> 18000 Corpo in acciaio verniciato nero <b>30,00</b> 18000ST Corpo in acciaio inox <b>38,00</b></p> <p><b>Con pulsante di sblocco</b> 18001 Corpo in acciaio verniciato nero <b>32,00</b> 18001ST Corpo in acciaio inox <b>40,00</b> Art. + R <b>+8,00</b></p> <p>Forza regolabile da 10-50 Kg. (es. 18001R) <b>Conformità</b> : UNI EN 1155 <b>Impiego</b>: elettromagnete per porte tagliafuoco ad anta</p>	
 <div data-bbox="52 992 212 1081">NOVITA'</div>	<p><b>Elettromagnete di trattenuta</b> Versione : fissaggio da incasso a parete Frontale in acciaio inox Dimensioni frontale : mm. 85 x 85 Dimensioni elettromagnete : diametro mm. 50 x profondità mm. 35 Alimentazione : 24 Vdc Corrente assorbita : 70 mA Forza trazione : &gt; 55 Kg. (a richiesta forza ridotta fissa a 20 Kg. - versione LF, vedi a pag. 36) Perno anti-magnetismo residuo sul corpo magnete Connettore di collegamento a vite con varistore anti-disturbo <u>Fornito senza contropiastra (da ordinare a parte – vedi a pag. 37)</u> Con pulsante di sblocco</p> <p>18003 <b>30,00</b></p> <p><b>Conformità</b> : UNI EN 1155 <b>Impiego</b>: elettromagnete per porte tagliafuoco ad anta</p>	
 <div data-bbox="52 1350 212 1440">NOVITA'</div>	<p><b>Scatola per elettromagnete da incasso/applicare</b> Corpo : in alluminio colore argento Dimensioni : mm. 85,5 x 85,5 x 38,5</p> <p>01780 <b>14,00</b></p> <p><b>Impiego</b>: scatola da incasso o da applicare per elettromagneti art. 18003</p>	
	<p><b>Elettromagnete di trattenuta</b> Versione : fissaggio a pavimento Corpo in metallo verniciato nero o bianco Dimensioni : mm. 114 x 104 x 72 Alimentazione : 24 Vdc - Corrente assorbita : 70 mA Forza trazione : &gt; 55 Kg. (a richiesta forza ridotta fissa a 20 Kg. - versione LF, vedi a pag. 36) Perno anti-magnetismo residuo sul corpo magnete Connettore di collegamento a vite con varistore anti-disturbo <u>Fornito senza contropiastra (da ordinare a parte – vedi a pag. 37)</u></p> <p><b>Con pulsante di sblocco</b> 18005 Corpo verniciato nero <b>107,00</b> 18005B Corpo verniciato bianco <b>107,00</b></p> <p><b>Conformità</b> : UNI EN 1155 <b>Impiego</b>: elettromagnete per porte tagliafuoco ad anta</p>	

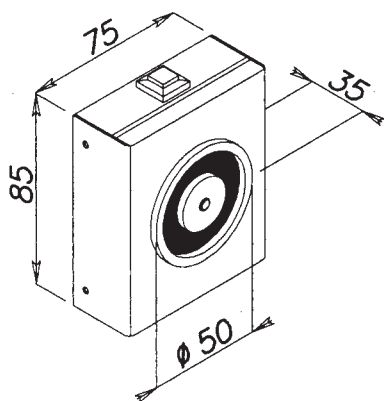
A richiesta: vedere varianti a pag. 36



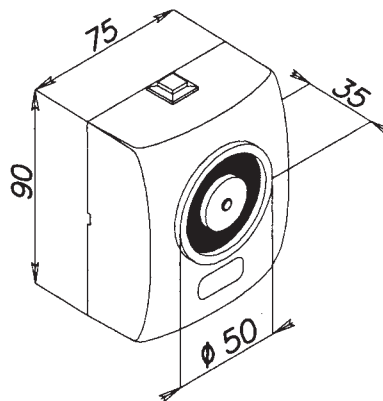


Art.		Euro
	<b>Elettromagnete di trattenuta</b> Corpo in ABS con base in acciaio zincato Blocco magnete nichelato Dimensioni : mm. 90 x 75 x 35 Alimentazione : 24 Vdc - Corrente assorbita : 70 mA Forza di trazione fissa : > 55 Kg. (a richiesta forza ridotta fissa a 20 Kg. - versione LF, vedi pag. 36) Perno anti-magnetismo residuo sul corpo magnete Connettore di collegamento con varistore anti-disturbo <u>Fornito senza contropiastra (da ordinare a parte - vedi a pag. 37)</u> <b>Senza pulsante di sblocco</b> 19000 Corpo in ABS colore nero <b>28,90</b> 19000GC Corpo in ABS colore grigio RAL 7035 <b>28,90</b> <b>Con pulsante di sblocco</b> 19001 Corpo in ABS colore nero <b>30,60</b> 19001GC Corpo in ABS colore grigio RAL 7035 <b>30,60</b> Art + R Forza regolabile da 10-50 Kg. - (es. 19001R) <b>+8,00</b> Conformità : UNI EN 1155 Impiego: elettromagnete per porte tagliafuoco ad anta	
	<b>Elettromagnete di trattenuta</b> Corpo in alluminio anodizzato con base in acciaio zincato Blocco magnete nichelato Dimensioni : mm. 90 x 75 x 35 Alimentazione : 24 Vdc - Corrente assorbita : 70 mA Forza di trazione fissa : > 55 Kg. (a richiesta forza ridotta fissa a 20 Kg. - versione LF, vedi pag. 36) Perno anti-magnetismo residuo sul corpo magnete Connettore di collegamento con varistore anti-disturbo <u>Fornito senza contropiastra (da ordinare a parte - vedi a pag. 37)</u> <b>Con pulsante di sblocco</b> 19002 Corpo in alluminio anodizzato colore argento <b>32,00</b> 19002N Corpo in alluminio anodizzato colore nero <b>32,00</b> 19002GD Corpo in alluminio anodizzato colore oro <b>36,00</b> Art + R Forza regolabile da 10-50 Kg. - (es. 19002R) <b>+8,00</b> N.B. : A richiesta senza pulsante di sblocco Conformità : UNI EN 1155 Impiego: elettromagnete per porte tagliafuoco ad anta	


A richiesta: vedere varianti a pag. 36



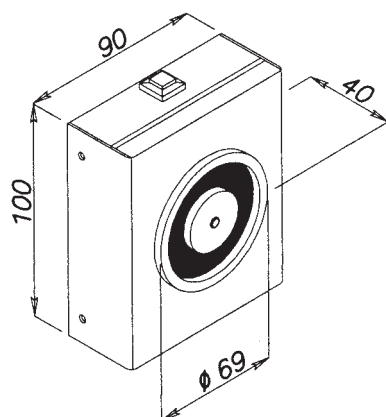
SERIE 180



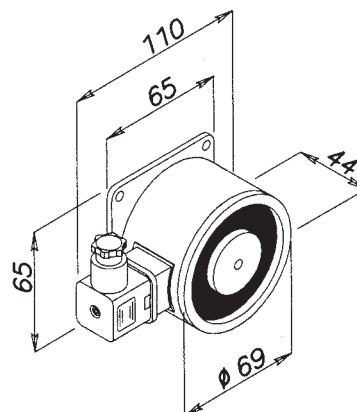
SERIE 190

	Art.		Euro
	18100	<b>Elettromagnete di trattenuta</b> Scatola in acciaio verniciato nero Dimensioni : mm. 100 x 90 x 43 Alimentazione : 24 Vdc / Corrente assorbita : 70 mA Forza trazione : > 140 Kg. Perno anti-magnetismo residuo sul corpo magnete Connettore di collegamento con varistore anti-disturbo <u>Fornito senza contropiastra (da ordinare a parte – vedi a pag.37)</u> <b>Senza pulsante di sblocco</b> Conformità : UNI EN 1155 Impiego: elettromagnete di trattenuta per porte tagliafuoco ad anta	62,00
	18101	<b>Elettromagnete di trattenuta</b> Scatola in acciaio verniciato nero Dimensioni : mm. 100 x 90 x 43 Alimentazione : 24 Vdc / Corrente assorbita : 70 mA Forza trazione : > 140 Kg. Perno anti-magnetismo residuo sul corpo magnete Connettore di collegamento con varistore anti-disturbo <u>Fornito senza contropiastra (da ordinare a parte – vedi a pag.37)</u> <b>Con pulsante di sblocco</b> Conformità : UNI EN 1155 Impiego: elettromagnete di trattenuta per porte tagliafuoco ad anta	64,00
	18104	<b>Elettromagnete di trattenuta</b> Base in acciaio verniciato nero Dimensioni basi magnete e contropiastra: mm. 65 x 65 x 3 Dimensioni magnete: diametro mm. 70 x h. 41 Alimentazione : 24 Vdc Corrente assorbita : 69 mA Forza trazione : > 140 Kg. Perno anti-magnetismo residuo sul corpo magnete Connettore di collegamento con varistore anti-disturbo <u>Fornito senza contropiastra (da ordinare a parte – vedi a pag.37)</u> Conformità : UNI EN 1155 Impiego: elettromagnete di trattenuta per porte tagliafuoco ad anta o scorrevoli a contrappesi	77,00

A richiesta: vedere varianti a pag. 36



SERIE 181



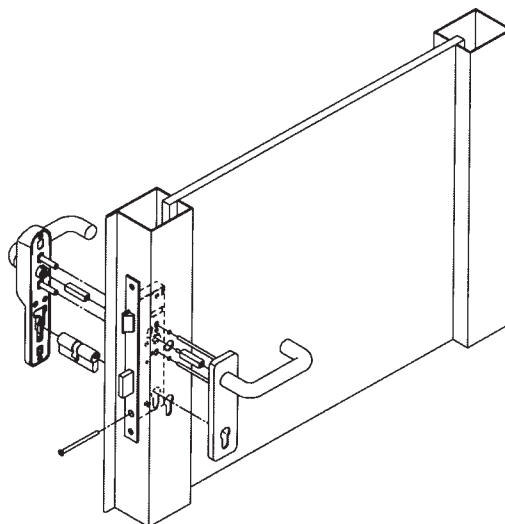
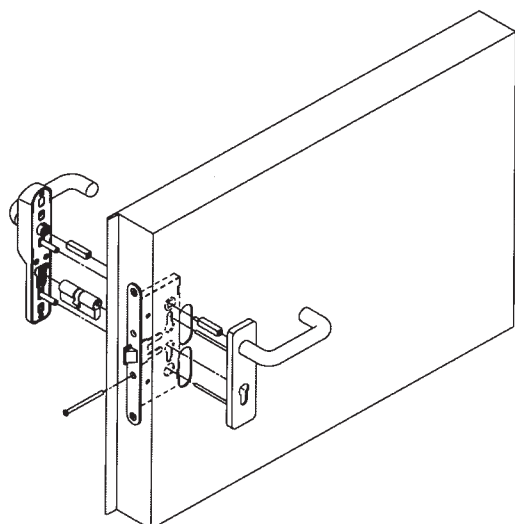
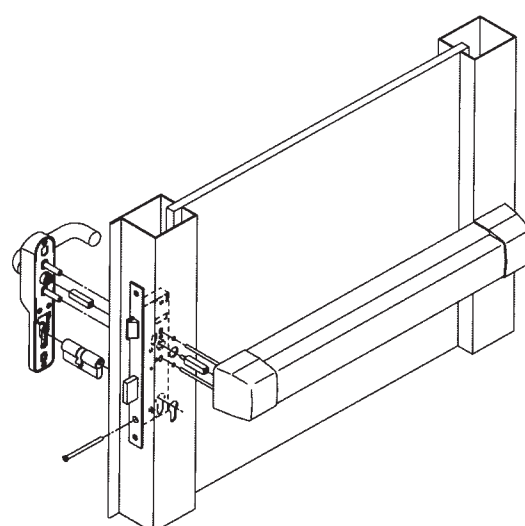
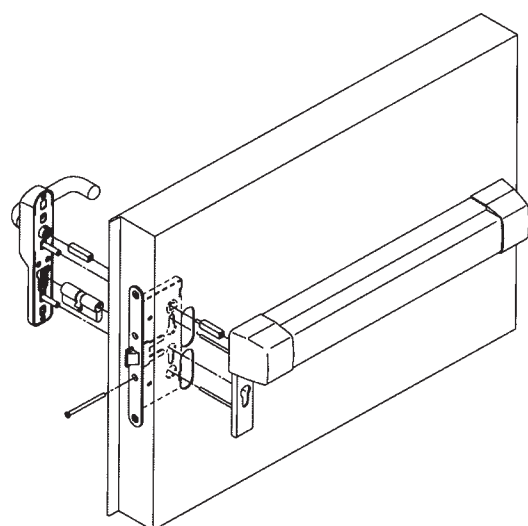
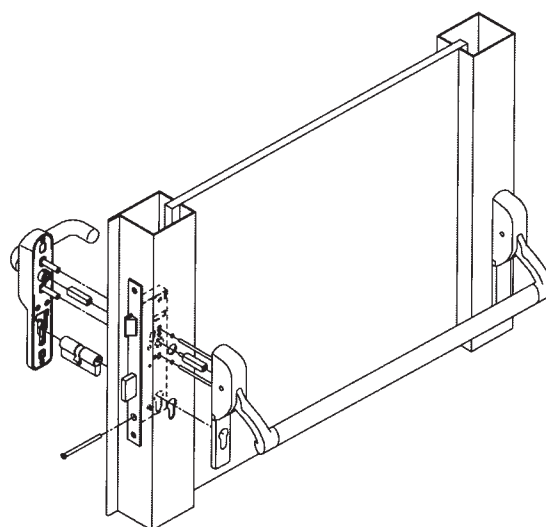
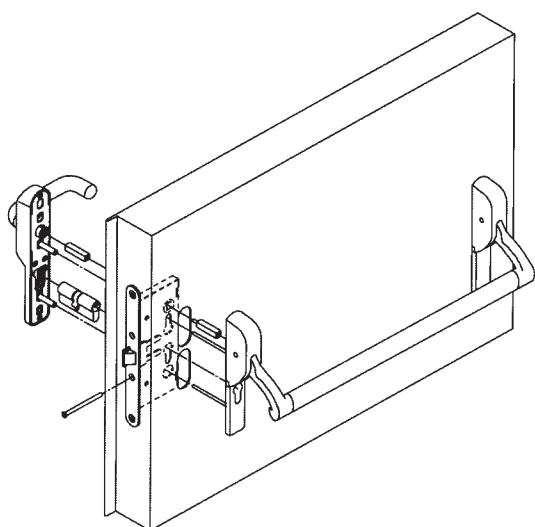
ART. 18104


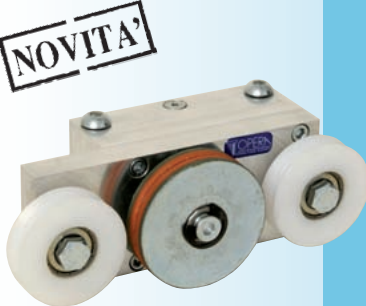
Art.	Euro
<b>Art. + LV</b> <b>Alimentazione 12 Vdc</b> Bobina speciale per il funzionamento degli elettromagneti a 12 Vdc Corrente assorbita: 120 mA Articolo elettromagnete + LV (es. 19001LV) <b>Impiego:</b> per tutti gli elettromagneti della serie 01620, 01630, 180, 190	<b>5,50</b>
<b>Art. + ALV</b> <b>Alimentazione 12 Vac</b> Bobina speciale e circuito raddrizzatore per il funzionamento degli elettromagneti a 12 Vac Corrente assorbita: 130 mA Articolo elettromagnete + ALV (es. 19001ALV) <b>Impiego:</b> per tutti gli elettromagneti della serie 01620, 01630, 180, 190	<b>13,80</b>
<b>Art. + AC</b> <b>Alimentazione 24 Vac</b> Circuito raddrizzatore per il funzionamento degli elettromagneti a 24 Vac Corrente assorbita: 100 mA Articolo elettromagnete + AC (es. 19001AC) <b>Impiego:</b> per tutti gli elettromagneti della serie Fire Control	<b>8,00</b>
<b>Art. + HV</b> <b>Alimentazione 48 Vdc</b> Bobina speciale per il funzionamento degli elettromagneti a 48 Vdc Corrente assorbita: 40 mA Articolo elettromagnete + HV (es. 19001HV) <b>Impiego:</b> per tutti gli elettromagneti della serie 180, 190	<b>5,50</b>
<b>Art. + VHV</b> <b>Alimentazione 230/240 Vac</b> Bobina speciale per il funzionamento degli elettromagneti a 230/240 Vac Corrente assorbita: 30 mA Articolo elettromagnete + VHV (es. 18001VHV) <b>Impiego:</b> per tutti gli elettromagneti della serie 180	<b>13,10</b>
<b>Art. + LF</b> <b>Forza ridotta 20 Kg.</b> Riduttore di corrente per portare la forza di trazione degli elettromagneti standard a 20 Kg. Articolo elettromagnete + LF (es. 19001LF) <b>Impiego:</b> per tutti gli elettromagneti della serie 01620, 01630, 180, 190	<b>3,70</b>
<b>Art. + F</b> <b>Connettore a vite</b> Connettore di alimentazione con morsetti a vite e varistore antidisturbo fissato sul corpo dell'elettromagnete Articolo elettromagnete + F (es. 01630F) <b>Impiego:</b> per tutti gli elettromagneti della serie 01620, 01630, 01820, 01830	<b>3,00</b>
<b>Art. + M</b> <b>Sensore</b> Sensore magnetico interno con contatto N.A. per la segnalazione di contropiastra attratta Articolo elettromagnete + M (es. 19001M) <b>Impiego:</b> per tutti gli elettromagneti della serie 01620, 01630, 180, 190	<b>27,00</b>

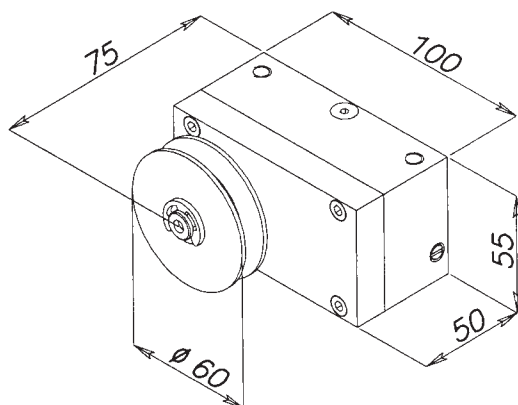


	Art.		Euro
	01800Z	<b>Contropiastra fissa</b> Contropiastra fissa per elettromagneti serie 180, 190 Base in acciaio zincato Dimensioni complessive : mm. 65 x 65 della base x 28 h (compreso supporto in gomma per l'articolazione fra base e piattello) Diametro contropiastra : mm. 55	12,50
	01805Z	<b>Contropiastra snodata</b> Contropiastra snodata per elettromagneti serie 180, 190 Base in acciaio zincato Dimensioni complessive : mm. 65 x 65 della base x 54 h Diametro contropiastra : mm. 55	15,70
	01810Z	<b>Contropiastra fissa</b> Contropiastra fissa per elettromagneti serie 181 Base in acciaio zincato Dimensioni complessive : mm. 65 x 65 della base x 33 h (compreso supporto in gomma per l'articolazione fra base e piattello) Diametro contropiastra : mm. 70	25,20
	01815Z	<b>Contropiastra snodata</b> Contropiastra snodata per elettromagneti serie 181 Base in acciaio zincato Dimensioni complessive : mm. 65 x 65 della base x 54 h Diametro contropiastra : mm. 70	28,40
	01740 01740M	<b>Supporto telescopico di fissaggio elettromagnete "a parete" o "a pavimento"</b> Colonna allungabile a sezione quadra mm. 40 x 40 per il fissaggio orizzontale a parete o verticale a pavimento degli elettromagneti per porte tagliafuoco Corpo in acciaio verniciato nero Piastra per il fissaggio dell'elettromagnete orientabile di 180° Dimensioni complessive : lunghezza mm. 140 (regolabile fino a mm. 220) lunghezza mm. 218 (regolabile fino a mm. 360) Per elettromagneti serie 180 – 181 – 190	51,00 56,00
	05115	<b>Pulsante di sblocco/reset</b> Scatola in materiale plastico di colore bianco per il fissaggio a parete Dimensioni : mm. 81 x 67 x 55 Contatto a pulsante di tipo N.A. / N.C. <b>Impiego:</b> pulsante per lo sblocco remoto degli elettromagneti di trattenuta o per il reset di tacitazione della centrale anticendio art. 52002	17,00

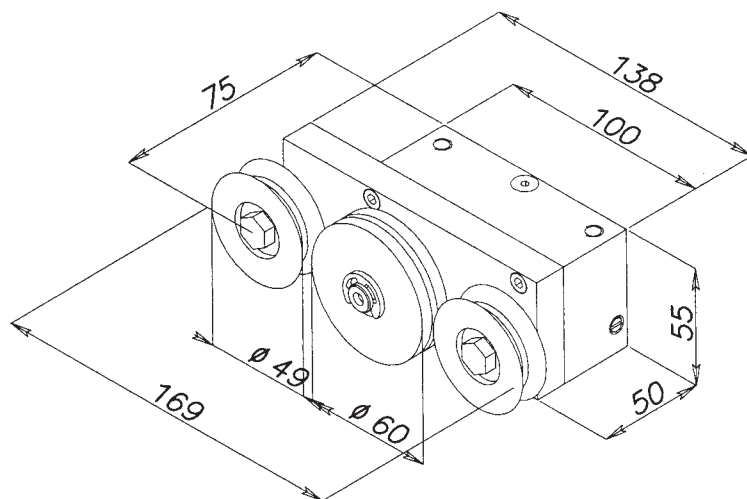
	Art.		Euro
	<p>40600</p> <p>40800</p>	<p><b>Elettromaniglia – Versione Base</b></p> <p>Per serrature per porte tagliafuoco cieche o vetrate</p> <p>Corpo in zama verniciato nero</p> <p>Maniglia in alluminio verniciato nero con anima in acciaio zincato</p> <p>Meccanismi interni in acciaio indurito</p> <p>Dimensioni : mm. 225 x 38 x 30 , H maniglia mm. 67 (a richiesta H mm. 82)</p> <p>Interasse fra cilindro e maniglia mm. 72, 92</p> <p>Quadro maniglia mm. 9 (a richiesta mm. 8)</p> <p>Fissaggio sulla porta senza dover eseguire fori supplementari</p> <p>Alimentazione 12/24 Vac/dc</p> <p>Corrente assorbita: a 12V – 700 mA spunto/500 mA mantenimento a 24V – 300 mA spunto/200 mA mantenimento</p> <p>Led colore verde per la segnalazione di accesso abilitato</p> <p><b>Impiego:</b> applicabile al posto della tradizionale maniglia meccanica montata all'esterno della porta.</p> <p>La maniglia, che solitamente si trova in folle, può essere abilitata con un contatto elettrico da pulsante o da controllo accessi (abilitazione limitata alla durata dell'impulso).</p> <p><u>Non può essere utilizzata in abbinamento a serrature non dotate di quadro maniglia sdoppiato</u></p> <p>Versione abilitata in mancanza di corrente</p> <p>Versione disabilitata in mancanza di corrente</p>	<p><b>338,00</b></p> <p><b>338,00</b></p>
	<p>40601</p> <p>40801</p>	<p><b>Elettromaniglia – Versione con temporizzatore</b></p> <p>Per serrature per porte tagliafuoco cieche o vetrate</p> <p>Corpo in zama verniciato nero</p> <p>Maniglia in alluminio verniciato nero con anima in acciaio zincato</p> <p>Meccanismi interni in acciaio indurito</p> <p>Dimensioni : mm. 225 x 38 x 30 , H maniglia mm. 67 (a richiesta H mm. 82)</p> <p>Interasse fra cilindro e maniglia mm. 72, 92</p> <p>Quadro maniglia mm. 9 (a richiesta mm. 8)</p> <p>Fissaggio sulla porta senza dover eseguire fori supplementari</p> <p>Alimentazione 12/24 Vac/dc</p> <p>Corrente assorbita: a 12V – 700 mA spunto/500 mA mantenimento a 24V – 300 mA spunto/200 mA mantenimento</p> <p>Temporizzatore interno regolabile da 0-60 sec. (escludibile)</p> <p>Uscita Open Collector per la segnalazione di maniglia abilitata</p> <p>Led bicolore rosso/verde per la segnalazione di stato accesso</p> <p>Segnalazione acustica interna, escludibile, per l'indicazione di accesso abilitato</p> <p><b>Impiego:</b> applicabile al posto della tradizionale maniglia meccanica montata all'esterno della porta.</p> <p>La maniglia, che solitamente si trova in folle, può essere abilitata tramite la chiusura di un contatto N.A. da pulsante o da controllo accessi.</p> <p><u>Non può essere utilizzata in abbinamento a serrature non dotate di quadro maniglia sdoppiato</u></p> <p>Versione abilitata in mancanza di corrente</p> <p>Versione disabilitata in mancanza di corrente</p>	<p><b>393,00</b></p> <p><b>393,00</b></p>
	<p>00406</p>	<p><b>Sottopiastra per elettromaniglia</b></p> <p>Corpo in acciaio verniciato nero</p> <p>Dimensioni : mm. 260 x 100 x 3</p> <p>Fissaggio alla porta tramite la stessa elettromaniglia senza dover eseguire dei fori supplementari</p> <p><b>Impiego:</b> la sottopiastra è un accessorio supplementare che può essere abbinato all'elettromaniglia nei casi in cui sia necessario aumentare la superficie di appoggio quando il fissaggio dell'elettromaniglia tendesse a schiacciare la struttura della porta stessa</p>	<p><b>20,00</b></p>



	Art.		Euro
	60000	<b>Regolatore continuo di chiusura</b> Corpo in monoblocco di alluminio Dimensioni del corpo: mm. 100 x 50 x 55 Puleggia in acciaio, diametro mm. 60 per l'inserimento di una cinghia trapezoidale (a richiesta pulegge speciali) Sistema oliodinamico a libero scorrimento in senso orario e frenato in senso anti-orario (reversibile). Regolazione a vite del sistema di frenata. Fissaggio laterale M8 per l'inserimento su staffe di supporto (non fornite) <b>Impiego:</b> regolatore continuo di chiusura per portoni tagliafuoco scorrevoli a contrappesi	264,00
	60001	<b>Regolatore continuo di chiusura a 3 ruote</b> Corpo in monoblocco di alluminio Dimensioni del corpo: mm. 138 x 50 x 55 Puleggia centrale in acciaio con inserto in vulcolan, diametro mm. 60 per l'inserimento di un cavo in acciaio di diametro mm. 3 Pulegge laterali in delrin di diametro mm. 50 Sistema oliodinamico a libero scorrimento in senso orario e frenato in senso anti-orario (reversibile). Regolazione a vite del sistema di frenata. Fissaggio laterale M8 per l'inserimento su staffe di supporto (non fornite) <b>Impiego:</b> regolatore continuo di chiusura per portoni tagliafuoco scorrevoli a contrappesi	280,00



60000



60001

Art.

Euro

**Centrale di allarme antincendio monozona**

Scatola in ABS beige  
Dimensioni : mm. 240 x 150 x 48

**Alimentazione :**

Principale, da rete 230 Vac 50-60Hz  
Ausiliaria, fornita da n. 2 batterie 12 Vdc 1,1/1,3 Ah (art. 00112 obbligatorie e fornite a parte) Vedi a pag. 112

Zona operativa: singola

Pannello principale con led per le indicazioni luminose dello stato operativo della centrale, con le seguenti visualizzazioni:

- allarme incendio
- presenza/mancanza tensione di rete
- presenza/mancanza tensione ausiliaria (batteria)
- guasto generale della centrale
- guasto linea del/i rivelatore/i
- guasto linea del/i pulsante/i remoto/i di attivazione allarme
- stato di fuori servizio manuale della centrale
- guasto linea sirena
- alimentazione elettromagneti
- guasto sistema

Pulsante di fuori servizio manuale della linea sirena e delle linee pulsanti e rivelatori

Pulsante di ripristino dalla condizione di allarme, guasto o fuori servizio  
Interruttore a chiave per l'accesso alle funzioni di Livello 2 della centrale

**Ingressi (su morsettiera) :**

Linea rivelatore/i di calore e fumo (fino a 5 unità obbligatorie e fornite a parte, certificati EN54-5 (calore) e EN54-7 (fumo), art. 05203 o 05204)  
Vedi pag. 42

Linea pulsante/i remoto/i attivazione allarme (fino a 5 unità, min. 2 obbligatorie fornite a parte, certificati EN54-11 art. 05110R) Vedi pag. 111

Linea pulsante/i remoto/i rilascio manuale elettromagneti

Pulsante esterno di tacitazione/riattivazione allarme sonoro del buzzer in seguito ad allarme (art. 05115) Vedi pag. 37

**Uscite (su morsettiera) :**

Linea elettromagneti (fino a n° 4 – 24 Vdc - Max. 300 mA totali)

Uscita per la connessione a fino n° 2 sirene esterne (sirena elettronica addizionale obbligatoria fornita a parte e certificata EN54-3, art. 05207) funzionante in parallelo alla suoneria interna della centrale. Vedi pag. 42  
N°1 uscita a relè su contatti COM./N.A./N.C. (2 A) per la segnalazione esterna del fuori servizio/guasto della centrale

**Altre funzioni previste :**

Segnalazione presenza/mancanza rete di alimentazione

Segnalazione presenza/mancanza tensione ausiliaria (batterie)

Controllo dello stato qualitativo delle batterie

Tacitazione della segnalazione di allarme della centrale

Riattivazione della segnalazione di allarme in seguito ad una nuova segnalazione di allarme da parte di uno qualunque dei dispositivi di rilevamento

Possibilità di mettere la centrale in fuori servizio manuale per la manutenzione dell'impianto

Identificazione e segnalazione (visiva e sonora) della presenza delle linee dei rilevatori e dei pulsanti remoti di attivazione dell'allarme d'incendio

Possibilità di ritardo sulla disalimentazione degli elettromagneti di trattenuta

**Conformità :** EN54-2 (centrale) ed EN54-4 (alimentatore)

52002

220,00

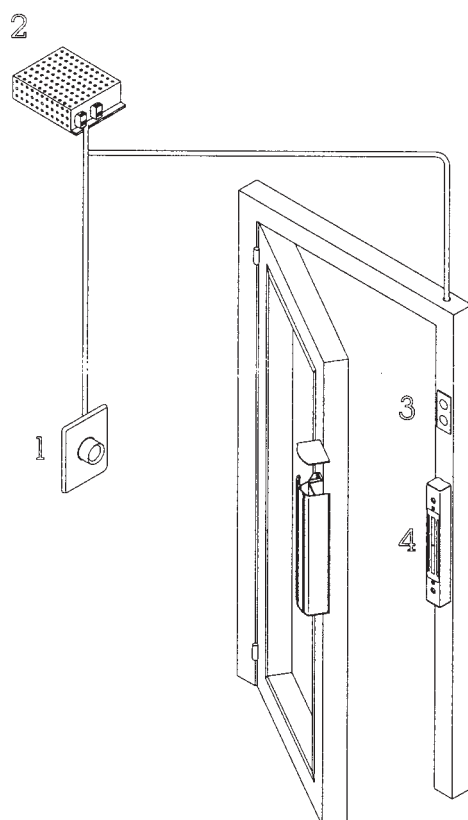
NOVITA'





	Art.		Euro
	05203	<b>Rivelatore combinato di calore e fumo</b> Scatola in ABS di colore bianco Dimensioni : mm. 110 diametro x 54 altezza Alimentazione : 24 Vdc (10,5 – 33 Vdc) Assorbimento a riposo 67 microA a 24 Vdc/ in allarme : 45 mA Temperatura di funzionamento : - 20 a + 70 °C Tecnologia di funzionamento: ottico e termico (in caso di innalzamento della temperatura aumenta la sua sensibilità alla rivelazione di particelle sprigionate dal fuoco) Rivelatore supplementare completo di base per il fissaggio a soffitto, collegabile all'articolo 52002 <b>Conformità</b> : EN54-7 <b>Impiego</b> : questo rivelatore combinato ottico e termico attiva la condizione di allarme nel caso del rilevamento di fumo o di calore e fumo	61,00
	05204	<b>Rivelatore di calore termovelocimetrico</b> Scatola in materiale plastico di colore bianco Dimensioni : mm. 110 diametro x 54 altezza Alimentazione : 24 Vdc (10,5 – 33 Vdc) Assorbimento a riposo 65 MicroA a 24 V / in allarme : 35 mA Tecnologia di funzionamento: termovelocimetrico con attivazione per gradienti superiori a 30 °C al minuto. Temperatura di funzionamento : - 20 a + 70 °C Rivelatore supplementare completo di base per il fissaggio a soffitto, collegabile all'articolo 52002 <b>Conformità</b> : EN54-5 <b>Impiego</b> : questo rivelatore termovelocimetrico attiva la condizione di allarme nel caso del rilevamento di calore alla temperatura per repentino innalzamento della temperatura	45,00
	05206	<b>Spray per rivelatori di fumo</b> Bomboletta spray per eseguire i test di funzionamento dei rivelatori di fumo Art. 05203	72,00
 <b>NOVITA'</b>	05207	<b>Sirena elettronica</b> Scatola in materiale plastico di colore rosso Dimensioni : mm. 92,5 diametro x 94 altezza Alimentazione : 12 / 24 Vdc – 15 mA Potenza sonora : max 114 dB a 24 Vdc Grado di protezione : IP42 32 Toni selezionabili tramite dip switch interni. <b>Conformità</b> : EN54-3 <b>Impiego</b> : sirena elettronica abbinabile alla centrale monozona art. 52002	65,00

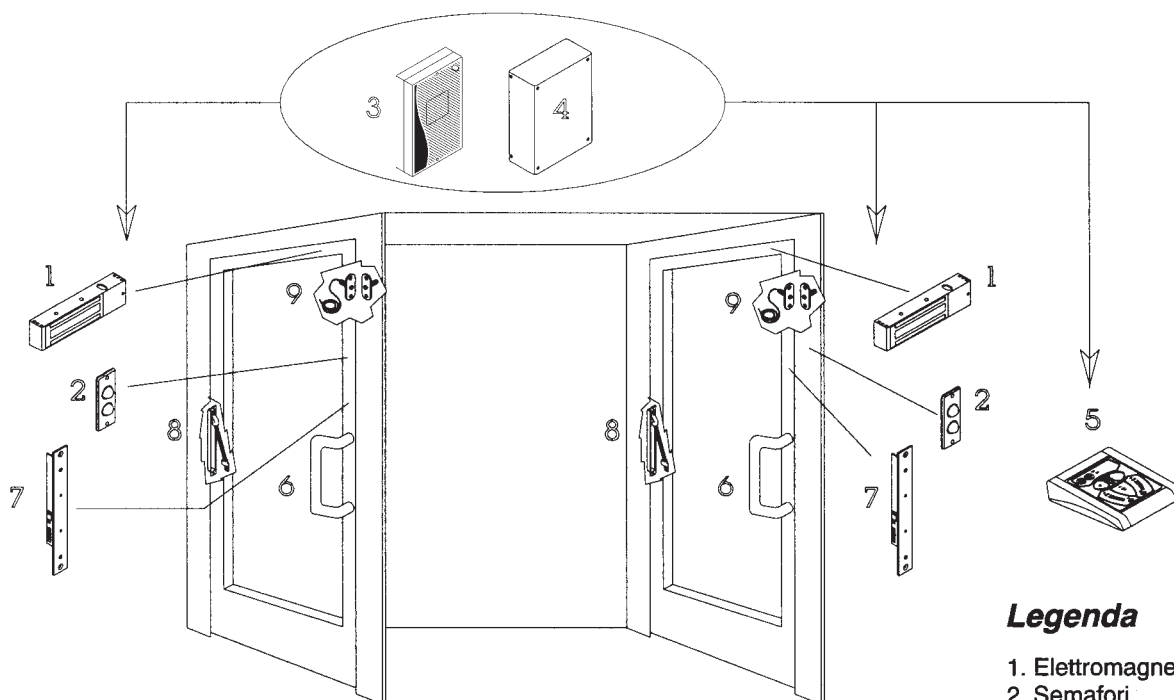
## Sistema di porta singola con elettromagnete serie Safety



### Legenda

- 1. Pulsante di apertura
- 2. Alimentatore
- 3. Semaforo
- 4. Elettromagnete

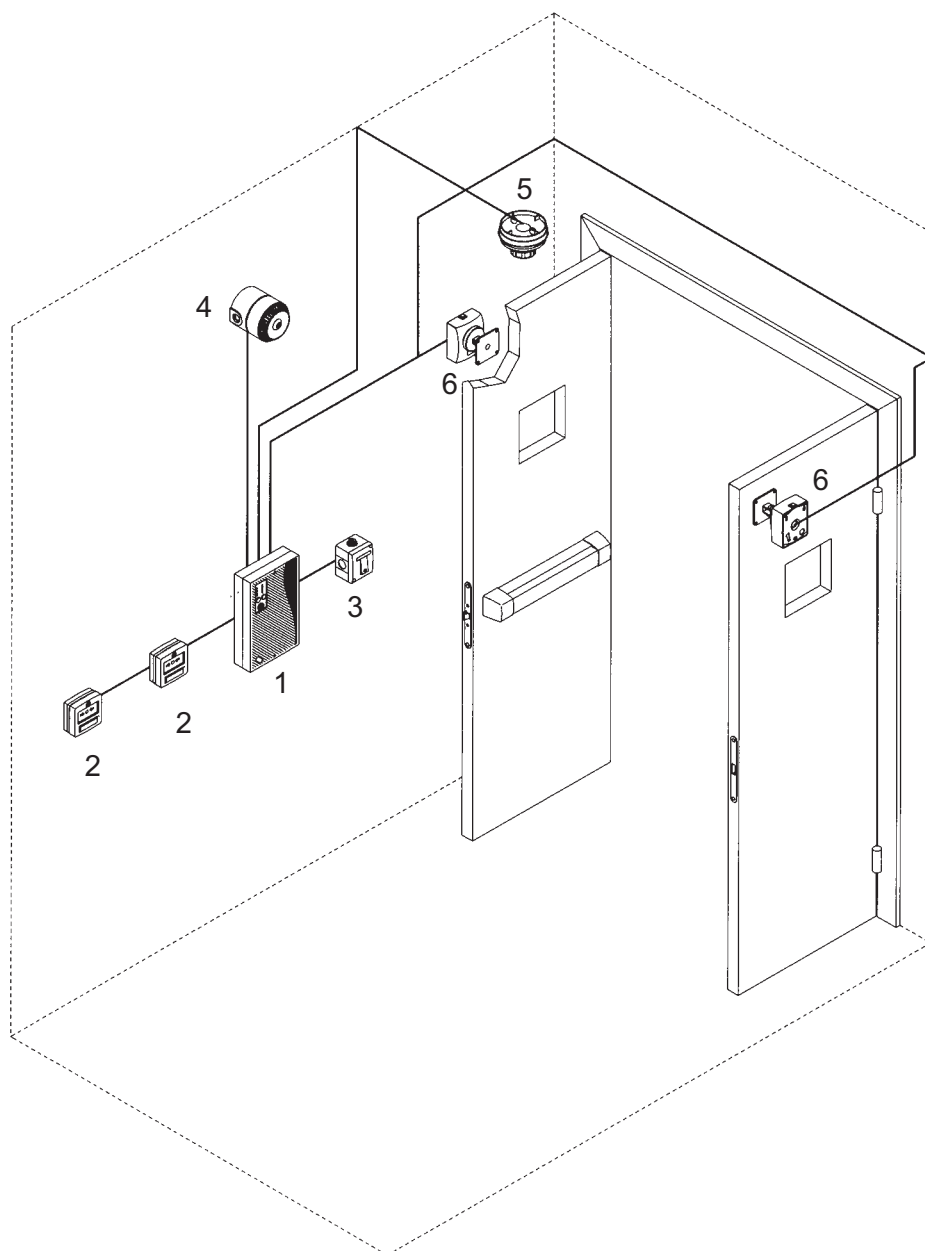
## Sistema di porte interbloccate con elettromagneti serie Safety



### Legenda

- 1. Elettromagneti
- 2. Semafori
- 3. Centraline di gestione
- 4. Alimentatore
- 5. Consolle di comando
- 6. Maniglioni sensibili
- 7. Schede sensorie
- 8. Passacavi
- 9. Sensori magnetici

## Sistema di porte tagliafuoco con centrale monozone



### **Legenda**

- 1. Centrale monozone
- 2. Pulsanti attivazione
- 3. Pulsante di tacitazione
- 4. Sirena
- 5. Rivelatore
- 6. Elettromagneti

# OMNIA



**Caratteristiche meccaniche comuni :**

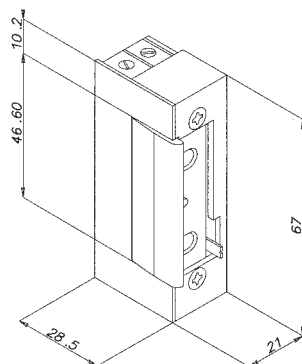
Corpo e blocco scrocco in metallo anti-corrosione, simmetrico - reversibile

Forza di resistenza alla distruzione : 350 Kg.

Blocco scrocco regolabile orizzontalmente

**Senza frontale (da ordinare a parte - Vedi pagg. 55, 56, 58, 59)****Impiego:** incontro elettrico per porte in alluminio o legno con serrature scrocco e catenaccio

	Art.		Euro
		<b>Incontro elettrico</b>	
		Bloccato senza alimentazione	
		Senza anti-ripetitore (apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico)	
	31012	Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA	<b>26,00</b>
	31012DC	Alimentazione : 12 Vdc – 300 mA	<b>30,00</b>
	31024DC	Alimentazione : 24 Vdc – 170 mA	<b>30,00</b>
		<b>Incontro elettrico</b>	
		Bloccato senza alimentazione	
		Senza anti-ripetitore (apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico)	
		Con leva "fermo a giorno" di sblocco	
	31112	Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA	<b>28,00</b>
	31112DC	Alimentazione : 12 Vdc – 300 mA	<b>32,00</b>
	31124DC	Alimentazione : 24 Vdc – 170 mA	<b>32,00</b>
		<b>Incontro elettrico con antiripetitore</b>	
		Bloccato senza alimentazione	
		Con anti-ripetitore a pistoncino (apertura con impulso elettrico)	
		Richiusura successiva all'apertura dell'anta	
	31212	Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA	<b>29,00</b>
	31212DC	Alimentazione : 12 Vdc – 300 mA	<b>33,00</b>
	31224DC	Alimentazione : 24 Vdc – 170 mA	<b>33,00</b>
		<b>Incontro elettrico con antiripetitore</b>	
		Bloccato senza alimentazione	
		Con anti-ripetitore a pistoncino (apertura con impulso elettrico)	
		Richiusura successiva all'apertura dell'anta	
		Con leva "fermo a giorno" di sblocco	
	31312	Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA	<b>31,00</b>
	31312DC	Alimentazione : 12 Vdc – 300 mA	<b>35,00</b>
	31324DC	Alimentazione : 24 Vdc – 170 mA	<b>35,00</b>





Caratteristiche meccaniche comuni :



Corpo e blocco scrocco in metallo anti-corrosione, simmetrico - reversibile

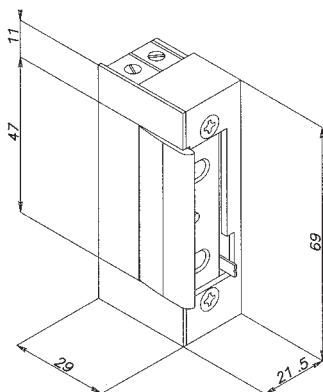
Forza di resistenza alla distruzione : 350 Kg.

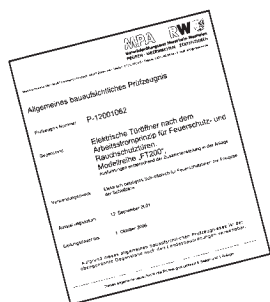
Blocco scrocco regolabile orizzontalmente

**Senza frontale (da ordinare a parte - Vedi pagg. 55, 56, 58, 59)**

**Impiego:** incontro elettrico per porte in alluminio o legno con serrature scrocco e catenaccio

	Art.	Euro
	<p><b>Incontro elettrico di sicurezza a basso assorbimento per sistemi per controllo accessi</b></p> <p>Bloccato senza alimentazione            Dimensioni : mm. 69 x 29 x 21,5 (Vedi a fondo pagina)            Alimentazione : 12 Vac/dc            Assorbimento di corrente : <b>250 mA</b> a 12 V            Varistore anti-disturbo interno            Senza anti-ripetitore (apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico)</p> <p><b>Impiego :</b> incontro elettrico per porte in alluminio o legno con serrature scrocco e catenaccio            Speciale a <u>basso assorbimento di corrente</u> con varistore antidisturbo.            Ideale per l'abbinamento con sistemi per controllo accessi (es. : lettori di tessera per hotel).</p>	<b>69,00</b>
	<p><b>Incontro elettrico Automatico con anti-ripetitore incorporato</b></p> <p>Bloccato senza alimentazione            Alimentazione : 8 -12 Vac - Corrente : 1.000 mA            Con anti-ripetitore automatico incorporato senza pistone di ricarica (apertura con impulso elettrico)            Richiusura successiva all'apertura dell'anta</p>	<b>32,00</b>
	<p><b>Incontro elettrico Automatico con anti-ripetitore incorporato</b></p> <p>Bloccato senza alimentazione            Alimentazione : 8 -12 Vac - Corrente : 1.000 mA            Con anti-ripetitore automatico incorporato senza pistone di ricarica (apertura con impulso elettrico)            Richiusura successiva all'apertura dell'anta            Con leva "fermo a giorno" di sblocco</p>	<b>38,00</b>
	<p><b>Incontro elettrico Antipanico</b></p> <p>Sbloccato senza alimentazione            Dimensioni : mm. 67 x 28,5 x 21            Forza di resistenza alla distruzione : 350 Kg.            Blocco scrocco regolabile orizzontalmente            Apertura limitata alla durata della mancanza di alimentazione</p> <p>Alimentazione : 12 Vdc – Corrente : 220 mA</p> <p>Alimentazione : 24 Vdc – Corrente : 140 mA</p>	<b>76,00</b> <b>76,00</b>

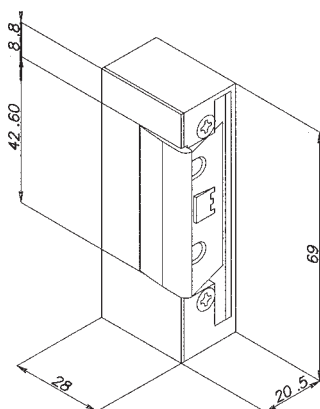


**Caratteristiche meccaniche comuni :**Corpo e blocco scrocco in **acciaio** anticorrosione, **asimmetrico** reversibileForza di resistenza alla distruzione : **1.000 Kg.**

Resistenza al fuoco: 90 minuti alla temperatura di 1.000 °C

**Senza frontale (da ordinare a parte - Vedi pagg. 55, 56, 58, 59)****Impiego:** incontro elettrico per porte tagliafuoco**N.B. :** Questo incontro elettrico può essere installato solo se viene certificato dal produttore della porta insieme alla porta tagliafuoco. Una installazione successiva invaliderebbe la conformità della porta stessa.

Art.		Euro
	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b> Bloccato senza alimentazione Alimentazione : 6 – 24 Vac/dc ad uso intermittente Alimentazione : 6 o 12 Vac/dc +/- 15% ad uso continuo Assorbimento di corrente : da 300 mA a 1,1 A Apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico	<b>279,00</b>
	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b> Bloccato senza alimentazione Alimentazione : 12 – 48 Vac/dc ad uso intermittente Alimentazione : 12 o 24 Vac/dc +/- 15% ad uso continuo Assorbimento di corrente : da 150 mA a 600 mA Apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico	<b>279,00</b>
	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b> Bloccato senza alimentazione Alimentazione : 6 – 24 Vac/dc ad uso intermittente Alimentazione : 6 o 12 Vac/dc +/- 15% ad uso continuo Assorbimento di corrente : da 300 mA a 1,1 A Apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione dello scrocco	<b>368,00</b>
	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b> Bloccato senza alimentazione Alimentazione : 12 – 48 Vac/dc ad uso intermittente Alimentazione : 12 o 24 Vac/dc +/- 15% ad uso continuo Assorbimento di corrente : da 150 mA a 600 mA Apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione dello scrocco	<b>368,00</b>



**Caratteristiche meccaniche comuni :**

Corpo e blocco scrocco in metallo anti-corrosione, simmetrico - reversibile

Dimensioni : mm. 67 x 28,5 x 17

Forza di resistenza alla distruzione : 350 Kg.

Blocco scrocco regolabile orizzontalmente

**Senza frontale ( da ordinare a parte - Vedi pagg. 56, 57)****Impiego:** incontro elettrico speciale per porte in PVC o legno con serrature scrocco e catenaccio

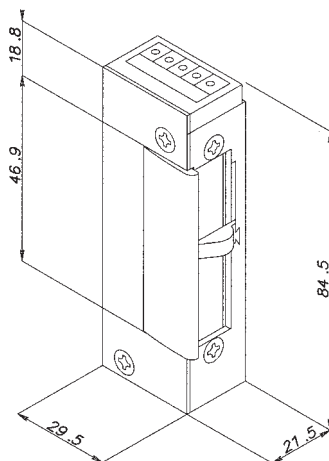
	Art.		Euro
	33012	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b> Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA Bloccato senza alimentazione Senza anti-ripetitore (apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico)	<b>26,00</b>
	33112	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b> Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA Bloccato senza alimentazione Senza anti-ripetitore (apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico) Con leva " fermo a giorno " di sblocco	<b>28,00</b>
	33212	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b> Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA Bloccato senza alimentazione Con anti-ripetitore a pistoncino (apertura con impulso elettrico) Richiusura successiva all'apertura dell'anta	<b>28,00</b>
	33312	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b> Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA Bloccato senza alimentazione Con anti-ripetitore a pistoncino (apertura con impulso elettrico) Richiusura successiva all'apertura dell'anta Con leva " fermo a giorno " di sblocco	<b>30,00</b>
	33412	<b>Incontro elettrico di sicurezza Automatico</b> Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA Bloccato senza alimentazione Con anti-ripetitore interno (apertura con impulso elettrico) Richiusura successiva all'apertura dell'anta	<b>30,00</b>
	33512	<b>Incontro elettrico di sicurezza Automatico</b> Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA Bloccato senza alimentazione Con anti-ripetitore a interno (apertura con impulso elettrico) Richiusura successiva all'apertura dell'anta Con leva " fermo a giorno " di sblocco	<b>32,00</b>

**Caratteristiche meccaniche comuni :**Corpo e blocco scrocco in metallo anticorrosione, **simmetrico reversibile**

Forza di resistenza alla distruzione : 1.000 Kg.

**Senza frontale ( da ordinare a parte - Vedi pagg. 55, 56, 58)****Impiego:** incontro elettrico speciale per porte di sicurezza abbinate ad un sistema per controllo accessi o ad un sistema per porte interbloccate

	Art.		Euro
	34602	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b> Bloccato senza alimentazione Alimentazione : 12 Vdc Assorbimento di corrente : 300 mA Apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione dello scrocco	119,00
	34604	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b> Bloccato senza alimentazione Alimentazione : 24 Vdc Assorbimento di corrente : 170 mA Apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione dello scrocco	119,00
	34802	<b>Incontro elettrico di sicurezza antipanico</b> Sbloccato senza alimentazione Alimentazione : 12 Vdc Assorbimento di corrente : 220 mA Apertura limitata alla durata della mancanza di alimentazione Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione dello scrocco	140,00
	34804	<b>Incontro elettrico di sicurezza antipanico</b> Sbloccato senza alimentazione Alimentazione : 24 Vdc Assorbimento di corrente : 140 mA Apertura limitata alla durata della mancanza di alimentazione Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione dello scrocco	140,00



**Caratteristiche meccaniche comuni :**

Corpo e blocco scrocco in metallo anti-corrosione, simmetrico - reversibile

Dimensioni : mm. 67 x 28,5 x 17





Forza di resistenza alla distruzione : 350 Kg.

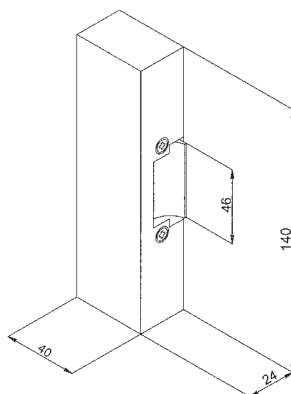
Blocco scrocco regolabile orizzontalmente- **Senza frontale (da ordinare a parte-Vedi pagg. 56, 57)****Impiego:** incontro elettrico per porte in alluminio o legno con serrature scrocco e catenaccio**Funzionamento:** nell'incontro elettrico radiale il labbro mobile che blocca lo scrocco, in fase di apertura non si muove ruotando verso l'esterno come negli incontri elettrici tradizionali, ma ruota scorrendo verso l'interno. Questo permette di non dover eseguire il taglio sul montante per il movimento del labbro in fase di apertura.

	Art.		Euro
	35012	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b> Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA Bloccato senza alimentazione Senza anti-ripetitore (apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico)	<b>29,00</b>
	35112	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b> Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA Bloccato senza alimentazione Senza anti-ripetitore (apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico) Con leva "fermo a giorno" di sblocco	<b>31,00</b>
	35212	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b> Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA Bloccato senza alimentazione Con anti-ripetitore a pistoncino (apertura con impulso elettrico) Richiusura successiva all'apertura dell'anta	<b>31,00</b>
	35312	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b> Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA Bloccato senza alimentazione Con anti-ripetitore a pistoncino (apertura con impulso elettrico) Richiusura successiva all'apertura dell'anta Con leva "fermo a giorno" di sblocco	<b>33,00</b>
	35412	<b>Incontro elettrico di sicurezza Automatico</b> Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA Bloccato senza alimentazione Con anti-ripetitore interno (apertura con impulso elettrico) Richiusura successiva all'apertura dell'anta	<b>33,00</b>
	35512	<b>Incontro elettrico di sicurezza Automatico</b> Alimentazione : 8 -12 Vac – 1.000 mA Bloccato senza alimentazione Con anti-ripetitore interno (apertura con impulso elettrico) Richiusura successiva all'apertura dell'anta Con leva "fermo a giorno" di sblocco	<b>35,00</b>
	35812	<b>Incontro elettrico Antipanico</b> Alimentazione : 12 Vdc – 290 mA Sbloccato senza alimentazione Apertura limitata alla durata della mancanza di alimentazione	<b>76,00</b>



Caratteristiche meccaniche comuni :  
Corpo in metallo verniciato nero  
Blocco scrocco in metallo, simmetrico - reversibile  
Forza di resistenza alla distruzione : 1.000 Kg.  
Forniti con n° 8 spessori art. 00360A

	Art.		Euro
		<b>Incontro elettrico di sicurezza da applicare</b>	
	36012A	Bloccato senza alimentazione Apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico Alimentazione : 8/12 Vac / 500 mA	<b>116,00</b>
	36012AM	Alimentazione : 8/12 Vac / 500 mA - microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione dello scrocco	<b>157,00</b>
	36412A	Apertura con l'impulso e richiusura successiva all'apertura dell'anta: Alimentazione : 8-12 Vac / 500 mA con anti-ripetitore interno N.B. : Forniti con n° 8 spessori art. 00360A	<b>124,00</b>
		<b>Incontro elettrico di sicurezza da applicare</b>	
	36612A	Bloccato senza alimentazione Apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico Alimentazione : 12 Vdc / 200 mA	<b>124,00</b>
	36624A	Alimentazione : 24 Vdc / 150 mA	<b>128,00</b>
	36612AM	Alimentazione : 12 Vdc / 200 mA con microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione dello scrocco	<b>165,00</b>
	36624AM	Alimentazione : 24 Vdc / 150 mA con microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione dello scrocco N.B. : Forniti con n° 8 spessori art. 00360A	<b>169,00</b>
		<b>Incontro elettrico antipanico da applicare</b>	
	36812A	Sbloccato senza alimentazione Alimentazione : 12 Vdc / 200 mA	<b>149,00</b>
	36824A	Alimentazione : 24 Vdc / 150 mA	<b>153,00</b>
	36812AM	Alimentazione : 12 Vdc / 200 mA con microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione dello scrocco	<b>190,00</b>
	36824AM	Alimentazione : 24 Vdc / 150 mA con microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione dello scrocco N.B. : Forniti con n° 8 spessori art. 00360A	<b>194,00</b>
	00360A	<b>Spessori per incontro elettrico da applicare</b> Spessore in metallo verniciato nero da 2,5 mm. per la compensazione in altezza dell'incontro elettrico con lo scrocco del maniglione antipanico	<b>1,30</b>



**Caratteristiche meccaniche comuni :**

Corpo e blocco scrocco in metallo, asimmetrico (identificare la mano)

**Dimensioni :** mm. 89 x 32 x 23

Forza di resistenza alla distruzione : 700 Kg.

**Senza frontale (da ordinare a parte - Vedi pagg. 57, 58)**

**Impiego:** incontri elettrici per porte blindate con serrature tipo "doppia mappa" scrocco e catenacci



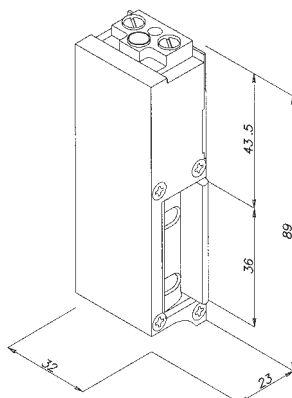
Art.		Euro
	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b>	
	Bloccato senza alimentazione Alimentazione : 12 Vac Assorbimento di corrente : 1.000 mA Apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico	
37012.1A	Mano destra	58,00
37012.2A	Mano sinistra	58,00
	Alimentazione 12 Vdc – 200 mA :	
37612.1A	Mano destra	86,00
37612.2A	Mano sinistra	86,00
	Alimentazione 24 Vdc – 150 mA :	
37624.1A	Mano destra	86,00
37624.2A	Mano sinistra	86,00



	<b>Incontro elettrico di sicurezza Automatico</b>	
	Bloccato senza alimentazione Alimentazione : 12 Vac Assorbimento di corrente : 1.000 mA Con antiripetitore interno - Apertura con impulso elettrico. Richiusura successiva all'apertura dell'anta.	
37412.1A	Mano destra	46,00
37412.2A	Mano sinistra	46,00
37512.1A	Mano destra – Con fermo a giorno	49,00
37512.2A	Mano sinistra – Con fermo a giorno	49,00



	<b>Incontro elettrico di sicurezza antipanico</b>	
	Bloccato con alimentazione Apertura limitata alla durata della mancanza di alimentazione	
	Alimentazione 12 Vdc – 200 mA :	
37812.1A	Mano destra	82,00
37812.2A	Mano sinistra	82,00
	Alimentazione 24 Vdc – 150 mA :	
37824.1A	Mano destra	82,00
37824.2A	Mano sinistra	82,00



**Caratteristiche meccaniche comuni :**

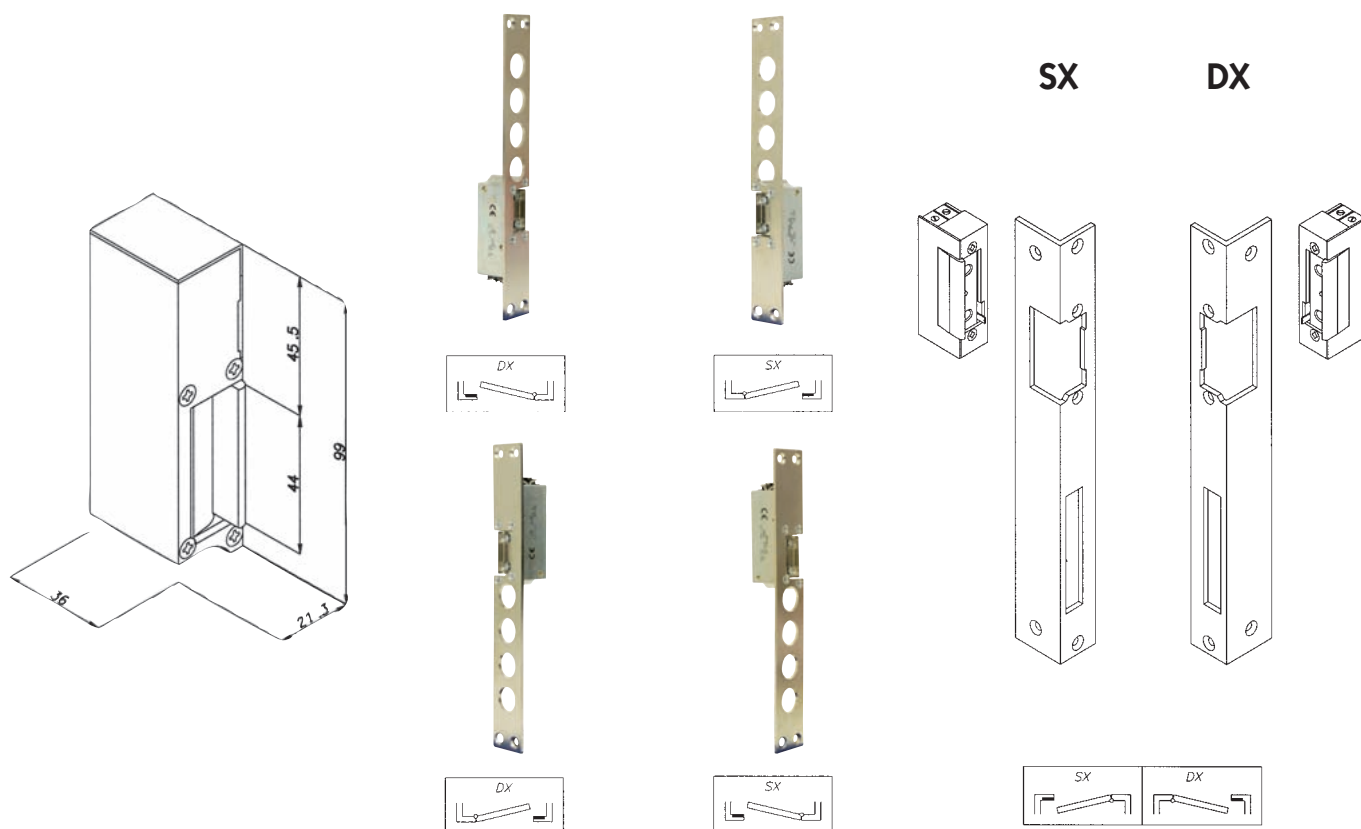
Corpo e blocco scrocco in metallo, asimmetrico (identificare la mano)


**Dimensioni :** mm. 99 x 36 x 21,3

Forza di resistenza alla distruzione : 1.000 Kg.

**Senza frontale (da ordinare a parte - Vedi pag. 58)****Impiego:** incontro elettrico per serrature applicate su cancelli esposti alle intemperie

Art.		Euro
	<b>Incontro elettrico di sicurezza</b> Bloccato senza alimentazione Grado di protezione : IP 56 (può funzionare su cancelli esposti alle intemperie) Senza antiripetitore. Apertura limitata alla durata dell'impulso elettrico	
38012.1	Mano destra – Alimentazione 12 Vac – 500 mA	72,00
38012.2	Mano sinistra – Alimentazione 12 Vac – 500 mA	72,00
	Automatico con antiripetitore interno. Apertura con impulso elettrico. Richiusura successiva all'apertura dell'anta.	
38412.1	Mano destra – Alimentazione 12 Vac – 500 mA	78,00
38412.2	Mano sinistra – Alimentazione 12 Vac – 500 mA	78,00
	<b>A richiesta:</b>	
38612.1/.2	Sicurezza - Alimentazione 12 Vdc – 200 mA	103,00
38624.1/.2	Sicurezza - Alimentazione 24 Vdc – 150 mA	103,00
38812.1/.2	Antipanico - Alimentazione 12 Vdc – 200 mA	123,00
38824.1/.2	Antipanico - Alimentazione 24 Vdc – 150 mA	123,00

**TABELLA PER IDENTIFICARE LA MANO DELL'INCONTRO ELETTRICO**

	Art.		Euro
	03010	<b>Frontale corto</b> Asimmetrico per serrature solo scrocco In acciaio verniciato grigio Dimensioni: mm. 159 x 25 x 3 Mano reversibile <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie <b>Omnia Micro</b> , <b>Omnia Fire</b> e <b>Omnia 1.000</b> da infilare	3,00
	03010S	<b>Frontale corto</b> Simmetrico per serrature solo scrocco In acciaio verniciato grigio Dimensioni : mm. 110 x 25 x 3 Mano reversibile <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie <b>Omnia Micro</b> , <b>Omnia Fire</b> e <b>Omnia 1.000</b> da infilare	3,00
	03030	<b>Frontale lungo</b> Per serrature di sicurezza scrocco e catenaccio. In acciaio Dimensioni: mm. 250 x 25 x 3 Mano reversibile In acciaio verniciato grigio	4,80
	03030GD	In acciaio verniciato oro	4,80
	03030CRO	In acciaio cromato satinato	6,80
		<b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie <b>Omnia Micro</b> , <b>Omnia Fire</b> e <b>Omnia 1.000</b> da infilare	
	03031	<b>Frontale lungo</b> Per serrature di sicurezza scrocco e catenaccio. In acciaio inox Dimensioni: mm. 250 x 25 x 3 Mano reversibile <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie <b>Omnia Micro</b> , <b>Omnia Fire</b> e <b>Omnia 1.000</b> da infilare	13,20
	03130	<b>Frontale lungo</b> Per serrature di sicurezza scrocco e catenaccio, foro mm. 102 x 12 per l'inserimento del catenaccio basculante. In acciaio verniciato grigio Dimensioni: mm. 250 x 25 x 3 Mano reversibile <b>Impiego:</b> solo per incontri serie <b>Omnia Micro</b>	5,40

Art.		Euro
03131	<b>Frontale lungo</b> Per serrature di sicurezza scrocco e catenaccio, foro mm. 102 x 12 per l'inserimento del catenaccio basculante. In acciaio inox Dimensioni: mm. 250 x 25 x 3 Mano reversibile <b>Impiego:</b> solo per incontri serie <b>Omnia Micro</b>	<b>13,20</b>
03132	<b>Frontale lungo</b> Per serrature di sicurezza scrocco e catenaccio, foro con invito mm. 102 x 12 per l'inserimento del catenaccio basculante. In acciaio inox Dimensioni: mm. 250 x 25 x 3 Mano reversibile <b>Impiego:</b> solo per incontri serie <b>Omnia Micro</b>	<b>13,80</b>
03162 03162BA	<b>Frontale angolare corto</b> Per serrature solo scrocco - Bordi quadri In acciaio verniciato oro Dimensioni: mm. 172 x 32 x 25 Mano reversibile Bordi quadri Bordi arrotondati <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie <b>Omnia Micro</b> , <b>Omnia Fire</b> e <b>Omnia 1.000</b> da infilare	<b>9,60</b> <b>9,60</b>
03310	<b>Frontale corto per Omnia 16 - Radial</b> Per serrature solo scrocco In acciaio verniciato grigio Dimensioni: mm. 130 x 22 x 3 Mano reversibile <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie <b>Omnia 16 - Radial</b> da infilare, montati su profili porta in legno o PVC	<b>4,20</b>
03330	<b>Frontale lungo per Omnia 16 - Radial</b> Per serrature di sicurezza scrocco e catenaccio In acciaio verniciato grigio Dimensioni: mm. 250 x 22 x 3 Mano reversibile <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie <b>Omnia 16 - Radial</b> da infilare, montati su profili porta in legno o PVC	<b>6,60</b>



	Art.		Euro
	03331	<b>Frontale lungo per Omnia 16 - Radial</b> Per serrature di sicurezza scrocco e catenaccio In acciaio zincato Dimensioni: mm. 208 x 18 x 3 Mano reversibile <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie Omnia 16 - Radial da infilare montati su profili porta/finestra in legno	13,20
	03342.1 03342.2	<b>Frontale angolare lungo per Omnia 16 - Radial</b> Per serrature di sicurezza scrocco e catenaccio In acciaio zincato passivato oro con fianco laterale corto Dimensioni: mm. 208 x 36 x 18 Non reversibile – Specificare la mano Mano destra Mano sinistra <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie Omnia 16 - Radial da infilare, montati su profili porta in legno	13,50 13,50
	03370.1 03370.2	<b>Frontale lungo per Omnia Blindo 700</b> Per serrature di sicurezza per porte blindate scrocco e n° 4 catenacci interasse mm. 28 In acciaio satinato nichelato Dimensioni: mm. 248 x 35 x 2,5 Non reversibile - Specificare la mano Mano destra Mano sinistra <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie Omnia Blindo 700	12,50 12,50
	03371.1 03371.2	<b>Frontale lungo per Omnia Blindo 700</b> Per serrature di sicurezza per porte blindate scrocco e n° 4 catenacci interasse mm. 28 ( mm. 41,6 fra scrocco e catenaccio) In acciaio satinato nichelato Dimensioni: mm. 322 x 35 x 2,5 Non reversibile - Specificare la mano Mano destra Mano sinistra <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie Omnia Blindo 700	12,50 12,50
	03372	<b>Frontale lungo per Omnia Micro</b> Per serrature di sicurezza per porte blindate scrocco e n° 2 catenacci interasse mm. 55,6 In acciaio satinato nichelato Dimensioni: mm. 293 x 35 x 2,5 Mano reversibile <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie Omnia Micro	12,50

	Art.		Euro
	03374.1	<b>Frontale lungo per Omnia Blindo 700</b> Per serrature di sicurezza scrocco e n° 3 catenacci interasse mm. 37 In acciaio satinato nichelato Dimensioni: mm. 248 x 35 x 2,5 Non reversibile - Specificare la mano	<b>12,50</b>
	03374.2	Mano destra Mano sinistra <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie Omnia Blindo 700	<b>12,50</b>
	03375.1	<b>Frontale lungo per Omnia Blindo 700</b> Per serrature di sicurezza scrocco e n° 4 catenacci interasse mm. 28 ( mm. 33,5 fra scrocco e catenaccio) In acciaio satinato nichelato Dimensioni: mm. 322 x 35 x 2,5 Non reversibile - Specificare la mano	<b>12,50</b>
	03375.2	Mano destra Mano sinistra <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie Omnia Blindo 700	<b>12,50</b>
	03380	<b>Frontale lungo per Omnia Blindo 1.000</b> Per serrature di sicurezza scrocco e catenaccio In acciaio inox Dimensioni: mm. 250 x 25 x 3 Mano reversibile <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie Omnia Blindo 1.000	<b>15,60</b>
	03410	<b>Frontale corto</b> Per serrature solo scrocco In alluminio indurito anodizzato. Dimensioni: mm. 159 x 25 x 3 Mano reversibile <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie Omnia Micro e Omnia 1.000 da infilare	<b>7,00</b>
	03411	<b>Frontale corto</b> Per serrature solo scrocco In acciaio inox Dimensioni: mm. 159 x 25 x 3 Mano reversibile <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie Omnia Micro, Omnia Fire e Omnia 1.000 da infilare	<b>8,30</b>
	03431	<b>Frontale lungo</b> Per serrature scrocco e catenaccio In acciaio inox Dimensioni: mm. 280 x 25,5 x 3 Mano reversibile <b>Impiego:</b> per la sostituzione di incontri elettrici di sicurezza tipo eff-eff serie 141, 331 e 341 con serie Omnia 1.000 da infilare	<b>44,70</b>



	Art.		Euro
		<b>Frontale angolare lungo</b> Per serrature di sicurezza scrocco e catenaccio In acciaio verniciato oro Dimensioni: mm. 250 x 32 x 25 Non reversibile - Specificare la mano	
	03442.1	Mano destra - bordi quadri (standard)	<b>13,70</b>
	03442.2	Mano sinistra - bordi quadri (standard)	<b>13,70</b>
	03442.1BA	Mano destra - bordi arrotondati (a richiesta)	<b>13,70</b>
	03442.2BA	Mano sinistra - bordi arrotondati (a richiesta)	<b>13,70</b>
		<b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie <b>Omnia Micro</b> , <b>Omnia Fire</b> e <b>Omnia 1.000</b> da infilare	
		<b>Frontale angolare lungo</b> Per serrature di sicurezza scrocco e catenaccio Dimensioni: mm. 265 x 30 x 26 Non reversibile - Specificare la mano	
	03445.1	Mano destra - in acciaio satinato nichelato	<b>15,60</b>
	03445.2	Mano sinistra - in acciaio satinato nichelato	<b>15,60</b>
	03445.1GD	Mano destra - in acciaio dorato lucido	<b>18,90</b>
	03445.2GD	Mano sinistra - in acciaio dorato lucido	<b>18,90</b>
		<b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie <b>Omnia Micro</b> , <b>Omnia Fire</b> e <b>Omnia 1.000</b> da infilare	
	08710	<b>Serratura a scrocco</b> Corpo in acciaio verniciato grigio Dimensioni: mm. 30 x 15 x 15 Frontale in acciaio verniciato grigio Dimensioni: mm. 55 x 20 x 3 Scrocco in acciaio nichelato mm. 12 x mm. 10 di estensione Mano reversibile <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie <b>Omnia</b> da infilare	<b>16,60</b>
 	08711	<b>Serratura a scrocco</b> Corpo in acciaio verniciato grigio Dimensioni: mm. 43 x 64 x 18 Frontale in acciaio inox Dimensioni: mm. 110 x 24 x 3 Scrocco in acciaio nichelato altezza mm. 32 - regolabile in estensione da mm. 10 a 19 Mano reversibile <b>Impiego:</b> per tutti gli incontri elettrici serie <b>Omnia</b> da infilare	<b>19,00</b>

<p>Art. 03010 Art. 03410 Art. 03411</p>	<p>Art. 03010S</p>	<p>Art. 03030 Art. 03030 GD Art. 03031 Art. 03430</p>	<p>Art. 03130 Art. 03131</p>	<p>Art. 03132</p>	<p>Art. 03162</p>	<p>Art. 03310</p>
<p>Art. 03330</p>	<p>Art. 03331</p>	<p>Art. 03342</p>	<p>Art. 03370</p>	<p>Art. 03371</p>	<p>Art. 03372</p>	<p>Art. 03374</p>
<p>Art. 03375</p>	<p>Art. 03380</p>	<p>Art. 03431</p>	<p>Art. 03442</p>	<p>Art. 03445</p>		



Art.

Euro

### Centralina elettronica

Per la gestione di una porta

Scatola in ABS beige, dimensioni mm. 240 x 150 x 48

Alimentazione: 12/24 Vac/dc

Corrente assorbita: 60 mA in stand-by

Elettronica di comando a microprocessore

Predisposizione per il collegamento in interblocco fra 2 o più porte

**Ingressi** con contatti N.A. di :

- Apertura
- Blocco
- Emergenza
- Reset Allarmi
- Posizione catenaccio
- Posizione dell'anta

**Uscite :**

- Relè C./N.A./N.C. per il collegamento ai semafori Rosso/Verde
- Relè C./N.A. di Allarme per Apertura Prolungata dell'anta, Avaria, Emergenza, Apertura simultanea di 2 o più porte se collegate in interblocco

Possibilità di collegamento in cascata per interbloccare più porte fra di loro (da collegare nella misura di una per ciascuna porta da controllare)

Pulsanti per il monitoraggio e la regolazione dei tempi di:

- Richiusura da 0 - 5 sec. all'accostamento dell'anta
- Richiusura da 0 - 60 sec. se l'anta non viene aperta
- Allarme di apertura prolungata dell'anta da 0 - 120 sec.

**Impiego:** centralina elettronica per la gestione temporizzata e/o interbloccata di elettromagneti di sicurezza serie 131 e 137, elettropistoni serie 206, 208, 209, 216, 218, 219, incontri elettrici serie 346 e 348.

54610

179,00



### Centralina elettronica

Per la gestione di due porte

Scatola in ABS beige, dimensioni mm. 240 x 150 x 48

Alimentazione: 12/24 Vac/dc

Corrente assorbita : 80 mA in stand-by

Elettronica di comando a microprocessore interna

Stesse caratteristiche elettriche e funzionali dell'art. 54610 ma per la gestione di 2 porte in configurazione singola o interbloccata

**Impiego:** centralina elettronica per la gestione temporizzata e/o interbloccata di elettromagneti di sicurezza serie 131 e 137, elettropistoni serie 206, 208, 209, 216, 218, 219, incontri elettrici serie 346 e 348.

54710

359,00



Art.

Euro

## CONSOLLE DI COMANDO UNIVERSALE

Scatola a consolle in alluminio di colore nero con pannello serigrafato in policarbonato

Pulsanti a membrana con effetto tattile

Dimensioni mm. 195 x 160 x 50 (versione 1 e 2 porte)

Dimensioni mm. 300 x 160 x 50 (versione 3 e 4 porte)

Alimentazione : 12-24 Vac/dc

Connessioni tramite morsettiera a vite

Ingressi N.A. per il comando di Apertura porte da consolle

Ingressi N.A. per il comando di Apertura porte da pulsanti esterni o da maniglioni sensitivi

Ingresso N.A. per il comando di Apertura porte

Ingresso N.A. per il comando di Reset

Ingresso N.A. per il comando di Blocco

Ingresso N.A. / + 12 Vdc per l'attivazione di Allarme

Ingresso N.A./N.C. con memoria per la gestione dell'interblocco con l'inserimento di un Metal-Detector \*

Ingresso N.A./N.C. di presenza persona all'interno dell'interblocco per il funzionamento automatico \*

Selettore a chiave ON/OFF per lo spegnimento dell'impianto tramite un relè esterno (es. art. REL12V)

Selettore a chiave Manuale, Automatico, Emergenza

Funzione Automatico selezionabile in n° 4 modalità :

mono-direzionale, bi-direzionale, prima porta aperta, da pulsanti / maniglioni sensitivi esterni sulle porte\*

Segnalazioni ottiche :

Leds Rossi / Verdi per l'indicazione di stato serratura Aperta / Chiusa

Leds Rossi / Verdi per l'indicazione di stato anta Aperta / Chiusa

Leds di Allarme, Reset , Presenza persona, Automatico, Emergenza,

Blocco, Metal-Detector, Alimentazione / Batteria scarica

Buzzer interno (disinseribile) per la segnalazione acustica dell'avvenuta pressione dei pulsanti, per la segnalazione di allarme attivo e batteria scarica

**\* Funzioni abilitate nelle consolle a 2 - 3 e 4 porte per il funzionamento in interblocco**

54611A

Per 1 porta

317,00

54612A

Per 2 porte

343,00

54613A

Per 3 porte

661,00

54614A

Per 4 porte

686,00

**Impiego:** consolle universale per il comando porte

**Collegabile a:** elettropistoncini serie Prima e Classica , elettroniche

art. 54610, art. 54710 abbinati ai sistemi di chiusura serie **Safety**,

**Omnia 1.000, Quadra, Quadra Micro** , alle elettroniche art. 54250 e

54255 abbinati alle elettroserrature motorizzate serie **Maxima** serie 25500

## Relè di servizio

REL12V

Relè con bobina polarizzata di attivazione a 12 Vdc / 90 mA

30,00

Doppio scambio C./N.A./N.C. - Portata dei contatti 10 A a 250 Vac

REL24V

Relè con bobina polarizzata di attivazione a 24 Vdc / 50 mA

30,00

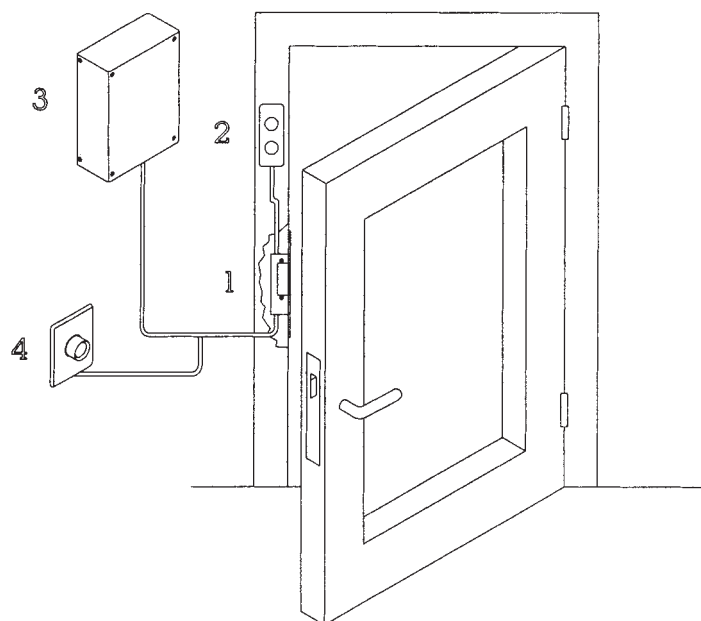
Doppio scambio C./N.A./N.C. - Portata dei contatti 10 A a 250 Vac

**Impiego :** utilizzabile come relè per l'accensione e lo spegnimento dell'impianto tramite il selettore a chiave ON/OFF della consolle (o per altri impieghi dove sia richiesto)

NOVITA'



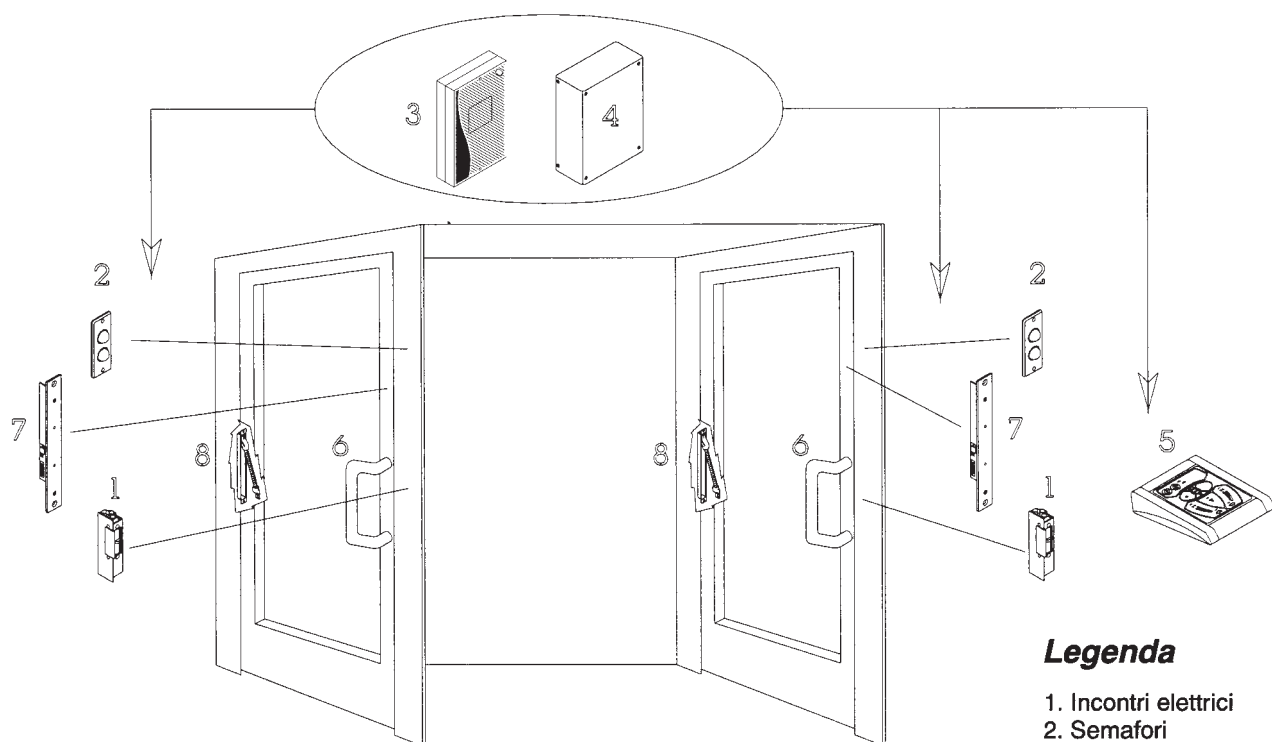
## Sistema di chiusura con incontro elettrico di sicurezza Omnia 1.000



### Legenda

1. Incontro elettrico di sicurezza
2. Semaforo
3. Alimentatore
4. Pulsante di apertura remoto (di pertinenza dell'installatore)

## Sistema di porte interbloccate con incontri elettrici serie Omnia 1.000



### Legenda

1. Incontri elettrici
2. Semafori
3. Centraline di gestione
4. Alimentatore
5. Consolle di comando
6. Maniglioni sensibili
7. Schede sensorie
8. Passacavi



# QUADRA



	Art.		Euro
		<b>Micro elettropistone di sicurezza antipanico da infilare</b> Aperto in mancanza di alimentazione Frontale in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 Contropiastra in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 con magnete regolabile in estensione (solo art. 20610) Corpo serratura dimensioni mm. 60 x 20 x 20 Catenaccio diametro mm. 8, estensione mm. 8 Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione catenaccio	
	20610	Con sensore magnetico N.A. per la posizione di anta *	<b>223,00</b>
	20611	Senza sensore magnetico	<b>206,00</b>
		* Per il collegamento alla centralina 54610 o 54710	
	20613	<b>Micro elettropistone di sicurezza antipanico da infilare</b> Aperto in mancanza di alimentazione Corpo serratura dimensioni mm. 60 x 20 x 20 Catenaccio diametro mm. 8, estensione mm. 11 (mm. 8 di corsa) Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione catenaccio	<b>145,00</b>
		<b>Micro elettropistone di sicurezza da infilare</b> Chiuso in mancanza di alimentazione Frontale in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 Contropiastra in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 con magnete regolabile in estensione (solo art. 20810) Corpo serratura dimensioni mm. 60 x 20 x 20 Catenaccio diametro mm. 8, estensione mm. 8 Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione catenaccio	
	20810	Con sensore magnetico N.A. per la posizione di anta *	<b>223,00</b>
	20811	Senza sensore magnetico	<b>206,00</b>
		* Per il collegamento alla centralina 54610 o 54710	
	20813	<b>Micro elettropistone di sicurezza da infilare</b> Chiuso in mancanza di alimentazione Corpo serratura dimensioni mm. 60 x 20 x 20 Catenaccio diametro mm. 8, estensione mm. 11 (mm. 8 di corsa) Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione catenaccio	<b>145,00</b>

N.B. : Gli elettropistoni della serie **Quadra Micro**, a causa delle alte temperature di esercizio, non sono adatti per il montaggio su porte in legno o PVC

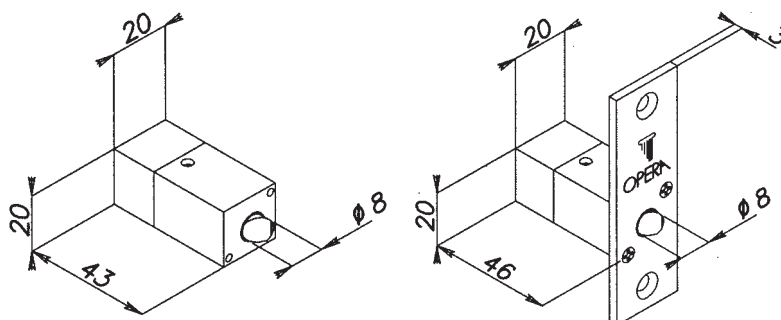


	Art.		Euro
		<b>Micro elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco</b> Chiuso in mancanza di alimentazione Frontale in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 Contropiastra in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 con magnete regolabile in estensione (solo art. 20910) Corpo serratura dimensioni mm. 60 x 20 x 20 Scrocco diametro mm. 8, estensione mm. 8 Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione catenaccio	
	20910	Con sensore magnetico N.A. per la posizione di anta	<b>240,00</b>
	20911	Senza sensore magnetico	<b>223,00</b>
	20913	<b>Micro elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco</b> Chiuso in mancanza di alimentazione Corpo serratura dimensioni mm. 60 x 20 x 20 Scrocco diametro mm. 8, estensione mm. 12 (mm. 8 di corsa) Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione catenaccio	<b>163,00</b>
		<b>Micro elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco antipanico</b> Aperto in mancanza di alimentazione Frontale in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 Contropiastra in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 con magnete regolabile in estensione (solo art. 20910A) Corpo serratura dimensioni mm. 60 x 20 x 20 Scrocco diametro mm. 8, estensione mm. 8 Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione catenaccio	
	20910A	Con sensore magnetico N.A. per la posizione di anta	<b>240,00</b>
	20911A	Senza sensore magnetico	<b>223,00</b>
	20913A	<b>Micro elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco antipanico</b> Aperto in mancanza di alimentazione Corpo serratura dimensioni mm. 60 x 20 x 20 Scrocco diametro mm. 8, estensione mm. 12 (mm. 8 di corsa) Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione catenaccio	<b>163,00</b>

**N.B.** : Gli elettropistoni della serie **Quadra Micro**, a causa delle alte temperature di esercizio, non sono adatti per il montaggio su porte in legno o PVC



	Art.		Euro
		<b>Micro elettropistone di sicurezza antipanico da infilare</b> Aperto in mancanza di alimentazione Frontale in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 Contropiastra in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 con magnete regolabile in estensione (solo art. 20610XS) Corpo serratura dimensioni mm. 43 x 20 x 20 Catenaccio diametro mm. 8, estensione mm. 8 Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta)	
	20610XS 20611XS	Con sensore magnetico N.A. per la posizione di anta Senza sensore magnetico	213,00 195,00
	20613XS	<b>Micro elettropistone di sicurezza antipanico da infilare</b> Aperto in mancanza di alimentazione Corpo serratura dimensioni mm. 43 x 20 x 20 Catenaccio diametro mm. 8, estensione mm. 11 (mm. 8 di corsa) Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta)	135,00
	Art.+AM	A richiesta: sblocco manuale tramite pomolo (vedi pag. 71 )	8,00
		<b>Micro elettropistone di sicurezza da infilare</b> Chiuso in mancanza di alimentazione Frontale in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 Contropiastra in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 con magnete regolabile in estensione (solo art. 20810XS) Corpo serratura dimensioni mm. 43 x 20 x 20 Catenaccio diametro mm. 8, estensione mm. 8 Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta)	
	20810XS 20811XS	Con sensore magnetico N.A. per la posizione di anta Senza sensore magnetico	213,00 195,00
	20813XS	<b>Micro elettropistone di sicurezza da infilare</b> Chiuso in mancanza di alimentazione Corpo serratura dimensioni mm. 43 x 20 x 20 Catenaccio diametro mm. 8, estensione mm. 11 (mm. 8 di corsa) Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta)	135,00
	Art.+AM	A richiesta: sblocco manuale tramite pomolo (vedi pag. 71 )	8,00





	Art.		Euro
		<b>Micro elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco</b> Chiuso in mancanza di alimentazione Frontale in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 Contropiasta in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 con magnete regolabile in estensione (solo art. 20910XS) Corpo serratura dimensioni mm. 43 x 20 x 20 Scrocco diametro mm. 8, estensione mm. 8 Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta)	
	20910XS	Con sensore magnetico N.A. per la posizione di anta	<b>229,00</b>
	20911XS	Senza sensore magnetico	<b>212,00</b>
		<b>Micro elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco</b> Chiuso in mancanza di alimentazione Corpo serratura dimensioni mm. 43 x 20 x 20 Scrocco diametro mm. 8, estensione mm. 11 (mm. 8 di corsa) Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta)	
	20913XS		<b>152,00</b>
	Art.+AM	A richiesta: sblocco manuale tramite pomolo (vedi pag. 71 )	<b>8,00</b>
		<b>Micro elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco antipanico</b> Aperto in mancanza di alimentazione Frontale in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 Contropiasta in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 con magnete regolabile in estensione (solo art. 20910XSA) Corpo serratura dimensioni mm. 43 x 20 x 20 Scrocco diametro mm. 8, estensione mm. 8 Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta)	
	20910XSA	Con sensore magnetico N.A. per la posizione di anta	<b>229,00</b>
	20911XSA	Senza sensore magnetico	<b>212,00</b>
		<b>Micro elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco antipanico</b> Aperto in mancanza di alimentazione Corpo serratura dimensioni mm. 43 x 20 x 20 Scrocco diametro mm. 8, estensione mm. 11 (mm. 8 di corsa) Alimentazione : 12 Vdc ( a richiesta 24 Vdc ) Corrente Assorbita : 400 mA a 12 V / 200 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta)	
	20913XSA		<b>152,00</b>
	Art.+AM	A richiesta: sblocco manuale tramite pomolo (vedi pag. 71 )	<b>8,00</b>

N.B. : Gli elettropistoni della serie **Quadra Micro**, a causa delle alte temperature di esercizio, non sono adatti per il montaggio su porte in legno o PVC

	Art.		Euro
	21610	<b>Elettropistone di sicurezza antipánico da infilare</b> Aperto in mancanza di alimentazione Frontale in acciaio inox mm. 100 x 40 x 3 Contropiastra in acciaio inox mm. 100 x 40 x 3 con magneti regolabile in estensione (solo art.21610) Corpo serratura dimensioni : mm. 70 x 30 x 30 Catenaccio diametro mm. 12, estensione mm. 18 Alimentazione : 12/24 Vdc Corrente Assorbita : 600 mA a 12 V / 300 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione catenaccio Con sensore magnetico N.A. per la posizione di anta *	<b>223,00</b>
	21611	Senza sensore magnetico * Per il collegamento alla centralina 54610 o 54710	<b>206,00</b>
	21613	<b>Elettropistone di sicurezza antipánico da infilare</b> Aperto in mancanza di alimentazione Corpo serratura dimensioni : mm. 70 x 30 x 30 Catenaccio diametro mm. 12, estensione mm. 21 (mm. 18 di corsa) Alimentazione : 12/24 Vdc Corrente Assorbita : 600 mA a 12 V / 300 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione catenaccio	<b>145,00</b>
	Art.+AM	<b>A richiesta:</b> sblocco manuale tramite pomolo (vedi pag. 71 )	<b>8,00</b>
	21810	<b>Elettropistone di sicurezza da infilare</b> Chiuso in mancanza di alimentazione Frontale in acciaio inox mm. 100 x 40 x 3 Contropiastra in acciaio inox mm. 100 x 40 x 3 con magneti regolabile in estensione (solo art. 21810) Corpo serratura dimensioni : mm. 70 x 30 x 30 Catenaccio diametro mm. 12, estensione mm. 18 Alimentazione : 12/24 Vdc Corrente Assorbita : 600 mA a 12 V / 300 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione catenaccio Con sensore magnetico N.A. per la posizione di anta *	<b>223,00</b>
	21811	Senza sensore magnetico * Per il collegamento alla centralina 54610 o 54710	<b>206,00</b>
	21813	<b>Elettropistone di sicurezza da infilare</b> Chiuso in mancanza di alimentazione Corpo serratura dimensioni : mm. 70 x 30 x 30 Catenaccio diametro mm. 12, estensione mm. 21 (mm. 18 di corsa) Alimentazione : 12/24 Vdc Corrente Assorbita : 600 mA a 12 V / 300 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione catenaccio	<b>145,00</b>
	Art.+AM	<b>A richiesta:</b> sblocco manuale tramite pomolo (vedi pag. 71)	<b>8,00</b>

N.B. : Gli elettropistoni della serie **Quadra**, a causa delle alte temperature di esercizio, non sono adatti per il montaggio su porte in legno o PVC

	Art.		Euro
	<b>Elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco</b>		
	Chiuso in mancanza di alimentazione Frontale in acciaio inox mm.100 x 40 x 3 Contropiastra in acciaio inox mm. 100 x 40 x 3 con magneti regolabile in estensione (solo art. 21910) Corpo serratura dimensioni : mm. 70 x 30 x 30 Scrocco diametro mm. 12, estensione mm. 14 Alimentazione : 12/24 Vdc Corrente Assorbita : 600 mA a 12 V / 300 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C. / N.A. / N.C. di posizione scrocco		
	21910	Con sensore magnetico N.A. per la posizione di anta	<b>240,00</b>
	21911	Senza sensore magnetico	<b>223,00</b>
	<b>Elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco</b>		
	Chiuso in mancanza di alimentazione Corpo serratura dimensioni mm. 70 x 30 x 30 Scrocco diametro mm. 12, estensione mm. 17 (mm. 14 di corsa) Alimentazione : 12/24 Vdc Corrente Assorbita : 600 mA a 12 V / 300 mA a 24 V Inserzione corrente : 100% Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C. / N.A. / N.C. di posizione scrocco		
	21913		<b>163,00</b>
	Art.+AM	A richiesta: sblocco manuale tramite pomolo (vedi foto sotto)	<b>8,00</b>

**N.B. :** Gli elettropistoni della serie **Quadra**, a causa delle alte temperature di esercizio, non sono adatti per il montaggio su porte in legno o PVC

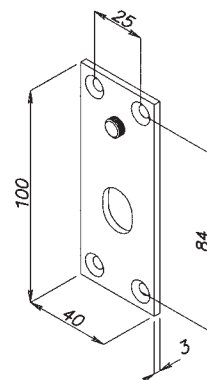
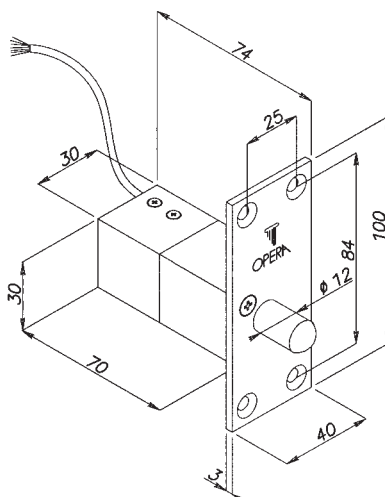
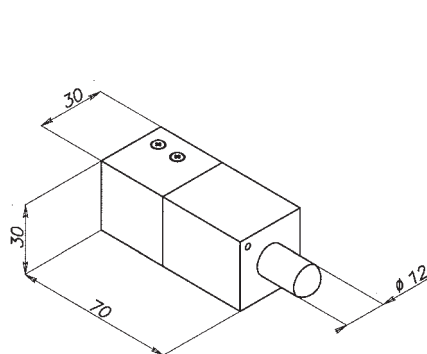
**NOVITA'**

Quadra Micro con pomolo AM



**NOVITA'**

Quadra con pomolo AM



**Caratteristiche comuni :**

Frontale in acciaio inox mm. 150 x 40 x 3

Contropiastra in acciaio inox mm. 100 x 40 x 3 con magnete regolabile in estensione (solo art. 21614, 21814, 21914)

Corpo serratura dimensioni mm. 75 H x 30 L x 70 P

Entrata : mm. 40

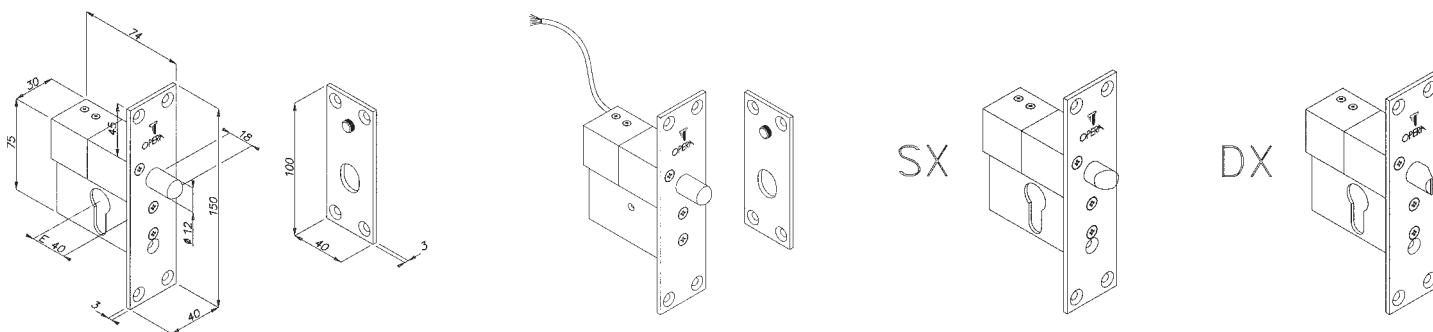
Alimentazione : 12/24 Vdc

Corrente Assorbita : 600 mA a 12 V / 300 mA a 24 V

Inserzione corrente : 100%

Art.		Euro
<b>Elettropistone di sicurezza antipanico da infilare</b>		
Aperto in mancanza di alimentazione Catenaccio diametro mm. 12, estensione mm. 18 Predisposto per cilindro sagomato europeo per l'apertura a chiave Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione catenaccio		
21614	Con sensore magnetico N.A. per la posizione di anta *	342,00
21615	Senza sensore magnetico	325,00
Art. + S	Con cilindro con chiave a spillo	+ 38,00
* Per il collegamento alla centralina 54610 o 54710		
<b>Elettropistone di sicurezza da infilare</b>		
Chiuso in mancanza di alimentazione Catenaccio diametro mm. 12, estensione mm. 18 Predisposto per cilindro sagomato europeo per l'apertura a chiave Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione catenaccio		
21814	Con sensore magnetico N.A. per la posizione di anta *	342,00
21815	Senza sensore magnetico	325,00
Art. + S	Con cilindro con chiave a spillo	+ 38,00
* Per il collegamento alla centralina 54610 o 54710		
<b>Elettropistone di sicurezza da infilare con scrocco</b>		
Chiuso in mancanza di alimentazione Scrocco diametro mm. 12, estensione mm. 14 Predisposto per cilindro sagomato europeo per l'apertura a chiave Modo di funzionamento: orizzontale (verticale su richiesta) Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione scrocco		
21914	Con sensore magnetico N.A. per la posizione di anta	358,00
21915	Senza sensore magnetico	342,00
Art. + S	Con cilindro con chiave a spillo	+ 38,00
N.B. : indicare la mano della serratura (mano destra o sinistra)		

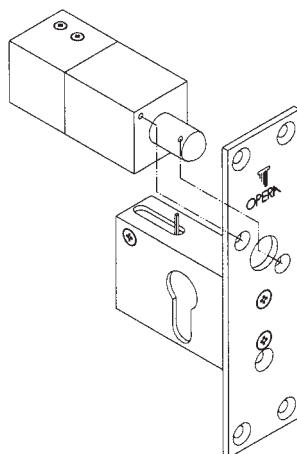
**N.B.** : Gli elettropistoni della serie **Quadra**, a causa delle alte temperature di esercizio, non sono adatti per il montaggio su porte in legno o PVC



Versione S (chiave a spillo)



	Art.		Euro
	02060	<b>Staffe per il fissaggio laterale dell'elettropistone orizzontale</b> Coppia di staffe per elettropistone e contropiastra in acciaio verniciato nero Dimensioni staffa per elettropistone e per contropiastra : Serie <b>Quadra Micro</b> mm. 32 x 24 x 22 Serie <b>Quadra</b> mm. 32 x 32 x 30	
	02160	Serie <b>Quadra Micro</b> Serie <b>Quadra</b> <b>Impiego:</b> carter per l'applicazione superficiale degli elettropistoni di sicurezza orizzontali serie Quadra e Quadra Micro	<b>38,40</b> <b>38,40</b>
	02065	<b>Carter per elettropistone orizzontale</b> Corpo carter elettropistone e contropiastra in acciaio verniciato nero Dimensioni carter per elettropistone : Serie <b>Quadra Micro</b> mm. 74 x 26 x 26 Serie <b>Quadra</b> mm. 93 x 35 x 35 Dimensioni contropiastra : Serie <b>Quadra Micro</b> mm. 25 x 25 x 26 Serie <b>Quadra</b> mm. 30 x 30 x 32	
	02165	Serie <b>Quadra Micro</b> (già comprensivo di art. 02060) Serie <b>Quadra</b> (già comprensivo di art. 02160) <b>Impiego:</b> carter per l'applicazione superficiale degli elettropistoni di sicurezza orizzontali serie Quadra e Quadra Micro <b>Confezione:</b> carter elettropistone, carter contropiastra, staffa di fissaggio laterale e viti	<b>69,00</b> <b>69,00</b>
	02114	<b>Frontale con meccanismo apertura a chiave</b> Frontale in acciaio inox Dimensioni frontale: mm. 150 x 40 x 3 Corpo in alluminio anodizzato Dimensioni del corpo: mm. 70 x 45 x 20 Entrata cilindro : mm. 40	
	02114S	Per cilindro sagomato europeo standard Con cilindro a spillo <b>Impiego:</b> accessorio abbinabile agli elettropistoni di sicurezza orizzontali serie 216, 218, 219.	<b>180,00</b> <b>218,00</b>





**Caratteristiche comuni:**

Corpo e blocco in ABS di colore nero

Forza di resistenza all'apertura: Kg. 80

Inserimento del sistema di blocco laterale per cassettiere od ante

**Impiego:** chiusura di sicurezza comandabile elettricamente per la chiusura controllata di sportelli di armadietti, di cassettiere ed ante di mobili e vetrine. Nella versione con microinterruttore permette il controllo remoto della condizione di apertura o chiusura dell'anta.**Art.****Euro****Elettroblocco normalmente aperto**

Sbloccato senza alimentazione

Alimentazione : 12 Vdc – Corrente assorbita : 360 mA

Alimentazione : 24 Vdc – Corrente assorbita : 160 mA

22612

Alimentazione 12 Vdc

**83,00**

22612MIC

Alimentazione 12 Vdc con microinterruttore contatto C./N.A./N.C.

**111,00**

22624

Alimentazione 24 Vdc

**83,00**

22624MIC

Alimentazione 24 Vdc con microinterruttore contatto C./N.A./N.C.

**111,00****Elettroblocco normalmente chiuso**

Bloccato senza alimentazione

Alimentazione : 12 Vdc – Corrente assorbita : 360 mA

Alimentazione : 24 Vdc – Corrente assorbita : 160 mA

22812

Alimentazione 12 Vdc

**83,00**

22812MIC

Alimentazione 12 Vdc con microinterruttore contatto C./N.A./N.C.

**111,00**

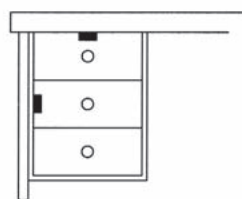
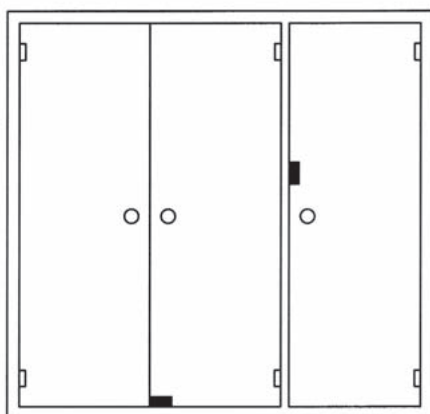
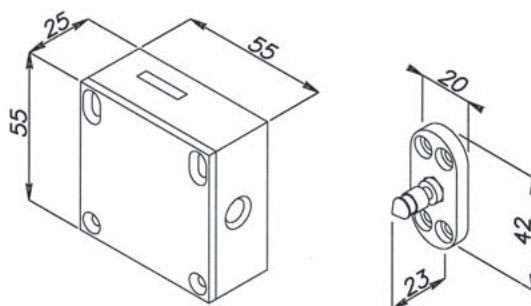
22824

Alimentazione 24 Vdc

**83,00**

22824MIC

Alimentazione 24 Vdc con microinterruttore contatto C./N.A./N.C.

**111,00**



Art.

Euro

23000

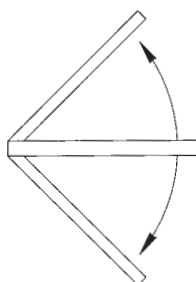
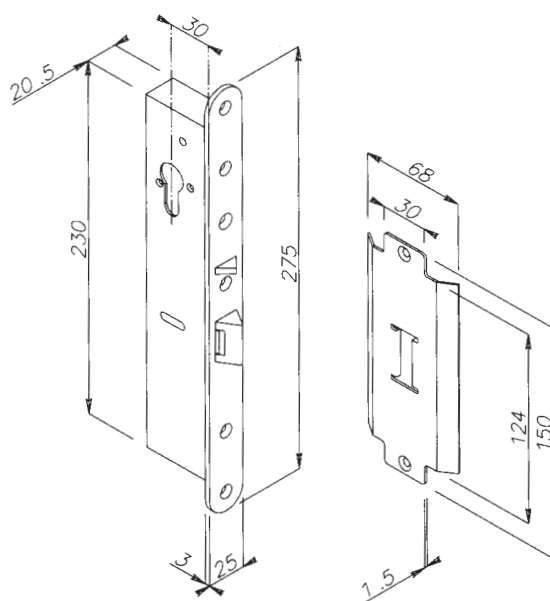
**Elettroserratura per porte a vento**

Apertura meccanica con cilindro europeo  
 Frontale in acciaio inox mm. 275 x 25 x 3  
 Contropiastra in acciaio mm. 150 x 68 x 1,5  
 Scrocco ambidestro con blocco meccanico in posizione di chiusura  
 Dispositivo sul frontale per il blocco dello scrocco in posizione di chiusura  
 Dimensioni scrocco: mm. 26 x 15,5 x estensione mm. 13  
 Dimensioni corpo serratura: mm. 230 x 46,5 x 20,5  
 Alimentazione : 12/24 Vdc  
 Corrente Assorbita : 280 mA a 12 Vdc – 140 mA a 24 Vdc  
 Versione: antipanico (chiusura con alimentazione) e sicurezza (apertura con alimentazione) selezionabile  
 Entrata: mm. 30  
 Contatto C./N.A./N.C. di stato scrocco bloccato/sbloccato

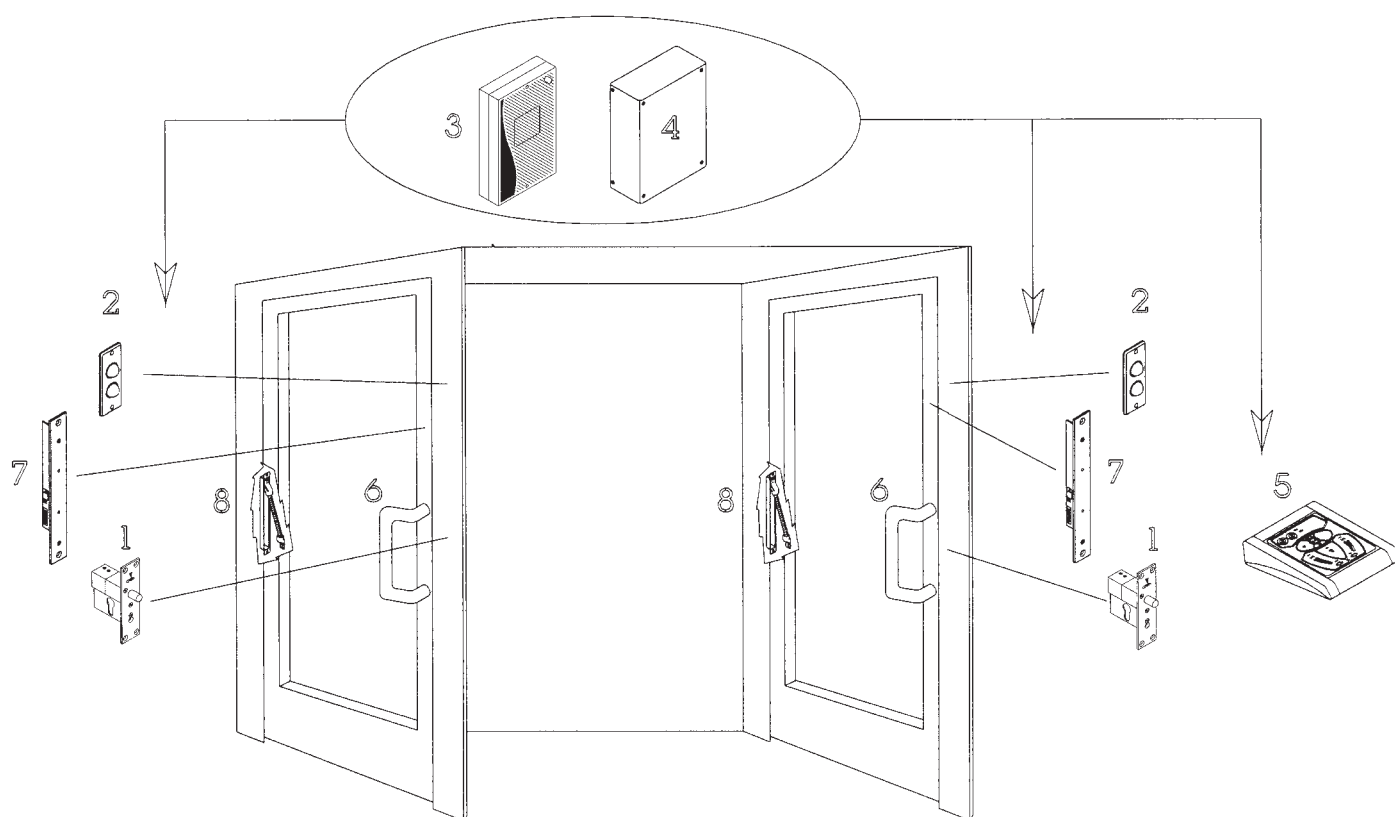
**218,00**

**Impiego:** elettroserratura ideale per il funzionamento su porte a vento (apertura in entrambi i sensi). La richiusura della porta avviene automaticamente all'accostamento dell'anta tramite la pressione dell'apposito dispositivo meccanico di allineamento.

**A richiesta:** essendo l'apertura dell'elettroserratura limitata alla durata dell'impulso elettrico (versione sicurezza) o alla mancanza dell'alimentazione (versione antipanico) si suggerisce l'utilizzo della scheda temporizzatore art. 51500 (pag. 28) per la temporizzazione dello sblocco della serratura (utilizzabile solo se l'elettroserratura viene alimentata a 12 Vdc). Nel caso fosse alimentata a 24 Vdc devono essere utilizzati dei temporizzatori commerciali non di nostra fornitura.



## Sistemi di porte interbloccate con elettropistoni serie Quadra

**Legenda**

1. Elettropistoni
2. Semafori
3. Centralina di gestione
4. Alimentatore
5. Consolle di comando
6. Maniglioni sensitivi
7. Schede sensorie
8. Passacavi

# PRIMA



24600SA

24600

24800

24800SA

Art.

Euro

**Elettropistone di sicurezza per interblocco**

Apertura meccanica con cilindro europeo (non utilizzabile il cilindro con pomolo interno)  
 Frontale in acciaio inox mm. 320 x 25 x 3  
 Contropiastra in acciaio inox mm. 150 x 25 x 3 con magneti di allineamento  
 Catenaccio rotante in acciaio temperato antitaglio con blocco meccanico in posizione di chiusura  
 Dimensioni catenaccio: estensione mm.20 (mm.25 nella versione XL), diametro mm. 16  
 Dimensioni corpo serratura a pag. 82  
 Alimentazione : 12/24 Vdc  
 Corrente Assorbita : 2,5/3 A di spunto - 130/230 mA di mantenimento a controllo elettronico  
 Elettronica di comando a microprocessore interna  
 Collegamento tramite connettore ad innesto rapido

**Predisposizione per il collegamento in interblocco fra 2 o più porte**

Comandi N.A. di Apertura, Blocco, Emergenza e Reset Allarmi  
 Contatto C./N.A./N.C. di posizione catenaccio  
 Contatto N.A. di posizione dell'anta per la funzione di monitoraggio Aperta / Chiusa o per l'utilizzo di un sensore di allineamento porta esterno  
 Contatto Open Collector di Allarme per Apertura Prolungata da 0 a 120 sec. dell'anta, Avaria, Emergenza, Apertura simultanea di 2 o più porte se collegate in configurazione di interblocco  
 Controllo opto-elettronico della posizione di catenaccio  
 Sensore magnetico interno per la posizione di anta  
 Pulsanti per il monitoraggio e la regolazione dei tempi di richiusura da 0-5 sec. all'accostamento dell'anta e da 0-60 sec. se l'anta non viene aperta  
 Le temporizzazioni sono disinseribili per l'utilizzo dell'elettropistone con elettroniche di gestione esterne  
 Pulsante per il monitoraggio e la regolazione del tempo di intervento dell'allarme di Apertura Prolungata dell'anta

**Antipanico** catenaccio aperto in assenza di corrente

24600	<b>Senza quadro maniglia</b>	<b>438,00</b>
24608	Con quadro maniglia mm. 8	<b>495,00</b>
24609	Con quadro maniglia mm. 9	<b>495,00</b>

**Sicurezza** catenaccio chiuso in assenza di corrente

24800	<b>Senza quadro maniglia</b>	<b>438,00</b>
24808	Con quadro maniglia mm. 8	<b>495,00</b>
24809	Con quadro maniglia mm. 9	<b>495,00</b>

Entrate disponibili: mm. 25 - 30 - 35

**Extra a richiesta :**

Art. + XL	Catenaccio estensione maggiorata + 5 mm.	<b>+ 25,50</b>
Art. + SA	Elettropistone con sfera anti-rimbalzo di allineamento montata direttamente sulla contropiastra con lo scivolo in ABS sul frontale	<b>+ 33,00</b>
Art. + CS	Elettropistone con cilindro per chiave a spillo inserito (entrate disponibili mm. 27 , 32 e 37)	<b>+ 35,00</b>

**Confezione :** elettropistone, contropiastra, connettore e vite cilindro



### **Kit per interblocco Esempio 1**

**FUNZIONAMENTO** : Gestione delle porte con apertura manuale tramite pulsanti da consolle

Kit formato da :

- N° 2 Elettropistoni serie 24600 o 24800 (specificare l'entrata)
- N° 1 Alimentatore Art. 05320 o 05312 (in box con vano batteria)
- N° 1 Consolle di comando Art. 54612
- N° 2 Passacavi a scomparsa (con la serratura montata sull'anta) Art. 08600
- N° 1 Batteria tampone Art. 00712

### **Kit per interblocco Esempio 2**

**FUNZIONAMENTO** : Gestione delle porte con apertura manuale tramite pulsanti da consolle .

Segnalazioni semaforiche da inserire sul montante della porta per agevolare la gestione delle aperture al pubblico .

Kit formato da :

- N° 2 Elettropistoni serie 24600 o 24800 (specificare l'entrata)
- N° 1 Alimentatore Art. 05320 o 05312 (in box con vano batteria)
- N° 1 Consolle di comando Art. 54612
- N° 4 Semafori Art. 55010 (Argento o Nero)
- N° 2 Passacavi a scomparsa (con la serratura montata sull'anta) Art. 08600
- N° 1 Batteria tampone Art. 00712



### **Kit per interblocco Esempio 3**

**FUNZIONAMENTO** : Gestione delle porte con apertura manuale tramite pulsanti da consolle .

Segnalazioni semaforiche da inserire sul montante della porta per agevolare la gestione delle aperture e citofono per la chiamata e trasmissione con il pubblico all'esterno.

Kit formato da :

- N° 2 Elettropistoni serie 24600 o 24800 (specificare l'entrata)
- N° 1 Alimentatore Art. 05320 o 05312 (in box con vano batteria)
- N° 1 Consolle di comando Art. 54612
- N° 3 Semafori Art. 55010 (Argento o Nero)
- N° 1 Semaforo citofonico Art. 55012 (Argento o Nero)
- N° 1 Cornetta citofonica Art. 05513
- N° 2 Passacavi a scomparsa (con la serratura montata sull'anta) Art. 08600
- N° 1 Batteria tampone Art. 00712



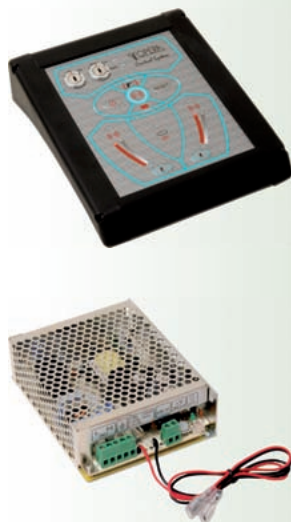
### **Kit per interblocco Esempio 4**

**FUNZIONAMENTO** : Gestione delle porte con apertura manuale tramite pulsanti da consolle e Automatica tramite pulsanti esterni sui semafori.

Segnalazioni semaforiche da inserire sul montante della porta per agevolare la gestione delle aperture e citofono per la chiamata e trasmissione con il pubblico all'esterno.

Kit formato da :

- N° 2 Elettropistoni serie 24600 o 24800 (specificare l'entrata)
- N° 1 Alimentatore Art. 05320 o 05312 (in box con vano batteria)
- N° 1 Consolle di comando Art. 54612
- N° 3 Semafori con pulsante di apertura Art. 55011 (Argento o Nero)
- N° 1 Semaforo citofonico con pulsante Art. 55014 (Argento o Nero)
- N° 1 Cornetta citofonica Art. 05513
- N° 2 Passacavi a scomparsa (con la serratura montata sull'anta) Art. 08600
- N° 1 Batteria tampone Art. 00712





	Art.	Euro
 25608	<b>Elettropistone di sicurezza per porta singola</b> Apertura meccanica con cilindro europeo (non utilizzabile il cilindro con pomolo interno) Frontale in acciaio inox mm. 320 x 25 x 3 Contropiastra in acciaio inox mm. 150 x 25 x 3 con magneti di allineamento Catenaccio rotante in acciaio temperato antitaglio con blocco meccanico in posizione di chiusura Dimensioni catenaccio: estensione mm.20 (mm. 25 nella versione XL), diametro mm. 16 Dimensioni corpo serratura a pag. 82 Alimentazione : 12/24 Vdc Corrente Assorbita : 2,5/3 A di spunto - 130/230 mA di mantenimento a controllo elettronico permanente Elettronica di comando a microprocessore interna Collegamento tramite connettore ad innesto rapido <b>Predisposizione collegamento in interblocco fra 2 o più porte</b> Comando N.A. di Apertura Contatto C./N.A./N.C. di posizione catenaccio Controllo opto-elettronico della posizione di catenaccio Sensore magnetico interno per la posizione di anta Pulsanti per il monitoraggio e la regolazione dei tempi di richiusura da 0-5 sec. all'accostamento dell'anta e da 0-60 sec. se l'anta non viene aperta Le temporizzazioni sono disinseribili per l'utilizzo dell'elettropistone con elettroniche di gestione esterne	
	25600	Antipanico catenaccio aperto in assenza di corrente : Senza quadro maniglia <b>343,00</b>
	25608	Con quadro maniglia mm. 8 <b>404,00</b>
	25609	Con quadro maniglia mm. 9. <b>404,00</b>
 25808	<b>Sicurezza</b> catenaccio chiuso in assenza di corrente : 25800 Senza quadro maniglia <b>343,00</b> 25808 Con quadro maniglia mm. 8 <b>404,00</b> 25809 Con quadro maniglia mm. 9 <b>404,00</b> Kit DC Kit elettropistone <b>senza</b> maniglia 256 e 258 con <b>alimentatore switching a 12 Vdc</b> <b>480,00</b> Kit DC Kit elettropistone <b>con</b> maniglia 256/258-08/09 con <b>alimentatore switching a 12 Vdc</b> <b>542,00</b> <b>N.B.:</b> L'articolo del kit si compone dell'articolo dell'elettropistone + Kit DC ( esempio: <b>25600 Kit DC</b> ) <b>Entrate disponibili :</b> mm. 25 - 30 - 35	
	Art. + XL	<b>Extra a richiesta :</b> Catenaccio estensione maggiorata + 5 mm. <b>+ 25,50</b>
	Art. + SA	Elettropistone con sfera anti-rimbalzo di allineamento montata direttamente sulla contropiastra con lo scivolo in ABS sul frontale <b>+ 33,00</b>
	Art. + CS	Elettropistone con cilindro per chiave a spillo inserito (entrate disponibili mm. 27 , 32 e 37) <b>+ 35,00</b>
25808SA		<b>Confezione :</b> elettropistone, contropiastra, connettore e vite cilindro



25908



25908SA

Art.		Euro
	<p><b>Elettropistone di sicurezza per porta singola</b></p> <p>Apertura meccanica con cilindro europeo (non utilizzabile il cilindro con pomolo interno)</p> <p>Frontale in acciaio inox mm. 320 x 25 x 3</p> <p>Contropiastra in acciaio inox mm. 150 x 25 x 3</p> <p>Scrocco antitaglio in acciaio temperato reversibile</p> <p>Dimensioni corpo serratura a pag. 82</p> <p>Dimensioni scrocco: mm. 16 di diametro x 14 x 16 di estensione</p> <p>Alimentazione : 12/24 Vdc</p> <p>Corrente Assorbita : 2,5/3 A di spunto - 130/230 mA di mantenimento a controllo elettronico permanente</p> <p>Elettronica di comando a microprocessore interna</p> <p>Collegamento tramite connettore ad innesto rapido</p> <p>Comando N.A. di Apertura</p> <p>Contatto C./N.A./N.C. di posizione scrocco</p> <p>Controllo opto-elettronico della posizione di scrocco</p> <p>Pulsante per il monitoraggio e la regolazione del tempo di fuoriuscita dello scrocco da 0-60 sec.</p> <p>La temporizzazione è disinseribile per l'utilizzo dell'elettropistone con elettroniche di gestione esterne</p> <p><b>Sicurezza</b> scrocco chiuso in assenza di corrente :</p>	
25900	<b>Senza quadro maniglia</b>	<b>343,00</b>
25908	<b>Con quadro maniglia mm. 8</b>	<b>404,00</b>
25909	<b>Con quadro maniglia mm. 9</b>	<b>404,00</b>
Kit DC	Kit elettropistone <b>senza</b> maniglia 25900 con <b>alimentatore switching a 12 Vdc</b>	<b>480,00</b>
Kit DC	Kit elettropistone <b>con</b> maniglia 259 - 08/09 con <b>alimentatore switching a 12 Vdc</b>	<b>542,00</b>
	<b>N.B.:</b> L'articolo del kit si compone dell'articolo dell'elettropistone + Kit DC ( esempio: <b>25900 Kit DC</b> )	
	<b>Entrate disponibili :</b> mm. 25 - 30 - 35	
Art. + SA	Elettropistone con sfera anti-rimbalzo di allineamento montata direttamente sulla contropiastra con lo scivolo in ABS sul frontale	<b>+ 33,00</b>
Art. + CS	Elettropistone con cilindro per chiave a spillo inserito (entrate disponibili mm. 27, 32 e 37)	<b>+ 35,00</b>
	<b>Confezione :</b> elettropistone, contropiastra, connettore e vite cilindro	



25910



25910SA

Art.

Euro

### Elettropistone di sicurezza antipanico per porta singola

Apertura meccanica con cilindro europeo (non utilizzabile il cilindro con pomolo interno)

Frontale in acciaio inox mm. 320 x 25 x 3

Contropiastra in acciaio inox mm. 150 x 25 x 3

Scrocco antitaglio in acciaio temperato reversibile

Dimensioni corpo serratura (vedi sotto)

Dimensioni scrocco: mm. 16 di diametro x 14 x 16 di estensione

Alimentazione : 12/24 Vdc

Corrente Assorbita : 2,5/3 A di spunto - 130/230 mA di mantenimento a controllo elettronico permanente

Elettronica di comando a microprocessore interna

Comando N.A. di Apertura

Controllo opto-elettronico della posizione di scrocco

Fuoriuscita dello scrocco dopo 5 sec.

**Antipanico** scrocco chiuso in presenza di corrente :

25910

Senza quadro maniglia

362,00

25918

Con quadro maniglia mm. 8

423,00

25919

Con quadro maniglia mm. 9

423,00

**Entrate disponibili** : mm. 25 - 30 - 35

Art. + SA

Elettropistone con sfera anti-rimbalzo di allineamento montata direttamente sulla contropiastra con lo scivolo in ABS sul frontale

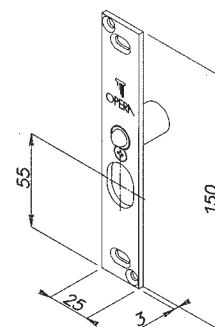
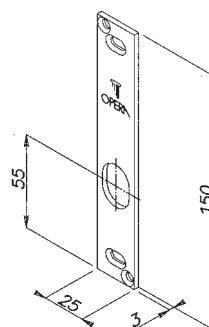
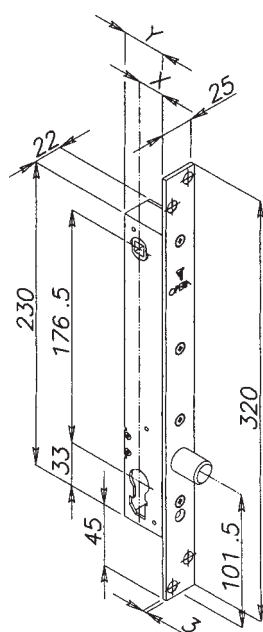
+ 33,00

Art. + CS

Elettropistone con cilindro per chiave a spillo inserito (entrate disponibili mm. 27 , 32 e 37)

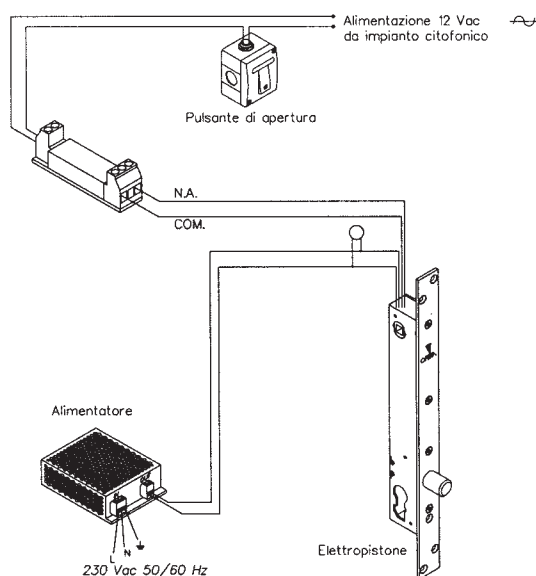
+ 35,00

**Confezione** : elettropistone, contropiastra, connettore e vite cilindro



ENTRATA	X	Y
E. 25	22	35
E. 30	27	40
E. 35	32	45

	Art.	Euro
	02309.1	<b>125,00</b> <b>125,00</b>
	02309.2	
	<p><b>Carter per elettropistone verticale da applicare in versione cilindro/ cilindro e maniglia</b></p> <p>Carter elettropistone e contropiastra in acciaio verniciato nero            Dimensioni carter per elettropistone : mm. 340 x 46 x 27            Dimensioni carter per contropiastra : mm. 340 x 30 x 27</p> <p>Mano destra            Mano sinistra</p> <p>Identificare se mano destra o sinistra secondo la tabella in fondo alla pagina</p> <p><b>Entrate disponibili : mm. 30</b></p>	
	02250	<b>35,00</b> <b>1,50</b>
	02251	
	<p><b>Defender antistrappo</b></p> <p>Corpo cromato opaco in acciaio temperato            Rotore in acciaio temperato            Dimensioni : mm. 70 x 30 x 8            Fissaggio senza fori passanti con blocco anti-effrazione con il cilindro inserito            Utilizzabile con cilindri con sporgenza esterna fino a 4 mm.            Per sporgenze superiori possono essere utilizzati gli appositi spessori da 1 mm. fino al raggiungimento della sporgenza desiderata.</p> <p><b>Impiego:</b> defender di protezione antistrappo per cilindri di sicurezza Abbinabile a tutti i cilindri montati su elettroserrature ed elettropistoni</p> <p>Defender            Spessore da 1 mm. in acciaio</p>	
	05258	<b>34,00</b>
	<p><b>Circuito a relè per comando di apertura da citofono</b></p> <p>Dimensioni circuito: mm. 58 x 15 x 18            Alimentazione in ingresso: 9 – 12 Vac/dc            Uscita: da relè con contatto pulito C./N.A./N.C.</p> <p><b>Impiego:</b> questo circuito permette di trasformare il contatto a 12 Vac per l'attivazione delle tradizionali elettroserrature proveniente dal sistema citofonico, a contatto pulito N.A necessario per l'attivazione del comando di apertura dell'elettropistone</p> <p>Abbinabile a tutti gli elettromagneti della serie <b>Safety</b>, a tutti gli elettropistoni della serie <b>Quadra</b> (abbinata alla propria centralina di comando), <b>Prima</b>, <b>Classica</b>, <b>Maxima</b> (abbinata alla propria centralina di comando)</p>	



## TABELLA PER IDENTIFICARE LA MANO DEL CARTER

DX	SX	DX	SX
SX	DX	SX	DX



OP55036



OP55038

Art.

Euro

**Elettropistone di sicurezza per porta singola****(Ricambio – Intercambiabile con elettropistoni tipo Corni)**

Apertura meccanica con cilindro europeo (non utilizzabile il cilindro con pomolo interno)

Frontale in acciaio inox mm. 320 x 25 x 3

Contropiastra in acciaio inox mm. 150 x 25 x 3 con magneti di allineamento

Catenaccio in acciaio temperato antitaglio con blocco meccanico in posizione di chiusura

Dimensioni catenaccio: estensione mm. 20 , diametro mm. 18 x 14

Alimentazione : 12/24 Vdc

Corrente Assorbita : 2,5/3 A di spunto - 130/230 mA di mantenimento a controllo elettronico permanente

Elettronica di comando a microprocessore interna

Collegamento tramite connettore ad innesto rapido

Predisposizione collegamento in interblocco fra 2 o più porte

Comando N.A. di Apertura

Contatto C. / N.A. / N.C. di posizione catenaccio

Controllo opto-elettronico della posizione di catenaccio

Sensore magnetico interno per la posizione di anta

Pulsanti per il monitoraggio e la regolazione dei tempi di richiusura da 0-5 sec. all'accostamento dell'anta e da 0-60 sec. se l'anta non viene aperta

Le temporizzazioni sono disinseribili per l'utilizzo dell'elettropistone con elettroniche di gestione esterne

OP55036

**Antipanico** catenaccio aperto in assenza di corrente :**367,00**

OP55038

**Sicurezza** catenaccio chiuso in assenza di corrente :**367,00****Entrate disponibili** : mm. 25 - 30 - 35**Confezione** : elettropistone, contropiastra, connettore e vite cilindro



Art.

Euro

### Elettropistone di sicurezza/ antipanico per porta singola

(Ricambio – Intercambiabile con elettropistoni tipo Corni)

Apertura meccanica con cilindro europeo (non utilizzabile il cilindro con pomolo interno)

Frontale in acciaio inox mm. 320 x 25 x 3

Contropiastra in acciaio inox mm. 150 x 25 x 3

Scrocco in acciaio temperato **non reversibile** (indicare la mano di apertura – vedi disegni sotto)

Dimensioni scrocco: estensione mm 16 , diametro mm. 18 x 14

Alimentazione : 12/24 Vdc

Corrente Assorbita : 2,5/3 A di spunto - 130/230 mA di mantenimento a controllo elettronico permanente

Elettronica di comando a microprocessore interna

Collegamento tramite connettore ad innesto rapido

Comando N.A. di Apertura

Contatto C. / N.A. / N.C. di posizione di scrocco (solo per OP55039)

Controllo opto-elettronico della posizione di scrocco

Pulsanti per il monitoraggio e la regolazione dei tempi di richiusura da 0-60 sec.

La temporizzazione è disinseribile per l'utilizzo dell'elettropistone con elettroniche di gestione esterne

OP5503910

OP55039

**Antipanico** scrocco aperto in assenza di corrente :

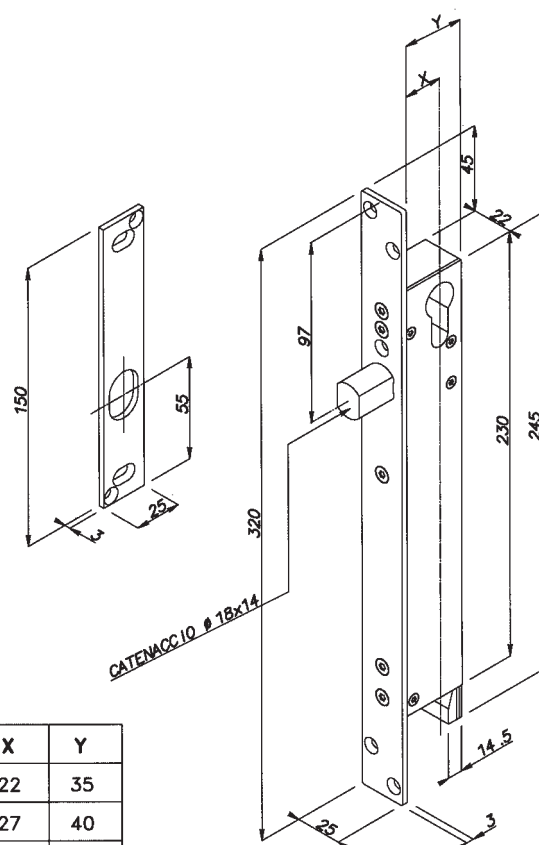
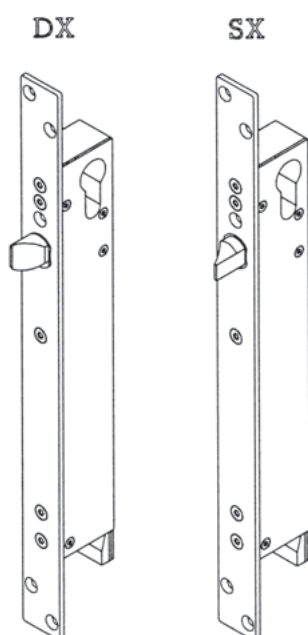
**Sicurezza** scrocco chiuso in assenza di corrente :

**387,00**

**367,00**

Entrate disponibili : mm. 25 - 30 - 35

Confezione : elettropistone, contropiastra, connettore e vite cilindro



ENTRATA	X	Y
E. 25	22	35
E. 30	27	40
E. 35	32	45



Art.

Euro

**Elettropistone di sicurezza per porta singola**

Apertura meccanica con cilindro europeo (non utilizzabile il cilindro con pomolo interno)

Frontale in acciaio inox mm. 440 x 30 x 4

Contropiastra in acciaio inox mm. 440 x 25 x 4 con magneti di allineamento

Catenaccio in acciaio temperato antitaglio con blocco meccanico in posizione di chiusura

Sfera anti-rimbalzo di allineamento montata direttamente sulla contropiastra e scivolo in ABS montato sul frontale dell'elettropistone

Dimensioni catenaccio: estensione mm. 23, diametro mm. 22

Versione con quadro maniglia interasse con il foro cilindro mm. 85

Dimensioni corpo serratura vedi sotto

Alimentazione : 12/24 Vdc

Corrente Assorbita : 3 A di spunto - 130/230 mA di mantenimento a controllo elettronico permanente

Elettronica di comando a microprocessore interna

Collegamento tramite connettore ad innesto rapido

Predisposizione collegamento in interblocco fra 2 o più porte

Comando N.A. di Apertura

Contatto C./N.A./N.C. di posizione catenaccio

Controllo opto-elettronico della posizione di catenaccio

Sensore magnetico interno per la posizione di anta

Pulsanti per il monitoraggio e la regolazione dei tempi di richiusura da 0-5 sec. all'accostamento dell'anta e da 0-60 sec. se l'anta non viene aperta

Le temporizzazioni sono disinseribili per l'utilizzo dell'elettropistone con elettroniche di gestione esterne

25620

**Antipanico** catenaccio aperto in assenza di corrente :

**Senza quadro maniglia**

**520,00**

25628

**Con quadro maniglia mm. 8**

**580,00**

25820

**Sicurezza** catenaccio chiuso in assenza di corrente :

**Senza quadro maniglia**

**520,00**

25828

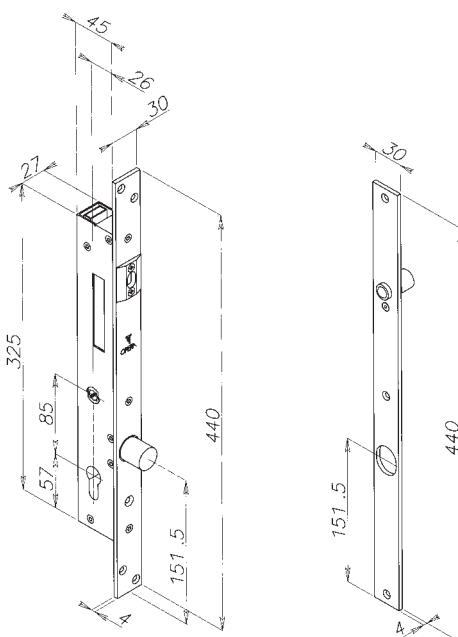
**Con quadro maniglia mm. 8**

**580,00**

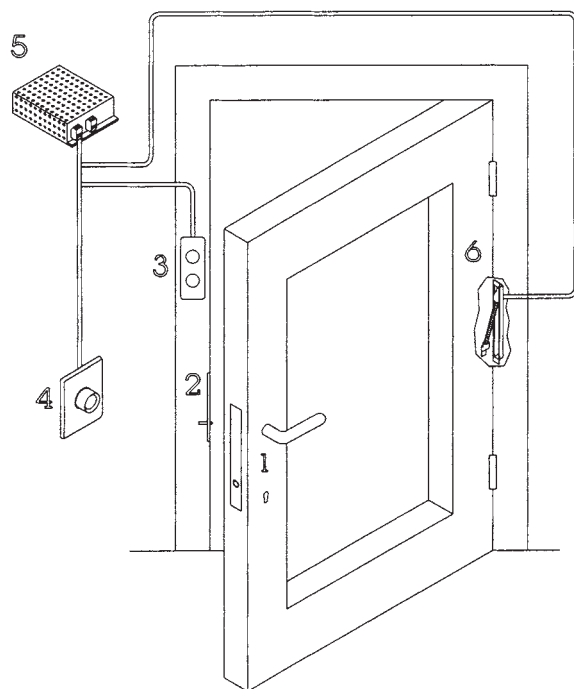
Entrata disponibile : mm. 30

Conformità : EN12209 grado 7 sull'anteffrazione

Confezione : elettropistone, contropiastra, connettore e vite cilindro



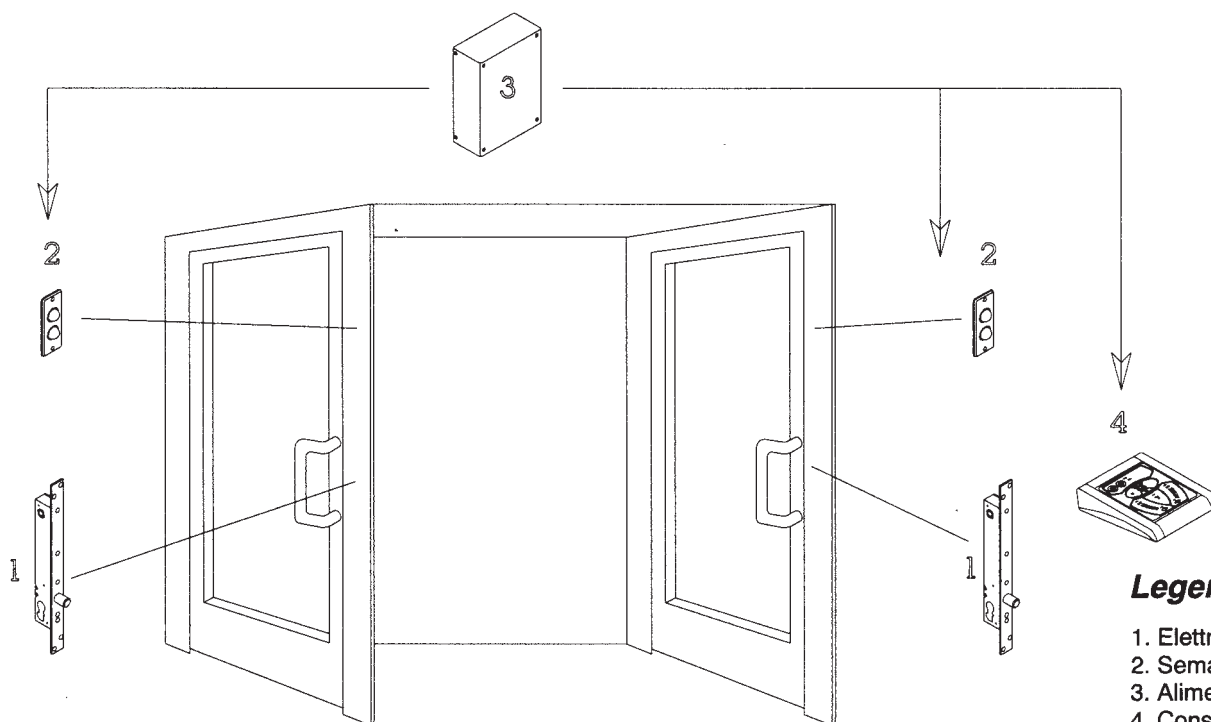
## Sistema di chiusura con elettropistone serie Prima



### Legenda

- 1. Elettropistone di Sicurezza
- 2. Contropiastra
- 3. Semaforo
- 4. Pulsante di apertura
- 5. Alimentatore
- 6. Passacavo a scomparsa

## Sistema di interblocco con elettropistoni serie Prima

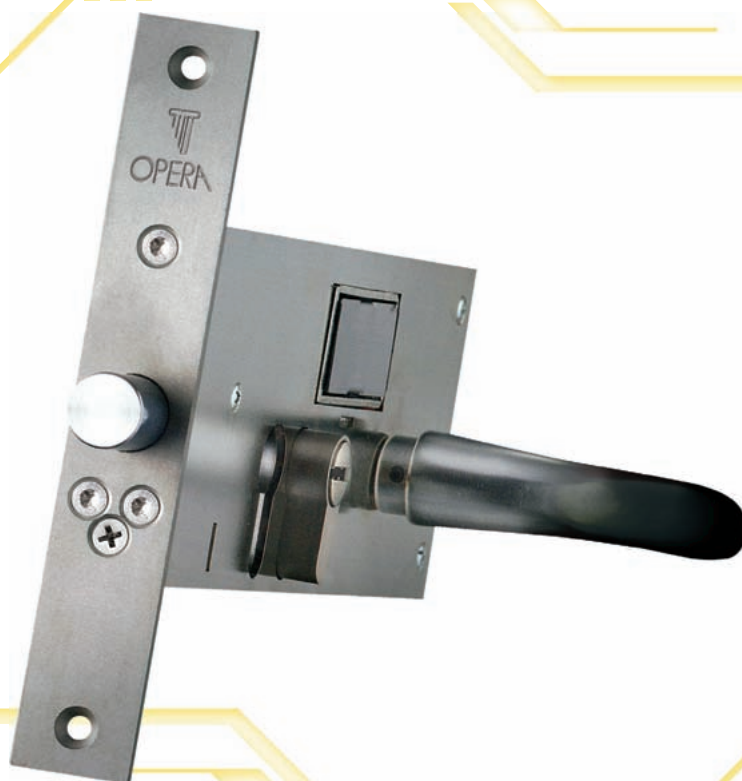


### Legenda

- 1. Elettropistoni
- 2. Semafori
- 3. Alimentatore
- 4. Consolle di comando



# CLASSICA



Art.

Euro



26800



26800SA

**Elettropistoni di sicurezza per interblocco**

Apertura meccanica con cilindro europeo (non utilizzabile il cilindro con pomolo interno)

Frontale in acciaio inox mm. 160 x 25 x 3

Contropiastra in acciaio inox mm. 150 x 25 x 3

con magneti di allineamento

Catenaccio rotante in acciaio temperato antitaglio con blocco meccanico in posizione di chiusura

Dimensioni catenaccio : estensione mm.20 (mm.25 nella versione XL), diametro mm. 16

Dimensioni corpo serratura a pag. 92

Alimentazione : 12/24 Vdc

Corrente Assorbita : 2,5/3 A di spunto - 130/230 mA di mantenimento a controllo elettronico

Elettronica di comando a microprocessore interna

Collegamento tramite connettore ad innesto rapido

**Predisposizione per il collegamento in interblocco fra 2 o più porte**

Comandi N.A. di Apertura, Blocco, Emergenza e Reset Allarmi

Contatto C./N.A./N.C. di posizione catenaccio

Contatto N.A. di posizione dell'anta per la funzione di monitoraggio

Aperta / Chiusa o per l'utilizzo di un sensore di allineamento porta esterno

Contatto Open Collector di Allarme per Apertura Prolungata dell'anta, Avaria, Emergenza, Apertura simultanea di 2 o più porte se collegate in configurazione di interblocco.

Controllo opto-elettronico della posizione di catenaccio

Sensore magnetico interno per la posizione di anta

Pulsanti per il monitoraggio e la regolazione dei tempi di richiusura da 0-5 sec. all'accostamento dell'anta e da 0-60 sec. se l'anta non viene aperta.

Le temporizzazioni sono disinseribili per l'utilizzo dell'elettropistone con elettroniche di gestione esterne

Pulsante per il monitoraggio e la regolazione del tempo di intervento dell'allarme di Apertura Prolungata dell'anta

**Sicurezza** catenaccio chiuso in assenza di corrente

26800

**Senza quadro maniglia**

**438,00**

26808

**Con quadro maniglia mm. 8**

**495,00**

26809

**Con quadro maniglia mm. 9**

**495,00**

**Entrate disponibili** : mm. 70 e 90 sulla stessa meccanica

Art. + XL

**Extra a richiesta :**

Catenaccio estensione maggiorata + 5 mm.

**+ 25,50**

Art. + SA

Elettropistone con sfera anti-rimbalzo di allineamento montata direttamente sulla contropiastra con lo scivolo in ABS sul frontale

**+ 33,00**

**Confezione** : elettropistone, contropiastra, connettore e vite cilindro






27808



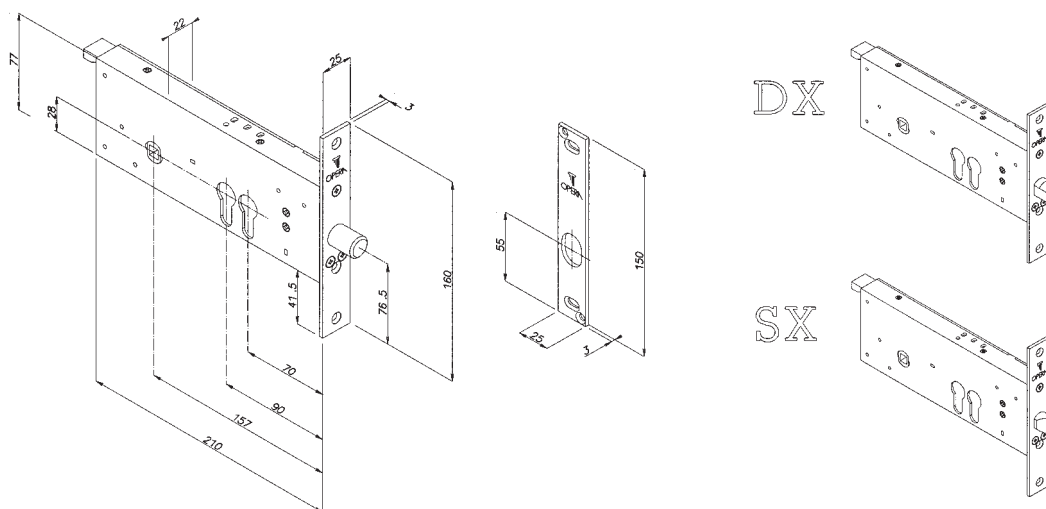
27808SA

Art.		Euro
	<b>Elettropistoni di sicurezza per porta singola</b> Apertura meccanica con cilindro europeo (non utilizzabile il cilindro con pomolo interno) Frontale in acciaio inox mm. 160 x 25 x 3 Contropiastra in acciaio inox mm. 150 x 25 x 3 con magneti di allineamento Catenaccio rotante in acciaio temperato antitaglio con blocco meccanico in posizione di chiusura Dimensioni catenaccio: estensione mm. 20 (mm.25 nella versione XL), diametro mm. 16 Dimensioni corpo serratura a pag. 92 Alimentazione : 12/24 Vdc Corrente Assorbita : 2,5/3 A di spunto - 130/230 mA di mantenimento a controllo elettronico Elettronica di comando a microprocessore interna Collegamento tramite connettore ad innesto rapido <b>Predisposizione per il collegamento in interblocco fra 2 o più porte</b> Comando N.A. di Apertura Contatto C./N.A./N.C. di posizione catenaccio Controllo opto-elettronico della posizione di catenaccio Contatto N.A. di posizione dell'anta per la funzione di monitoraggio Aperta / Chiusa o per l'utilizzo di un sensore di allineamento porta esterno Sensore magnetico interno per la posizione di anta Pulsanti per il monitoraggio e la regolazione dei tempi di richiusura da 0-5 sec. all'accostamento dell'anta e da 0-60 sec. se l'anta non viene aperta. Le temporizzazioni sono disinseribili per l'utilizzo dell'elettropistone con elettroniche di gestione esterne  <b>Sicurezza</b> catenaccio chiuso in assenza di corrente : Senza quadro maniglia Con quadro maniglia mm. 8 Con quadro maniglia mm. 9  <b>Entrate disponibili</b> : mm. 70 e 90 sulla stessa meccanica  <b>Extra a richiesta</b> : Catenaccio estensione maggiorata + 5 mm. Elettropistone con sfera anti-rimbalzo di allineamento montata direttamente sulla contropiastra con lo scivolo in ABS sul frontale <b>Confezione</b> : elettropistone, contropiastra, connettore e vite cilindro	
27800		<b>343,00</b>
27808		<b>404,00</b>
27809		<b>404,00</b>
Art. + XL		<b>+ 25,50</b>
Art. + SA		<b>+ 33,00</b>



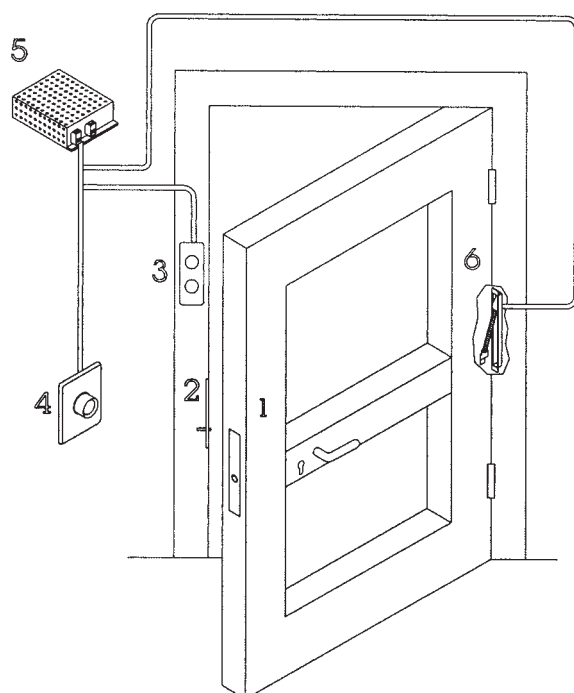
Art.	Euro
 <p>27908</p>  <p>27908SA</p>	<p><b>Elettropistoni di sicurezza per porta singola</b></p> <p>Apertura meccanica con cilindro europeo (non utilizzabile il cilindro con pomolo interno)</p> <p>Frontale in acciaio inox mm. 160 x 25 x 3</p> <p>Contropiastra in acciaio inox mm. 150 x 25 x 3</p> <p>Scrocco antitaglio in acciaio temperato <b>non reversibile</b> (indicare la mano di apertura - vedi disegni sotto)</p> <p>Dimensioni scrocco: mm. 16 di diametro x 14 x 16 di estensione</p> <p>Dimensioni corpo serratura (vedi disegni sotto)</p> <p>Alimentazione : 12/24 Vdc</p> <p>Corrente Assorbita : 2,5/3 A di spunto - 130/230 mA di mantenimento a controllo elettronico</p> <p>Elettronica di comando a microprocessore interna</p> <p>Collegamento tramite connettore ad innesto rapido</p> <p>Comando N.A. di Apertura</p> <p>Contatto C./N.A./N.C. di posizione dello scrocco</p> <p>Controllo della posizione dello scrocco</p> <p>Pulsanti per il monitoraggio e la regolazione dei tempi di richiusura da 0-60 sec. se l'anta non viene aperta.</p> <p>Le temporizzazioni sono disinseribili per l'utilizzo dell'elettropistone con elettroniche di gestione esterne</p> <p><b>Sicurezza</b> catenaccio chiuso in assenza di corrente :</p> <p><b>Senza quadro maniglia</b> <b>343,00</b></p> <p><b>Con quadro maniglia mm. 8</b> <b>404,00</b></p> <p><b>Con quadro maniglia mm. 9</b> <b>404,00</b></p> <p><b>Entrate disponibili</b> : mm. 70 e 90 sulla stessa meccanica</p> <p><b>Art. + SA</b> <b>+ 33,00</b></p> <p>Elettropistone con sfera anti-rimbalzo di allineamento montata direttamente sulla contropiastra con lo scivolo in ABS sul frontale</p> <p><b>Confezione</b> : elettropistone, contropiastra, connettore e vite cilindro</p>
 <p>02708</p>	<p><b>Carter per elettropistone orizzontale da applicare in versione cilindro / cilindro e maniglia</b></p> <p>Carter per elettropistone e contropiastra in acciaio inox</p> <p>Dimensioni carter per elettropistone : mm. 250 x 165 x 34</p> <p>Dimensioni carter per contropiastra : mm. 45 x 165 x 34</p> <p>Mano reversibile</p> <p><b>Entrate disponibili</b> : mm. 70 e 90 sullo stesso carter</p> <p><b>145,00</b></p>

## Mano della serratura



	Art.		Euro
		<b>Elettropistoni per cancelli automatici Gate Lock</b> Versione: da applicare Corpo serratura in acciaio trattato contro la corrosione Carter di copertura in acciaio inox Dimensioni del corpo: mm. 300 x 45 x 42 Apertura e chiusura meccanica con cilindro Europeo (foro passante da entrambi i lati) – Fornito senza cilindro Protezione in gomma del foro cilindro agli agenti atmosferici Catenaccio in acciaio diametro mm. 18 x estensione mm. 28 (corsa mm. 25) Dispositivo anti-scasso del catenaccio con blocco a “reazione totale” in posizione di chiusura (solo versione 28700) Contatto in uscita C./N.A./N.C. Alimentazione: 24 Vdc Corrente assorbita 3 A di spunto, 300 mA di mantenimento	
	28700 28710	Versione sicurezza – Catenaccio chiuso in mancanza di corrente Versione antipanico – Catenaccio aperto in mancanza di corrente  <b>A richiesta:</b> elettropistone per funzionamento orizzontale <b>Impiego:</b> elettropistone di alta sicurezza per cancelli automatici e porte basculanti per garages	369,00 369,00
		<b>Elettropistoni per cancelli automatici Gate Lock</b> Versione: da applicare Corpo serratura in acciaio inox, alluminio e acciaio trattato contro la corrosione Carter di copertura in acciaio inox (versione 28800) Carter di copertura in acciaio verniciato nero (versione 28800LC) Piastra piastra di fissaggio in acciaio inox da saldare (versione 28800) Dimensioni del corpo: mm. 335 x 60 x 55 Apertura meccanica a 4 mandate con cilindro Europeo (foro passante da entrambi i lati) – Fornito senza cilindro Protezione in gomma del foro cilindro agli agenti atmosferici Catenaccio in acciaio diametro mm. 20 x estensione mm. 60 (corsa mm. 50) Dispositivo anti-scasso del catenaccio con blocco a “reazione totale” in posizione di chiusura Contatto in uscita C./N.A./N.C. Alimentazione: 24 Vdc Corrente assorbita 5 A di spunto, 750/900 mA di mantenimento Versione sicurezza – Catenaccio chiuso in mancanza di corrente	
	28800 28800LC	Carter in acciaio inox con piastra di fissaggio art. 02288 Carter in acciaio verniciato nero senza piastra di fissaggio art. 02288  <b>A richiesta:</b> elettropistone per funzionamento orizzontale <b>Impiego:</b> elettropistone di alta sicurezza per cancelli automatici	369,00 240,00
	02288	<b>Piastra di fissaggio per Gate Lock</b>  Piastra piastra in acciaio inox a saldare per il fissaggio dell’elettropistone al cancello Art. 28800 (ricambio) e 28800LC	28,00

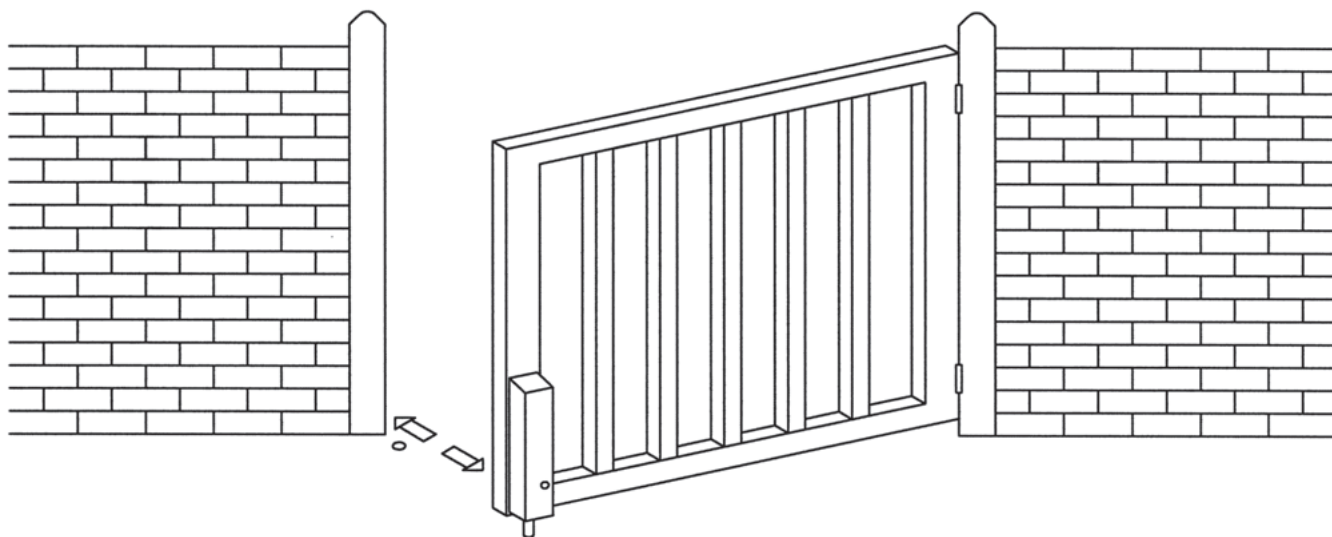
## Sistema di chiusura con elettropistone serie Classica



### Legenda

- 1. Elettropistone
- 2. Contropiastra
- 3. Semaforo
- 4. Pulsante
- 5. Alimentatore
- 6. Passacavi

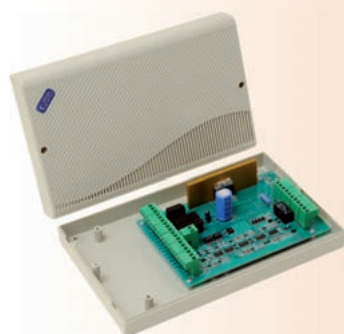
## Sistema di chiusura con elettropistone serie Gate Lock



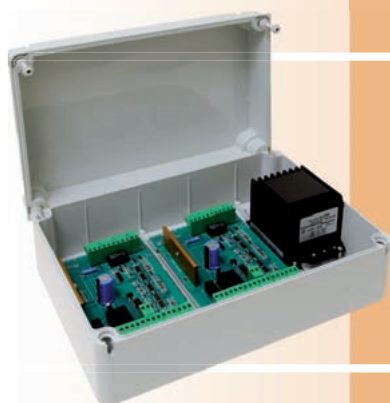
# MAXIMA



Art.		Euro
	<p><b>Elettroserrature motorizzate a catenaccio basculante</b>            Apertura meccanica con cilindro europeo (non utilizzabile il cilindro con pomolo interno)            Frontale in acciaio inox : mm. 440 x 30 x 3            Contropiastra in acciaio inox con sfera anti-rimbalzo (corsa regolabile in uscita mm. 15) : mm. 216 x 30 x 3            Catenaccio basculante in blocco di acciaio temperato anti-taglio mm. 35 x 14 x estensione mm. 40            Dimensioni corpo serratura a pag. 98            Blocco meccanico del catenaccio in posizione di chiusura            Sensore magnetico con contatto N.A. per la verifica della posizione dell'anta da inserire sul telaio della porta.            Magnete e sensore regolabili in estensione fino a mm. 25            Cavo di uscita dal gruppo motore con connettore ad innesto rapido            Alimentazione: 12 Vdc da elettronica di gestione            Corrente massima assorbita 4 A istantanei di spunto con limitatore a controllo elettronico            Tempo massimo di azionamento: 0,15 sec.            Controllo opto-elettronico della posizione di catenaccio</p> <p>25500 20    Entrata : mm. 20            25500 25    Entrata : mm. 25            25500 30    Entrata : mm. 30            25500 35    Entrata : mm. 35            25500 50    Entrata : mm. 50</p> <p><b>Impiego:</b> elettroserratura di alta sicurezza per porte ad anta singole o interbloccate. Gestione demandata alle elettroniche di comando art. 54250 e 54255.</p>	<p><b>591,00</b>  <b>591,00</b>  <b>591,00</b>  <b>591,00</b>  <b>591,00</b></p>
	<p><b>Elettroserrature motorizzate a gancio basculante</b>            Apertura meccanica con cilindro europeo (non utilizzabile il cilindro con pomolo interno)            Caratteristiche meccaniche ed elettroniche sono le stesse dell'articolo precedente tranne:            Catenaccio basculante a gancio in blocco di acciaio temperato anti-taglio mm. 35 x 14 x estensione mm. 40</p> <p>25511 20    Entrata : mm. 20            25511 25    Entrata : mm. 25            25511 30    Entrata : mm. 30            25511 35    Entrata : mm. 35            25511 50    Entrata : mm. 50</p> <p><b>Impiego:</b> elettroserratura di alta sicurezza per porte scorrevoli singole o interbloccate. Gestione demandata alle elettroniche di comando art. 54250 e 54255</p>	<p><b>616,00</b>  <b>616,00</b>  <b>616,00</b>  <b>616,00</b>  <b>616,00</b></p>
	<p><b>Gruppo motore ( Ricambio )</b>  <b>Impiego:</b> gruppo motore ricambio per elettroserrature motorizzate a catenaccio basculante articolo 25500 e 25511</p>	<p><b>156,00</b></p>
<p><b>NOVITA'</b></p> 	<p><b>Defender antistrappo</b>            Corpo cromato opaco in acciaio temperato            Rotore in acciaio temperato            Dimensioni : mm. 90 x 30 x 15            Fissaggio con fori passanti dal lato interno della porta            Utilizzabile con cilindri con sporgenza esterna fino a 4 mm.</p> <p>02250L</p> <p><b>Impiego:</b> defender di protezione antistrappo per cilindri di sicurezza Abbinabile a tutti i cilindri montati su elettroserrature <b>Maxima</b></p>	<p><b>60,00</b></p>



Art.		Euro
54250	<p><b>Centralina elettronica</b> Per la gestione di una porta</p> <p>Scatola in ABS grigio, dimensioni mm. 240 x 150 x 48 Alimentazione: 10-12 Vac / 65 V.A, 12 Vdc / 3 A Corrente assorbita : 100 mA in stand-by / 4 A allo spunto dell'elettroserratura Predisposizione per il collegamento in interblocco fra 2 o più porte Connettore Plug a 6 poli per il trasferimento dell'alimentazione alla consolle tramite cavi plug serie 05350 Connettore Plug (a richiesta) a 10 poli per il trasferimento di comandi e segnalazioni alla consolle tramite cavi plug serie 05352</p> <p>Ingressi con contatti N.A. di :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Apertura</li> <li>- Blocco o Metal Detector</li> <li>- Emergenza</li> <li>- Posizione catenaccio (opto-elettronico)</li> <li>- Posizione dell'anta</li> </ul> <p>Uscite :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Relè C./N.A./N.C. a doppio scambio per la segnalazione di stato catenaccio e per il collegamento ai semafori</li> <li>- Contatto Open Collector di Allarme Avaria</li> </ul> <p>Possibilità di collegamento in cascata per interbloccare più porte fra di loro (da collegare nella misura di una per ciascuna porta da controllare)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Richiusura automatica dopo 0,5 sec. (selezionabile a 1 sec.) all'accostamento dell'anta</li> <li>- Richiusura automatica dopo 6 sec. (selezionabile a 13 sec.) se l'anta non viene aperta</li> <li>- Ripetizione automatica del comando ricevuto se non viene eseguito in apertura con n° 4 tentativi consecutivi</li> <li>- Ripetizione automatica del comando ricevuto se non viene eseguito in chiusura con n° 4 tentativi consecutivi</li> <li>- Controllo e protezione elettronica del comando non eseguito</li> </ul> <p><b>Impiego:</b> centralina elettronica per la gestione temporizzata e/o interbloccata delle elettroserrature <b>Maxima</b> serie 25500 e 25511</p>	261,00



54255	<p><b>Centralina elettronica</b> Per la gestione di due porte</p> <p>Scatola in ABS da parete dimensioni mm. 300 x 225 x 130 Alimentazione: 230 Vac (trasformatore interno) Stesse caratteristiche elettriche e funzionali dell'art. 54250 ma per la gestione di 2 porte in configurazione interbloccata</p> <p><b>Impiego:</b> centralina elettronica per la gestione temporizzata e/o interbloccata delle elettroserrature <b>Maxima</b> serie 25500 e 25511</p>	620,00
-------	--	--------



05425	<p><b>Modulo relè apertura a chiave</b> Circuito elettronico dimensioni mm. 60 x 38 x 12 inseribile all'interno della scatola dell'art. 54250 e 54255 Alimentazione: da centralina elettronica art. 54250 o 54255 Uscita: contatto a relè C./N.A.</p> <p><b>Impiego:</b> circuito relè per segnalare l'apertura tramite chiave del catenaccio delle elettroserrature <b>Maxima</b> serie 25500 e 25511 tramite chiave</p>	83,00
-------	---	-------



05426	<p><b>Cavo multipolare</b> Cavo multipolare 2 x 1 mmq. + 8 x 0,22 con le stesse colorazioni del cavo presente sul gruppo motore dell'elettroserratura Al metro</p> <p><b>Impiego:</b> cavo per impianti con elettroserrature <b>Maxima</b> serie 25500 e 25511</p>	6,20
-------	--	------



Art.

Euro

NOVITA'



26008 35

**Elettroserratura motorizzata a scrocco e catenaccio**

Apertura meccanica con cilindro europeo (non utilizzabile il cilindro con pomolo interno)

Quadro maniglia mm. 8 - 9

Frontale in acciaio inox : mm. 440 x 25 x 3

Contropiastra in acciaio inox : mm. 440 x 25 x 3

Scrocco in acciaio dimensione mm. 32 x 12 x estensione 10

**Scrocco con mano destra o sinistra (da specificare)**

Catenaccio traslante in blocco di acciaio temperato anti-taglio mm. 35 x 8 x estensione mm. 20

Dimensioni corpo serratura : mm. 350 x 50 x 20,5

Richiusura meccanica al riaccostamento dell'anta

Blocco meccanico del catenaccio e dello scrocco in posizione di chiusura

Sensore magnetico con contatto N.A. per la verifica della posizione dell'anta

**600,00**

Cavo di uscita dal gruppo motore con connettore ad innesto rapido

Alimentazione: 12 Vdc da elettronica di gestione

Corrente assorbita con limitatore a controllo elettronico

Tempo massimo di azionamento: 3 sec.

Controllo opto-elettronico della posizione di catenaccio

Microinterruttore C./N.A./N.C. per la segnalazione della posizione di catenaccio

Microinterruttore C./N.A./N.C. per la segnalazione della posizione di scrocco

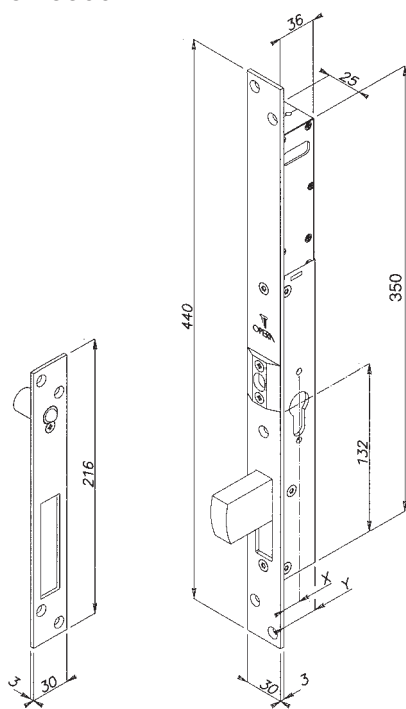
Microinterruttore C./N.A./N.C. per la segnalazione di apertura con chiave

Contatto per la segnalazione di anta aperta/chiusa

**Entrata : mm. 35**

**Impiego:** elettroserratura di alta sicurezza per porte ad anta singole

## Serie 25500



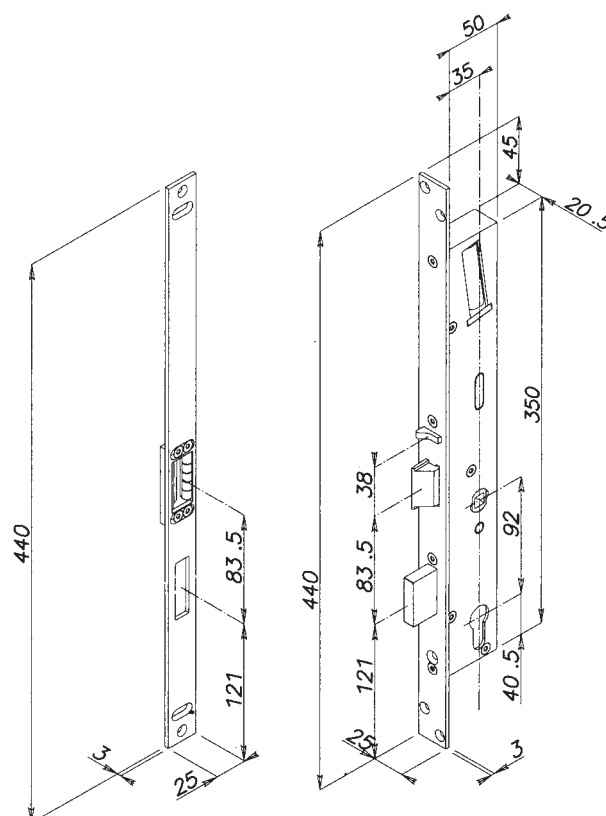
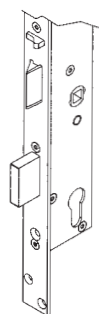
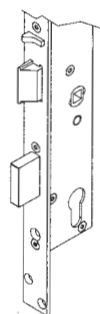
ENTRATA	X	Y
E. 20	17	33
E. 25	22	38
E. 30	27	43
E. 35	32	48
E. 50	47	63

## Serie 26008

## Identificazione della mano

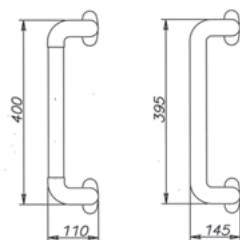
DX

SX



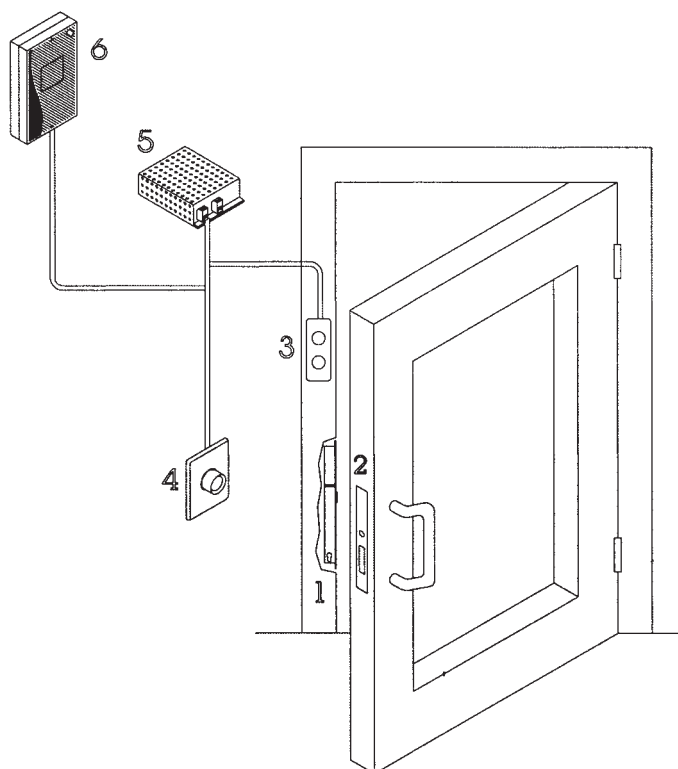
	Art.		Euro
	03510	<b>Maniglione Verticale</b> Maniglione verticale con gomiti in plastica e tubo centrale in alluminio anodizzato argento da mm. 300 ( a richiesta lunghezze superiori ) Gomiti con 4 fili passanti predisposto per il collegamento alla scheda sensoria art. 53500 <b>A richiesta:</b> tubo elettrocolore testa di moro, nero o verniciato rosso, giallo, verde	112,00
	03520	<b>Maniglione Orizzontale</b> Maniglione orizzontale con gomiti in plastica e tubo centrale in alluminio anodizzato argento da mm. 300 ( a richiesta lunghezze superiori ) Gomiti con 4 fili passanti predisposto per il collegamento alla scheda sensoria art. 53500 <b>A richiesta:</b> tubo elettrocolore testa di moro, nero o verniciato rosso, giallo, verde	112,00
	03515	<b>Maniglione Verticale</b> Maniglione verticale interamente in alluminio verniciato nero da mm. 395 predisposto per il collegamento alla scheda sensoria art. 53501 <b>A richiesta :</b> verniciato rosso o giallo	112,00
	03525	<b>Maniglione Orizzontale</b> Maniglione orizzontale interamente in alluminio verniciato nero da mm. 395 predisposto per il collegamento alla scheda sensoria art. 53501 <b>A richiesta:</b> verniciato rosso o giallo	112,00
	53500	<b>Scheda sensoria</b> Scheda sensoria con lamella di contatto per l'inserimento all'interno del tubo per i maniglioni art. 03510 e 03520 Dimensioni : mm. 120 x 15 x 17 Alimentazione : 12 - 24 Vdc Corrente assorbita : 10 mA in stand-by / 50 mA a relè attivato Relè in scambio : 2 A a 24 Vdc / 1 A a 120 Vac Trimmer di regolazione della sensibilità Led di indicazione della taratura della sensibilità Contatto stabile in uscita con relè C./N.A./N.C. <b>N.B.:</b> la scheda sensoria non è adatta al funzionamento in abbinamento agli elettropistoni della serie <b>Prima</b> e <b>Classica</b> .	172,00
	53501	<b>Scheda sensoria con frontale</b> Scheda sensoria per il collegamento ai maniglioni art. 03515 e 03525 Le caratteristiche elettriche sono le stesse dell'art. 53500 Frontale in alluminio anodizzato per l'inserimento nel profilo della porta Dimensioni frontale : mm. 200 x 25 x 2 Dimensioni : mm. 120 x 15 x 17 Foro per trimmer di regolazione della sensibilità Foro per led di indicazione della taratura della sensibilità <b>N.B.:</b> la scheda sensoria non è adatta al funzionamento in abbinamento agli elettropistoni della serie <b>Prima</b> e <b>Classica</b> .	193,00

Art. 03510



Art. 03515

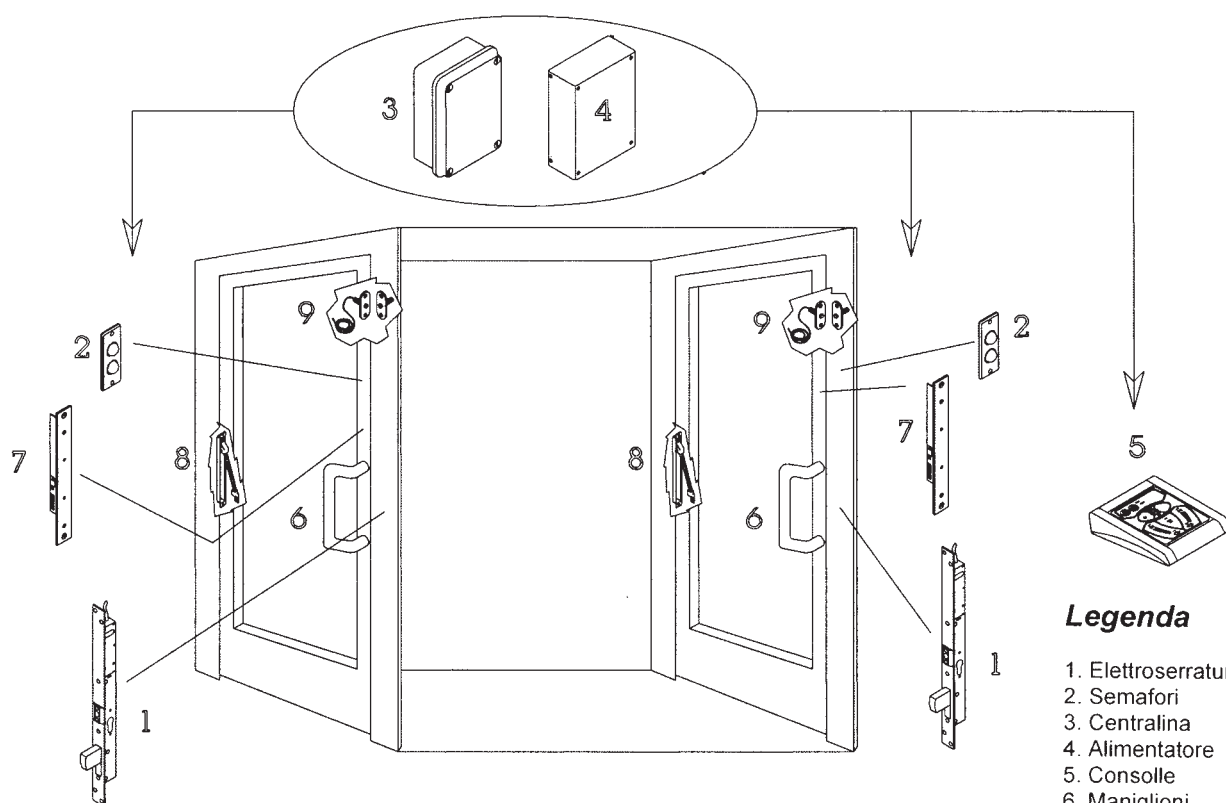
## Sistema di chiusura con elettroserratura serie Maxima



### Legenda

- 1. Elettroserratura
- 2. Contropiastra
- 3. Semaforo
- 4. Pulsante
- 5. Alimentatore
- 6. Centralina

## Sistema di interblocco con elettroserrature serie Maxima



### Legenda

- 1. Elettroserrature
- 2. Semafori
- 3. Centralina
- 4. Alimentatore
- 5. Consolle
- 6. Maniglioni
- 7. Scheda sensorie
- 8. Passacavi
- 9. Sensori magnetici

# PROFILO



	Art.		Euro
		<b>Semaforo Rosso / Verde</b> Frontale in alluminio anodizzato Dimensioni esterne mm. 105 x 40 x 5 Dimensioni circuito interne mm. 80 x 26 x 16 Alimentazione 12/24 Vac/dc - 60 mA con un led acceso Segnalazione rosso / verde a led ad alta efficienza di diametro mm. 20 Jumper di selezione a luce fissa o lampeggiante Comandi per la selezione del led con contatti N.A.	
	55010	Frontale argento	<b>99,00</b>
	55010N	Frontale nero	<b>99,00</b>
	55010GD	<b>A richiesta :</b> Frontale anodizzato oro	<b>104,00</b>
		<b>Semaforo Rosso / Verde con pulsante</b> Frontale in alluminio anodizzato Dimensioni esterne mm. 140 x 40 x 5 Dimensioni circuito interne mm. 100 x 26 x 16 Caratteristiche elettriche e funzionali della sezione semaforica sono le stesse dell'articolo 55010 Pulsante di apertura o chiamata con contatto N.A.	
	55011	Frontale argento	<b>120,00</b>
	55011N	Frontale nero	<b>120,00</b>
	55011GD	<b>A richiesta :</b> Frontale anodizzato oro	<b>125,00</b>
		<b>Semaforo Rosso / Verde con pulsante di chiamata e portatore citofonico</b> Frontale in alluminio anodizzato Dimensioni esterne mm. 186 x 40 x 5 Dimensioni circuito interne mm. 162 x 33 x 16 Caratteristiche elettriche e funzionali della sezione semaforica sono le stesse dell'articolo 55010 <b>Porter citofonico :</b> Alimentazione : 12 Vdc - 10 mA in stand-by / 100 mA in funzione Pulsante di chiamata con led blu di segnalazione del collegamento con la cornetta Sistema amplificato dotato di altoparlante e microfono compatibile con citofoni standard a 5 fili Regolazioni separate dei volumi di altoparlante e microfono tramite trimmers	
	55012	Frontale argento	<b>167,00</b>
	55012N	Frontale nero	<b>167,00</b>
	55012GD	<b>A richiesta :</b> Frontale anodizzato oro	<b>172,00</b>



## Art.

## Euro

**Porter citofonico esterno**

Frontale in alluminio anodizzato  
 Dimensioni esterne mm. 105 x 40 x 5  
 Dimensioni circuito interne mm. 80 x 33 x 16  
 Alimentazione : 12 Vdc - 10 mA in stand-by / 100 mA in funzione  
 Pulsante di chiamata con led verde di segnalazione del collegamento con la cornetta  
 Sistema amplificato dotato di altoparlante e microfono compatibile con i citofoni standard a 5 fili  
 Regolazioni separate dei volumi di altoparlante e microfono tramite trimmers

55013

Frontale argento

**120,00**

55013N

Frontale nero

**120,00**

55013GD

**A richiesta :**

Frontale anodizzato oro

**125,00****Semaforo Rosso / Verde con pulsante di apertura, di chiamata e porter citofonico**

Frontale in alluminio anodizzato  
 Dimensioni esterne mm. 210 x 40 x 5  
 Dimensioni circuito interne mm. 183 x 33 x 16  
 Caratteristiche elettriche e funzionali della sezione semaforica sono le stesse dell'articolo 55010

**Porter citofonico :**

Alimentazione : 12 Vdc - 10 mA in stand-by / 100 mA in funzione  
 Pulsante di apertura porta per automatico  
 Pulsante di chiamata con led blu di segnalazione del collegamento con l'interno  
 Sistema amplificato dotato di altoparlante e microfono compatibile con i citofoni standard a 5 fili  
 Regolazioni separate dei volumi di altoparlante e microfono tramite trimmers

55014

Frontale argento

**182,00**

55014N

Frontale nero

**182,00**

55014GD

**A richiesta :**

Frontale anodizzato oro

**187,00**



	Art.		Euro
		<b>Pulsante per apertura porta</b> Frontale in alluminio anodizzato Dimensioni esterne: mm. 105 x 40 x 5 Dimensioni profondità interna: mm. 23 Pulsante con contatto di apertura C./N.A./N.C. Caratteristiche elettriche: 5A a 250 Vac - 6 A a 24 Vdc	
	55017	Frontale argento con serigrafia "Apriporta"	<b>73,00</b>
	55017N	Frontale nero con serigrafia "Apriporta"	<b>73,00</b>
	55017GD	<b>A richiesta :</b> Frontale anodizzato oro con serigrafia "Apriporta"	<b>78,00</b>
		<b>Pulsante per apertura porta disabili</b> Frontale in alluminio anodizzato Dimensioni esterne: mm. 105 x 40 x 5 Dimensioni profondità interna: mm. 23 Pulsante con contatto di apertura C./N.A./N.C. Caratteristiche elettriche: 5A a 250 Vac - 6 A a 24 Vdc	
	55017D	Frontale argento con serigrafia "Apriporta" e segnale disabili	<b>73,00</b>
	55017DN	Frontale nero con serigrafia "Apriporta" e segnale disabili	<b>73,00</b>
	55017DGD	<b>A richiesta :</b> Frontale anodizzato oro con serigrafia "Apriporta" e segnale disabili	<b>78,00</b>
		<b>Pulsante FIRE-sblocca porta per porte tagliafuoco</b> Frontale in alluminio anodizzato Dimensioni esterne: mm. 105 x 40 x 5 Dimensioni profondità interna: mm. 23 Pulsante con contatto di apertura C./N.A./N.C. Caratteristiche elettriche: 5A a 250 Vac - 6 A a 24 Vdc	
	55018	Frontale argento con serigrafia "Chiudi porta"	<b>73,00</b>
	55018N	Frontale nero con serigrafia "Chiudi porta"	<b>73,00</b>
	55018GD	<b>A richiesta :</b> Frontale anodizzato oro con serigrafia "Chiudi porta"	<b>78,00</b>
	55020	<b>Pulsante apriporta antivandalico per USCITA</b> Frontale in acciaio inox Dimensioni esterne: mm. 85 x 85 x 2 Dimensioni profondità interna: mm. 28 Pulsante con contatto di apertura C./N.A./N.C. Caratteristiche elettriche: 5A a 250 Vac - 6 A a 24 Vdc Pulsante rotondo in acciaio inox con bordo in plastica verde e serigrafia "Uscita" di colore verde	<b>65,00</b>
	01780	<b>Scatola per pulsante da incasso/applicare</b> Corpo : in alluminio colore argento Dimensioni : mm. 85,5 x 85,5 x 38,5 <b>Impiego:</b> scatola da incasso o da applicare per pulsante art. 55020	<b>14,00</b>

**NOVITA'****Art.****Euro****55040****Supporto con microinterruttore per cilindro sagomato**

Corpo in ABS con placca frontale di copertura in acciaio inox  
 Dimensioni : mm 110 x 38 x 39 (profondità)  
 Contatto in uscita C./N.A./N.C. monostabile  
 Dimensione cilindro sagomato utilizzabile: mm. 45 (30 + 10 +5)

**Impiego :** Selettore a chiave per l'attivazione di apparati a comando elettrico

**30,00****NOVITA'****05540****Scatola per supporto cilindro da incasso/applicare**

Corpo : in alluminio colore argento  
 Dimensioni : mm. 110 x 38 x 46

**Impiego:** scatola da incasso o da applicare per supporto art. 55040

**15,00****05501****05502****05503****05504****Scatole per sistema semaforico da applicare**

Dimensioni esterne : mm. 40 x 20 x lunghezza frontale semaforo  
 Scatola in alluminio anodizzato argento :

Per articolo 55010 - 55013

Per articolo 55011

Per articolo 55012

Per articolo 55014

**34,30****35,30****39,50****41,60****05501N****05502N****05503N****05504N**

Scatola anodizzata elettrocolore nero :

Per articolo 55010N - 55013N

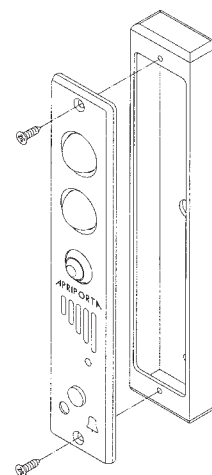
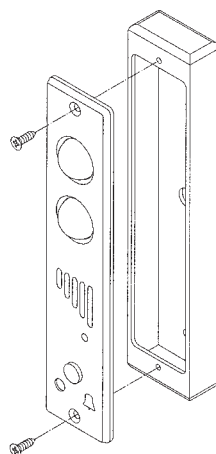
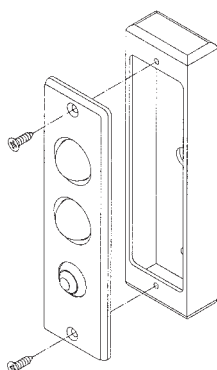
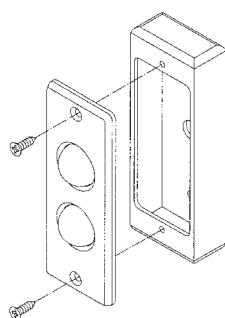
Per articolo 55011N

Per articolo 55012N

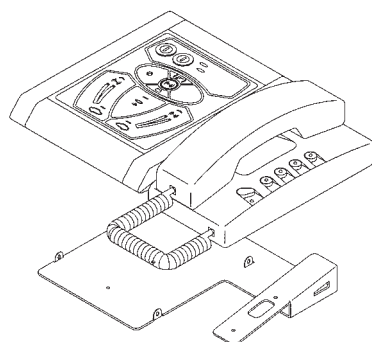
Per articolo 55014N

**34,30****35,30****39,50****41,60****Art. + GD****A richiesta :**

Scatola anodizzata oro (es. 55010GD)

**+ 11,50**

	Art.	Euro
	<b>05512</b> <p><b>Centralina elettronica di gestione per collegamenti citofonici multipli</b></p> <p>Scatola in ABS di colore bianco Dimensioni: mm. 111 x 72 x 29 Collegabile con morsettiera a vite a n° 4 porter citofonici esterni (art. 55012, 55013, 55014) Collegabile con plug a 8 poli a n° 3 cornette citofoniche multiporta interne (art. 05514 ) Alimentazione : 12 Vdc – 40 mA in stand-by 200 mA in comunicazione</p> <p><b>Impiego:</b> la centralina permette la gestione di n°4 postazioni citofoniche esterne e di n° 3 cornette citofoniche interne. La chiamata proveniente da una postazione citofonica esterna viene segnalata sulle cornette multiporta tramite una segnalazione acustica e visiva a led. La prima cornetta che viene alzata si mette in comunicazione con la postazione esterna chiamante, escludendo le altre 2 cornette. Ulteriori chiamate durante la conversazione vengono segnalate sulle 3 cornette e messe in attesa secondo la priorità di arrivo.</p>	<b>172,00</b>
	<b>05513</b> <p><b>Cornetta citofonica</b></p> <p>Corpo in ABS di colore bianco Collegamento citofonico con impianto standard a 5 fili Alimentazione : 12 Vdc da porter citofonico Buzzer interno di chiamata a 12 Vdc Collegamento diretto con la postazione chiamante Pulsante N.A. per la funzione di contatto di apertura per una elettroseratura</p>	<b>74,00</b>
	<b>05514</b> <p><b>Cornetta citofonica Multiporta</b></p> <p>Corpo in ABS di colore bianco Collegamento alla centralina multiporta art. 05512 tramite connettori plug a 8 poli Alimentazione : 12 Vdc da centralina citofonica Segnalazioni di chiamata visive tramite led di colore verde Buzzer interno di chiamata a 12 Vdc Pulsante per la funzione di selezione a una delle postazioni citofoniche esterne e per la selezione "mute" segnalato da led rosso per il disinserimento del buzzer</p>	<b>275,00</b>
	<div> <b>05516</b>  <b>05516L</b> </div> <p><b>Base per cornetta citofonica</b></p> <p>Base in acciaio verniciato nero per il fissaggio della cornetta citofonica alle consolle di comando</p> <p>Per consolle art. 54611 e 54612</p> <p>Per consolle art. 54613 e 54614.</p> <p>Fornita con viti per il fissaggio alla cornetta e alla consolle</p>	<div> <b>40,00</b>  <b>48,00</b> </div>



	Art.		Euro
	05258	<b>Circuito a relè per comando di apertura da citofono</b> Dimensioni circuito: mm. 58 x 15 x 18 Alimentazione in ingresso: 9 – 12 Vac/dc Uscita: da relè con contatto pulito C./N.A./N.C.  <b>Impiego:</b> questo circuito permette di trasformare il contatto a 12 Vac per l'attivazione delle tradizionali elettroserrature proveniente dal sistema citofonico, a contatto pulito N.A. necessario per l'attivazione del comando di apertura dell'elettropistone. Abbinabile a tutti gli elettromagneti della serie <b>Safety</b> , a tutti gli elettropistoni della serie <b>Quadra</b> (abbinata alla propria centralina di comando), <b>Prima</b> , <b>Classica</b> , <b>Maxima</b> (abbinata alla propria centralina di comando)	34,00
	05259	<b>Circuito contatto sensore magnetico</b> Dimensioni circuito: mm. 50 x 40 x 20 Scatola in ABS dimensioni mm. 120 x 58 x 30 Alimentazione in ingresso: 12 Vdc (Vmax 13,8) Corrente di comando minima: 0,5 mA -IN / 1 mA +IN Corrente assorbita 28 mA Uscita: da relè con contatto pulito C./N.A./N.C. Corrente contatto a relè: 10 A - 28 Vdc / 120 Vac  <b>Impiego:</b> questo circuito permette di trasformare il contatto N.A. del sensore magnetico in contatto a relè pulito N.A. necessario per attivare una segnalazione. Abbinabile a tutti gli elettropistoni della serie <b>Quadra</b> , <b>Prima</b> , <b>Classica</b> , <b>Maxima</b> o ai sensori magnetici art. 02221 e 02223	17,00
	05260	<b>Circuito temporizzatore porte automatiche</b> Dimensioni circuito: mm. 71 x 48 x 16 Scatola in ABS dimensioni mm. 120 x 56 x 30 Alimentazione in ingresso: 12/24 Vac/dc Uscita: da relè con contatto pulito C./N.A./N.C. Regolazione della temporizzazione del ritardo attivazione relè da 0 a 60 sec. Regolazione della temporizzazione del attivazione relè da 0 a 60 sec.  <b>Impiego:</b> questo circuito permette di abbinare ad una elettroserratura di sicurezza della serie <b>Quadra</b> , <b>Prima</b> , <b>Classica</b> , <b>Maxima</b> una motorizzazione di apertura della porta. La conferma di avvenuta apertura del catenaccio dell'elettroserratura genera, dopo un tempo impostato, l'attivazione di un contatto impulsivo del relè per l'apertura della motorizzazione	48,00
	05261	<b>Circuito sintesi vocale</b> Dimensioni circuito: mm. 110 x 73 x 20 Scatola in ABS dimensioni mm. 145 x 85 x 30 Alimentazione in ingresso: 12/24 Vac/dc Assorbimento corrente: 30 mA in stand-by /fino a 200 mA con messaggio attivo Microfono a bordo scheda per la registrazione dei messaggi Pulsanti a bordo scheda per l'attivazione della registrazione Selettore registrazione/riproduzione Uscita amplificata per il collegamento diretto ad un altoparlante Potenza di uscita 1 W – 4 ohm 4 Ingressi N.A. per l'attivazione della riproduzione Tempo totale dei messaggi : 40 sec. Led giallo di indicazione riproduzione (Play) Led rosso di indicazione registrazione (Rec)  <b>Impiego:</b> questo circuito permette di registrare direttamente fino a 4 messaggi vocali, attivabili per la riproduzione da altrettanti contatti puliti	102,00





	Art.		Euro
	02221	<b>Sensore magnetico da infilare</b> Sensore magnetico per la verifica di allineamento porta Corpo filettato in ottone Supporti di fissaggio in ABS nero Dimensioni supporto : mm. 50 x 20 x 3 Dimensione profondità interna : mm. 28 Sensore e magnete regolabili in estensione Collegamento a 2 fili Uscita contatto N.A. (N.C. con calamita) Portata massima: 200 Vdc / 500 mA ( <b>10 VA max</b> ) su carico resistivo Temperatura di funzionamento: -5/+ 50 °C Distanza di funzionamento: 12 mm.	<b>52,00</b>
	02223	<b>Sensore magnetico da applicare</b> Sensore magnetico per la verifica di allineamento porta Supporto per il fissaggio applicato in contenitore in plastica bianca Dimensioni supporto mm. 60 x 16 x 5 Collegamento a 2 fili Uscita contatto N.A. (N.C. con calamita) Portata massima: 200 Vdc / 500 mA ( <b>10 VA max</b> ) su carico resistivo Temperatura di funzionamento: +5/+40 °C Distanza di funzionamento: 40 mm.	<b>18,00</b>
	02224	<b>Contatto a sfera</b> Contatto meccanico per la segnalazione di stato porta Involucro e sfera in plastica di colore bianco Dimensioni corpo mm. 30 x diametro 20 Frontale in plastica mm. 42 x 22,5 x 2,5 Uscita contatto C./N.A./N.C. Portata massima: 1,5 A – 250 V Fornito con 15 cm. di cavo a tre fili	<b>23,00</b>
	02225	<b>Contatto a sfera</b> Contatto meccanico per la segnalazione di stato porta Dimensioni corpo mm. 28 x diametro 18 Frontale in acciaio inox mm. 42 x 23 x 3 Corpo in alluminio ossidato - ossidazione anodica a spessore Sfera in acciaio temprato Regolazione corpo sfera 10 mm. Uscita contatto C./N.A./N.C. Portata massima: 1,5 A – 250 V Fornito con 15 cm. di cavo a tre fili	<b>56,00</b>

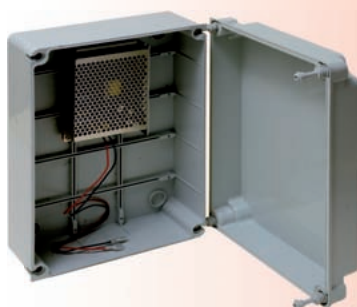


	Art.		Euro
	08600	<b>Passacavo a scomparsa</b> Flessibile a molla in acciaio cromato con diametro interno mm. 12 Scatola di inserimento nel profilo porta in acciaio cromato Dimensioni scatola da infilare : mm. 260 x 24 x 16 <b>Impiego:</b> passacavi a scomparsa per il passaggio diretto dei fili fra anta e telaio	31,00
	08605	<b>Passacavo a scomparsa</b> Flessibile a molla in acciaio cromato con diametro interno mm. 11 Frontale e corpo in acciaio verniciato nero Lunghezza tubo mm. 87 <b>Impiego:</b> passacavi a scomparsa per il passaggio diretto dei fili fra anta e telaio	24,00
 <b>NOVITA'</b>	08608	<b>Passacavo solo flessibile da esterno</b> Flessibile a molla in acciaio inox con diametro interno mm. 6 Lunghezza mm. 210 <b>Impiego:</b> passacavi da esterno per il passaggio diretto dei fili fra anta e telaio	45,00
	08610 08619 08620	<b>Passacavo solo flessibile da esterno</b> Flessibile a molla in acciaio cromato con diametro interno mm. 12 Lunghezza mm. 250 Lunghezza mm. 420 Lunghezza mm. 600 <b>Impiego:</b> passacavi da esterno per il passaggio diretto dei fili fra anta e telaio	27,00 31,00 31,00
	08630	<b>Passacavo solo flessibile da esterno</b> Flessibile a molla in acciaio cromato con terminali di fissaggio in plastica nera Dimensione terminali : mm. 35 x 30 x 13 Diametro interno mm. 8 Lunghezza mm. 430 <b>Impiego:</b> passacavi da esterno per il passaggio diretto dei fili fra anta e telaio	23,00
	08640 08641	<b>Passacavo solo flessibile da esterno</b> Flessibile a molla in acciaio cromato con terminali di fissaggio in fusione di alluminio Dimensione terminali : mm. 47 x 39 x 22 Diametro interno mm. 8 Lunghezza mm. 560 Lunghezza mm. 710 <b>Impiego:</b> passacavi da esterno per il passaggio diretto dei fili fra anta e telaio	32,00 36,00
	08700	<b>Sfera antirimbalo</b> Sfera con sistema di regolazione a molla per l'inserimento su porte ad anta. Corpo in acciaio nichelato Frontale sfera ed incontro in acciaio inox Dimensioni frontali : mm. 55 x 25 x 3 Profondità del corpo sfera : mm. 30 <b>Impiego:</b> sistema anti-rimbalo per porte ad anta dotate di serrature elettroniche con richiusura tramite sensore di allineamento. Ideale per porte pesanti dove l'allineamento è reso difficoltoso da eccessivi rimbalzi dell'anta durante l'accostamento che possono pregiudicare il buon funzionamento dell'elettroserratura.	33,00



	Art.		Euro
		<b>Contropiastra per elettropistoni serie <b>Quadra Micro</b></b>	
	02208 02208R	Contropiastra in acciaio inox mm. 80 x 25 x 3 Senza magnete Con magnete regolabile in estensione	27,00 31,00
		<b>Contropiastra per elettropistoni serie <b>Quadra</b></b>	
	02218 02218R	Contropiastra in acciaio inox mm. 100 x 40 x 3 Senza magnete Con magnete regolabile in estensione	27,00 31,00
		<b>Contropiastra per elettropistoni serie <b>Prima</b> e <b>Classica</b> con magnete fisso</b>	
	02258D 02258DSA	Contropiastra in acciaio inox mm. 150 x 25 x 3 * Contropiastra in acciaio inox mm. 150 x 25 x 3 con sfera anti-rimbalzo  * Con magnete a disco fisso (fornita standard nella confezione degli elettropistoni serie 246, 248, 256, 258, 259, 268, 278)	34,00 56,00
		<b>Contropiastra per elettroserrature serie <b>Maxima</b></b>	
	02255	Contropiastra in acciaio inox con sfera anti-rimbalzo (corsa regolabile in uscita mm. 15) Dimensioni: mm. 216 x 30 x 3	37,00

	Art.	Euro
	05110R	<b>21,00</b> <b>21,00</b>
	05110V	
	<p><b>Teca per attivazione allarme a pressione con ripristino manuale</b></p> <p>Scatola in ABS            Dimensioni mm. 99 x 95 x 43            Contatto in scambio interno C./N.A./N.C.            Riarmo manuale del contatto            Grado di protezione : IP41            Coperchio trasparente in plexiglass per la protezione del pulsante di attivazione della teca</p> <p>Scatola di colore rosso (per il collegamento ad impianti anti-incendio)</p> <p>Scatola di colore verde (per il collegamento ad uscite di emergenza)</p> <p><b>Impiego:</b> la pressione sulla placca frontale in plastica attiva la commutazione del contatto elettrico</p> <p><b>Conformità :</b> EN54-11 (per art. 05110 R)</p>	
	05210	<b>42,00</b>
	<p><b>Trasformatore per elettroserratura serie Maxima</b></p> <p>Dimensioni: mm. 110 x 75 x 68            Tensione primario : 230 Vac - 50/60 Hz.            Tensione secondario : 10 Vac            Potenza : 65 V.A. - Classe di isolamento : II°            Carter in materiale plastico autoestinguente            Morsettiera con connessioni a vite</p> <p><b>Impiego:</b> trasformatore di alimentazione in corrente alternata per centralina elettronica di comando art. 54250 (ricambio per l'art. 54255) serie <b>Maxima</b></p>	
	05211	<b>29,00</b>
	<p><b>Trasformatore per incontri elettrici serie Omnia</b></p> <p>Dimensioni: mm. 70 x 58 x 40            Tensione primario : 230 Vac - 50/60 Hz.            Tensione secondario : 12 Vac            Potenza : 10 V.A. - Classe di isolamento : II°            Carter in materiale plastico autoestinguente            Morsettiera con connessioni a vite</p> <p><b>Impiego:</b> trasformatore di alimentazione in corrente alternata per incontri elettrici serie <b>Omnia</b></p>	
	05301	<b>176,00</b>
	<p><b>Timer programmabile settimanale</b></p> <p>Alimentazione 230 Vac            Uscita : relè in scambio con contatti C. / N.A. / N.C.            Portata relè : 250 Vac / 16 A - 12 Vdc / 4 A            Batteria interna al litio con riserva di ricarica di 5 anni senza alimentazione            Data e ora pre-impostata            Cambio automatico ora solare/ora legale            Programmazione settimanale e giornaliera            Programmazione oraria per ora e minuti            Chiave di programmazione e salvataggio dati memorizzati</p> <p><b>Impiego:</b> timer settimanale per l'apertura e la richiusura automatica delle elettroserrature secondo orari pre-impostati. Abbinabile ad elettromagneti, incontri elettrici in corrente continua ed elettropistoni.</p>	



## Art.

## Euro

**Alimentatore Switching per batteria tampone**

Contenitore a parete in ABS grigio ispezionabile  
 Dimensioni : mm. 300 x 225 x 130  
 Alimentatore stabilizzato in tecnologia switching  
 Ingresso in alternata : 230 Vac  
 Uscita prevista per carica batteria con circuito di controllo della tensione di carica  
 Protezione contro i sovraccarichi  
 Protezione contro i cortocircuiti

Uscita :

05312

12 Vdc ( 13,8 Vdc ) / 3 A

**246,00**

05324

24 Vdc ( 27,6 Vdc ) / 1,1 A

**251,00**

05325

24 Vdc ( 27,6 Vdc ) / 2,5 A

**260,00****Alimentatore Switching**

Scatola in metallo con fori di aerazione  
 Dimensioni : mm. 130 x 100 x 38 (Art. 05320)  
 Alimentatore stabilizzato 12 Vdc (13,8 V) / 3 A in tecnologia switching  
 Ingresso in alternata : 230 Vac  
 Uscita prevista per carica batteria con circuito di controllo della tensione di carica  
 Protezione contro i sovraccarichi  
 Protezione contro i cortocircuiti

Uscita :

05320

12 Vdc ( 13,8 Vdc ) / 3 A – dimensione mm. 130 x 97 x 38

**135,00**

05330

24 Vdc ( 27,6 Vdc ) / 1,1 A – dimensione mm. 90 x 51 x 27

**140,00**

05331

24 Vdc ( 27,6 Vdc ) / 2,5 A – dimensione mm. 160 x 97 x 38

**149,00**

05332

24 Vdc ( 27,6 Vdc ) / 6,5 A – dimensione mm. 198 x 110 x 50

**161,00****Alimentatore – Plug-In**

05346

Alimentatore 230 Vac – 12 Vdc / 500 mA  
 Impiego: ricambio per sistema contapersone art. 59000 e 59010

**49,00****Batterie**

Batterie a secco a 12 Vdc ricaricabili

00112

Potenza : 1,2 Ah per art. 55611 e art. 52002

**37,00**

00212

Potenza : 2,2 Ah

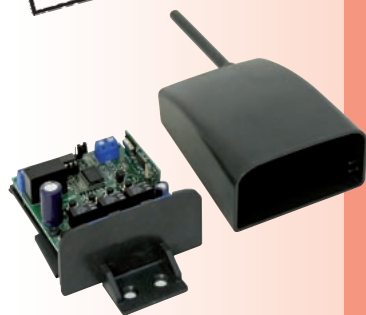
**40,40**

00712

Potenza : 7 Ah

**48,60**

NOVITA'



55414

**Ricevitore quadricanale**

Scatola in ABS colore nero  
 Dimensioni della scatola: 200 x 75 x 40  
 Dimensioni circuito: mm. 58 x 58  
 Alimentazione: 12/24 Vac/dc  
 Corrente: 50 mA max con relè attivi  
 Frequenza : 433,92 MHz  
 Codici memorizzabili: 199 differenti con codice standard da 12-64 bit o Rolling Code  
 Uscita: tramite contatti a relè C./N.A. in modo impulsivo o bistabile o bistabile temporizzato  
 N° 1 Relè in scambio C./N.A./N.C. con portata 5A  
 N° 3 Relè con contatto C./N.A. con portata 1A  
 Portata: 50/80 metri con antenna a filo fornita in confezione

**Funzionamento:** ricevitore a quattro canali ad autoapprendimento per la gestione di quattro comandi separati di apertura (esempio: apertura separata delle due porte di un interblocco e di due porte singole)

76,00

55416

**Ricevitore bicanale**

Scatola in ABS colore nero  
 Dimensioni della scatola: 200 x 75 x 40  
 Dimensioni circuito: mm. 58 x 58  
 Alimentazione: 12/24 Vac/dc  
 Corrente: 50 mA max con relè attivi  
 Frequenza : 433,92 MHz  
 Codici memorizzabili: 199 differenti con codice standard da 12-64 bit o Rolling Code  
 Uscita: tramite contatti a relè C./N.A. in modo impulsivo o bistabile o bistabile temporizzato  
 N° 1 Relè in scambio C./N.A./N.C. con portata 1A  
 N° 1 Relè con contatto C./N.A. con portata 1A  
 Portata: 50/80 metri con antenna a filo fornita in confezione

**Funzionamento:** ricevitore a due canali ad autoapprendimento per il doppio comando separato di apertura (esempio: apertura separata delle due porte di un interblocco)

69,00

55417

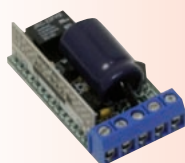
**Mini ricevitore monocanale**

Scatola in ABS colore nero  
 Dimensioni della scatola: 70 x 46 x 21  
 Dimensioni circuito: mm. 48 x 33 x 15  
 Alimentazione: 12/24 Vac/dc  
 Corrente: 50 mA max con relè attivo  
 Frequenza : 433,92 MHz  
 Codici memorizzabili: 23 differenti o Rolling Code  
 Uscita: tramite contatti a relè C./N.A. in modo stabile o bistabile  
 Portata: 50/80 metri  
 Antenna a filo fornita in confezione

**Funzionamento:** ricevitore a singolo canale ad autoapprendimento per il comando di apertura di una porta

59,00

55418

**Mini ricevitore monocanale**

Scatola in ABS colore nero  
 Dimensioni della scatola: mm. 77 x 37 x 21  
 Dimensioni circuito: mm. 47 x 26  
 Alimentazione: 12/24 Vac/dc  
 Corrente: 50 mA max con relè attivo  
 Frequenza : 433,92 MHz  
 Codici memorizzabili: 23 differenti o Rolling Code  
 Uscita: tramite contatti a relè C./N.A. in modo stabile o bistabile  
 Portata: 50/80 metri  
 Antenna a filo fornita in confezione

**Funzionamento:** ricevitore a singolo canale per il comando di apertura di una porta

**Impiego:** permette, in modo estremamente semplice, di comandare tramite un radiocomando una qualsiasi elettroserratura senza l'ausilio di un ulteriore alimentatore supplementare. Per questo può essere applicato anche su elettroserrature già installate.

59,00

NOVITA'



Art.

Euro

55420  
55420RC**Radiocomando bicanale**

Corpo in policarbonato colore argento e nero  
 Corpo in policarbonato colore argento e nero  
 Dimensioni : mm. 53 x 26 x 14  
 Led rosso di indicazione della pressione dei pulsanti  
 Alimentazione: pila a 6 V alcalina tipo 11A  
 Frequenza : 433,92 MHz  
 Codifica: autoapprendimento e autogenerazione dei codici  
 Codifica standard fino a 96 bit  
 Codifica Rolling Code

**Funzionamento:** radiocomando a due canali separati ideale per poter operare singolarmente sui comandi di apertura di due porte distinte

**Impiego:** abbinabile a tutti i ricevitori serie 554

34,00  
40,00

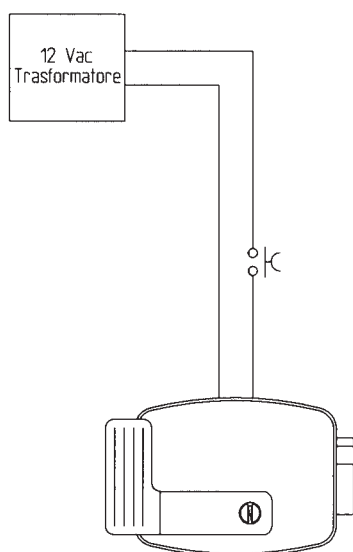
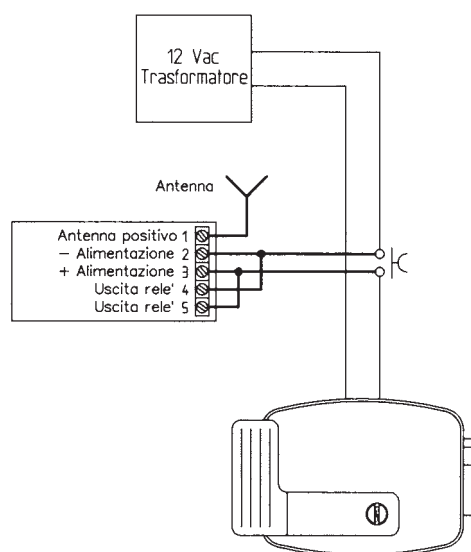
NOVITA'

55421  
55421RC**Radiocomando quadricanale**

Corpo in policarbonato colore nero  
 Dimensioni : mm. 63 x 36 x 14  
 Led rosso di indicazione della pressione dei pulsanti  
 Alimentazione: pila a 6 V alcalina tipo 11A  
 Frequenza : 433,92 MHz  
 Codifica: autoapprendimento e autogenerazione dei codici  
 Codifica standard fino a 96 bit  
 Codifica Rolling Code

**Funzionamento:** radiocomando a quattro canali separati ideale per poter operare singolarmente sui comandi di apertura di quattro porte distinte

**Impiego:** abbinabile a tutti i ricevitori serie 554

38,00  
44,00**TELECOMANDO - ESEMPIO APPLICATIVO****Mini ricevitore monolocale 55418 per serrature elettriche****PRIMA****DOPO**

# LINEA HOTEL







Art.

Euro

55510

185,00

### Elettronica di gestione Modulare Stand - Alone

Elettronica di gestione Stand-Alone per gestire n° 2 lettori :

- lettore di tessere a chip o lettore di trasponders
- lettore di tessere interno camera per abilitazione luce

Scatola in ABS per montaggio su barra DIN

Dimensioni della scatola: mm. 90 x 70 x 58

Distanza remotabile dal terminale di lettura : fino a 10 mt.

Alimentazione a 230 Vac

Real time clock per il mantenimento a batteria tampone di data e ora

Uscita alimentazione 12 Vdc/250 mA impulsivo per elettroserrature

Uscita alimentazione 24 Vdc per lettori di tessera

Uscita presenza cliente

Uscita led non disturbare

Uscita campanello

Uscita per luce di cortesia

Ingresso tasto "Non disturbare" (da pulsante su attivatore di corrente o da contatto remoto)

Ingresso N.A. per tirante di allarme bagno

**Impiego:** questa serie di sistemi per il controllo degli accessi, integra in modo molto semplice la tecnologia delle tessere a chip o a trasponder nella gestione tipica delle aperture delle camere per le utenze alberghiere che si vogliono dotare di un sistema controllato delle aperture.



55513

185,00

### Lettore di tessere a chip

Lettore ad inserimento in ABS di colore nero

Pellicola frontale in polycarbonato colore argento

Lettore per scatola ad incasso 3 posti (da specificare la serie civile da incasso utilizzata) – Fornito senza placca frontale

Dimensioni: mm. 66 x 50 x 44

Alimentazione e comandi: 24 Vdc da elettronica art. 55510

Collegamento con la centrale: RS-485

Uscita con contatto e relè C./N.A. – 5 A per attivazione luci di cortesia o apertura porta

Pulsante di chiamata

Led rosso per la visualizzazione di occupato

Led rosso per la visualizzazione di non disturbare

Led giallo per la visualizzazione di allarme

Led verde per la visualizzazione di apertura porta

Tessere gestibili:

- tessere utente
- tessere di servizio differenziabili per numero utenti

**Impiego:** lettore esterno camera per l'apertura della porta



55514

230,00

### Lettore di tessere a trasponder

Lettore in ABS di colore nero

Pellicola frontale in polycarbonato colore argento

Lettore per scatola ad incasso 3 posti (da specificare la serie civile da incasso utilizzata) – Fornito senza placca frontale

Dimensioni: mm. 66 x 50 x 44

Alimentazione e comandi: 24 Vdc da elettronica art. 55510

Collegamento con la centrale: RS-485

Uscita a 24 Vdc per il collegamento ad un relè esterno per attivazione luci di cortesia o apertura porta

Pulsante di chiamata

Led rosso per la visualizzazione di occupato

Led rosso per la visualizzazione di non disturbare

Led giallo per la visualizzazione di allarme

Led verde per la visualizzazione di apertura porta

Badge gestibili:

- tessere utente
- tessere di servizio differenziabili per numero utenti

**Impiego:** lettore esterno camera per l'apertura della porta



Art.

Euro

55512

**Lettore di tessere per attivazione corrente**

Versione base

Lettore ad inserimento in ABS di colore nero

Pellicola frontale in polycarbonato colore argento

Lettore per scatola ad incasso 3 posti – Fornito senza placca frontale

Dimensioni: mm. 66 x 50 x 44

Alimentazione e comandi: 24 Vdc da elettronica art. 55510

Collegamento con la centrale tramite 2 fili

Relè a doppio scambio di commutazione interna da 5 A

Led rosso lampeggiante per la visualizzazione del lettore, led acceso  
fisso per la visualizzazione di tessera inseritaFunzione selezionabile per il funzionamento tramite riconoscimento  
dimensionale ( a richiesta riconoscimento tessera a chip )

Led rosso per la visualizzazione di presenza lettore

**Impiego:** lettore interno camera per l'attivazione dell'energia elettrica  
tramite l'inserimento di una qualsiasi tessera

106,00

55512CH  
55512TR**Lettore di tessere per attivazione corrente**Lettore ad inserimento in ABS di colore nero da infilare su scatole a  
parete tipo 503

Pellicola frontale in polycarbonato colore argento

Lettore per scatola ad incasso 3 posti – Fornito senza placca frontale

Dimensioni: mm. 66 x 50 x 44

Alimentazione e comandi: 24 Vdc da elettronica art. 55510

Collegamento con la centrale: RS-485

Relè di commutazione interna da 5 A (versione 55512CH)

Uscita a 24 Vdc per il collegamento ad un relè esterno di attivazione  
(versione 55512TR)Led rosso lampeggiante per la visualizzazione del lettore, led acceso  
fisso per la visualizzazione di tessera inseritaLed giallo per la visualizzazione di non disturbare attivabile da  
pulsante

Lettore interno con verifica del badge a chip

Lettore interno con verifica del badge a trasponder

**Impiego:** lettore interno camera per l'attivazione dell'energia elettrica  
tramite il riconoscimento di una tessera a chip (versione CH) o il rico-  
noscimento di una tessera a trasponder (versione TR)

179,00

231,00

55515  
55515SLA  
55515SLB**Tessere a chip**

Tessere per utilizzo utente codificabili tramite apposito programmatore

Da abbinare al lettore di tessere art. 55513

Dimensioni: mm. 86 x 54 x 0,8

Neutra

Serigrafia cliente in quadricromia su un lato

Serigrafia cliente in quadricromia su due lati

5,10

6,90

8,30

55516  
55516SLA  
55516SLB**Tessere a trasponder**

Tessere RFID in tecnologia mayfair per utilizzo utente codificabili

Da abbinare al lettore di tessere art. 55514

Dimensioni: mm. 86 x 54 x 0,8

Neutra

Serigrafia cliente in quadricromia su un lato

Serigrafia cliente in quadricromia su due lati

9,50

11,50

12,90

	Art.		Euro
	55518	<b>Programmatore di tessere a chip per il collegamento al PC</b> Scrittore da tavolo in ABS di colore grigio-bianco Dimensioni della scatola: mm. 78 x 76 x 26 Distanza remotabile dal terminale di lettura: fino a 1,5 mt. Collegamento: tramite porta USB Alimentazione: PC Led per la segnalazione degli stati operativi Completo di software di installazione <b>Impiego:</b> Programmatore di tessere a chip gestibile tramite apposito software direttamente da PC	230,00
	55519	<b>Programmatore di tessere a trasponder per il collegamento al PC</b> Scrittore da tavolo in ABS di colore nero Dimensioni della scatola: mm. 113 x 92 x 20 Distanza remotabile dal terminale di lettura: fino a 1,5 mt. Collegamento: tramite porta USB Alimentazione: tramite PC Led per la segnalazione degli stati operativi Completo di software di installazione <b>Impiego:</b> Programmatore di tessere a trasponder gestibile tramite apposito software direttamente da PC	677,00
	55519POS	<b>Programmatore autonomo di tessere a chip e a trasponder</b> Scrittore autonomo da tavolo in ABS di colore grigio-bianco Dimensioni del programmatore: mm. 210 x 90 x 65 Dimensioni della base carica batterie: mm. 170 x 120 x 40 Display grafico retroilluminato 128 x 64 Lettore e scrittore di tessere a chip e a trasponder incorporato Batterie: 4 al Ni-MH con autoricarica Alimentazione: 12 Vdc Porta seriale RS-232 e RS-485 <b>Impiego:</b> Programmatore autonomo di tessere a chip e a trasponder. Non necessita dell'uso del PC. Ideale programmare le tessere per piccole strutture ricettive.	1.200,00



Art.

Euro

55520

1.600,00

### Software per gestione da PC

Il programma software Hotel permette la gestione automatizzata dei servizi presenti nelle camere di una struttura ricettiva. Con una semplice ed intuitiva interfaccia utente permette infatti di monitorare la situazione di ogni camera e/o alloggio e di renderla nota all'operatore che ha disposizione un PC centrale situato in postazione remota rispetto alle zone monitorate. Permette inoltre di abilitare o disabilitare l'accesso a determinate aree della struttura tramite l'utilizzo di tessere Chip card o transponder. Il software Hotel offre in particolar modo l'ottimizzazione dei costi e dei consumi d'energia, portando al Gestore un notevole risparmio.

#### Funzioni:

Programmazione tessere Cliente  
 Programmazione tessere Servizi  
 Programmazione tessere Annullamento check out  
 Inserimento / modifica parametri di accesso  
 Verifica tessere  
 Elenco stanze disponibili  
 Elenco stanze occupate  
 Elenco stanze in partenza Check -Out  
 Elenco utenti Servizi con relativi parametri di accesso

Visualizzazione della situazione delle stanze per conoscere

- quali e quante sono le camere libere
- quali e quante sono quelle riservate
- la data di check in e la data di check out
- il nominativo del Cliente

Barra degli strumenti con:

- Pulsante di richiamo finestra Tableau
- Pulsante di richiamo finestra Check-In
- Pulsante di richiamo finestra Check-Out
- Pulsante di richiamo finestra Verifica Tessera
- Pulsante di richiamo finestra Aree Comuni
- Pulsante di Uscita da Programma

Finestra per la visualizzazione di tutte le Aree Comuni impostate nel sistema, ordinate per nome. In ogni figura raffigurante la Zona vengono elencati tutti gli accessi associati evidenziando se sono accessi riservati al personale o se sono accessi abilitati anche per i clienti.

**Impiego:** Software per PC per la gestione e la programmazione di tessere a transponder o a chip

## INTERNO



**Lettore di Badge**  
ATTIVAZIONE  
CORRENTE  
Versione Base

**Lettore di Badge**  
ATTIVAZIONE  
CORRENTE



## ESTERNO



**Lettore di Badge**  
A CHIP



**Lettore di Badge**  
A TRASPONDER



**Badge**  
A CHIP / A TRASPONDER



**Elettronica di  
Gestione Modulare**  
STAND-ALONE



# ACCESS





Art.

Euro



## Periferiche Abbinabili



55612



55612SS



55613



55613AL



55614

**Elettronica di gestione Modulare Stand - Alone**

Elettronica di gestione Stand-Alone / seriale per il collegamento a n° 2 terminali di lettura (ingresso/uscita) quali lettori di tessere magnetiche, lettori di trasponders o tastiere a codice

Scatola in ABS beige per fissaggio a parete

Dimensioni della scatola: mm. 240 x 150 x 48

Distanza remotabile dal terminale di lettura: fino a 10 mt. (per distanze maggiori è disponibile l'amplificatore di segnale art. 55619)

Alimentazione: da trasformatore esterno a 230 Vac/15 Vac - 20 VA (fornito nella confezione)

Alimentatore interno con carica-batteria tampone

Uscita alimentazione 12 Vac/12 Vdc - 1 A per elettroserrature

Batteria abbinabile su richiesta da 1,2 Ah - Art. 00112

Contatto di uscita a relè C./N.A./N.C. temporizzabile da 1 a 99 sec. per l'azionamento dell'elettroserratura

Ingresso apertura da pulsante

Ingresso N.A. per sensore di anta

Ingresso N.A. per Blocco codici abilitati

Allarme attivabile tramite sensore di anta per apertura forzata (disattivabile via software da menù)

Gestione di 2000 utenti con tessere o codici differenti

Memorizzazione utenti su memoria stato solido su Eeprom (ritenzione minima 10 anni).

Importante: i dati presenti in memoria possono essere copiati e trasferiti su eventuali ampliamenti di sistemi

Circuito Real Time Clock (RTC) per la gestione della data e dell'ora

Display LCD 16 x 2 retroilluminato per le programmazioni e la visualizzazione degli stati operativi del sistema

Tastiera con LCD a bordo (o remotabile) a 4 tasti per la programmazione con le funzioni di:

Up - Down - Program - Enter

Linea seriale RS-232/485 per la connessione ad una stampante di eventi o ad un PC (per lo scarico degli eventi presenti in memoria)

- Possibilità di memorizzare tessere magnetiche codificate in 2° traccia pre-esistenti come per esempio carte di credito, tessere di codici fiscali o tessere appartenenti ad altri sistemi di controlli accessi su standard ISO 2 (se collegato ad un lettore di tessere art. 55613-55613AL da ordinare a parte). Lettura massima dei primi 10 caratteri

- Possibilità di memorizzare trasponders TAG in emulazione ISO2 (se collegato al lettore trasponders art. 55614 da ordinare a parte)

- Possibilità di memorizzare codici PIN in emulazione ISO2 (se collegato alla tastiera a codice art. 55612 - 55612SS da ordinare a parte)

**Funzioni:**

Programmazione dei menù da tastiera

Accesso in programmazione tramite codice Master

Programmazione tessere / trasponders / codici sempre abilitati

Programmazione per 3 distinte fasce orarie per ciascun utente

Limitazione degli utenti secondo i giorni della settimana

Programmazione tessere a scalare

Inserimento utenti con data di scadenza

Cancellazione utente con possesso di titolo

Cancellazione utente senza possesso di titolo

Cancellazione generale lista utenti

Impostazione ora corrente

Impostazione data corrente

Selezione tempo apertura serratura

Selezione Anti Pass-Back

Selezione impostazione allarme

Selezione impostazione blocco lettori

Lista utenti

Stampa diretta degli ultimi 200 eventi su PC tramite apposito software

55611

55611B

Con tastiera di programmazione a bordo

Senza tastiera di programmazione (da ordinare a parte art. 55618)

355,00

286,00

**Art.**

**Euro**

**Elettronica di gestione modulare stand-alone**

Circuito elettronico in scatola in ABS colore bianco  
 Dimensioni scatola mm. : mm. 111 x 72 x 29  
 Alimentazione: 12 - 18 Vac/dc  
 Corrente assorbita: 100 mA in stand-by / 130 mA con relè attivo  
 Contatto in uscita temporizzabile da 0,5 a 25 sec. per il comando di apertura serratura  
 Fino a 500 tessere a banda magnetica o trasponders o codici (formati da 1 a 10 cifre) memorizzabili  
 Memorizzazione tramite tessera, trasponder o codice di abilitazione  
 Cancellazione tramite tessera, trasponder o codice di cancellazione (se in possesso del gestore del sistema). Nel caso di dover cancellare una tessera smarrita si dovrà utilizzare la cancellazione totale e dovranno successivamente essere ri-memorizzate le tessere abilitate  
 Cancellazione codici : singola (se in possesso di tessera o codice) o totale  
 Fornitura di n° 4 codici Master (se abbinata all'art. 55612 o 55612SS) o n° 4 tessere (se abbinata all'art. 55613 o 55613AL) o n° 4 trasponder (se abbinata all'art. 55614) :  
 n° 1 programmazione  
 n° 1 cancellazione singola  
 n° 1 cancellazione totale  
 n° 1 Regolazione tempo di attivazione del relè

Collegabile a 1 tastiera serie 55612 o 55612SS o ad 1 lettore di tessere art. 55613-55613AL o 1 lettore di trasponder art. 55614  
 Ingresso per il pulsante di apertura dall'interno  
 Relè con contatti C./N.A./N.C. per l'apertura elettroserratura

**Impiego:** sistema stand-alone per controllo degli accessi. Permette la memorizzazione dei codici o delle tessere utente gestite direttamente dall'utente tramite delle tessere di abilitazione e cancellazione. Di semplice installazione e programmazione, può essere utilizzato per attivare una elettroserratura o una motorizzazione

**55611**

**115,00**

**Periferiche Abbinabili**



55612



55612SS



55613



55613AL



55614

	Art.		Euro
	55612	<b>Tastiera a codice</b> Corpo scatola in ABS, dimensioni : mm. 129 x 46 x 30 Tastiera a 10 tasti numerici più un pulsante di Enter Pellicola a membrana in policarbonato, tasti a cupola ad effetto tattile Buzzer interno per la segnalazione di avvenuta pressione del tasto Alimentazione e comandi: da elettroniche art. 55611 e 56611 Led bicolore rosso/verde per la visualizzazione degli stati operativi Collegamento con la centrale: in TTL ad emulazione ISO2 Contatto tamper di anti-manomissione Codici disponibili formati da 1 a 10 cifre	
	55612CR	Scatola in ABS grigio scuro Scatola in ABS con finitura cromata satinata <b>Confezione:</b> con 10 metri di cavo flat di connessione fra tastiera e centrale	150,00 150,00
	55612SS	<b>Tastiera a codice antivandalica</b> Corpo frontale e tasti in acciaio inox, mm. 94 x 73 x 4,5 ( da incassare: 4,5 mm.) abbinabile al proprio carter da applicare Art. 05612 Tastiera a 10 tasti numerici retroilluminati gialli più un pulsante di Enter <b>Grado di protezione IP 65 per funzionamento alle intemperie</b> Buzzer interno per la segnalazione di avvenuta pressione del tasto Alimentazione e comandi: da elettroniche art. 55611 e 56611 Led rosso e verde per la visualizzazione degli stati operativi Collegamento con la centrale: in TTL ad emulazione ISO2 <b>Confezione:</b> con 10 metri di cavo flat di connessione fra tastiera e centrale	230,00
	55613	<b>Lettore di tessere magnetiche</b> Lettore a scorrimento in ABS di colore nero Base in alluminio anodizzato argento (nero a richiesta) Dimensioni : mm. 140 x 40 x 34 Alimentazione e comandi: da elettroniche art. 55611 e 56611 Led rosso e verde per la visualizzazione degli stati operativi Collegamento con la centrale: in TTL standard ISO2 <b>Confezione:</b> con 10 metri di cavo flat di connessione fra lettore e centrale	171,00
	55613AL	<b>Lettore di tessere magnetiche antivandalico</b> Lettore a scorrimento in alluminio anodizzato argento Dimensioni : mm. 68 x 29 x 30 Alimentazione e comandi: da elettroniche art. 55611 e 56611 Led rosso e verde per la visualizzazione degli stati operativi Collegamento con la centrale: in TTL standard ISO2 <b>Confezione:</b> con 10 metri di cavo flat di connessione fra lettore e centrale	195,00
	55614	<b>Lettore di trasponder</b> Corpo scatola in ABS colore grigio scuro con pellicola in policarbonato Dimensioni : mm. 129 x 46 x 30 Alimentazione e comandi: da elettroniche art. 55611 e 56611 Distanza lettura trasponder: 30 mm. (art. 55616T e 55616W) - 100 mm. (art. 55616) Led bicolore rosso/verde per la visualizzazione degli stati operativi Collegamento con la centrale: in TTL ad emulazione ISO2 Il trasponder è basato sull'operatività di tessere formato TAG <b>Confezione:</b> con 10 metri di cavo flat di connessione fra lettore e centrale	125,00
	55615	<b>Tessera a banda magnetica</b> Tessera per utilizzo utente codificato in 2° traccia standard ISO2 Da abbinare al lettore di tessere art. 55613 Banda magnetica 300 OE Serigrafia OPERA in quadricromia Dimensioni : mm. 86 x 54 x 0,8	4,20
	55616 55616T 55616W	<b>Trasponder</b> Trasponder per utilizzo utente codificato, basato sull'operatività a 125 KHz Da abbinare al lettore di trasponder art. 55614 Formato tessera di colore bianco dimensioni; mm. 86 x 54 x 0,8 Formato portachiave di colore grigio dimensioni; mm. 40 x 31 x 4 Formato braccialetto da polso in plastica trasparente, dimensioni; mm. 240 x 13	4,20 6,50 17,50

	Art.		Euro
	55618	<b>Tastiera di programmazione</b> Scatola in ABS di colore bianco Dimensioni della scatola: mm. 111 x 72 x 29 Distanza remotabile dal terminale di lettura : fino a 6 mt. Alimentazione : da elettronica art. 55611B Display LCD 16 x 2 retroilluminato per le programmazioni e la visualizzazione degli stati operativi del sistema Tastiera a 4 tasti per la programmazione con le funzioni di: Up – Down – Program – Enter Connessione verso l'art. 55611B tramite plug a 6 poli <b>Impiego:</b> questa tastiera di programmazione viene utilizzata in abbinamento all'elettronica <b>Multilink</b> art. 55611B. Permette di programmare uno o più sistemi installati con un'unica tastiera. <b>Confezione:</b> tastiera e cavo plug di lunghezza 6 mt.	183,00
	55619	<b>Amplificatore di segnale</b> Scatola in ABS di colore nero Dimensioni della scatola: mm. 78 x 39 x 20 Dimensioni circuito: mm. 60 x 32 x 12 Connessione tramite connettore flat a 10 poli e connettore a vite <b>Impiego:</b> l'amplificatore permette di poter allontanare il lettore di tessere / trasponder o la tastiera a codice dall'elettronica <b>Multilink</b> e <b>Minilink</b> di ulteriori 30 mt. E' indicata l'utilizzazione dell'amplificatore di segnale quando l'elettronica deve essere collocata ad una distanza maggiore di 10 mt. dal lettore.	55,00
	55619CP	<b>Circuito di prolungamento da cavo flat a cavo multipolare</b> Scatola in ABS di colore nero Dimensioni della scatola: mm. 78 x 39 x 20 Dimensioni circuito: mm. 60 x 32 x 12 Connessione tramite connettore flat a 10 poli e connettore a vite <b>Impiego:</b> il circuito di prolungamento permette di poter utilizzare cavo multipolare per il collegamento fra lettore ed elettronica <b>Multilink</b> e <b>Minilink</b> al fine di agevolare il passaggio del cavo all'interno di condutture.	42,00
	05612	<b>Carter da applicare per tastiera a codice antivandalica</b> Carter in alluminio verniciato di colore argento Dimensioni della scatola: mm. 104 x 80 x 30 <b>Impiego:</b> Carter da applicare per il fissaggio della tastiera a codice art. 55612SS	44,00

	Art.		Euro
	55620	<h3>Mini stampante di eventi portatile per Multilink</h3> <p>Stampante termica Dimensioni mm. : 146 x 88 x 65 Alimentazione : 230 Vac (alimentatore esterno a 12 Vdc) . Opzione : a 5 batterie ricaricabili stilo size AA Potenza assorbita : 510 mA medio - 2A di picco max Interruttore ON/OFF di accensione Led di indicazione stampante ON Pulsante Feed di avanzamento carta Taglio carta manuale Stampa a 16 colonne su carta comune Larghezza carta 58 mm. +/- 0,5 mm. (diametro 40 mm. max) Interfaccia standard seriale RS-232</p> <p><b>Impiego:</b> stampante di eventi per sistema di controllo accessi art. 55611</p> <p><b>Confezione:</b> fornita con alimentatore di rete Plug-in 230 Vac - 12 Vdc</p>	540,00
	55622	<h3>Software Downloader per Multilink</h3> <p>Programma software fornito su CD auto-installante per lo scarico degli eventi presenti nella memoria del Multilink direttamente su PC tramite la linea seriale RS-232.</p> <p>All'attivazione della richiesta di scarico degli eventi su PC, il software crea un file automaticamente nominandolo con la data del giorno in cui è avvenuta la richiesta.</p> <p>Se il collegamento fra Multilink e PC viene poi mantenuto attivo, ogni passaggio viene direttamente riportato sul file e monitorato su PC</p> <p>Sul monitor vengono riportate:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Data e ora dell'evento</li><li>- Codice dell'utente</li><li>- Tipo di operazione eseguita (entrata, uscita, passaggio fuori fascia oraria, ecc...</li></ul> <p><b>Impiego:</b> programma per lo scarico degli eventi per sistema di controllo accessi art. 55611</p>	320,00



Art.

Euro

**Lettore di tessere magnetiche**  
*Versione ad inserimento*

Lettore ad inserimento manuale  
Frontale in alluminio anodizzato argento con display LCD retro illuminato di indicazione degli stati operativi  
Dimensioni del frontale : mm. 200 x 105 x 5  
Dimensioni interne: mm. 70 x 65 x 95 (profondità interna max mm.100)  
Alimentazione : da centrale di gestione remota

**Traccia di lettura : 2° e 3° ISO** - Bancomat, Visa, Top Card, Prevident Card, Eurocard, Carta Sì, Mastercard, Eurocheque, Bancamericard, Banco posta, American Express.

**Elettronica di gestione locale Self-Service**

Elettronica di gestione per locale Self-Service di Banca Automatica a microprocessore  
Elettronica di gestione in scatola metallica ispezionabile per fissaggio a parete.  
Dimensioni : mm. 340 x 270 x 120  
Alimentazione : 29 Vac da trasformatore esterno (fornito a corredo)  
Trasformatore di alimentazione 230 Vac / 29 Vac  
Alimentatore interno switching 12 Vdc / 1,8 A con circuito di controllo e ricarica batteria tampone  
Predisposizione per batteria da 12 Vdc / 6,5 Ah

**Pannello frontale con :**

Led di presenza rete  
Led di batteria in esaurimento  
Pulsante di Reset centrale e lettore  
Selettore a chiave a 3 posizioni per le selezioni di Sistema Attivo / Giorno / Fuori Servizio  
Tempi operativi di sblocco porta, tempo di operazione e preavviso all'utente già programmati standard  
Ingresso N.A. per il pulsante di rilancio tempo  
Ingresso N.C. per il sensore antimalore  
Ingresso N.A. per l'abilitazione al codice ABI  
Uscita amplificata per il collegamento all'altoparlante  
Gestione della sintesi vocale interna  
Gestione dell'allarme di antimalore  
Contatto in uscita per la gestione di un combinatore telefonico  
Contatto apertura serratura: relè C./N.A./N.C. (selezionabile) programmabile 2 o 15 sec.  
Ingresso N.A. per il sensore di anta  
Completo di logica di gestione per incontro elettrico di sicurezza serie 346, 348 .

**Impiego:** lettore di tessere Bancomat e carte di credito per l'apertura della porta del locale di banca automatica, completo di centrale per la gestione delle temporizzazioni di esercizio e di allarme anti-malore.

**A richiesta:** identificazione di uno specifico codice ABI per l'apertura tramite la tessera della banca di appartenenza

Programma speciale la gestione di una porta ad apertura automatica motorizzata (es. porta scorrevole)

55640

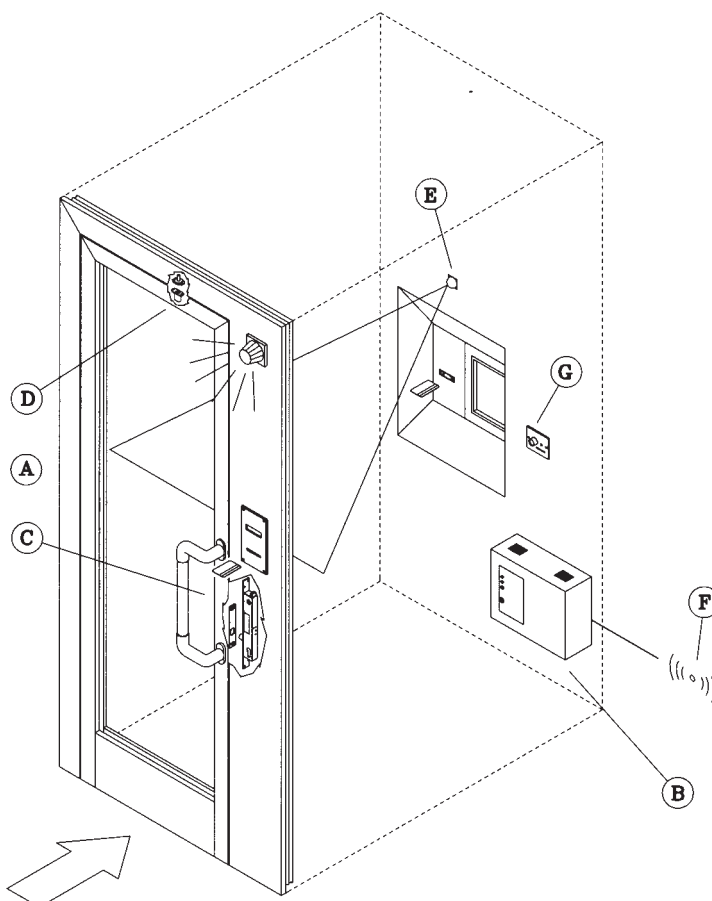
3.500,00





	Art.		Euro
	05647	<b>Pulsante di rilancio tempo</b> Pulsante di colore rosso con contatto N.A. Frontale ABS nero Dimensioni: mm. 100 x 30 x 29 Led Rosso di indicazione di porta aperta Il pulsante è predisposto per poter essere montato in una scatola tipo Ticino 503	73,00
	05648	<b>Altoparlante</b> Altoparlante da applicare in box di ABS di colore bianco per il collegamento alla sintesi vocale Dimensioni: mm. 118 x 87 x 86 Potenza: 20 W / 4 ohm	53,00
	05650	<b>Carter a tettoia</b> Carter a tettoia in acciaio verniciato nero per l'applicazione esterna del lettore art. 55640 Dimensioni: mm. 205 x 112 x 110	160,00

- A)** Lettore Bancomat  
**B)** Unità di gestione locale  
**C)** Elettroserratura  
**D)** Sensore magnetico  
**E)** Sensore infrarosso  
**F)** Comando per combinatore telefonico  
**G)** Pulsante di rilancio tempo



NOVITA'



Art.

Euro

### Lettore di tessere magnetiche

#### Versione a scorrimento

Lettore a scorrimento con led Rosso e Verde di indicazione degli stati operativi  
Versione in ABS dimensioni: mm. 160 x 44 x 36 x 20 (profondità interna)  
Versione in alluminio anodizzato dimensioni: mm. 68 x 29 x 30  
Elettronica di gestione remota  
Alimentazione: 12 Vdc  
Assorbimento corrente: 50-100 mA  
Contatto apertura serratura: a relè C./N.A./N.C. (selezionabile) programmabile 2 o 8 sec.  
Ingresso N.A. per il sensore di anta  
Contatto N.A. per pulsante di apertura  
Completo di logica di gestione per incontro elettrico di sicurezza serie 346, 348

#### Traccia di lettura: 3° ISO – Bancomat

55641

Versione con lettore in ABS nero

470,00

55641AL

Versione con lettore antivandalico in alluminio anodizzato

670,00

**Traccia di lettura: 2° e 3° ISO** - Bancomat, Visa, Top Card, Preident Card, Eurocard, Carta Sì, Mastercard, Eurocheque, Bancamericard, Bancoposta, American Express

55642

Versione con lettore in ABS nero

650,00

55642AL

Versione con lettore antivandalico in alluminio anodizzato

850,00

**Impiego:** lettore di tessere Bancomat e carte di credito per l'apertura della porta del locale di banca automatica.

**A richiesta:** identificazione di uno specifico codice ABI per l'apertura tramite la tessera della banca di appartenenza

### Lettore di tessere magnetiche

#### Versione ad inserimento

Lettore ad inserimento manuale  
Frontale in alluminio anodizzato argento con led Rosso e Verde di indicazione degli stati operativi  
Dimensioni del frontale: mm. 100 x 80 x 5  
Dimensioni interne: mm. 70 x 65 x 95  
Elettronica di gestione montata sul lettore  
Alimentazione: 12 Vdc  
Assorbimento corrente: 50-100 mA  
Contatto apertura serratura: a relè C./N.A./N.C. (selezionabile) programmabile 2 o 8 sec.  
Ingresso N.A. per il sensore di anta  
Completo di logica di gestione per incontro elettrico di sicurezza serie 346, 348

55643

**Traccia di lettura: 3° ISO** - Bancomat

690,00

55644

**Traccia di lettura: 2° e 3° ISO** - Bancomat, Visa, Top Card, Preident Card, Eurocard, Carta Sì, Mastercard, Eurocheque, Bancamericard, Bancoposta, American Express

850,00

**Impiego:** lettore di tessere Bancomat e carte di credito per l'apertura della porta del locale di banca automatica.

**A richiesta:** identificazione di uno specifico codice ABI per l'apertura tramite la tessera della banca di appartenenza



NOVITA'



Art.

Euro

57300

240,00

**Tastiera a codice antivandalica**

Corpo scatola in alluminio anodizzato

Dimensioni: mm. 151 x 44 x 24

Tastiera con tasti retroilluminati

Alimentazione: 12 Vdc

Corrente assorbita: 30 mA in stand-by / 60 mA con relè attivo

Buzzer interno per la segnalazione della pressione dei tasti

**Elettronica di gestione per:**

Gestione del comando di apertura serratura (gestione di n° 2 porte con una sola tastiera)

Contatto tamper di anti-manomissione con attivazione del buffer

Grado di protezione : IP65

Circuito elettronico integrato all'interno della tastiera

Contatti dei 2 relè in uscita temporizzabili da 1-99 sec. per il comando di apertura serratura o selezionabili in funzionamento bistabile

Fino a 1.000 codici a 5 cifre o tessere trasponder a 125 KHz memorizzabili sul relè di uscita 1

Fino a 10 codici a 5 cifre o tessere trasponder a 125 KHz memorizzabili sul relè di uscita 2

Programmazione degli accessi con solo PIN, solo trasponder o PIN + trasponder

Memorizzazione codici separati per porta 1 o porta 2

Attivazione del buzzer di allarme di anti-tamper

Ingresso N.A. pulsanti per apertura porta 1 e 2

Cancellazione codici: singola o totale





Tastiera retroilluminata di colore blu a 10 tasti numerici


Pulsante di chiamata attivabile e temporizzato per 1 sec.

Blocco dell'operatività della tastiera dopo l'inserimento di 5 codici errati ed autoreset temporizzato dopo 3 minuti

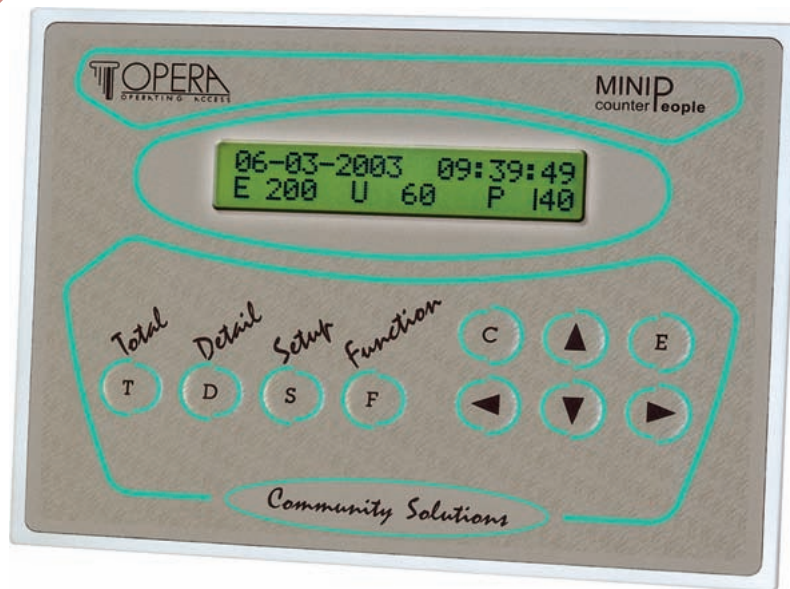
Relè 1 con contatti C./N.A./N.C. per l'apertura elettroserratura

Relè 2 con contatti C./N.A./N.C. selezionabile in alternativa per apertura serratura o chiamata

	Art.	Euro
	<b>Touch Key Reader</b> Corpo <b>Touch Key Reader</b> in acciaio inox Frontale in alluminio anodizzato Dimensioni frontale: mm. 105 x 40 x 5 Circuito elettronico in scatola in ABS colore grigio Dimensioni scatola mm. : 111 x 72 x 29 Alimentazione: 9 Vac / 12 Vdc Corrente assorbita: 10 mA in stand-by / 40 mA con relè attivo Chiave operativa <b>Dallas</b> (fornita a parte art. 58015) Fornitura di n° 2 chiavi <b>Dallas</b> Master del sistema di cui n° 1 "Verde" di programmazione n° 1 "Rossa" di cancellazione Relè per il contatto apriporta selezionabile in modalità monostabile o bistabile Utenti memorizzabili: 500 Led bicolore rosso/verde sul frontale per la segnalazione degli stati operativi	
	58000 Frontale anodizzato argento	144,00
	58000N Frontale anodizzato nero	144,00
	<b>Lettore supplementare per Touch Key Reader</b> Corpo <b>Touch Key Reader</b> in acciaio inox Dimensioni frontale: mm. 105 x 40 x 5 Led bicolore rosso/verde per la segnalazione degli stati operativi Impiego: lettore supplementare interno per <b>Touch Key Reader</b>	
	58013 Frontale in alluminio anodizzato argento	51,00
	58013N Frontale in alluminio anodizzato nero	51,00
	<b>Touch Key Dallas</b> Corpo <b>Touch Key</b> in metallo cromato su supporto in ABS nero Dimensioni <b>Touch Key</b> : mm. 16 di diametro x 5 Dimensioni supporto in ABS : mm. 53 x 15 Chiave operativa <b>Dallas</b> Porta chiave in plastica di colore nero	
	58015	10,00
	<b>Impiego:</b> Chiave operativa per controllo accessi <b>Touch Key</b> . <b>N.B.:</b> ogni chiave Dallas è unica ed irripetibile e non ne esistono copie. In caso di smarrimento deve essere cancellata dalla memoria del lettore e sostituita con una nuova.	
	<b>Scatola da applicare per Touch Key Reader</b> Scatola in alluminio Dimensioni esterne : mm. 105 x 40 x 20	
	05501 Anodizzato argento	34,30
	05501N Anodizzato nero	34,30

	Art.	Euro
	<p><b>Biometric</b></p> <p>Corpo del lettore in ABS colore argento          Dimensioni del lettore: mm. 88 x 76 x 30          Centralina in scatola in ABS bianca          Dimensioni della centralina: mm. 90 x 65 x 30          Alimentazione: 12 Vdc ( 9 – 17 Vdc )          Consumo: 100 mA in stand-by / 150 mA in funzionamento          Led sul lettore di colore rosso, giallo e verde per la segnalazione degli stati operativi          Buzzer di segnalazione per la conferma di lettura</p> <p><b>Funzioni:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- registrazione impronte digitali tramite impronta Master</li> <li>- cancellazione impronte digitali tramite impronta Master</li> <li>- cancellazione impronte digitali totale</li> </ul> <p><b>58200BTH</b></p> <p>Tipo di sensore: termico lineare a strisciamento          Dimensione dell'informazione: 384 byte          Tempo di verifica: 1 secondo          Tempo di cattura immagine : 1 secondo          Errore di lettura: 0,001 %          Capacità utenti: 300 impronte          Temperatura di funzionamento: - 5 / + 70 °C          Grado di protezione : IP67 (umidità 100 %)          Cavo di connessione a 8 conduttori – lunghezza 2,5, mt.</p> <p>Uscita a relè con contatti C./N.A./N.C. per l'apertura elettroserratura</p> <p><b>Impiego:</b> il lettore di impronta digitale della serie <b>Biometric</b> permette di gestire le aperture delle porte tramite una lettura <u>termica</u> dell'impronta digitale di elevata qualità in modo sicuro ed affidabile.          Adatto per il funzionamento alle intemperie</p>	<p><b>770,00</b></p>

# MINI COUNTER PEOPLE







Art.

Euro

### Mini Counter People

Elettronica in un box metallico da incasso

Dimensioni del box: mm. 140 x 95 x 52

Alimentazione: 230 Vac / 12 Vdc da alimentatore plug-in

Frontale con display LCD 2 x 20 caratteri: mm. 168 x 125

Pellicola in polycarbonato con tastiera numerica

Varchi controllabili:

- art. 59000 - n° 2 in parallelo per il controllo bidirezionale, oppure n°4 in monodirezionale selezionabili singolarmente da menù come ingresso o uscita
- art. 59000/14 - n° 7 in parallelo per il controllo bidirezionale, oppure n°14 in monodirezionale selezionabili singolarmente da menù come ingresso o uscita

Ingresso per sensori ad infrarossi o per contatto N.A.

Uscita seriale selezionabile RS-232/422/485 per il collegamento ad un PC o ad un display da parete

Memorizzazione e mantenimento su memoria non volatile degli ultimi 320 giorni (art. 59000) o 160 giorni (art. 59000/14)

Visualizzazioni a display:

- Data e ora
- Totali entrati
- Totali usciti
- Presenti giornalieri
- Presenza media giornaliera
- Presenza massima giornaliera
- Presenza totale da una data pre-impostata

Impostazioni programmabili per:

- Data e ora
- Ora di inizio presentazione
- Ora di fine presentazione
- Data di inizio per totale entrati
- Tempo di ritorno al display base stand-by
- Funzione di "beep" per ogni passaggio
- Password accesso programmazioni
- Cancella ultimo entrato
- Cancella ultimo uscito
- Imposta numero massimo di presenze
- Blocca conteggio
- Sblocca conteggio
- Azzerà dati in memoria
- Mostra numero del terminale
- Test fotocellule
- Selezione per varchi bidirezionali o monodirezionali

59000

59000/14

Per 2 varchi bidirezionali o 4 varchi monodirezionali

Per 7 varchi bidirezionali o 14 varchi monodirezionali

**Impiego:** monitoraggio del numero di persone presenti all'interno di un locale (uffici pubblici, mostre, musei, sale conferenze, supermercati, ecc..)

1.375,00

2.400,00



59010

### Mini Counter People Server portatile

Elettronica in un box metallico montato in valigia server

Dimensioni della valigia: mm. 340 x 280 x 125

Le caratteristiche tecniche e funzionali sono le stesse dell'Art. 59000

**Impiego :** valigia server per l'istallazione del sistema in luoghi dove è necessario eseguire un monitoraggio occasionale del numero di persone presenti all'interno di un locale (esempio: meetings, congressi, fiere, siti archeologici, ecc...)

1.600,00

**NOVITA'**

Art.	Euro
<b>Colonne con sensori</b> Sensori attivi a fotocellule affiancate Colonne (due) per il fissaggio a pavimento in alluminio anodizzato argento Dimensioni : mm. 1100 x 82 x 70	
05900 Doppia fotocellula ad infrarossi per varchi fino a 1,5 mt	<b>490,00</b>
05900M Singola fotocellula ad infrarossi per varchi fino a 1,5 mt	<b>350,00</b>
05900L Doppia fotocellula a raggio laser per varchi fino a 6 mt	<b>680,00</b>
05900LM Singola fotocellula a raggio laser per varchi fino a 6 mt	<b>620,00</b>
<b>Placca con sensori ad infrarossi</b> Sensori attivi a fotocellule affiancate per il fissaggio a parete Frontale in alluminio anodizzato Dimensioni : mm. 169 x 54 x 5 Larghezza consigliata del varco : di 1,5 / 3 mt. Fornito con n° 2 catarifrangenti	<b>410,00</b>
<b>Carter con doppi sensori ad infrarossi</b> Sensori attivi a fotocellule affiancate per il fissaggio a parete Scatola in ABS con base in acciaio dimensioni: mm 246 x 56 x 50 Larghezza consigliata del varco : di 1,5 / 3 mt. Fornito con n° 2 catarifrangenti	<b>410,00</b>
<b>Carter con singolo sensore ad infrarossi</b> Sensore attivo a fotocellula per il fissaggio a parete Scatola in metallo verniciato nero dimensioni: mm. 93 x 35 x 35 Base in alluminio anodizzato nero dimensioni: mm. 140 x 40 x 34 Larghezza consigliata del varco : di 1,5 / 3 mt. Fornito con n° 1 catarifrangente	<b>270,00</b>
<b>Sensore singolo</b> Sensore attivo a fotocellule per il fissaggio su strutture del cliente Dimensioni: mm 68 x diametro mm. 18 Larghezza consigliata del varco : di 1,5 / 3 mt.	
05903 Sensore ad infrarossi - Larghezza consigliata del varco di 1,5 / 3 mt.	<b>140,00</b>
05903L Sensore Laser - Larghezza consigliata del varco fino a 6 mt. Fornito con n° 1 catarifrangente	<b>180,00</b>
<b>Carter per terminale</b> Carter in acciaio verniciato nero per il montaggio del terminale in modo verticale con base per il fissaggio su di un piano orizzontale (es. base scrivania) Dimensioni : mm. 205 x 135 x 100	<b>76,00</b>
<b>Convertitore Seriale RS232 - Ethernet</b> Scatola in ABS colore nero Dimensioni : mm. 100 x 42 x 25 Connettore a DB 9 poli per linea seriale RS232 – 422 – 485 selezionabile tramite dip switch Connettore a 8 poli plug per il collegamento alla rete Alimentazione: 12 Vdc/1A da alimentatore in dotazione <b>Impiego:</b> Il convertitore seriale permette di connettere delle periferiche (come il contapersone) dotate di indirizzo IP attraverso una rete Ethernet. In questo modo il contapersone può essere interrogato anche da un PC remoto tramite la rete locale o attraverso la rete internet.	<b>470,00</b>



Art.

Euro

**Software Visualizzatore**

Programma software fornito in CD auto-installante per il collegamento del sistema Mini Counter People con un PC al fine di poter visualizzare da una postazione remota lo stato attuale delle presenze all'interno del locale controllato.

Sul monitor vengono riportate:

- Nominativo del cliente sulla testata (es: Museo di Belle Arti)
- Numero delle persone entrate
- Numero delle persone uscite
- Numero delle persone presenti
- N° 3 soglie di presenze con colorazioni differenti della schermata e visualizzazione in rosso del superamento della soglia massima di presenze impostata

05910

Software visualizzatore locale

350,00

05910ETH

Software visualizzatore remoto Ethernet

700,00

**Software Downloader**

Programma software fornito in CD auto-installante per il collegamento del sistema Mini Counter People con un PC al fine di poter scaricare i dati da una postazione locale tramite RS-232 o remota ad impostazione automatica tramite il convertitore art. 05913 dello stato delle presenze all'interno del locale controllato.

Il programma permette di :

- Scaricare i dati riferiti alle presenze in un intervallo di tempo, impostando una data di inizio e una data di fine
- Scaricare i dati impostando un intervallo orario
- Memorizzare lo stato delle presenze in un determinato momento

**Impiego:** il presente software permette di scaricare i dati immagazzinati nella memoria del contapersone riportandoli su PC in un file di Excel. I dati vengono mostrati suddivisi fra Entrati, Usciti e Presenti in intervalli di un'ora. In questo modo vengono resi facilmente gestibili per la stesura delle statistiche riferite alle presenze all'interno di un intervallo di tempo prefissato.

05911

Software downloader locale

460,00

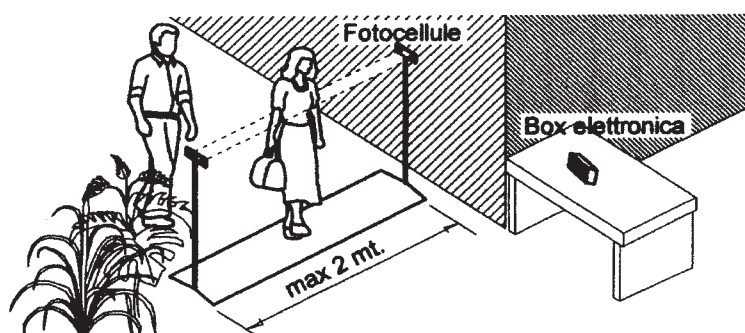
05911ETH

Software downloader remoto Ethernet

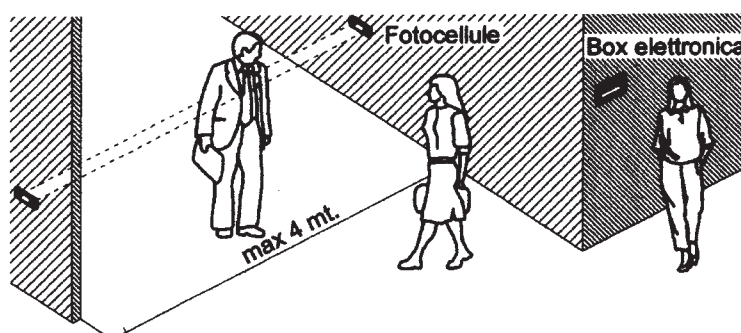
920,00

**Esempio installativo standard**

I sensori sono costituiti da fotocellule affiancate con funzionamento a rifrazione, contenute in una coppia di colonne fissate a pavimento su entrambi i lati del varco (distanza massima consigliata di 1,5/2 mt.) I collegamenti al terminale contapersone interessano un solo lato del varco, mentre sulla colonna opposta sono fissati i catarifrangenti per la rifrazione del raggio infrarosso.

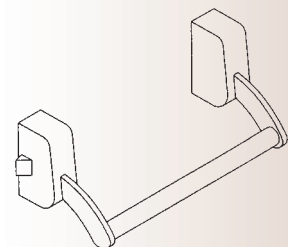
**Esempio installativo per distanze maggiori**

Le fotocellule con il frontale o il carter per il fissaggio a parete permettono di controllare varchi più larghi (fino a 3/4 metri). I collegamenti al terminale contapersone interessano un solo lato del varco, mentre sul lato opposto vengono fissati i catarifrangenti per la rifrazione del raggio infrarosso.





Art.		Euro
59013	<p><b>Contapersone palmare</b></p> <p>Scatola in ABS colore nero            Dimensioni mm. 105 x 58 x 18            Display LCD 2 x 16 caratteri            Alimentazione: 3 Vdc tramite n° 2 batterie tipo AAA – 1,5 V            Pellicola in polycarbonato con 4 tasti In / Out / Set / OK            Varchi controllabile in bidirezionale o monodirezionale            Memorizzazione e mantenimento di 30 giorni o 790 ore su memoria non volatile            Visualizzazione su display dello stato di batteria            Visualizzazioni a display :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Data e ora</li> <li>- Totali entrati per singola ora</li> <li>- Totali usciti per singola ora</li> <li>- Totale presenti per singola ora</li> </ul> <p>Impostazioni programmabili per:</p> <p>Data e ora            Reset contapersone            Funzione di “beep” per ogni passaggio            Azzerà dati in memoria            Spegnimento automatico</p> <p><b>Impiego:</b> monitoraggio tramite conteggio manuale del numero di persone presenti all'interno di un locale (uffici pubblici, mostre, musei, sale conferenze, supermercati, ecc...)</p>	250,00



Art.

Euro

**Maniglione antipanico a barra orizzontale**

Maniglione a barra orizzontale con scrocco laterale  
 Carter di copertura ribassati in acciaio verniciato nero  
 Bracci di trasmissione in acciaio  
 Barra ovale da mm. 1.200 in acciaio verniciato rosso per porte di larghezza compresa fra mm. 350 e 1.300

42000.1

Mano destra

171,00

42000.2

Mano sinistra

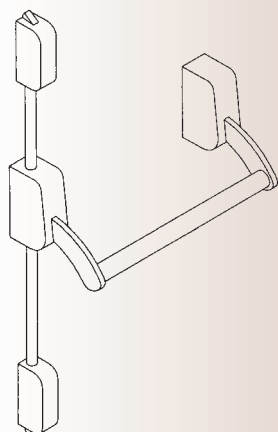
171,00

Art.+MIC

**Extra a richiesta:**

installazione del microinterruttore di segnalazione del movimento della barra

86,00

**Confezione:** maniglione e barra orizzontale**Maniglione antipanico a barra orizzontale alto e basso**

Maniglione a barra orizzontale con scrocchi alto e basso  
 Carter di copertura ribassati in acciaio verniciato nero .  
 Bracci di trasmissione in acciaio  
 Barra ovale da mm. 1.200 in acciaio verniciato rosso per porte di larghezza compresa fra mm. 350 e 1.300  
 Aste regolabili per porte di altezza max mt. 2,40

42200.1

Mano destra – Scrocchi alto/basso

250,00

42200.2

Mano sinistra – Scrocchi alto/basso

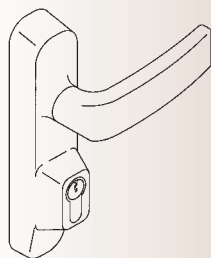
250,00

Art.+MIC

**Extra a richiesta:**

installazione del microinterruttore di segnalazione del movimento della barra

86,00

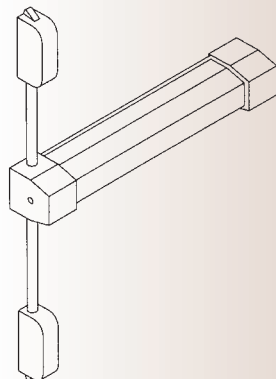
**Confezione:** maniglione, aste verticali e barra orizzontale**Placca maniglia e cilindro per maniglione antipanico a barra orizzontale**

Placca maniglia in lega speciale verniciato nero con cilindro incorporato  
 Mano: reversibile

**Impiego:** per maniglioni serie 420 laterale e 422 Alto e Basso

04420.01

81,00

	Art.		Euro
	43000.12	<b>Maniglione antipanico Push-Bar</b> Maniglione antipanico Push Bar con scrocco laterale con dispositivo antiscasso Carter di copertura in acciaio verniciato nero Barra regolabile in alluminio verniciato rosso Per porte da mm. 1.200. (regolabile fino a mm. 400) Mano: reversibile	265,00
	Art.+MIC	<b>Extra a richiesta:</b> installazione del microinterruttore di segnalazione del movimento della barra (es. 43000 12MIC) <b>Confezione:</b> maniglione e barra orizzontale	86,00
	43400.12	<b>Maniglione antipanico Push-Bar alto/basso e laterale</b> Maniglione antipanico Push Bar con scrocci alto/basso e laterale Carter di copertura in acciaio verniciato nero. Barra regolabile in acciaio verniciato rosso Aste regolabili per porte di altezza max. mt. 2,40 Per porte da mm. 1.200. (regolabile fino a mm. 400) Mano: reversibile	411,00
	Art.+MIC	<b>Extra a richiesta:</b> installazione del microinterruttore di segnalazione del movimento della barra (es. 43400 12MIC) <b>Confezione:</b> maniglione, aste verticali e barra orizzontale	86,00
	44000	<b>Maniglione antipanico Push con microinterruttore (senza scrocco)</b> Maniglione antipanico tipo Push con base in acciaio e barra orizzontale di azionamento in alluminio anodizzato argento Dimensioni: mm. 860 (accorciabile fino a 550 mm.) x 60 h barra x 68 di spessore Blocco meccanico a barra premuta per la funzione di "fermo a giorno" Microinterruttore con contatto C./N.A./N.C. portata 24 V / 5 A Mano: reversibile <b>Impiego:</b> comando elettrico per lo sblocco di elettromagneti di sicurezza antipanico	135,00
	04430.01	<b>Placca maniglia e cilindro per maniglione antipanico Push-Bar</b> Placca maniglia in lega speciale verniciata nero con cilindro incorporato Mano: reversibile <b>Impiego:</b> per maniglioni serie 430 e 43400	81,00
	<b>MCL</b>	<b>Applicazione del microinterruttore per la segnalazione della pressione della barra, eseguita su maniglione antipanico fornito dal cliente</b>	123,00



**Caratteristiche comuni:**

Cilindro di alta sicurezza a 9 perni chiave.

Corpo in ottone nichelato con inserto antistrappo e perni in acciaio temperato antitrapano

Numero di combinazioni: oltre 300.000

Chiave piatta in ottone nichelato, reversibile - Forniti con certificato di proprietà

	Art.		Euro
		<b>Doppio cilindro di sicurezza a chiave piatta</b>	
		Corpo cilindro a profilo Europeo	
		Finitura nichelata	
		Fornito con 3 chiavi	
	08010 06	Dimensione 60 mm. ( 30 + 30 ).....	<b>67,50</b>
	08010 07	Dimensione 65 mm. ( 30 + 35 ).....	<b>70,00</b>
	08010 08	Dimensione 70 mm. ( 35 + 35 ).....	<b>71,50</b>
	08010 09	Dimensione 70 mm. ( 40 + 30 ).....	<b>75,50</b>
	08010 10	Dimensione 80 mm. ( 40 + 40 ).....	<b>76,50</b>
	08010 11	Dimensione 80 mm. ( 45 + 35 ).....	<b>77,50</b>
	08010 12	Dimensione 85 mm. ( 45 + 40 ).....	<b>81,50</b>
	08010 13	Dimensione 90 mm. ( 45 + 45 ).....	<b>85,50</b>
	08010 14	Dimensione 90 mm. ( 50 + 40 ).....	<b>87,00</b>
	08010 15	Dimensione 90 mm. ( 55 + 35 ).....	<b>87,00</b>
	08010 19	Dimensione 100 mm. ( 50 + 50 ).....	<b>93,00</b>
	08010 20	Dimensione 100 mm. ( 60 + 40 ).....	<b>93,00</b>
	08010 21	Dimensione 100 mm. ( 55 + 45 ).....	<b>93,00</b>
	08010 22	Dimensione 100 mm. ( 70 + 30 ).....	<b>93,00</b>
		<b>Mezzo cilindro di sicurezza a chiave piatta</b>	
		Corpo cilindro a profilo Europeo	
		Finitura nichelata opaca	
		Fornito con 3 chiavi in alpaca	
	08030 04	Dimensione 45 mm. ( 35 + 10 ).....	<b>52,00</b>
	08030 06	Dimensione 60 mm. ( 50 + 10 ).....	<b>52,00</b>
	08030 08	Dimensione 70 mm. ( 60 + 10 ).....	<b>53,00</b>
	08030 11	Dimensione 80 mm. ( 70 + 10 ).....	<b>53,00</b>
	08030 13	Dimensione 90 mm. ( 80 + 10 ).....	<b>55,00</b>
	08030 20	Dimensione 100 mm. ( 90 + 10 ).....	<b>56,00</b>
	08040 00	<b>Selettore a chiave</b>	
		Selettore con contatto N.A. Rotazione a 90° con ritorno automatico della chiave - Fornito con 3 chiavi	<b>153,00</b>
	01808	<b>Chiave supplementare</b>	
		Chiave supplementare per cilindri sagomati	<b>28,00</b>
	Art. + KA	<b>Cifratura unica per cilindri (KA)</b>	
		Supplemento per cifratura unica per cilindri sagomati (es. 0801006KA)	<b>20,00</b>
		<b>Defender antistrappo</b>	
		Corpo cromato opaco in acciaio temperato - dimensioni: mm. 70 x 30 x 8	
		Rotore in acciaio temperato	
		Fissaggio senza fori passanti e blocco anti-effrazione con il cilindro inserito	
		Utilizzabile con cilindri con sporgenza esterna fino a 4 mm. Per sporgenze superiori possono essere utilizzati gli appositi spessori da 1 mm. fino al raggiungimento della sporgenza desiderata.	
		<b>Impiego:</b> defender di protezione antistrappo per cilindri di sicurezza	
		Abbinabile a tutti i cilindri montati su elettroserrature ed elettropistoncini	
	02250	Defender	<b>35,00</b>
	02251	Spessore da 1 mm. in acciaio	<b>1,50</b>

# CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Le seguenti condizioni generali di vendita fanno parte integrante di tutti i nostri contratti di fornitura di materiali, anche quando gli ordini vengono assunti telefonicamente, verbalmente, a mezzo fax, e-mail o a mezzo internet.

## Vendita solo a clienti professionali

Opera S.r.l. vende esclusivamente a Clienti professionali. Il Cliente, acquistando materiale Opera, assicura di utilizzarlo solo per fini attinenti alla sua attività lavorativa.

Il rapporto tra Opera S.r.l. ed i Clienti non sarà, quindi, disciplinato dalle normative a tutela dei consumatori ed in particolare la normativa sui contratti a distanza ed il diritto di recesso.

**Il presente listino annulla e sostituisce i listini precedenti; i prezzi indicati non sono da ritenersi impegnativi e possono subire modifiche in qualsiasi momento, anche senza preavviso.**

## Prezzi

I prezzi del listino Opera sono espressi in Euro e non sono comprensivi di IVA

I prezzi non comprendono le spese di spedizione e di fatturazione, quando applicabili

## Spedizione merce

La merce viene spedita nel seguente modo:

### Spedizione Nazionali - Compresa Rep. di San Marino e Città del Vaticano

- **Importo merce, al netto dell' Iva, inferiore ad Eur. 800,00** - Trasporto Franco stabilimento del cliente con addebito in fattura del costo del trasporto. Corriere scelto da Opera S.r.l. In caso il Cliente scelga il corriere, il trasporto sarà Franco nostro stabilimento, con il costo della spedizione a totale carico del destinatario.
- **Importo merce, al netto dell' Iva, inferiore ad Eur. 50,00** - Trasporto Franco stabilimento del Cliente con addebito in fattura del costo del trasporto. Corriere scelto da Opera S.r.l. - Addebito in fattura di Eur. 10,00 per spese di fatturazione. Pagamento sempre in contrassegno.
- **Importo merce, al netto dell'Iva, superiore ad Eur. 800,00** - Trasporto Franco stabilimento del cliente senza addebito. Corriere scelto da Opera S.r.l. In caso il cliente scelga il corriere, il trasporto sarà Franco nostro stabilimento, con il costo della spedizione a totale carico del destinatario.

### Spedizione Internazionali - Zona CEE

- **Importo merce inferiore ad Eur. 1.500,00** - Trasporto Franco stabilimento del cliente (Incoterm: CFR) con addebito in fattura del costo del trasporto. Corriere scelto da Opera S.r.l. In caso il Cliente scelga il corriere, il trasporto sarà Franco nostro stabilimento, con il costo della spedizione a totale carico del destinatario.
- **Importo merce superiore ad Eur. 1.500,00** - Trasporto Franco stabilimento del Cliente (Incoterm: CFR) senza addebito. Corriere scelto da Opera S.r.l. In caso il cliente scelga il corriere, il trasporto sarà Franco nostro stabilimento (Incoterm: EXW), con il costo della spedizione a totale carico del destinatario.

### Spedizione Internazionali - Zona EXTRA CEE

- **Importo merce inferiore ad Eur. 2.000,00** - Trasporto Franco stabilimento del cliente (Incoterm: CFR) con addebito in fattura del costo del trasporto. Corriere scelto da Opera S.r.l. In caso il Cliente scelga il corriere, il trasporto sarà Franco nostro stabilimento (Incoterm: EXW), con il costo della spedizione a totale carico del destinatario.
- **Importo merce superiore ad Eur. 2.000,00** - Trasporto FOB senza addebito. Corriere scelto da Opera S.r.l. In caso il Cliente scelga il corriere, il trasporto sarà Franco nostro stabilimento (Incoterm: EXW), con il costo della spedizione a totale carico del destinatario.



## Resi

### Reso per riparazione

- I resi per riparazione vengono accettati esclusivamente da Clienti diretti Opera. Chiunque debba inviare merce in riparazione e non sia Cliente diretto Opera, deve rivolgersi al distributore più vicino. L'ufficio commerciale Opera è a disposizione per identificare il distributore più vicino.
- I resi per riparazione devono essere inviati, in porto Franco, presso il nostro stabilimento di Modena, in Via Somalia 15. La merce deve essere accompagnata da un Documento di Trasporto con il codice del prodotto, tipo del difetto riscontrato, numero di telefono e nominativo di una persona a conoscenza del difetto.

### Reso da Cliente a titolo definitivo

- Il reso a titolo definitivo deve essere richiesto per iscritto a mezzo fax, lettera o E-mail ed autorizzato da Opera S.r.l.
- Dopo l'autorizzazione, deve essere inviato con le modalità comunicate dall'azienda, accompagnato da un Documento di Trasporto con il codice del prodotto ed il riferimento al documento originale Opera (Fattura, Ddt)

## Garanzia

Opera S.r.l. garantisce il buon funzionamento dei suoi prodotti per 2 anni dalla data della fattura.

La garanzia in nessun caso potrà andare oltre la sostituzione gratuita del pezzo considerato difettoso.

La garanzia decade qualora i prodotti venissero manomessi o non venissero utilizzati ricambi originali Opera.

## Foro competente

Per qualsiasi controversia, anche se originata dal compratore, sarà competente il tribunale di Modena.

---



[illegible]

