



KEY
AUTOMATION

automazioni per porte e cancelli

LISTINO PREZZI 2014



guarda il video:





NIGHT LIGHT SYSTEM

Un nuovo modo di concepire l'automazione per porte e cancelli. Non più solo un mezzo per movimentare le aperture ma al tempo stesso una fonte di illuminazione e un valore di stile. Night Light System è un sistema di automazione con led integrati nel corpo motore e nel lampeggiante, per illuminare i vostri ingressi tutta la notte, in modo autonomo rispetto all'apertura del cancello.

L'innovazione di questo sistema è costituito dai led incorporati nei prodotti che, oltre a segnalare il funzionamento dei motori durante l'apertura, diventano luci di cortesia fisse durante le ore notturne, grazie al sensore notte integrato nel lampeggiante, trasformando i prodotti in veri e propri corpi luminosi.

La linea Night Light System rappresenta lo stile ed il design italiano, sposando raffinatezza e tecnologia con l'utilizzo di materiali e led di ultima generazione. Le forme fluide e sinuose esaltano il cancello della vostra casa donando all'ambiente un aspetto più sofisticato ed elegante.



sistemi di illuminazione giardino



integrazione con sistemi domotici

automazioni per porte da garage

lampeggiante con luci di cortesia notturne

automazioni per cancelli

NIGHT LIGHT SYSTEM



COMFORT

Definisce l'ampiezza del passaggio durante le ore notturne facilitando le manovre di entrata e uscita dall'abitazione in tutta sicurezza



DESIGN

Rappresenta lo stile e il design italiano, sposando raffinatezza e tecnologia con l'utilizzo di materiali e led di ultima generazione

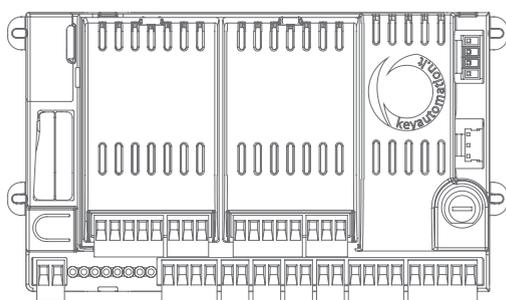
Esalta il cancello di casa vostra grazie alle forme fluide e sinuose ed ai colori raffinati, donando un aspetto più personale al vostro ambiente



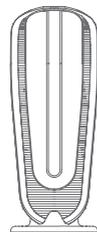
SICUREZZA

Facilita la visione notturna anche in presenza di telecamere così da monitorare il perimetro circostante agli ingressi per ottenere un maggior controllo

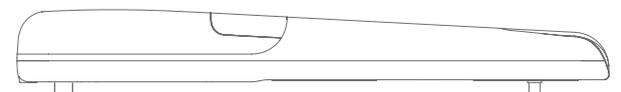
14A



ECLIPSE



RAY



SENSORE NOTTE

SOLO DUE FILI 24 V

+ RISPARMIO

L'utilizzo del led permette un consumo energetico inferiore rispetto all'uso delle tradizionali lampadine ad incandescenza garantendo un ciclo di vita più lungo

Il costo del consumo energetico di Night Light System, relativo alle luci notturne, è di circa 3 euro all'anno*

+ PRESTAZIONI

Progettato e realizzato rispettando i requisiti della qualità italiana

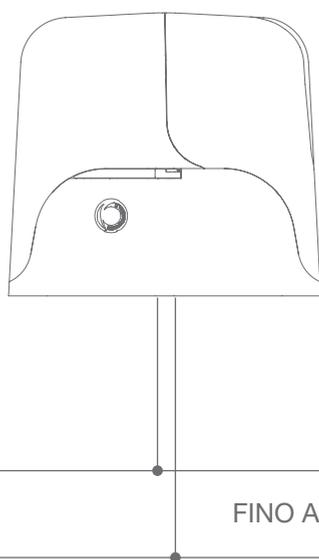
Efficiente ed affidabile perchè sottoposto a test di resistenza all'usura sia per meccanica che per elettronica

Semplice da installare, facile da utilizzare e soprattutto sicuro per tutta la famiglia

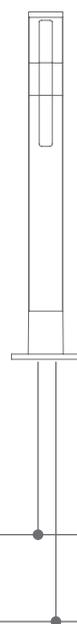
RÉVO



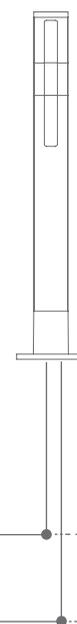
SUN



STIK



STIK



FINO A 20 LUCI TOTALI

*Night Light System: esempio di sistema per cancello a battente, composto da tre luci a potenza piena accese costantemente per 12 ore al giorno, tutti i giorni dell'anno, con un costo di energia pari a 0,2073 euro/Kw (costo medio Kw/h in Italia anno 2012)

RAY

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTE

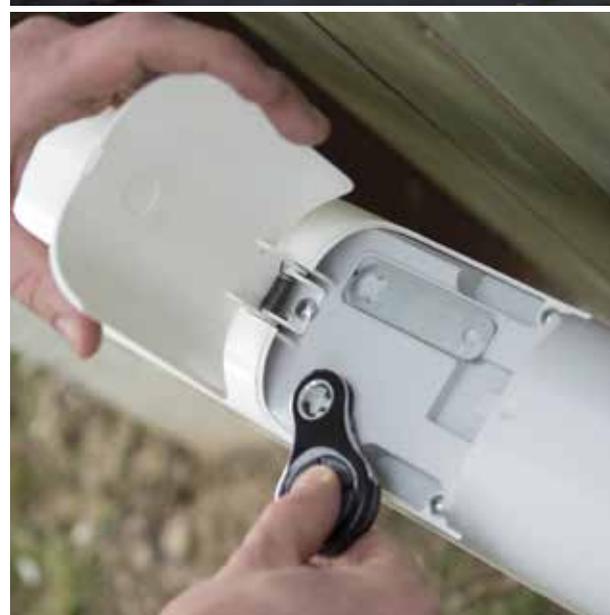
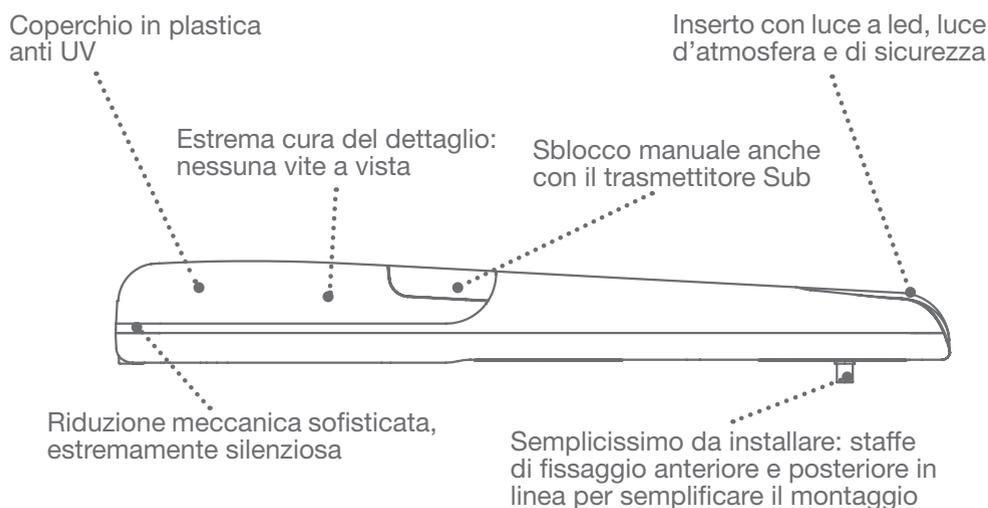
RAY supera il concetto del semplice motoriduttore per cancelli a battente, diventando un corpo luce.

Offre un'atmosfera d'ambiente unica e ricercata, elegante e di stile, che diventa al tempo stesso luce di sicurezza durante le manovre.

La struttura portante è costituita da due robusti gusci in alluminio pressofuso verniciati a polvere e la cover superiore è particolarmente resistente ai raggi UV.

Semplice ed efficace è il sistema di sblocco di emergenza, facilmente accessibile, situato sul guscio superiore. L'azione di sblocco è consentita anche utilizzando il trasmettitore Sub.

L'installazione del motoriduttore è agevolata grazie alle staffe anteriori e posteriori sullo stesso piano.



RÉVO

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTE

RÉVO: révolutionnaire. Un nuovo concetto di automazione per cancelli. Una rivoluzione.

RÉVO corpo luce e motoriduttore a braccio articolato realizzato e progettato per cancelli a battente, particolarmente adatto per ante in legno o PVC.

Ideale per colonne strette o dalle dimensioni ridotte. Compatto nella forma e silenzioso nel movimento, costituito da robuste pressofusioni in alluminio e da scocche resistenti ai raggi UV.

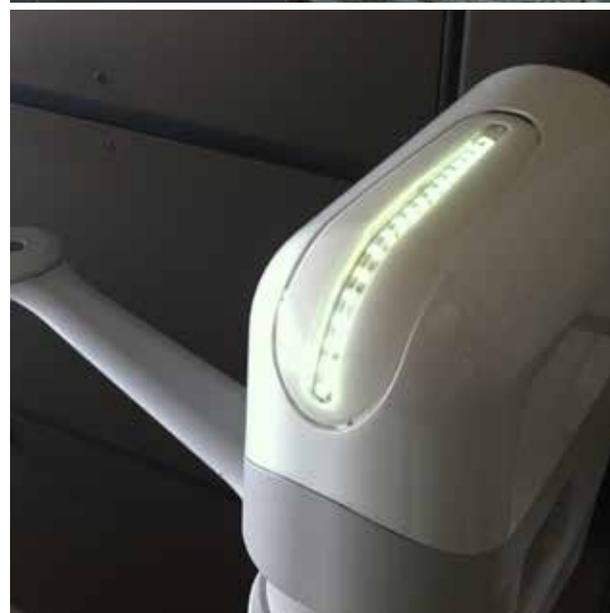
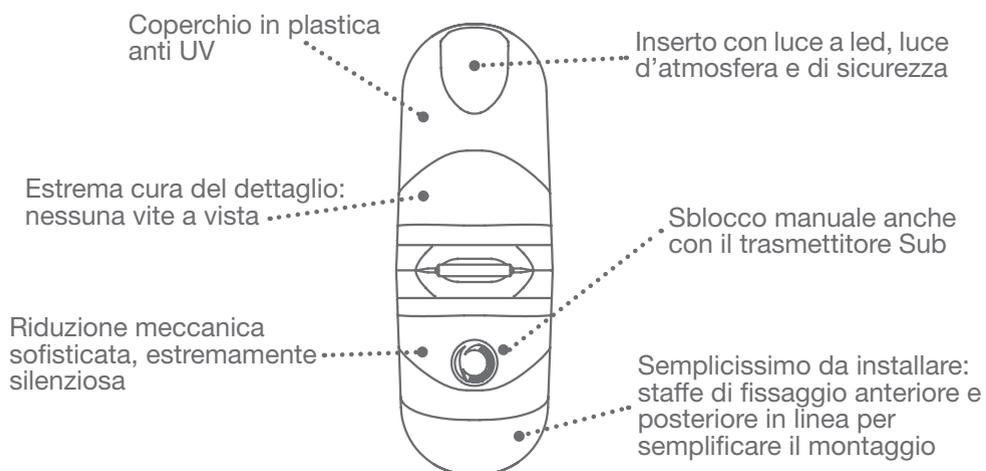
Il braccio articolato permette l'installazione di RÉVO in tutte quelle situazioni meno agevoli come l'elevata distanza che intercorre tra l'anta e la colonna e su colonne particolarmente strette (10x10 cm). Disponibile in due versioni con braccio articolato o a slitta per cancelli pedonali.

Il sistema di sblocco è semplice e intuitivo. L'azione di sblocco è consentita anche utilizzando il trasmettitore Sub.

Sblocco dall'esterno opzionale.

L'installazione del motoriduttore è agevolata grazie alle staffe anteriori e posteriori sullo stesso piano.

Batteria d'emergenza (opzionale) a bordo.



SUN

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI SCORREVOLI

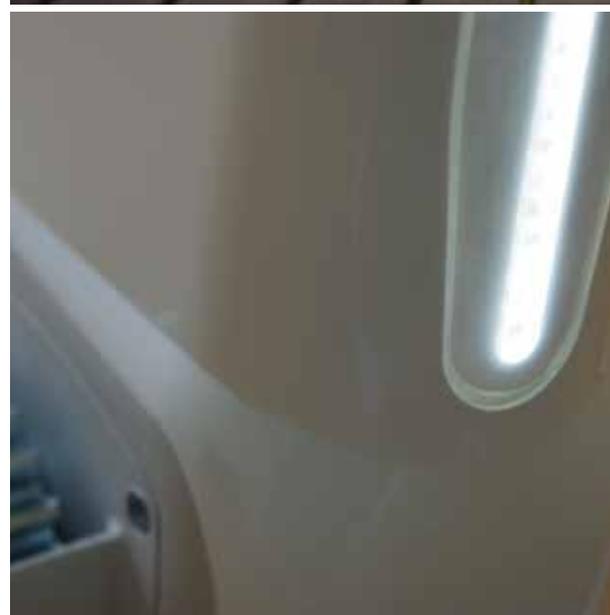
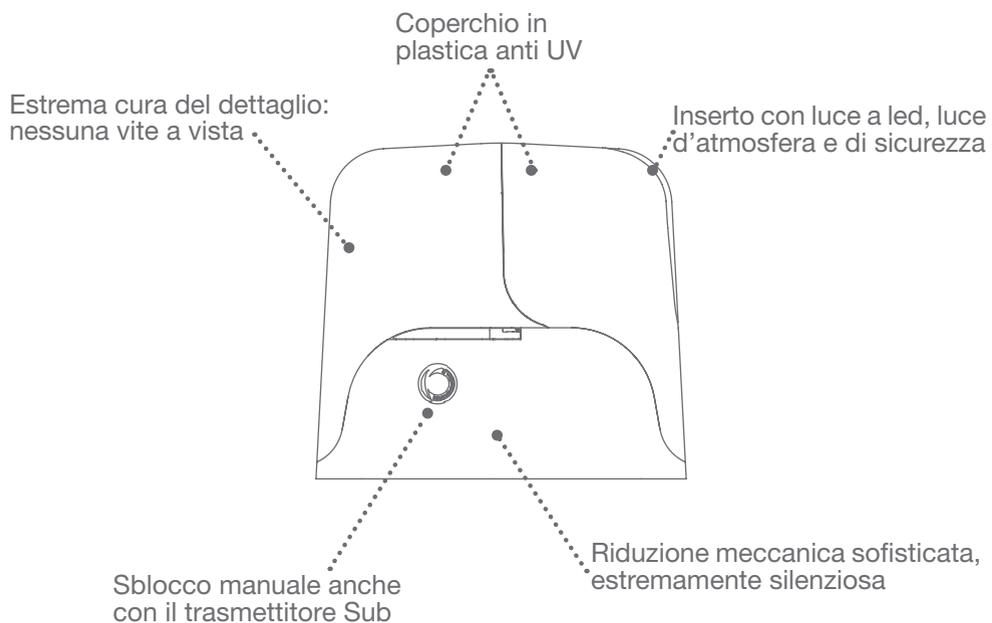
Motoriduttore elettromeccanico per cancelli scorrevoli da 400 a 1200 Kg sia in versione 24 Vdc che 230 Vac.

Come tutta la linea Night Light System, SUN è dotato di una meccanica estremamente silenziosa grazie ad una attenta progettazione e all'impiego di materiali d'avanguardia.

La struttura è costituita da una solida base in alluminio ed un coperchio simmetrico che permette di orientare la luce a led del sistema Night Light System sempre verso l'apertura del cancello.

Il sistema di sblocco è ergonomico, efficiente e facilmente accessibile.

Batteria d'emergenza (opzionale) a bordo.

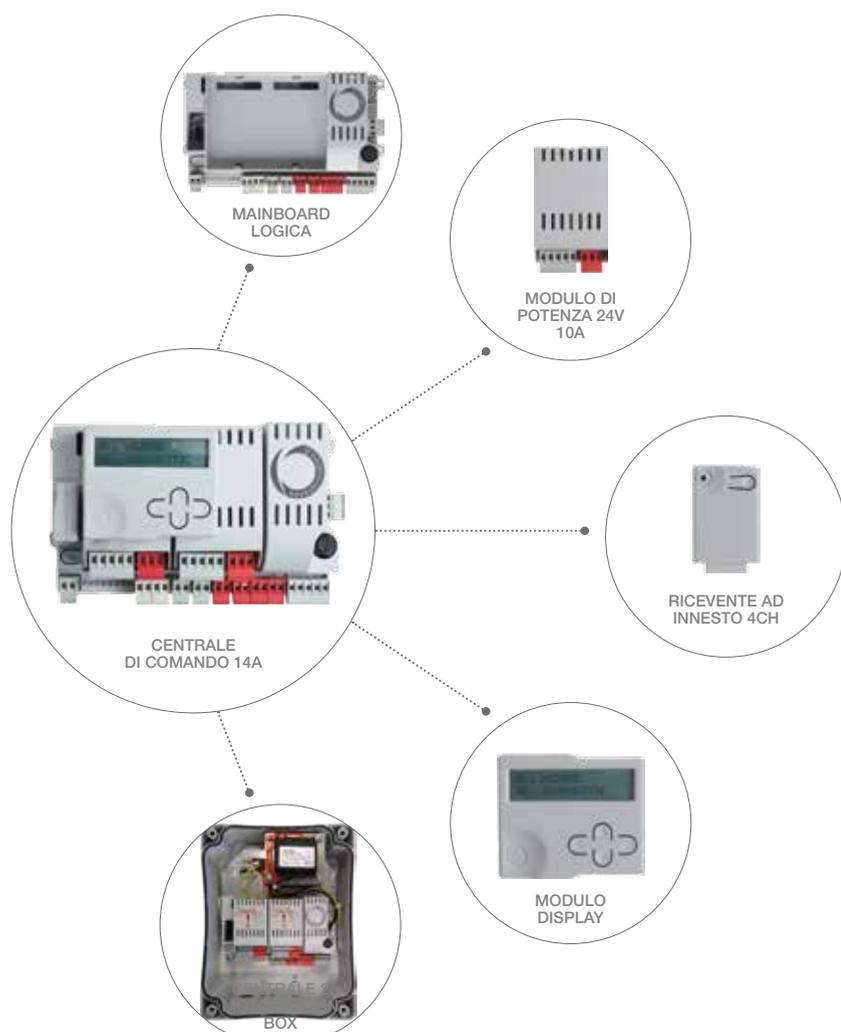


14A

CENTRALE DI COMANDO 24 Vdc

Una sola centrale per comandare tutte le automazioni a 24V: cancelli a battente, cancelli scorrevoli, barriere e porte sezionali.

- 1 • scegli e combina i moduli in base alle tue esigenze
- 2 • stessa programmazione per tutti i sistemi
- 3 • connessioni semplici e facili, con o senza encoder
- 4 • ampio display multilingua per la programmazione
- 5 • visualizzazione ingressi e sicurezze tramite led
- 6 • gestione luci notturne
- 7 • programmatore removibile per proteggere l'impianto
- 8 • compatibile con sistemi domotici



ECLIPSE

LAMPEGGIANTE A LED CON LUCI DI CORTESIA

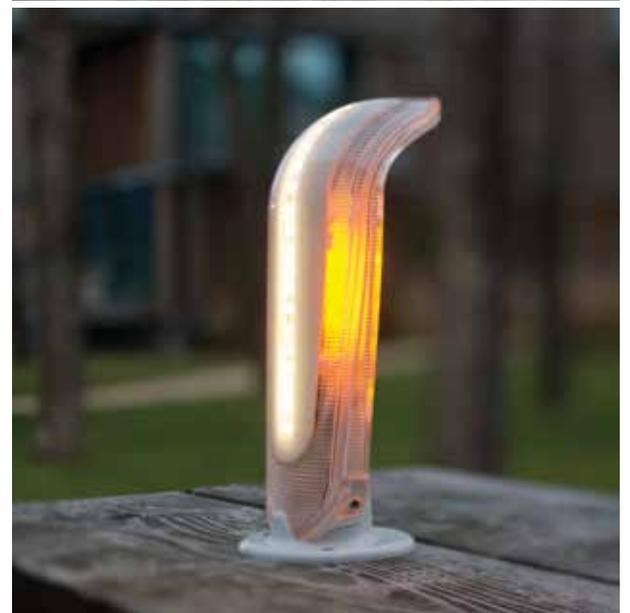
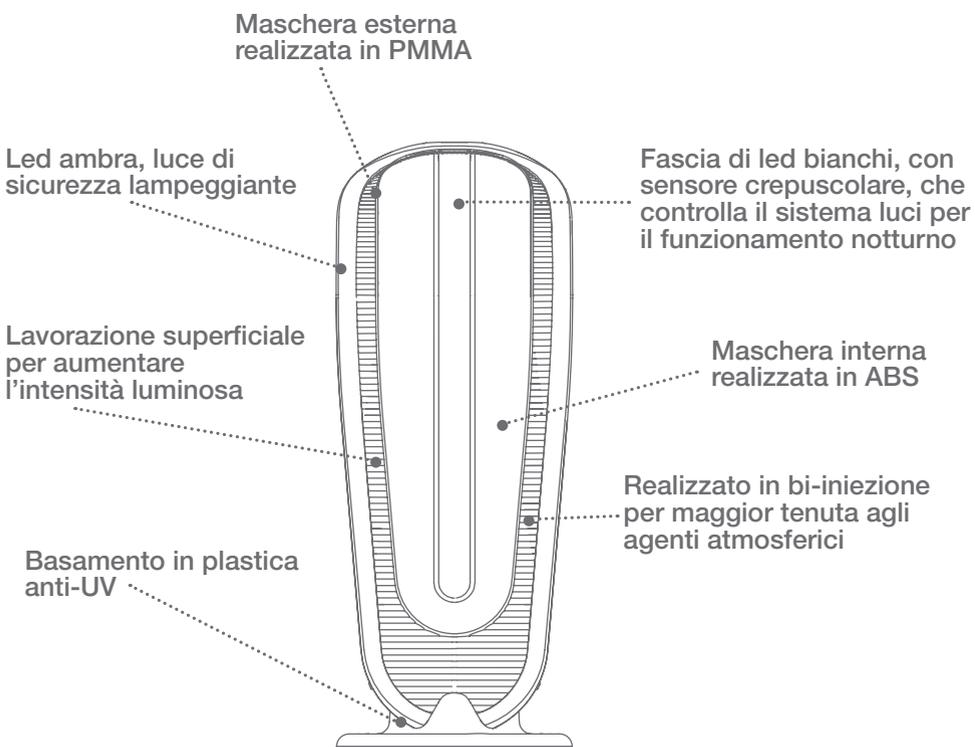
Esprime un concetto totalmente nuovo che va oltre alla funzione del semplice lampeggiante.

È anche una luce di cortesia che comanda l'intero sistema luci collegato, per ottenere un'illuminazione d'ambiente indipendente dall'automazione. Con Eclipse l'ingresso della vostra casa sarà illuminato tutta la notte senza bisogno di alcuna luce aggiuntiva.

Progettato per adattarsi a diverse posizioni di fissaggio, sia in piani orizzontali, sia in pareti verticali, con la massima facilità.

Eclipse è un lampeggiante di ultima generazione, dal design moderno, non solo per le sue linee fluide ma anche per i materiali che lo compongono.

Plastiche speciali in bi-iniezione, per una maggior resistenza ai raggi UV per aumentarne l'intensità luminosa.



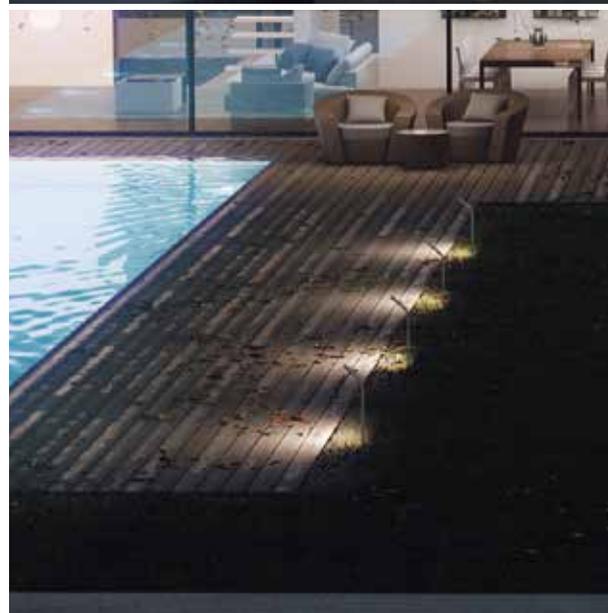
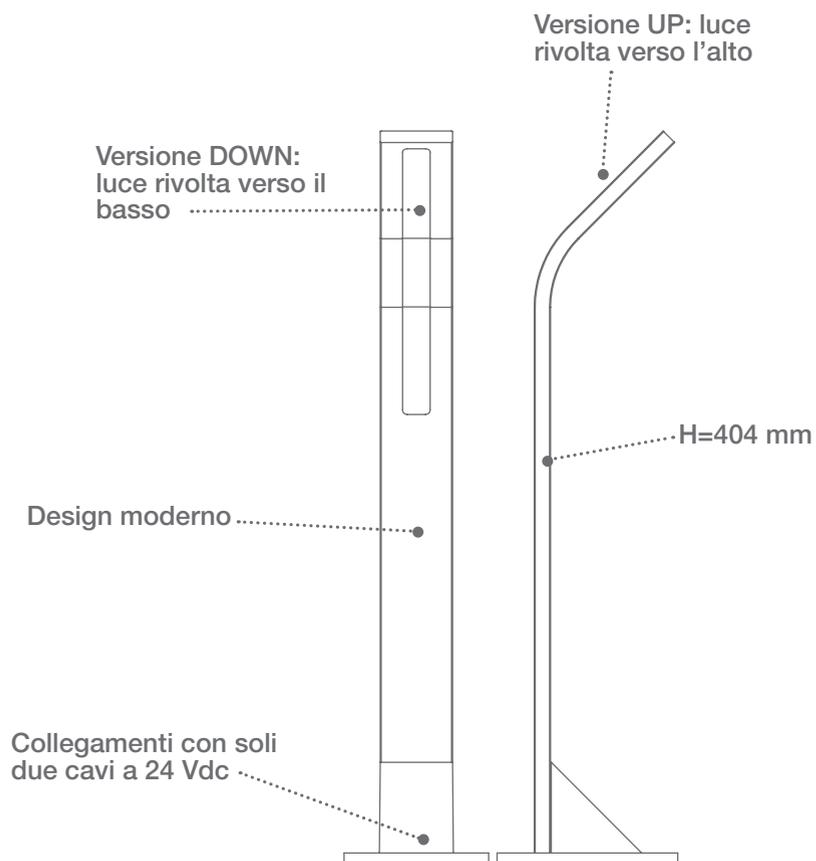
STIK

LUCI A LED PER IL GIARDINO

Pensate per illuminare gli ingressi adiacenti al cancello, le recinzioni e i vialetti d'ingresso.

Per effettuare la connessione basta collegare solo 2 fili a 24 Vdc alla centrale di comando 14A, ottenendo un'illuminazione completamente indipendente rispetto alla movimentazione del cancello.

Stik è disponibile in due versioni: UP con la luce rivolta verso l'alto, per illuminare in modo diffuso, DOWN con la luce rivolta verso il basso per avere un'illuminazione a spot.



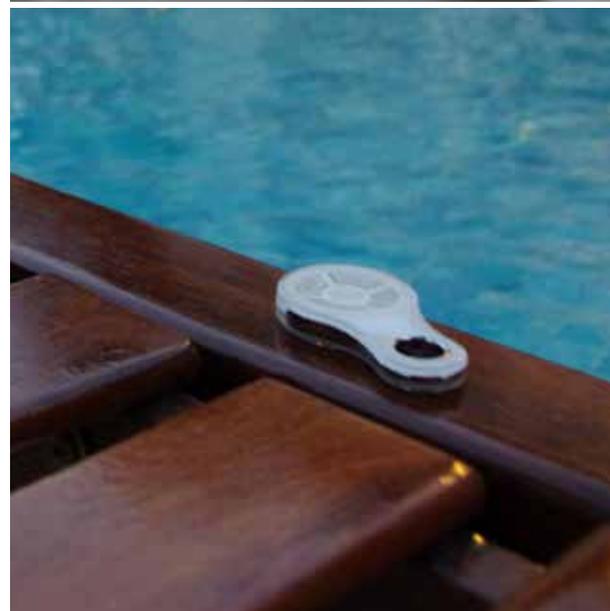
XR ROLLING CODE

NUOVA SERIE DI TRASMETTITORI A CODICE VARIABILE

Nuovo rolling code con gestione evoluta e di semplice utilizzo dei trasmettitori a codice variabile.

FUNZIONALITÀ

- abilitazione da remoto all'ingresso nell'impianto di un nuovo trasmettitore con ricevente a bordo (SUB44F - SUB44WF) utilizzando un trasmettitore precedentemente memorizzato
- programmazione da remoto dei trasmettitori tramite comunicazione del numero di serie della ricevente (RX4U)
- molteplici funzioni di lettura/scrittura e copia tramite programmatore palmare XR MANAGER
- compatibile con la precedente serie rolling code



XR MANAGER

PROGRAMMATORE PALMARE PER LA GESTIONE DEI TRASMETTITORI DELLA SERIE XR

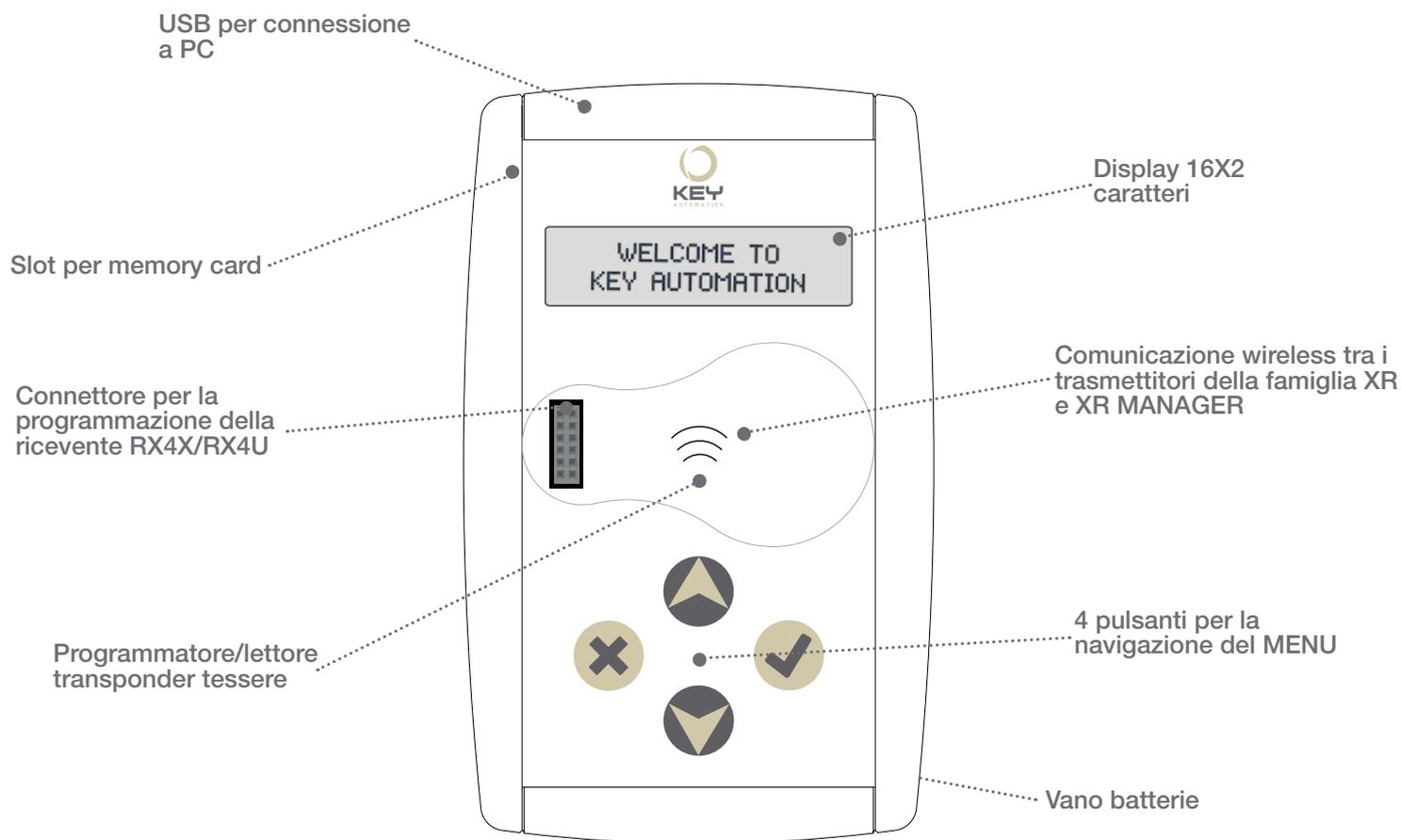
Key Automation aggiunge ancora più sicurezza per la tua famiglia e il tuo lavoro.

La nuova generazione di telecomandi rolling code permette una gestione flessibile degli impianti garantendo al contempo la massima sicurezza della tecnologia rolling code.

Le principali caratteristiche sono:

- programmazione wireless dei trasmettitori
- programmazione tramite innesto delle riceventi
- visualizzazione codice
- aggiunta trasmettitori
- cancellazione codice
- lettura e copia della memoria della ricevente sul palmare e viceversa
- blocco ricevente
- associazione dati ad ogni codice
- inserimento multiplo

Il palmare può essere collegato ad un PC tramite USB con l'apposito software.



KEY AUTOMATION HOME & INDUSTRY LISTINO PREZZI 2014*

* TUTTI I PREZZI SI INTENDONO ESCLUSI DI IVA

 INDICA I PRODOTTI CON TERMINI DI CONSEGNA MAGGIORI (ENTRO 6 SETTIMANE)

KEY HOME

SOLUZIONI PER LA CASA

SISTEMI PER CANCELLI A BATTENTE	18
SISTEMI PER CANCELLI SCORREVOLI	40
SISTEMI PER PORTONI BASCULANTI E SEZIONALI	62

KEY INDUSTRY

SOLUZIONI PER L'INDUSTRIA E IL COMMERCIO

SISTEMI PER CANCELLI A BATTENTE	74
SISTEMI PER CANCELLI SCORREVOLI	78
BARRIERE ELETTROMECCANICHE	86
SISTEMI PER SERRANDE	94
SISTEMI PER PORTE SCORREVOLI	100

KEY ACCESSORIES

ACCESSORI

LUCI PER IL GIARDINO	118
CENTRALI DI COMANDO	120
ACCESSORI	130
SCHEMI ELETTRICI CENTRALI DI COMANDO	140
ELENCO ALFABETICO	142



SISTEMI PER CANCELLI A BATTENTE	18
RAY	20
RAY KIT	22
STAR 200	24
STAR KIT	26
RÉVO	28
RÉVO KIT	30
MEWA	32
MEWA KIT	34
UNDER	36
UNDER KIT	38
SISTEMI PER CANCELLI SCORREVOLI	40
SUN50	42
SUN KIT	44
SUN80	46
SUN KIT	48
SUN120	50
SUN KIT	52
TURBO 30	54
TURBO KIT	56
TURBO 50/80	58
TURBO KIT	60
SISTEMI PER PORTONI BASCULANTI E SEZIONALI	62
VIPER	64
VIPER KIT	66
BLINDO	68
BLINDO KIT	70

GUIDA ALLA SCELTA

SISTEMI PER CANCELLI A BATTENTE

RAY

MOTORIDUTTORE PER ANTE
A BATTENTE FINO A 4 m

24 V, uso intensivo, fino a 2,5 m

RAY2524

24 V, uso intensivo, fino a 4 m

RAY4024

24 V, uso intensivo, fino a 4 m, con encoder

RAY4024E

230 V, uso normale, fino a 4 m

RAY40

STAR 200

MOTORIDUTTORE PER ANTE
A BATTENTE FINO A 2 m

24 V, uso intensivo

PS-200

REVO

MOTORIDUTTORE A BRACCIO ARTICOLATO
PER ANTE A BATTENTE FINO A 2,3 m

24 V, uso intensivo, con centrale

REVO2024

24 V, uso intensivo, solo motore

REVO2024S

MEWA

MOTORIDUTTORE A BRACCIO ARTICOLATO
PER ANTE A BATTENTE FINO A 4 m

230 V, uso normale

SN-50

24 V, uso intensivo

SN-50-24

UNDER

MOTORIDUTTORE PER ANTE
A BATTENTE FINO A 3 m

230 V, uso normale

INT

230 V, uso normale, cavo 10 m

INT10

24 V, uso intensivo

INT-24



INSTALLAZIONE STANDARD PER CANCELLI A BATTENTE

- 1 Colonnina con fotocellula
- 2 Motoriduttore
- 3 Fotocellula di rilevazione
- 4 Lampeggiante di segnalazione
- 5 Selettore a chiave
- 6 Trasmettitore radio

NEW

RAY

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER ANTE A BATTENTE FINO A 4 m, 24 Vdc E 230 Vac



PLUS



Luce a led integrata nella parte anteriore per illuminare in tutta sicurezza l'ampiezza del passaggio e allo stesso tempo valorizzare il cancello

Materiali tecnologicamente avanzati resistenti agli agenti atmosferici

Plastiche resistenti ai raggi UV

Meccanica estremamente silenziosa e robuste scocche in alluminio pressofuso verniciate a polvere

Staffe di fissaggio anteriore e posteriore in linea per facilitare l'installazione

Sblocco manuale anche tramite trasmettitore Sub, facile, semplice per tutti e sempre a portata di mano



Inserto luce a led integrato



Sblocco manuale con trasmettitore



Staffe in linea



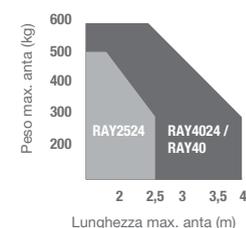
Design elegante senza viti a vista

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
 RAY2524	Per ante a battente con lunghezza massima 2,5 m e peso 250 kg, motore 24 Vdc (1 pz)	25	€ 350,00
 RAY4024	Per ante a battente con lunghezza massima 4 m e peso 300 kg, motore 24 Vdc (1 pz)	25	€ 450,00
 RAY4024E	Per ante a battente con lunghezza massima 4 m e peso 300 kg, motore 24 Vdc con encoder (1 pz)	25	€ 470,00
RAY40	Per ante a battente con lunghezza massima 4 m e peso 300 kg, motore 230 Vac (1 pz)	25	€ 380,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		RAY2524	RAY4024	RAY4024E	RAY40
CARATTERISTICHE MECCANICHE					
velocità	cm/s	2,6	1,5	1,5	1,6
forza di spinta	N	1500	2000	2000	2000
ciclo di lavoro	%	80	80	80	40
tempo di apertura a 90°	sec	regolabile	regolabile	regolabile	25
CARATTERISTICHE ELETTRICHE					
centrale di comando		14AB	14AB2	14AB2	CT202
alimentazione	Vac (Vdc)	(24)	(24)	(24)	230
assorbimento motore	A	3,5	5	5	1,2
potenza assorbita	W	85	120	120	280
condensatore	µF	-	-	-	8
termoprotezione	°C	-	-	-	150
luce integrata		si	si	si	-
CARATTERISTICHE GENERICHE					
gradi di protezione	IP	44	44	44	44
dimensioni (L - P - H)	mm	844 - 100 - 104	844 - 100 - 104	844 - 100 - 104	844 - 100 - 104
peso	kg cad	6	8	8	8
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55	-20 + 55	-20 + 55
peso massimo anta	Kg	500	600	600	600

LIMITI D'IMPIEGO



I valori riportati nel grafico possono ridursi anche sensibilmente a causa della forma, dell'altezza del cancello e della presenza di forte vento. In zone ventose sono preferibili i modelli 230 Vac

ACCESSORI



ADFB
Coppia di staffe di fissaggio anteriori regolabili (solo RAY2524)

PZ. 2
€ 32,00



ADRB
Coppia di staffe di fissaggio posteriori regolabili (solo RAY2524)

PZ. 2
€ 32,00



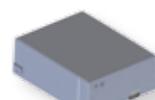
FCRAY
Coppia di fincorsa meccanici in chiusura

PZ. 2
€ 10,00



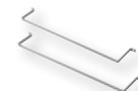
ELS-C
Elettroserratura 12 V orizzontale

PZ. 1
€ 130,00



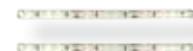
KBP
Kit batteria e caricabatteria (per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



KITFIXBATT
Kit per fissaggio batterie 24 V

PZ. 2
€ 14,00



999LED
Coppia luci a led bianco freddo (per 24 Vdc)

PZ. 2
€ 16,00



KC
Cilindro sblocco con chiave

PZ. 1
€ 20,00



EXRB
Prolunga posteriore per apertura verso esterno

PZ. 1
€ 15,00



TS
Tabella segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

NEW

RAY KIT

PER CANCELLI A BATTENTE FINO A 4 m PER ANTA, 24 Vdc E 230 Vac



RAY2524 (2 pz)
RAY4024 (2 pz)
RAY40 (2 pz)

PLUS

Regolazione velocità di corsa e rallentamento

Parti meccaniche protette dagli agenti esterni

Finecorsa meccanico in apertura di serie per una corretta movimentazione del cancello

Nuovo trasmettitore SUB resistente all'acqua incluso nel kit

Sistema di luci integrato Night Light System (versione 24 Vdc)

Centrale unica 14A (versione 24 Vdc)

RAY KIT 24 Vdc

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
 KRAY2524ER	Kit per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 2,5 m, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa meccanico in apertura. Con funzione luci notturne inclusa	15	€ 1.200,00
 KRAY2524KR	Kit per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 2,5 m, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa meccanico in apertura	15	€ 1.140,00
 KRAY4024ER	Kit per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 4 m, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa meccanico in apertura. Con funzione luci notturne inclusa	15	€ 1.430,00
 KRAY4024KR	Kit per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 4 m, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa meccanico in apertura	15	€ 1.370,00

RAY KIT 230 Vac

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
KRAY42ER	Kit per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 4 m, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa meccanico in apertura	15	€ 1.150,00
KRAY42KR	Kit per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 4 m, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa meccanico in apertura	15	€ 1.110,00

COMPONENTI KIT 24 Vdc



14A (1 pz)



ECLIPSE (1 pz)



RX4X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44WR (2 pz)



SUB-44R (2 pz)



TS (1 pz)

KRAY2524ER	● 14AB	●	●	●	●	●
KRAY2524KR	● 14AB		●	●		●
KRAY4024ER	● 14AB2	●	●	●	●	●
KRAY4024KR	● 14AB2		●	●		●

COMPONENTI KIT 230 Vac



CT202 (1 pz)



LUMY-230E (1 pz)



RX4X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44WR (2 pz)



SUB-44R (2 pz)



TS (1 pz)

KRAY42ER	●	●	●	●	●	●
KRAY42KR	●		●	●		●

ACCESSORI



ADFB
Staffa di fissaggio anteriore regolabile (solo RAY2524)

PZ. 2
€ 32,00



ADRB
Staffa di fissaggio posteriore regolabile (solo RAY2524)

PZ. 2
€ 32,00



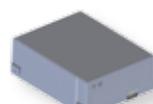
FCRAY
Finecorsa meccanico in chiusura

PZ. 2
€ 10,00



ELS-C
Elettroserratura 12 V orizzontale

PZ. 1
€ 130,00



KBP
Kit batteria e caricabatteria (per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



KITFIXBATT
Kit per fissaggio batterie 24 V

PZ. 2
€ 14,00



999LED
Coppia luci a led bianco freddo (per 24 Vdc)

PZ. 2
€ 16,00



KC
Cilindro sblocco con chiave

PZ. 1
€ 20,00



EXRB
Prolunga posteriore per apertura verso esterno

PZ. 1
€ 15,00



SEL-M
Selettore a chiave, frontale in metallo, guscio in plastica

PZ. 1
€ 32,00



SEL-EU
Selettore a chiave con cilindro europeo, frontale e guscio in metallo

PZ. 1
€ 38,00



TS
Tabella segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

STAR 200

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER ANTE A BATTENTE FINO A 2 m, 24 Vdc



PLUS



Nuova versione senza encoder

Regolazione velocità di corsa e rallentamento

Parti meccaniche protette dagli agenti esterni

Disponibile in versione kit

Abbinabile a nuova centrale 24 Vdc 14A, per caratteristiche vedere pag. 120



Stelo metallico



Robusti ingranaggi



Nuova versione senza encoder



Sblocco metallico

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
 STAR2024	Per ante a battente con lunghezza massima 2 m, coppia di motori irreversibili 24 Vdc, senza encoder (2 pz, destro e sinistro)	21	€ 480,00

CARATTERISTICHE TECNICHE

STAR2024

CARATTERISTICHE MECCANICHE

velocità	cm/s	20
forza di spinta	N	1400
ciclo di lavoro	%	80
tempo di apertura a 90°	sec	regolabile

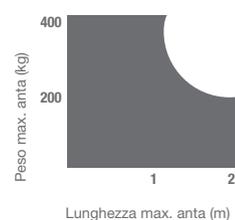
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

centrale di comando		14AB
alimentazione	Vac (Vdc)	(24)
assorbimento motore	A	3,5
potenza assorbita	W	85

CARATTERISTICHE GENERICHE

gradi di protezione	IP	54
dimensioni (L - P - H)	mm	646 - 115 - 177
peso	kg cad	3
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55
peso massimo anta	Kg	400

LIMITI D'IMPIEGO



I valori riportati nel grafico possono ridursi anche sensibilmente a causa della forma, dell'altezza del cancello e della presenza di forte vento. In zone ventose sono preferibili i modelli 230 Vac

ACCESSORI



ADF B
Staffa di fissaggio anteriore regolabile

PZ. 2
€ 32,00



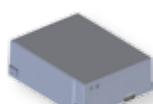
ADR B
Staffa di fissaggio posteriore regolabile

PZ. 2
€ 32,00



ELS-C
Elettroserratura 12 V orizzontale

PZ. 1
€ 130,00



KBP
Kit batteria per caricabatteria (per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



KITFIXBATT
Kit per fissaggio batterie 24 V

PZ. 2
€ 14,00



TS
Tabella segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

STAR KIT

PER CANCELLI A BATTENTE FINO A 2 m PER ANTA, 24 Vdc



STAR2024 (2 pz)

PLUS

Regolazione velocità di corsa e rallentamento

Parti meccaniche protette dagli agenti esterni

Nuovo trasmettitore SUB resistente all'acqua incluso nel kit

STAR KIT		PZ. PALLET	PREZZO
CODICE	DESCRIZIONE		
 KSTAR2024KR	Kit per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 2 m, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti	21	€ 770,00

COMPONENTI KIT



14AB (1 pz)



RX4X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44R (2 pz)



TS (1 pz)

KSTAR2024KR



ACCESSORI



ADFB
Staffa di fissaggio
anteriore
regolabile

PZ. 2
€ 32,00



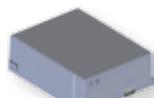
ADRB
Staffa di fissaggio
posteriore
regolabile

PZ. 2
€ 32,00



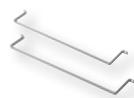
ELS-C
Elettroserratura
12 V orizzontale

PZ. 1
€ 130,00



KBP
Kit batteria per
caricabatteria
(per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



KITFIXBATT
Kit per fissaggio
batterie 24 V

PZ. 2
€ 14,00



SEL-M
Selettore a chiave,
frontale in metallo,
guscio in plastica

PZ. 1
€ 32,00



SEL-EU
Selettore a chiave
con cilindro
europeo, frontale e
guscio in metallo

PZ. 1
€ 38,00



ECLIPSE
Lampeggiante a led
con luce di cortesia

PZ. 1
€ 80,00



LUMY-24
Lampeggiante di
segnalazione

PZ. 1
€ 50,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

NEW

RÉVO

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO A BRACCIO ARTICOLATO
PER ANTE A BATTENTE FINO A 2,3 m, 24 Vdc



PLUS



RÉVO corpo luce e motoriduttore a braccio articolato realizzato e progettato per cancelli a battente, particolarmente adatto anche in legno o PVC

Ideale per colonne strette o dalle dimensioni ridotte. Compatto nella forma e silenzioso nel movimento, costituito da robuste pressofusioni in alluminio e da scocche, resistenti ai raggi UV

Il braccio articolato permette l'installazione di RÉVO in tutte quelle situazioni meno agevoli come l'elevata distanza che intercorre tra l'anta e la colonna e su colonne particolarmente strette (10x10 cm). Disponibile in due versioni con braccio articolato o a slitta per cancelli pedonali

Il sistema di sblocco è semplice e intuitivo. L'azione di sblocco è consentita anche utilizzando il trasmettitore Sub. Sblocco dall'esterno opzionale

L'installazione del motoriduttore è agevolata grazie alle staffe anteriori e posteriori sullo stesso piano

Batteria d'emergenza (opzionale) a bordo

Regolazione tramite doppio fincorsa meccanico a bordo



Design elegante senza viti a vista



Sblocco manuale tramite trasmettitore Sub



Larghezza 12 cm



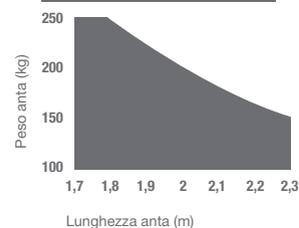
Braccio in alluminio, con perno in acciaio

MODELLI

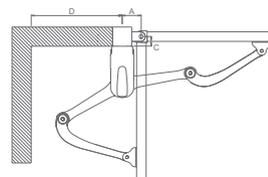
CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
 REVO2024	Per ante a battente con lunghezza massima 2,3 m o peso massimo 250 Kg, motore 24 Vdc (1 pz)	16	€ 650,00
 REVO2024S	Per ante a battente con lunghezza massima 2,3 m o peso massimo 250 Kg. Senza centrale di comando (1 pz)	16	€ 400,00

CARATTERISTICHE TECNICHE	REVO2024	REVO2024S
CARATTERISTICHE MECCANICHE		
coppia	Nm	120
ciclo di lavoro	%	80
tempo di apertura a 90°	sec	regolabile
CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
centrale di comando	14A	-
alimentazione	Vac (Vdc)	230 (24)
assorbimento motore	A	0,6
potenza assorbita	W	140
luce integrata	si	si
CARATTERISTICHE GENERICHE		
gradi di protezione	IP	44
dimensioni (L - P - H)	mm	120 - 250 - 350
peso	kg cad	10,5
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55
peso massimo anta	Kg	250

LIMITI D'IMPIEGO



I valori riportati nel grafico possono ridursi anche sensibilmente a causa della forma, dell'altezza del cancello e della presenza di forte vento. In zone ventose sono preferibili i modelli 230 Vac



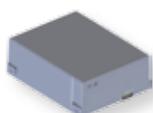
A min	100
C max	200
D min	450

ACCESSORI



ELS-C
Elettroserratura
12 V orizzontale

PZ. 1
€ 130,00



KBP
Kit batteria e
caricabatteria
(per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



999LED
Coppia luci a led
bianco freddo

PZ. 2
€ 16,00



KC
Cilindro sblocco
con chiave

PZ. 1
€ 20,00



REV1
Accessorio per
apertura a slitta

PZ. 1
€ 50,00



REV2
Accessorio per
cancello pedonale

PZ. 1
€ 100,00



REV3
Sblocco
dall'esterno con
cordino metallico

PZ. 1
€ 50,00



BMET
Box metallico da
esterno per
sblocco motori

PZ. 1
€ 83,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

NEW

REVO KIT

PER CANCELLI A BATTENTE FINO A 2,3 m PER ANTA, 24 Vdc



REVO2024 (2 pz)

PLUS

Regolazione velocità di corsa e rallentamento

Parti meccaniche protette dagli agenti esterni

Finecorsa meccanici in apertura e chiusura di serie per una corretta movimentazione del cancello

Nuovo trasmettitore SUB resistente all'acqua incluso nel kit

Sistema di luci integrato Night Light System

Centrale unica 14A

RÉVO KIT				
	CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
	KREVO2024ER	Kit per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 2,3 m, motore 24 Vdc a braccio articolato, centrale di comando 14A e finecorsa meccanici in apertura e chiusura. Con funzione luci notturne inclusa	16	€ 1.200,00
	KREVO2024KR	Kit per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 2,3 m, motore 24 Vdc a braccio articolato, centrale di comando 14A e finecorsa meccanici in apertura e chiusura	16	€ 1.140,00

COMPONENTI KIT



14A (1 pz)



ECLIPSE (1 pz)



RX4X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44WR (2 pz)



SUB-44R (2 pz)



TS (1 pz)

KREVO2024ER



KREVO2024KR

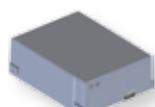


ACCESSORI



ELS-C
Elettroserratura
12 V orizzontale

PZ. 1
€ 130,00



KBP
Kit batteria e
caricabatteria
(per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



999LED
Coppia luci a led
bianco freddo

PZ. 2
€ 16,00



KC
Cilindro sblocco
con chiave

PZ. 1
€ 20,00



REV1
Accessorio per
apertura a slitta

PZ. 1
€ 50,00



REV2
Accessorio per
cancello pedonale

PZ. 1
€ 100,00



REV3
Sblocco
dall'esterno con
cordino metallico

PZ. 1
€ 50,00



BMET
Box metallico da
esterno per
sblocco motori

PZ. 1
€ 83,00



SEL-M
Selettore a chiave,
frontale in metallo,
guscio in plastica

PZ. 1
€ 32,00



SEL-EU
Selettore a chiave
con cilindro
europeo, frontale e
guscio in metallo

PZ. 1
€ 38,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

MEWA

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO A BRACCIO ARTICOLATO
PER ANTE A BATTENTE FINO A 4 m, 24 Vdc E 230 Vac



PLUS



Con encoder (versione 24 Vdc) e possibilità di regolazione della velocità di corsa e rallentamento

Massima sicurezza nella rilevazione dell'ostacolo

Sblocco anche dall'esterno per una facile movimentazione manuale

Rallentamenti per salvaguardare la meccanica del prodotto

Abbinabile a nuova centrale 24 Vdc 14A, per caratteristiche vedere pag. 120

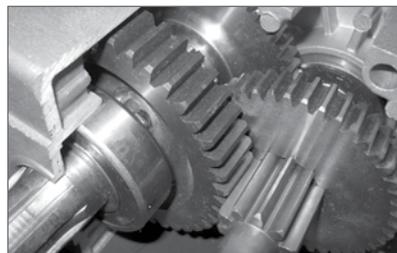
Abbinabile a nuova centrale 230 Vac CT202, per caratteristiche vedere pag. 123



Sblocco esterno anche tramite cordino metallico



Robusti bracci che permettono ampie aperture



Motore potente con ingranaggi metallici



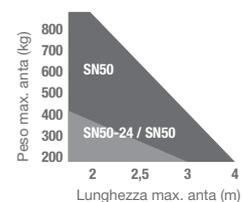
Finecorsa con regolazione di alta precisione

MODELLI

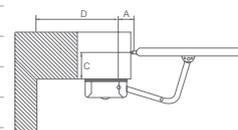
CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
SN-50	Per ante a battente con lunghezza massima 4 m, motore 230 Vac, finecorsa elettrici in apertura e chiusura (1 pz)	36	€ 460,00
 SN-50-24	Per ante a battente con lunghezza massima 3 m, motore 24 Vdc, con encoder (1 pz)	36	€ 500,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		SN-50	SN-50-24
CARATTERISTICHE MECCANICHE			
coppia	Nm	400	350
ciclo di lavoro	%	30	80
tempo di apertura a 90°	sec	18	regolabile
CARATTERISTICHE ELETTRICHE			
centrale di comando		CT202	14AB2
alimentazione	Vac (Vdc)	230	(24)
assorbimento motore	A	1,5	5
potenza assorbita	W	340	120
condensatore	µF	12	-
termoprotezione	°C	150	-
CARATTERISTICHE GENERICHE			
gradi di protezione	IP	43	43
dimensioni (L - P - H)	mm	330 - 187 - 157	330 - 187 - 157
peso	kg cad	14	13,8
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55
peso massimo anta	Kg	800	400

LIMITI D'IMPIEGO



I valori riportati nel grafico possono ridursi anche sensibilmente a causa della forma, dell'altezza del cancello e della presenza di forte vento. In zone ventose sono preferibili i modelli 230 Vac



A min	150
C max	300
D min	500

ACCESSORI



ELS-C
Elettroserratura
12 V orizzontale

PZ. 1
€ 130,00



KBP
Kit batteria per
caricabatteria
(per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



KITFIXBATT
Kit per fissaggio
batterie 24 V

PZ. 2
€ 14,00



BMET
Box metallico da
esterno per
sblocco motori

PZ. 1
€ 83,00



SBLEXT
Cordino per
sblocco esterno

PZ. 1
€ 25,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

MEWA KIT

PER CANCELLI A BATTENTE FINO A 4 m PER ANTA, 230 Vac



SN-50 (2 pz)

PLUS

Regolazione velocità di corsa e rallentamento

Parti meccaniche protette dagli agenti esterni

Nuovo trasmettitore SUB resistente all'acqua incluso nel kit

MEWA KIT				
CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO	
KSN52ER	Kit per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 4 m, motore 230 Vac a braccio articolato, centrale di comando con rallentamenti	12	€ 1.310,00	
KSN52KR	Kit per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 4 m, motore 230 Vac a braccio articolato, centrale di comando con rallentamenti	12	€ 1.270,00	

COMPONENTI KIT



CT202 (1 pz)



LUMY-230E (1 pz)



RX4X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44WR (2 pz)



SUB-44R (2 pz)



TS (1 pz)

KSN52ER



KSN52KR



ACCESSORI



ELS-C
Elettroserratura
12 V orizzontale

PZ. 1
€ 130,00



BMET
Box metallico da
esterno per
sblocco motori

PZ. 1
€ 83,00



SBLEXT
Cordino per
sblocco esterno

PZ. 1
€ 25,00



SEL-M
Selettore a chiave,
frontale in metallo,
guscio in plastica

PZ. 1
€ 32,00



SEL-EU
Selettore a chiave
con cilindro
europeo, frontale e
guscio in metallo

PZ. 1
€ 38,00



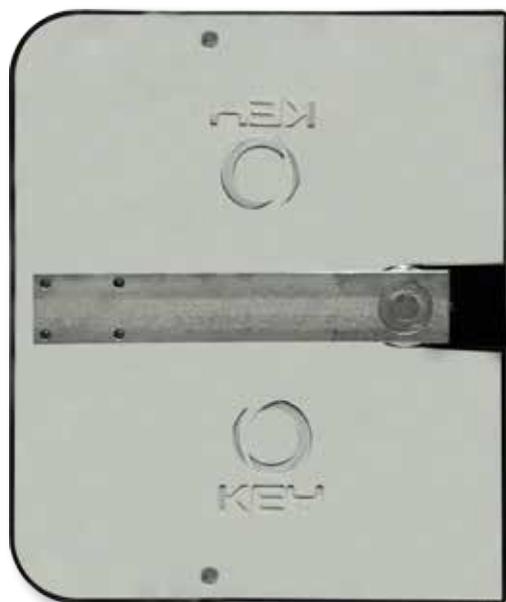
TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

NEW

UNDER

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO INTERRATO PER CANCELLI A BATTENTE
FINO A 3 m, 24 Vdc E 230 Vac



PLUS



Nuova cassa di fondazione CF2

Finecorsa in apertura e chiusura di serie

Regolazione velocità di corsa e di rallentamento

Versione 24 Vdc con encoder

Possibilità di scelta tra cavo standard e cavo lunghezza 10 m (per 230 Vac)

Abbinabile a nuova centrale 24 Vdc 14A, per caratteristiche vedere pag. 120

Abbinabile a nuova centrale 230 Vac CT202, per caratteristiche vedere pag. 123



Finecorsa con regolazioni di alta precisione



Ingranaggi completamente metallici



Sblocco sia interno che esterno, tramite leva azionabile con una sola mano



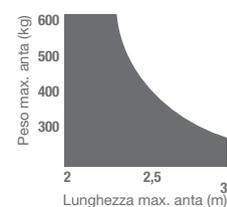
Motore di facile manutenzione grazie ai doppi ingrassatori, sia sulla cassa che sul motoriduttore

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
INT	Per ante a battente con lunghezza massima 3 m, motore 230 Vac, con finecorsa in apertura e chiusura. Lunghezza cavo 1,5 m (1 pz)	36	€ 375,00
INT10	Per ante a battente con lunghezza massima 3 m, motore 230 Vac, con finecorsa in apertura e chiusura. Lunghezza cavo 10 m (1 pz)	36	€ 380,00
 INT-24	Per ante a battente con lunghezza massima 3 m, motore 24 Vdc, con encoder e finecorsa in apertura e chiusura (1 pz)	36	€ 440,00
CF2	Cassa di fondazione in cataforesi completa di leve di collegamento e perno meccanico (1 pz)	30	€ 235,00
CI2	Cassa di fondazione in acciaio inox completa di leve di collegamento e perno meccanico (1 pz)	36	€ 345,00
CF2SB	Cassa di fondazione in cataforesi più coperchio zincato, senza leva di sblocco (1 pz)	36	€ 90,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		INT	INT10	INT-24
CARATTERISTICHE MECCANICHE				
coppia	Nm	300	300	250
ciclo di lavoro	%	30	30	80
tempo di apertura a 90°	sec	20	20	regolabile
CARATTERISTICHE ELETTRICHE				
centrale di comando		CT202	CT202	14AB2
alimentazione	Vac (Vdc)	230	230	(24)
assorbimento motore	A	1	1	5
potenza assorbita	W	230	230	120
condensatore	µF	10	10	-
termoprotezione	°C	150	150	-
CARATTERISTICHE GENERICHE				
gradi di protezione	IP	67	67	67
dimensioni (L - P - H)	mm	380 - 300 - 160	380 - 300 - 160	380 - 300 - 160
peso	kg cad	11	11	10,8
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55	-20 + 55
peso massimo anta	Kg	600	600	600

LIMITI D'IMPIEGO



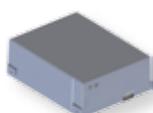
I valori riportati nel grafico possono ridursi anche sensibilmente a causa della forma, dell'altezza del cancello e della presenza di forte vento. In zone ventose sono preferibili i modelli 230 Vac

ACCESSORI



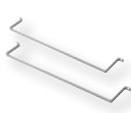
ELS-C
Elettroserratura
12 V orizzontale

PZ. 1
€ 130,00



KBP
Kit batteria per
caricabatteria
(per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



KITFIXBATT
Kit per fissaggio
batterie 24 V

PZ. 2
€ 14,00



SBLINT
Leva di sblocco
comprensiva di
chiave

PZ. 1
€ 145,00



AP110
Kit per apertura
superiore a
110° per ante di
L=3000

PZ. 1
€ 165,00



420CHSB
Chiave di sblocco

PZ. 1
€ 20,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

NEW

UNDER KIT

PER CANCELLI A BATTENTE FINO A 3 m PER ANTA, 24 Vdc E 230 Vac



INT (1 pz)

PLUS

Con encoder (versione 24 Vdc)

Regolazione velocità di corsa e rallentamento

Parti meccaniche protette dagli agenti esterni

Nuovo trasmettitore SUB resistente all'acqua incluso nel kit

INT KIT 24 Vdc

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
 KINT3024ER	Kit interrato per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 3 m, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti. Con funzione luci notturne inclusa	9	€ 1.380,00
 KINT3024KR	Kit interrato per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 3 m, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti	9	€ 1.320,00

INT KIT 230 Vac

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
KINT2ER	Kit interrato per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 3 m, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti	9	€ 1.140,00
KINT2KR	Kit interrato per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 3 m, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti	9	€ 1.100,00

COMPONENTI KIT 24 Vdc



14AB2 (1 pz)



ECLIPSE (1 pz)



RX4X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44WR (2 pz)



SUB-44R (2 pz)



TS (1 pz)

KINT3024ER



KINT3024KR



COMPONENTI KIT 230 Vac



CT202 (1 pz)



LUMY-230E (1 pz)



RX4X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44WR (2 pz)



SUB-44R (2 pz)



TS (1 pz)

KINT2ER



KINT2KR

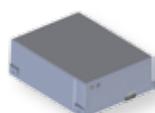


ACCESSORI



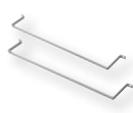
ELS-C
Elettroserratura
12 V orizzontale

PZ. 1
€ 130,00



KBP
Kit batteria per
caricabatteria
(per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



KITFIXBATT
Kit per fissaggio
batterie 24 V

PZ. 2
€ 14,00



SBLINT
Leva di sblocco
comprensiva di
chiave

PZ. 1
€ 145,00



AP110
Kit per apertura
superiore a
110° per ante di
L=3000

PZ. 1
€ 165,00



420CHSB
Chiave di sblocco

PZ. 1
€ 20,00



SEL-M
Selettore a chiave,
frontale in metallo,
guscio in plastica

PZ. 1
€ 32,00



SEL-EU
Selettore a chiave
con cilindro
europeo, frontale e
guscio in metallo

PZ. 1
€ 38,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

GUIDA ALLA SCELTA

SISTEMI PER CANCELLI SCORREVOLI

SUN50

MOTORIDUTTORE PER CANCELLI
SCORREVOLI FINO A 500 Kg

24 V, uso intensivo, fino a 400 Kg

SUN4024

230 V, uso normale, fino a 500 Kg

SUN50

SUN80

MOTORIDUTTORE PER CANCELLI
SCORREVOLI FINO A 800 Kg

24 V, uso intensivo, fino a 700 Kg

SUN7024

230 V, uso normale, fino a 800 Kg

SUN80

SUN120

MOTORIDUTTORE PER CANCELLI
SCORREVOLI FINO A 1200 Kg

24 V, uso intensivo, fino a 1100 Kg

SUN11024

230 V, uso normale, fino a 1200 Kg

SUN120

TURBO 30

MOTORIDUTTORE PER CANCELLI
SCORREVOLI FINO A 300 Kg

24 V, uso intensivo, fino a 300 Kg

SC-30CSM

TURBO 50/80

MOTORIDUTTORE PER CANCELLI
SCORREVOLI DA 500 Kg A 800 Kg

230 V, uso normale, fino a 500 Kg

SC52

230 V, uso normale, fino a 800 Kg

SC82



**INSTALLAZIONE STANDARD
PER CANCELLI SCORREVOLI**

- 1 Colonnina con fotocellula
- 2 Motoriduttore
- 3 Fotocellula di rilevazione
- 4 Lampeggiante di segnalazione
- 5 Selettore a chiave
- 6 Trasmettitore radio

NEW

SUN50

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI SCORREVOLI
FINO A 400 Kg, 24 Vdc E FINO A 500 Kg, 230 Vac



PLUS



Come tutta la linea Night Light System, SUN è dotato di una meccanica estremamente silenziosa grazie ad una attenta progettazione e all'impiego di materiali d'avanguardia

La struttura è costituita da una solida base in alluminio ed un coperchio simmetrico dalle forme arrotondate, permettendo di orientare la luce a led del sistema Night Light System sempre verso l'apertura del cancello

Il sistema di sblocco è ergonomico, efficiente e facilmente accessibile

Batteria d'emergenza (opzionale) a bordo



Sblocco manuale con leva



Inserto luce led integrato



Robusta riduzione



Design elegante senza viti a vista

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
 SUN4024	Per cancelli scorrevoli fino a 400 Kg, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici (1 pz)	36	€ 570,00
SUN50	Per cancelli scorrevoli fino a 500 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici (1 pz)	36	€ 530,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		SUN4024	SUN50
CARATTERISTICHE MECCANICHE			
velocità *	cm/s	26	25
coppia	Nm	28	13
ciclo di lavoro	%	80	30
CARATTERISTICHE ELETTRICHE			
centrale di comando		14A	CT102
alimentazione	Vac (Vdc)	230 (24)	230
assorbimento motore	A	1,1	1,3
potenza assorbita	W	250	300
condensatore	µF	-	12,5
termoprotezione	°C	-	150
luce integrata		si	-
CARATTERISTICHE GENERICHE			
gradi di protezione	IP	44	44
dimensioni (L - P - H)	mm	330 - 205 - 300	330 - 205 - 300
peso	kg	12	12
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55
peso massimo cancello	Kg	400	500

* Valore variabile al peso del cancello

ACCESSORI



CREM-P
Cremagliera M4 in nylon
L=1000 mm fino a 800 Kg

PZ. 1
€ 21,00



CREM-8
Cremagliera M4 zincata 30x8 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 21,00



KBP
Kit batteria e caricabatteria (per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



999LED
Coppia luci a led bianco freddo (per 24 Vdc)

PZ. 2
€ 16,00



TS
Tabella segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

NEW

SUN50 KIT

PER CANCELLI SCORREVOLI FINO A 400 Kg, 24 Vdc E FINO A 500 Kg, 230 Vac



SUN4024 (1 pz)
SUN50 (1 pz)

PLUS

Rallentamenti in apertura e chiusura che salvaguardano l'integrità del cancello

Adatto ad un uso intensivo (versione 24 Vdc)

Nuovo trasmettitore SUB resistente all'acqua incluso nel kit

Sistema di luci integrato Night Light System (versione 24 Vdc)

Centrale 14A (versione 24 Vdc)

Centrale CT102 (versione 230 Vac)

SUN KIT 24 Vdc

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
 KSUN4024ER	Kit per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 400 Kg, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici. Con funzione luci notturne inclusa	36	€ 720,00
 KSUN4024KR	Kit per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 400 Kg, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici	36	€ 660,00

SUN KIT 230 Vac

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
KSUN52ER	Kit per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 500 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici	36	€ 660,00
KSUN52KR	Kit per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 500 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici	36	€ 620,00

COMPONENTI KIT 24 Vdc



ECLIPSE (1 pz)



RX4X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44WR (2 pz)



SUB-44R (2 pz)



TS (1 pz)

KSUN4024ER



KSUN4024KR



COMPONENTI KIT 230 Vac



LUMY-230E (1 pz)



RX4X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44WR (2 pz)



SUB-44R (2 pz)



TS (1 pz)

KSUN52ER



KSUN52KR



ACCESSORI



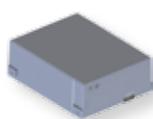
CREM-P
Cremagliera M4 in nylon
L=1000 mm fino a 800 Kg

PZ. 1
€ 21,00



CREM-8
Cremagliera M4 zincata 30x8 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 21,00



KBP
Kit batteria e caricabatteria (per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



999LED
Coppia luci a led bianco freddo (per 24 Vdc)

PZ. 2
€ 16,00



SEL-M
Selettore a chiave, frontale in metallo, guscio in plastica

PZ. 1
€ 32,00



SEL-EU
Selettore a chiave con cilindro europeo, frontale e guscio in metallo

PZ. 1
€ 38,00



TS
Tabella segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

NEW

SUN80

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI SCORREVOLI
FINO A 700 Kg, 24 Vdc E FINO A 800 Kg, 230 Vac



PLUS



Come tutta la linea Night Light System, SUN è dotato di una meccanica estremamente silenziosa grazie ad una attenta progettazione e all'impiego di materiali d'avanguardia

La struttura è costituita da una solida base in alluminio ed un coperchio simmetrico dalle forme arrotondate, permettendo di orientare la luce a led del sistema Night Light System sempre verso l'apertura del cancello

Il sistema di sblocco è ergonomico, efficiente e facilmente accessibile

Batteria d'emergenza (opzionale) a bordo



Sblocco manuale con trasmettitore



Inserto luce led integrato



Robusta riduzione



Design elegante senza viti a vista

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
 SUN7024	Per cancelli scorrevoli fino a 700 Kg, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici (1 pz)	36	€ 640,00
SUN80	Per cancelli scorrevoli fino a 800 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici (1 pz)	36	€ 610,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		SUN7024	SUN80
CARATTERISTICHE MECCANICHE			
velocità *	cm/s	30	25
coppia	Nm	34	23
ciclo di lavoro	%	80	30
CARATTERISTICHE ELETTRICHE			
centrale di comando		14A	CT102
alimentazione	Vac (Vdc)	230 (24)	230
assorbimento motore	A	2,5	1,9
potenza assorbita	W	500	450
condensatore	µF	-	16
termoprotezione	°C	-	150
luce integrata		si	-
CARATTERISTICHE GENERICHE			
gradi di protezione	IP	44	44
dimensioni (L - P - H)	mm	330 - 205 - 300	330 - 205 - 300
peso	kg	12,5	13
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55
peso massimo cancello	Kg	700	800

* Valore variabile al peso del cancello

ACCESSORI



CREM-P
Cremagliera M4 in nylon
L=1000 mm fino a 800 Kg

PZ. 1
€ 21,00



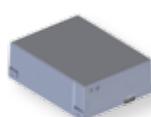
CREM-8
Cremagliera M4 zincata 30x8 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 21,00



CREM-12
Cremagliera M4 zincata 30x12 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 21,00



KBP
Kit batteria e caricabatteria (per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



999LED
Coppia luci a led bianco freddo (per 24 Vdc)

PZ. 2
€ 16,00



TS
Tabella segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

NEW

SUN80 KIT

PER CANCELLI SCORREVOLI FINO A 700 Kg, 24 Vdc E FINO A 800 Kg, 230 Vac



SUN7024 (1 pz)
SUN80 (1 pz)

PLUS

Rallentamenti in apertura e chiusura che salvaguardano l'integrità del cancello

Adatto ad un uso intensivo (versione 24 Vdc)

Nuovo trasmettitore SUB resistente all'acqua incluso nel kit

Sistema di luci integrato Night Light System (versione 24 Vdc)

Centrale 14A (versione 24 Vdc)

Centrale CT102 (versione 230 Vac)

SUN KIT 24 Vdc

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
 KSUN7024ER	Kit per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 700 Kg, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti, encoder e finecorsa elettrici. Con funzione luci notturne inclusa	36	€ 790,00
 KSUN7024KR	Kit per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 700 Kg, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti, encoder e finecorsa elettrici	36	€ 730,00

SUN KIT 230 Vac

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
KSUN82ER	Kit per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 800 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici	36	€ 740,00
KSUN82KR	Kit per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 800 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici	36	€ 700,00

COMPONENTI KIT 24 Vdc



ECLIPSE (1 pz)



RX4X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44WR (2 pz)



SUB-44R (2 pz)



TS (1 pz)

KSUN7024ER



KSUN7024KR



COMPONENTI KIT 230 Vac



LUMY-230E (1 pz)



RX4X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44WR (2 pz)



SUB-44R (2 pz)



TS (1 pz)

KSUN82ER



KSUN82KR



ACCESSORI



CREM-P
Cremagliera M4 in nylon
L=1000 mm fino a 800 Kg

PZ. 1
€ 21,00



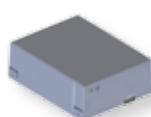
CREM-8
Cremagliera M4 zincata 30x8 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 21,00



CREM-12
Cremagliera M4 zincata 30x12 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 21,00



KBP
Kit batteria e caricabatteria (per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



999LED
Coppia luci a led bianco freddo (per 24 Vdc)

PZ. 2
€ 16,00



SEL-M
Selettore a chiave, frontale in metallo, guscio in plastica

PZ. 1
€ 32,00



SEL-EU
Selettore a chiave con cilindro europeo, frontale e guscio in metallo

PZ. 1
€ 38,00



TS
Tabella segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

NEW

SUN120

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI SCORREVOLI

FINO A 1100 Kg, 24 Vdc E FINO A 1200 Kg, 230 Vac



PLUS



Come tutta la linea Night Light System, SUN è dotato di una meccanica estremamente silenziosa grazie ad una attenta progettazione e all'impiego di materiali d'avanguardia

La struttura è costituita da una solida base in alluminio ed un coperchio simmetrico dalle forme arrotondate, permettendo di orientare la luce a led del sistema Night Light System sempre verso l'apertura del cancello

Il sistema di sblocco è ergonomico, efficiente e facilmente accessibile

Batteria d'emergenza (opzionale) a bordo



Sblocco manuale con trasmettitore



Inserto luce led integrato



Robusta riduzione



Design elegante senza viti a vista

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
 SUN11024	Per cancelli scorrevoli fino a 1100 Kg, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici (1 pz)	36	€ 770,00
SUN120	Per cancelli scorrevoli fino a 1200 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici (1 pz)	36	€ 680,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		SUN11024	SUN120
CARATTERISTICHE MECCANICHE			
velocità *	cm/s	23	25
coppia	Nm	50	35
ciclo di lavoro	%	80	30
CARATTERISTICHE ELETTRICHE			
centrale di comando		14A	CT102
alimentazione	Vac (Vdc)	230 (24)	230
assorbimento motore	A	2,3	2,6
potenza assorbita	W	450	600
condensatore	µF	-	20
termoprotezione	°C	-	150
luce integrata		si	-
CARATTERISTICHE GENERICHE			
gradi di protezione	IP	44	44
dimensioni (L - P - H)	mm	330 - 205 - 300	330 - 205 - 300
peso	kg	13	14
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55
peso massimo cancello	Kg	1100	1200

* Valore variabile al peso del cancello

ACCESSORI



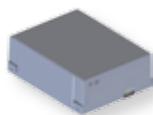
CREM-8
Cremagliera M4
zincata 30x8 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 21,00



CREM-12
Cremagliera M4
zincata 30x12 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 21,00



KBP
Kit batteria e
caricabatteria
(per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



999LED
Coppia luci a led
bianco freddo
(per 24 Vdc)

PZ. 2
€ 16,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

NEW

SUN120 KIT

PER CANCELLI SCORREVOLI FINO A 1100 Kg, 24 Vdc E FINO A 1200 Kg, 230 Vac



SUN11024 (1 pz)
SUN120 (1pz)

PLUS

Rallentamenti in apertura e chiusura che salvaguardano l'integrità del cancello

Adatto ad un uso intensivo (versione 24 Vdc)

Nuovo trasmettitore SUB resistente all'acqua incluso nel kit

Sistema di luci integrato Night Light System (versione 24 Vdc)

Centrale 14A (versione 24 Vdc)

Centrale CT102 (versione 230 Vac)

SUN KIT 24 Vdc

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
 KSUN11024ER	Kit per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 1100 Kg, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici. Con funzione luci notturne inclusa	36	€ 920,00
 KSUN11024KR	Kit per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 1100 Kg, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici	36	€ 860,00

SUN KIT 230 Vac

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
KSUN122ER	Kit per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 1200 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici	36	€ 810,00
KSUN122KR	Kit per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 1200 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici	36	€ 770,00

COMPONENTI KIT 24 Vdc



ECLIPSE (1 pz)



RX4X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44WR (2 pz)



SUB-44R (2 pz)



TS (1 pz)

KSUN11024ER



KSUN11024KR



COMPONENTI KIT 230 Vac



LUMY-230E (1 pz)



RX4X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44WR (2 pz)



SUB-44R (2 pz)



TS (1 pz)

KSUN122ER



KSUN122KR



ACCESSORI



CREM-8
Cremagliera M4
zincata 30x8 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 21,00



CREM-12
Cremagliera M4
zincata 30x12 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 21,00



KBP
Kit batteria e
caricabatteria
(per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



999LED
Coppia luci a led
bianco freddo
(per 24 Vdc)

PZ. 2
€ 16,00



SEL-M
Selettore a chiave,
frontale in metallo,
guscio in plastica

PZ. 1
€ 32,00



SEL-EU
Selettore a chiave
con cilindro
europeo, frontale e
guscio in metallo

PZ. 1
€ 38,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

TURBO 30

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI SCORREVOLI
FINO A 300 Kg, 24 Vdc



PLUS

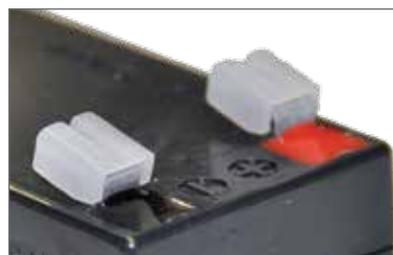


Rallentamenti in apertura e chiusura che salvaguardano l'integrità del cancello

Parti elettroniche e meccaniche protette dagli agenti esterni

Quadro di comando in posizione orizzontale che ne facilita l'accesso

Piastra di fissaggio integrata



Batteria back-up opzionale a bordo



Fissaggio esterno a scomparsa



Dimensioni compatte



Finecorsa magnetici

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
 SC-30CSM	Per cancelli scorrevoli fino a 300 Kg, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa magnetici (1 pz)	36	€ 430,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		SC-30CSM
CARATTERISTICHE MECCANICHE		
velocità *	cm/s	20
coppia	Nm	10
ciclo di lavoro	%	50
CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
centrale di comando		CT-24M
alimentazione	Vac (Vdc)	230 (24)
assorbimento motore	A	1,1
potenza assorbita	W	250
CARATTERISTICHE GENERICHE		
gradi di protezione	IP	54
dimensioni (L - P - H)	mm	253 - 170,5 - 240
peso	kg	9
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55
peso massimo cancello	Kg	300

* Valore variabile al peso del cancello

ACCESSORI



BAT-12
Batteria 12 V 1,3 A

PZ. 1
€ 27,00



CABAT-30
Modulo carica
batteria per motori
24 Vdc

PZ. 1
€ 41,00



RXI23X
Ricevitore a
innesto 2 canali,
codice fisso o
rolling code

PZ. 1
€ 60,00



CREM-P
Cremagliera M4 in
nylon L=1000 mm
fino a 800 Kg

PZ. 1
€ 21,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

TURBO KIT

PER CANCELLI SCORREVOLI FINO A 300 Kg, 24 Vdc



TURBO 30 (1 pz)

PLUS

Rallentamenti in apertura e chiusura che salvaguardano l'integrità del vostro cancello

Quadro di comando in posizione orizzontale che ne facilita l'accesso

Piastra di fissaggio integrata

Adatto ad un uso intensivo

Nuovo trasmettitore SUB resistente all'acqua incluso nel kit

TURBO KIT		PZ. PALLET	PREZZO
CODICE	DESCRIZIONE		
 KIT-433KR	Kit per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 300 Kg, motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa magnetici	36	€ 500,00

COMPONENTI KIT



RXI23X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44R (2 pz)



TS (1 pz)

KIT-433KR



ACCESSORI



BAT-12
Batteria 12 V 1,3 A

PZ. 1
€ 27,00



CABAT-30
Modulo carica
batteria per motori
24 Vdc

PZ. 1
€ 41,00



CREM-P
Cremagliera M4 in
nylon L=1000 mm
fino a 800 Kg

PZ. 1
€ 21,00



SEL-M
Selettore a chiave,
frontale in metallo,
guscio in plastica

PZ. 1
€ 32,00



SEL-EU
Selettore a chiave
con cilindro
europeo, frontale e
guscio in metallo

PZ. 1
€ 38,00



LUMY-24
Lampeggiante di
segnalazione

PZ. 1
€ 50,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

TURBO 50/80

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI SCORREVOLI
DA 500 Kg A 800 Kg, 230 Vac



PLUS



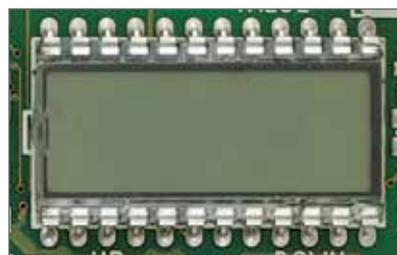
Rallentamenti in apertura e chiusura che salvaguardano l'integrità del cancello

Parti elettroniche e meccaniche protette dagli agenti esterni

Quadro di comando in posizione orizzontale che ne facilita l'accesso

Piastra di fissaggio integrata

Con nuova centrale 230 Vac CT102, per caratteristiche vedere pag. 122



Display LCD



Motori robusti e prestazionali



Utilizzo di cuscinetti a sfera di qualità

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
SC52	Per cancelli scorrevoli fino a 500 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici (1 pz)	36	€ 510,00
SC82	Per cancelli scorrevoli fino a 800 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici (1 pz)	36	€ 590,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		SC52	SC82
CARATTERISTICHE MECCANICHE			
velocità *	cm/s	16	16
coppia	Nm	16	29
ciclo di lavoro	%	30	30
CARATTERISTICHE ELETTRICHE			
centrale di comando		CT102	CT102
alimentazione	Vac (Vdc)	230	230
assorbimento motore	A	1,3	1,9
potenza assorbita	W	300	450
condensatore	µF	12,5	16
termoprotezione	°C	150	150
CARATTERISTICHE GENERICHE			
gradi di protezione	IP	44	44
dimensioni (L - P - H)	mm	320 - 184 - 260	320 - 184 - 260
peso	kg	12	12,5
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55
peso massimo cancello	Kg	500	800

* Valore variabile al peso del cancello

ACCESSORI



CPHSC-50
Contropiastra di
fissaggio rialzata

PZ. 1
€ 46,00



CREM-P
Cremagliera M4 in
nylon
L=1000 mm fino a
800 Kg

PZ. 1
€ 21,00



CREM-8
Cremagliera M4
zincata 30x8 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 21,00



CREM-12
Cremagliera M4
zincata 30x12 mm
L=1000 mm
(per SC82)

PZ. 1
€ 21,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

TURBO KIT

PER CANCELLI SCORREVOLI DA 500 Kg A 800 Kg, 230 Vac



TURBO 50/80 (1 pz)

PLUS

Rallentamenti in apertura e chiusura che salvaguardano l'integrità del vostro cancello

Parti elettroniche e meccaniche protette dagli agenti esterni

Quadro di comando in posizione orizzontale che ne facilita l'accesso

Piastra di fissaggio integrata

Nuovo trasmettitore SUB resistente all'acqua incluso nel kit

TURBO KIT			
CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
KSC52KR	Kit per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 500 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici	36	€ 600,00
KSC82KR	Kit per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 800 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici	36	€ 680,00

COMPONENTI KIT



RX4X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44R (2 pz)



TS (1 pz)

KSC52KR



KSC82KR



ACCESSORI



CPHSC-50
Contropiastra di
fissaggio rialzata

PZ. 1
€ 46,00



CREM-P
Cremagliera M4 in
nylon
L=1000 mm fino a
800 Kg

PZ. 1
€ 21,00



CREM-8
Cremagliera M4
zincata 30x8 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 21,00



CREM-12
Cremagliera M4
zincata 30x12 mm
L=1000 mm
(per SC82)

PZ. 1
€ 21,00



SEL-M
Selettore a chiave,
frontale in metallo,
guscio in plastica

PZ. 1
€ 32,00



SEL-EU
Selettore a chiave
con cilindro
europeo, frontale e
guscio in metallo

PZ. 1
€ 38,00



LUMY-230E
Lampeggiante di
segnalazione

PZ. 1
€ 50,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

GUIDA ALLA SCELTA

SISTEMI PER PORTONI SEZIONALI E BASCULANTI

VIPER

MOTORIDUTTORE PER PORTONI SEZIONALI
FINO A 16 m² E BASCULANTI FINO A 14 m²

24 V, uso intensivo, guida unica

SEZ7U (fino a 10 mq)

24 V, uso intensivo, guida in 3 pezzi

SEZ7 (fino a 10 mq)

24 V, uso intensivo, guida unica

SEZ12U (fino a 13 mq)

24 V, uso intensivo, guida in 3 pezzi

SEZ12 (fino a 13 mq)

24 V, uso intensivo, guida unica

SEZ124 (fino a 16 mq)

BLINDO

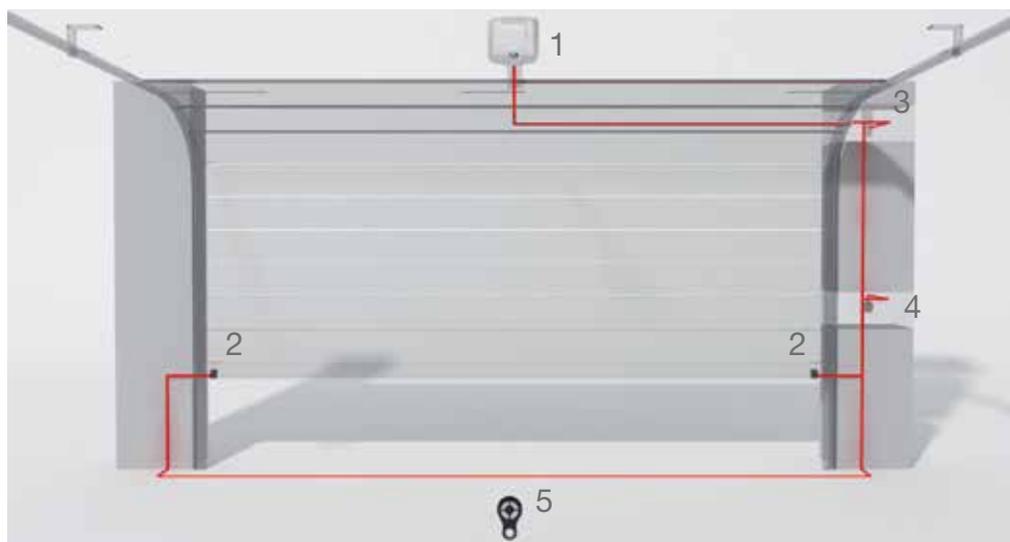
MOTORIDUTTORE PER PORTONI BASCULANTI
A MOLLE O A CONTRAPPESI FINO A 9 m²

230 V, uso normale

BS52

24 V, uso intensivo

BS5224



INSTALLAZIONE STANDARD PER PORTONI SEZIONALI

- 1 Motoriduttore
- 2 Fotocellula di rilevazione
- 3 Lampeggiante di segnalazione
- 4 Selettore a chiave
- 5 Trasmettitore radio

VIPER

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER PORTONI SEZIONALI
FINO A 16 m² E BASCULANTI FINO A 14 m², 24 Vdc



PLUS



Tutta la sicurezza del basso voltaggio del motore 24 Vdc con encoder

Centrale di comando con ricevitore a 2 canali integrato

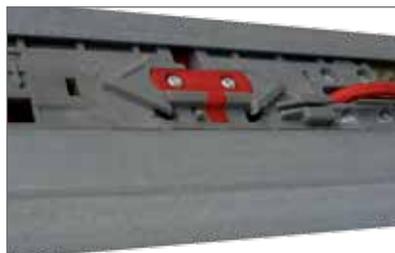
Possibilità di selezionare decodifica radio fix o rolling code

Guida pre-assemblata a catena, in pezzo unico o in tre pezzi

Montaggio testa motore orientabile

Possibilità di comando luce di cortesia temporizzato

Kit batteria in box opzionale



Carrello di sblocco dall'ingombro ridotto



Funzione anti intrusione



Montaggio testa motore orientabile



Funzionamento silenzioso e robusto grazie alla guida a catena

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
 SEZ7U	Per porte sezionali fino a 10 m ² , motore 24 Vdc, centrale con ricevitore integrato, potenza 700 Nm e guida a catena pre assemblata 3320 mm in pezzo unico (1 pz)	70 (solo testa)	€ 410,00
 SEZ7	Per porte sezionali fino a 10 m ² , motore 24 Vdc, centrale con ricevitore integrato, potenza 700 Nm e guida a catena in tre pezzi con innesti rapidi (1 pz)	36	€ 420,00
 SEZ12U	Per porte sezionali fino a 13 m ² , motore 24 Vdc, centrale con ricevitore integrato, potenza 1000 Nm e guida a catena pre assemblata 3320 mm in pezzo unico (1 pz)	70 (solo testa)	€ 450,00
 SEZ12	Per porte sezionali fino a 13 m ² , motore 24 Vdc, centrale con ricevitore integrato, potenza 1000 Nm e guida a catena in tre pezzi con innesti rapidi (1 pz)	36	€ 460,00
 SEZ124	Per porte sezionali fino a 16 m ² , motore 24 Vdc, centrale con ricevitore integrato, potenza 1000 Nm e guida a catena pre assemblata 4000 mm in pezzo unico (1 pz)	70 (solo testa)	€ 500,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		SEZ7U/SEZ7	SEZ12U/SEZ12	SEZ124
CARATTERISTICHE MECCANICHE				
velocità	cm/s	12	12	12
forza di spinta	N	700	1000	1000
ciclo di lavoro	%	60	60	60
CARATTERISTICHE ELETTRICHE				
alimentazione	Vac (Vdc)	230 (24)	230 (24)	230 (24)
assorbimento motore	A	4,16	6,66	6,66
potenza assorbita	W	100	160	160
luce integrata		si	si	si
CARATTERISTICHE GENERICHE				
gradi di protezione	IP	43	43	43
dimensioni (L - P - H)	mm	200 - 370 - 155	200 - 370 - 155	200 - 370 - 155
peso	kg	13	13,5	16
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55	-20 + 55
dimensione massima portone	m ²	10	13	16

Dati indicati soggetti alla scorrevolezza e bilanciatura del portone e dal tipo di guida utilizzato

LIMITI D'IMPIEGO

Sezionale	Basculante debordante	Basculante non debordante
-----------	--------------------------	---------------------------------

SEZ7U/SEZ7

H max = 2,7 m	H max = 3 m	H max = 2,5 m
m ² max = 10 m ²	m ² max = 9 m ²	m ² max = 9 m ²

SEZ12U/SEZ12

H max = 2,7 m	H max = 3 m	H max = 2,5 m
m ² max = 13 m ²	m ² max = 14 m ²	m ² max = 14 m ²

SEZ124

H max = 3,4 m	H max = 3,4 m	H max = 3,2 m
m ² max = 16 m ²	m ² max = 14 m ²	m ² max = 14 m ²

ACCESSORI



BO-SEZ

Braccio oscillante per porte basculanti a contrappeso

PZ. 1
€ 80,00



KBPK

Batteria 12 V, 1,2 A e modulo carica batterie per motori 24 Vdc

PZ. 1
€ 100,00



SBCO

Dispositivo di sblocco dall'esterno L=3000 mm

PZ. 1
€ 26,00



SBLST

Kit per sblocco esterno con serratura e cordino metallico

PZ. 1
€ 24,00



STF-SEZ

Kit fissaggio supplementare guida a soffitto

PZ. 1
€ 11,00



STS-SEZ

Kit 2 staffe fissaggio supplementari

PZ. 2
€ 13,00



TS

Tabella segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

VIPER KIT

PER PORTONI SEZIONALI FINO A 16 m² E BASCULANTI FINO A 14 m², 24 Vdc



SEZ7U - SEZ7
SEZ12U - SEZ12 (1 pz)

PLUS

Tutta la sicurezza del basso voltaggio del motore 24 Vdc con encoder

Centrale di comando e ricevitore a 2 canali integrato

Possibilità di selezionare decodifica radio fix o rolling code

Guida pre-assemblata a catena, a pezzo unico o in tre pezzi

Montaggio testa motore orientabile

Nuovo trasmettitore SUB resistente all'acqua incluso nel kit

VIPER KIT

	CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
	KSEZ7UER	Kit per l'automazione per porte sezionali fino a 10 m ² , motore 24 Vdc, centrale con ricevitore integrato, potenza 700 Nm e guida a catena pre assemblata 3320 mm in pezzo unico	70 (solo testa)	€ 460,00
	KSEZ7ER	Kit per l'automazione per porte sezionali fino a 10 m ² , motore 24 Vdc, centrale con ricevitore integrato, potenza 700 Nm e guida a catena in tre pezzi con innesti rapidi	36	€ 470,00
	KSEZ12UER	Kit per l'automazione per porte sezionali fino a 13 m ² , motore 24 Vdc, centrale con ricevitore integrato, potenza 1000 Nm e guida a catena pre assemblata 3320 mm in pezzo unico	70 (solo testa)	€ 500,00
	KSEZ12ER	Kit per l'automazione per porte sezionali fino a 13 m ² , motore 24 Vdc, centrale con ricevitore integrato, potenza 1000 Nm e guida a catena in tre pezzi con innesti rapidi	36	€ 510,00

COMPONENTI KIT



SUB-44WR (2 pz)



GUIDA UNICA 3,3 m (1 pz)



GUIDA 3 PZ (1 pz)



TESTA (1 pz)

KSEZ7UER



KSEZ7ER



KSEZ12UER



KSEZ12ER



ACCESSORI



BO-SEZ

Braccio oscillante per porte basculanti a contrappeso

PZ. 1
€ 80,00



KBPK

Batteria 12 V, 1,2 A e modulo carica batterie per motori 24 Vdc

PZ. 1
€ 100,00



SBCO

Dispositivo di sblocco per porte dall'esterno L=3000 mm

PZ. 1
€ 26,00



SBLST

Dispositivo di sblocco con serratura a tampone e cordino

PZ. 1
€ 24,00



STF-SEZ

Kit fissaggio supplementare guida a soffitto

PZ. 1
€ 11,00



STS-SEZ

Kit 2 staffe fissaggio supplementari

PZ. 2
€ 13,00



ECLIPSE

Lampeggiante a led con luce di cortesia

PZ. 1
€ 80,00



LUMY-24

Lampeggiante di segnalazione

PZ. 1
€ 50,00



TS

Tabella segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

BLINDO

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER PORTONI BASCULANTI A MOLLE O A CONTRAPPESI
FINO A 9 m², 24 Vdc E 230 Vac



PLUS



Motore 230 Vac: finecorsa in apertura e chiusura premontati

Versione 24 Vdc con encoder

Sblocco interno e predisposizione per sblocco esterno per una facile movimentazione manuale

Con rallentamenti che aiutano a salvaguardare la meccanica del portone

Con nuova centrale 230 Vac CT102, per caratteristiche vedere pag. 122



Ingranaggi completamente metallici



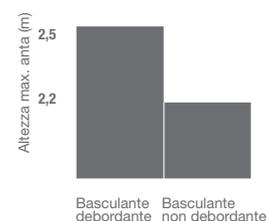
Finecorsa regolabili di alta precisione

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
BS52	Per portoni basculanti a molle o a contrappesi fino a 9 m ² , motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa in apertura e chiusura pre-montati. Sblocco interno e predisposizione per sblocco esterno (1 pz)	40	€ 520,00
 BS5224	Per portoni basculanti a molle o a contrappesi fino a 9 m ² , motore 24 Vdc, centrale di comando con rallentamenti ed encoder. Sblocco interno e predisposizione per sblocco esterno (1 pz)	40	€ 640,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		BS52	BS5224
CARATTERISTICHE MECCANICHE			
coppia	Nm	350	350
ciclo di lavoro	%	30	80
CARATTERISTICHE ELETTRICHE			
centrale di comando		CT102	CT-724
alimentazione	Vac (Vdc)	230	230 (24)
assorbimento motore	A	1,5	6
potenza assorbita	W	340	150
condensatore	µF	12,5	-
termoprotezione	°C	150	150
luce integrata		si	si
CARATTERISTICHE GENERICHE			
gradi di protezione	IP	43	43
dimensioni (L - P - H)	mm	190 - 140 - 580	190 - 140 - 580
peso	kg	10,3	10
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55
dimensione massima portone	m²	9	9

LIMITI D'IMPIEGO



N.B. I valori sopra descritti sono da considerarsi per l'uso dei motori con accessori standard

ACCESSORI



BC
Braccio curvo telescopico standard

PZ. 1
€ 30,00



BCBOC
Braccio curvo telescopico con boccola saldata

PZ. 2
€ 86,00



BCNS
Braccio curvo telescopico con tondino forato per non saldare i tubi

PZ. 2
€ 84,00



BD
Braccio dritto telescopico standard

PZ. 1
€ 28,00



BDBOC
Braccio dritto telescopico con boccola saldata

PZ. 2
€ 86,00



BDNS
Braccio dritto telescopico con tondino forato per non saldare i tubi

PZ. 1
€ 48,00



BOC
Boccola

PZ. 1
€ 10,00



SBCO
Dispositivo di sblocco dall'esterno L=3000 mm

PZ. 1
€ 26,00



SBLST
Dispositivo di sblocco con serratura a tampone e cordino

PZ. 1
€ 24,00



ST-650
Staffa di supporto motore L=650 mm

PZ. 1
€ 22,00



ST-1200
Staffa di supporto motore L=1200 mm

PZ. 1
€ 35,00



ST-1600
Staffa di supporto motore L=1600 mm

PZ. 1
€ 40,00



ST-1800
Staffa di supporto motore L=1800 mm

PZ. 1
€ 45,00



TZ-1500
Albero di trasmissione di lunghezza 1500 mm con supporti

PZ. 1
€ 75,00



TZ-2000
Albero di trasmissione di lunghezza 2000 mm con supporti

PZ. 1
€ 85,00



TS
Tabella segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

BLINDO KIT

PER PORTONI BASCULANTI FINO A 9 m², 230 Vac



BS52 (1 pz)

PLUS

Motore 230 Vac: finecorsa premontati in apertura e chiusura

Nuovo trasmettitore SUB resistente all'acqua incluso nel kit

Sblocco interno e predisposizione per sblocco esterno per una facile movimentazione manuale

Con rallentamenti che aiutano a salvaguardare la meccanica del portone

BLINDO KIT

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
KBS52ER	Kit per l'automazione di portoni basculanti a molle o a contrappesi fino a 9 m ² , motore 230 Vac e centrale di comando con rallentamenti	18+9	€ 780,00

COMPONENTI KIT



LUMY-230E (1 pz)



RX4X (1 pz)



FT32 (1 pz)



SUB-44WR (2 pz)



BDNS (2 pz)



ST-650 (1 pz)



TZ-1500 (2 pz)

KBS52ER



ACCESSORI



BC
Braccio curvo
telescopico
standard

PZ. 1
€ 30,00



BCBOC
Braccio curvo
telescopico con
boccola saldata

PZ. 2
€ 86,00



BCNS
Braccio curvo
telescopico con
tondino forato per
non saldare i tubi

PZ. 2
€ 84,00



BD
Braccio dritto
telescopico
standard

PZ. 1
€ 28,00



BDBOC
Braccio dritto
telescopico con
boccola saldata

PZ. 2
€ 86,00



BDNS
Braccio dritto
telescopico con
tondino forato per
non saldare i tubi

PZ. 1
€ 48,00



BOC
Boccola

PZ. 1
€ 10,00



SBCO
Dispositivo di
sblocco
dall'esterno
L=3000 mm

PZ. 1
€ 26,00



SBLST
Dispositivo di
sblocco con
serratura a
tampone e cordino

PZ. 1
€ 24,00



ST-650
Staffa di supporto
motore
L=650 mm

PZ. 1
€ 22,00



ST-1200
Staffa di supporto
motore
L=1200 mm

PZ. 1
€ 35,00



ST-1600
Staffa di supporto
motore
L=1600 mm

PZ. 1
€ 40,00



ST-1800
Staffa di supporto
motore
L=1800 mm

PZ. 1
€ 45,00



TZ-1500
Albero di
trasmissione di
lunghezza 1500
mm con supporti

PZ. 1
€ 75,00



TZ-2000
Albero di
trasmissione di
lunghezza 2000
mm con supporti

PZ. 1
€ 85,00



SEL-M
Selettore a chiave,
frontale in metallo,
guscio in plastica

PZ. 1
€ 32,00



SEL-EU
Selettore a chiave
con cilindro
europeo, frontale e
guscio in metallo

PZ. 1
€ 38,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00



SISTEMI PER CANCELLI A BATTENTE	74
STAR 500	76
SISTEMI PER CANCELLI SCORREVOLI	78
TURBO 160	80
TURBO 200	82
TURBO 400	84
BARRIERE ELETTROMECCANICHE	86
ALT 4KP / ALT 6KP	88
ALT 4P / ALT 6P	90
ACCESSORI COMUNI	92
SISTEMI PER SERRANDE	94
SHARP 60 / 60BM	96
SHARP 76 / 76BM	98
SISTEMI PER PORTE SCORREVOLI	100
WIND	102
WIND LIGHT	108

GUIDA ALLA SCELTA

SISTEMI PER CANCELLI A BATTENTE

STAR 500

MOTORIDUTTORE PER ANTE
A BATTENTE FINO A 5 m

230 V, uso normale

PS-400FA

230 V, uso normale, reversibile

PS-400FA-R



INSTALLAZIONE STANDARD PER CANCELLI A BATTENTE

- 1 Colonnina con fotocellula
- 2 Motoriduttore
- 3 Fotocellula di rilevazione
- 4 Lampeggiante di segnalazione
- 5 Selettore a chiave
- 6 Trasmettitore radio

STAR 500

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER ANTE A BATTENTE FINO A 5 m, 230 Vac



PLUS



Finecorsa meccanico in apertura di serie per una corretta movimentazione del cancello

Doppio cuscinetto su madrevite per garantire maggiore robustezza e fluidità

Sblocco meccanico facile e agevole

Parti meccaniche protette dagli agenti esterni

Abbinabile a nuova centrale 230 Vac CT202, per caratteristiche vedere pag. 123



Chiocciola in bronzo



Sbocco semplice e agevole



Doppio cuscinetto su madrevite per garantire maggiore robustezza e fluidità

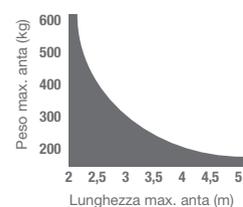
MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
PS-400FA	Per ante a battente con lunghezza massima 5 m, motore 230 Vac, finecorsa meccanico in apertura (1 pz)	25	€ 410,00
PS-400FA-R	Per ante a battente con lunghezza massima 5 m, motore reversibile 230 Vac, finecorsa meccanico in apertura (1 pz)	25	€ 440,00



CARATTERISTICHE TECNICHE		PS-400FA	PS-400FA-R
CARATTERISTICHE MECCANICHE			
velocità	cm/s	1,4	1,4
forza di spinta	N	1700	1300
ciclo di lavoro	%	30	30
tempo di apertura a 90°	sec	24	24
CARATTERISTICHE ELETTRICHE			
centrale di comando		CT202	CT202
alimentazione	Vac (Vdc)	230	230
assorbimento motore	A	1,1	1,1
potenza assorbita	W	250	250
condensatore	µF	10	10
termoprotezione	°C	150	150
CARATTERISTICHE GENERICHE			
gradi di protezione	IP	44	44
dimensioni (L - P - H)	mm	995 - 108 - 110	995 - 108 - 110
peso	kg cad	9,5	9,5
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55
peso massimo anta	Kg	600	600

LIMITI D'IMPIEGO



I valori riportati nel grafico possono ridursi anche sensibilmente a causa della forma, dell'altezza del cancello e della presenza di forte vento.

ACCESSORI



ELS-C
Elettroserratura
12 V orizzontale

PZ. 1
€ 130,00



FC-PS
Finecorsa
meccanico in
chiusura

PZ. 1
€ 16,00



STPOAVS
Staffa posteriore
saldata da avvitare

PZ. 1
€ 19,00



STANAV
Staffa anteriore
saldata da avvitare

PZ. 1
€ 17,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

GUIDA ALLA SCELTA

SISTEMI PER CANCELLI SCORREVOLI

TURBO 160

MOTORIDUTTORE PER CANCELLI
SCORREVOLI FINO A 1600 Kg

230 V, uso normale, fino a 1600 Kg
finecorsa elettrico

SC162

TURBO 200

MOTORIDUTTORE PER CANCELLI
SCORREVOLI FINO A 2500 Kg

230 V, uso intensivo, fino a 2000 Kg
finecorsa magnetico

SC202MHD

230 V, uso normale, fino a 2500 Kg
finecorsa magnetico

SC252M

TURBO 400

MOTORIDUTTORE PER CANCELLI
SCORREVOLI FINO A 4000 Kg

400 V, uso normale, fino a 4000 Kg
finecorsa magnetico

SC400M



INSTALLAZIONE STANDARD PER CANCELLI SCORREVOLI

- 1 Colonnina con fotocellula
- 2 Motoriduttore
- 3 Fotocellula di rilevazione
- 4 Lampeggiante di segnalazione
- 5 Selettore a chiave
- 6 Trasmettitore radio

TURBO 160

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI SCORREVOLI
FINO A 1600 Kg, 230 Vac



PLUS



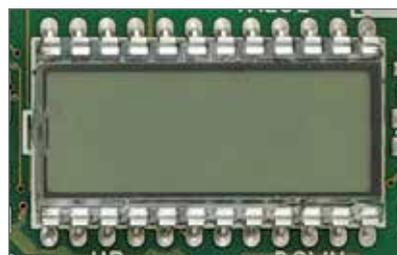
Rallentamenti in apertura e chiusura che salvaguardano l'integrità del vostro cancello

Parti elettroniche e meccaniche protette dagli agenti esterni

Quadro di comando in posizione orizzontale che ne facilita l'accesso

Piatra di fissaggio integrata

Con nuova centrale 230 Vac CT102, per caratteristiche vedere pag. 122



Display LCD



Ingranaggi completamente in bronzo



Motore robusto e prestazionale

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
SC162	Per cancelli scorrevoli fino a 1600 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa elettrici (1 pz)	36	€ 710,00 

CARATTERISTICHE TECNICHE SC162

CARATTERISTICHE MECCANICHE

velocità *	cm/s	16
coppia	Nm	40
ciclo di lavoro	%	30

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

centrale di comando		CT102
alimentazione	Vac (Vdc)	230
assorbimento motore	A	3
potenza assorbita	W	700
condensatore	µF	20
termoprotezione	°C	150

CARATTERISTICHE GENERICHE

gradi di protezione	IP	44
dimensioni (L - P - H)	mm	320 - 184 - 260
peso	kg	14,5
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55
peso massimo cancello	Kg	1600

* Valore variabile al peso del cancello

ACCESSORI



CPHSC-50
Contropiastra di
fissaggio rialzata

PZ. 1
€ 46,00



CREM-12
Cremagliera M4
zincata 30x12 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 21,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

NEW

TURBO 200

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI SCORREVOLI
FINO A 2500 Kg, 230 Vac



PLUS



Rallentamenti in apertura e chiusura che salvaguardano l'integrità del vostro cancello

Parti elettroniche e meccaniche protette dagli agenti esterni

Quadro di comando in posizione orizzontale che ne facilita l'accesso

Nuova versione HD con ventola di raffreddamento e circolazione forzata, per maggiore intensità d'utilizzo

Con nuova centrale 230 Vac CT102, per caratteristiche vedere pag. 122



Fissaggio a scomparsa



Basamento in alluminio



Ventola estrazione aria (SC202MHD)



Motore robusto e prestazionale

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
SC202MHD	Per cancelli scorrevoli fino a 2000 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa magnetici. Pignone M4. Uso intensivo (1 pz)	16	€ 1.050,00
SC252M	Per cancelli scorrevoli fino a 2500 Kg, motore 230 Vac, centrale di comando con rallentamenti e finecorsa magnetici. Pignone M4 (1 pz)	16	€ 870,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		SC202MHD	SC252M
CARATTERISTICHE MECCANICHE			
velocità *	cm/s	20	20
coppia	Nm	57	57
ciclo di lavoro	%	50/70 *	30
CARATTERISTICHE ELETTRICHE			
centrale di comando		CT102	CT102
alimentazione	Vac (Vdc)	230	230
assorbimento motore	A	4	4
potenza assorbita	W	580	580
condensatore	µF	25	35
termoprotezione	°C	150	150
CARATTERISTICHE GENERICHE			
gradi di protezione	IP	44	44
dimensioni (L - P - H)	mm	360 - 270 - 390	360 - 270 - 390
peso	kg	25	24
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55
peso massimo cancello	Kg	2000	2500

* Valore variabile al peso e alle dimensioni del cancello

ACCESSORI



480RM6Z12
Pignone M6 Z12

PZ. 1
€ 40,00



CREM-12
Cremagliera M4
zincata 30x12 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 21,00



CREM-30
Cremagliera M6
zincata 30x30 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 55,00



TS
Tabella segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

TURBO 400

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI SCORREVOLI
FINO A 4000 Kg, 400 Vac



PLUS



Parti elettroniche e meccaniche protette dagli agenti esterni

Quadro di comando in posizione comoda che ne facilita l'accesso

Freno elettronico, per garantire la sicurezza anche nelle installazioni più pesanti

Con nuova centrale 400 Vac CT-400, per caratteristiche vedere pag. 127



Verniciatura a polvere specifica per esterni anti-UV



Motore robusto e prestazionale

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
SC400M	Per cancelli scorrevoli fino a 4000 Kg, motore 400 Vac, centrale di comando con finecorsa magnetici. Pignone M6 (1 pz)	4	€ 2.500,00 

CARATTERISTICHE TECNICHE SC400M

CARATTERISTICHE MECCANICHE		
velocità *	cm/s	17
coppia	Nm	180
ciclo di lavoro	%	50
CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
centrale di comando		CT-400
alimentazione	Vac (Vdc)	400
assorbimento motore	A	2
potenza assorbita	W	750
termoprotezione	°C	150
CARATTERISTICHE GENERICHE		
gradi di protezione	IP	54
dimensioni (L - P - H)	mm	520 - 300 - 585
peso	kg	76
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55
peso massimo cancello	Kg	4000

* Valore variabile al peso del cancello

ACCESSORI



CREM-30
Cremagliera M6
zincata 30x30 mm
L=1000 mm

PZ. 1
€ 55,00

TS
Tabella segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

GUIDA ALLA SCELTA

SISTEMI PER BARRIERE ELETTROMECCANICHE

ALT4P/4KP

BARRIERA CON ASTA FINO A 4m

24 V, uso intensivo

BR4-24P

24 V, uso intensivo
con lampeggiante integrato

BR4-24KP

ALT6P/6KP

BARRIERA CON ASTA FINO A 6m

24 V, uso intensivo

BR-624P

24 V, uso intensivo
con lampeggiante integrato

BR-624KP



INSTALLAZIONE STANDARD PER BARRIERE ELETTROMECCANICHE

- 1 Colonnina con fotocellula
- 2 Corpo barriera
- 3 Fotocellula di rilevazione
- 4 Lampeggiante di segnalazione
- 5 Selettore a chiave
- 6 Trasmettitore radio

ALT 4KP/6KP

BARRIERA ELETTROMECCANICA CON DOPPIO LAMPEGGIANTE A LED
PER ASTA DA 4 E 6 m, 24 Vdc



PLUS



Asta da 6 m con doppia molla per controbilanciare il movimento

Verniciatura a polvere anti UV

Robuste leve e ingranaggi per prestazioni affidabili nel tempo

Aumento prestazioni e velocità di apertura: 3,5 sec per asta da 4 m, 6 secondi per asta da 6 m

Encoder per la massima sicurezza nella rilevazione dell'ostacolo

Adatta ad un uso intensivo, sia per soluzioni private e pubbliche

Funzione risparmio energetico

Box universale: l'asta può essere installata sia verso destra sia verso sinistra



Doppio lampeggiante a led



Ingranaggi di metallo + motore non in asse (resistente agli urti)

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
 BR4-24KP	Corpo barriera, motore 24 Vdc, centrale di comando in box, encoder e doppio lampeggiante incorporato a led. Per asta da 4 m (1 pz)	6	€ 1.550,00
 BR-624KP	Corpo barriera, motore 24 Vdc, centrale di comando in box, encoder e doppio lampeggiante incorporato a led. Per asta da 6 m (1 pz)	5	€ 1.950,00

CARATTERISTICHE TECNICHE	BR4-24KP	BR-624KP
CARATTERISTICHE MECCANICHE		
coppia	Nm	200
ciclo di lavoro	%	80
tempo di apertura 90°	sec	3,5
CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
centrale di comando	CT-724S	CT-724S
alimentazione	Vac (Vdc)	230 (24)
assorbimento motore	A	6
potenza assorbita	W	150
luce integrata	si	si
CARATTERISTICHE GENERICHE		
grado di protezione	IP	54
dimensioni (L - P - H)	mm	360 - 220 - 1110
peso	kg	47
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55
lunghezza massima asta	m	4

* con asta da 8 m

ACCESSORI ALT 4KP



AS4
Asta in alluminio
L=4000
dimensioni
60x30 mm

PZ. 1
€ 95,00



AS-4J
Asta in alluminio
da 2+2 60x30x2
ossidato argento +
giunto

PZ. 1
€ 170,00



AS-SNO3
Asta snodata con
giunto (max. L. 3
m). Solo per ALT
BR4-24KP

PZ. 1
€ 400,00



AST4
Asta tubolare in
alluminio L=4000mm
Ø 60 mm per
applicazioni in
caso di forte vento

PZ. 1
€ 150,00



ATAST60
Attacco per asta
tonda Ø 60 mm

PZ. 1
€ 43,50



CP-BR
Piastra di
ancoraggio con
zanche

PZ. 1
€ 45,00



PROF
Gomma protettiva
antiurto, 8 m e
tappi per AS4

PZ. 1
€ 64,00

ACCESSORI ALT 6KP



AS6
Asta in alluminio
L=6000
dimensioni
100x40 mm

PZ. 1
€ 230,00



AS-6J
Asta in alluminio
da 3+3 100x40x2
ossidato argento +
giunto

PZ. 1
€ 360,00



AST6
Asta tubolare in
alluminio L=6000mm
Ø 90 mm per
applicazioni in
caso di forte vento

PZ. 1
€ 225,00



AST8
Asta tubolare
telescopica in
alluminio L=8500
mm Ø 60/90 mm
con contrappeso,
giunto e appoggio
mobile (non acces.)

PZ. 1
€ 700,00



ATAST90
Attacco per asta
tonda Ø 90 mm

PZ. 1
€ 46,00



CP-BR6
Piastra di
ancoraggio con
zanche

PZ. 1
€ 60,00



PROF6
Gomma protettiva
antiurto, 12 m e
tappi per AS6

PZ. 1
€ 89,00

ALT 4P/6P

BARRIERA ELETTROMECCANICA PER ASTA DA 4 E 6 m, 24 Vdc



PLUS



Asta da 6 m con doppia molla per controbilanciare il movimento

Verniciatura a polvere anti UV

Robuste leve e ingranaggi per prestazioni affidabili nel tempo

Aumento prestazioni e velocità di apertura: 3,5 sec per asta da 4 m, 6 secondi per asta da 6 m

Encoder per la massima sicurezza nella rilevazione dell'ostacolo

Adatta ad un uso intensivo, sia per soluzioni private e pubbliche

Funzione risparmio energetico

Box universale: l'asta può essere installata sia verso destra sia verso sinistra



Doppia molla di bilanciamento per un movimento più fluido e regolare



Ingranaggi di metallo + motore non in asse (resistente agli urti)

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
 BR4-24P	Corpo barriera, motore 24 Vdc, centrale di comando in box ed encoder. Per asta da 4 m (1 pz)	6	€ 1.350,00
 BR-624P	Corpo barriera, motore 24 Vdc, centrale di comando in box ed encoder. Per asta da 6 m (1 pz)	6	€ 1.650,00

CARATTERISTICHE TECNICHE	BR4-24P	BR-624P
CARATTERISTICHE MECCANICHE		
coppia	Nm	200
ciclo di lavoro	%	80
tempo di apertura a 90°	sec	3,5
CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
centrale di comando	CT-724S	CT-724S
alimentazione	Vac (Vdc)	230 (24)
assorbimento motore	A	6
potenza assorbita	W	150
CARATTERISTICHE GENERICHE		
grado di protezione	IP	54
dimensioni (L - P - H)	mm	320 - 220 - 1000
peso	kg	46
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55
lunghezza massima asta	m	4

* con asta da 8 m

ACCESSORI ALT 4P



AS4
Asta in alluminio
L=4000
dimensioni
60x30 mm

PZ. 1
€ 95,00



AS-4J
Asta in alluminio
da 2+2 60x30x2
ossidato argento +
giunto

PZ. 1
€ 170,00



AS-SNO3
Asta snodata con
giunto (max. L. 3
m). Solo per ALT
BR4-24P

PZ. 1
€ 400,00



AST4
Asta tubolare in
alluminio L=4000mm
Ø 60 mm per
applicazioni in
caso di forte vento

PZ. 1
€ 150,00



ATAST60
Attacco per asta
tonda Ø 60 mm

PZ. 1
€ 43,50



CP-BR
Piastra di
ancoraggio con
zanche

PZ. 1
€ 45,00



PROF
Gomma protettiva
antiurto, 8 m e
tappi per AS4

PZ. 1
€ 64,00

ACCESSORI ALT 6P



AS6
Asta in alluminio
L=6000
dimensioni
100x40 mm

PZ. 1
€ 230,00



AS-6J
Asta in alluminio
da 3+3 100x40x2
ossidato argento +
giunto

PZ. 1
€ 360,00



AST6
Asta tubolare in
alluminio L=6000mm
Ø 90 mm per
applicazioni in
caso di forte vento

PZ. 1
€ 225,00



AST8
Asta tubolare
telescopica in
alluminio L=8500
mm Ø 60/90 mm
con contrappeso,
giunto e appoggio
mobile (non acces.)

PZ. 1
€ 700,00



ATAST90
Attacco per asta
tonda Ø 90 mm

PZ. 1
€ 46,00



CP-BR6
Piastra di
ancoraggio con
zanche

PZ. 1
€ 60,00



PROF6
Gomma protettiva
antiurto, 12 m e
tappi per AS6

PZ. 1
€ 89,00

ALT 4KP - 6KP - 4P - 6P

ACCESSORI COMUNI



APF
Appoggio fisso

PZ. 1
€ 62,00



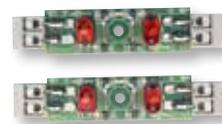
APM
Appoggio mobile

PZ. 1
€ 75,00



CT-LIGHT
Centrale di comando per KLIGHT

PZ. 1
€ 82,00



KLIGHT
Kit luci

PZ. 4
€ 20,00



RIMAE
Sensore magnetico una spira
due uscite (impulso e potenza)

PZ. 1
€ 249,00



SKIRT
Kit rastrelliera in alluminio
lunghezza 1,7 m

PZ. 1
€ 182,00



KBPKN
Batterie 24 Vdc NiMh, 1,3 Ah e
caricabatteria BCN

PZ. 1
€ 140,00



GUIDA ALLA SCELTA

SISTEMI PER SERRANDE

SHARP

MOTORIDUTTORE PER SERRANDE
AVVOLGIBILI

asse Ø 42-48-60 mm
corona 200-220 mm

fino a 170 Kg

SW6200

fino a 170 Kg, con elettrofreno

SW6200EF

fino a 320 Kg

SW12200

fino a 320 Kg, con elettrofreno

SW12200EF

asse Ø 76 mm
corona 240 mm

fino a 180 Kg

SW6240E

fino a 180 Kg, con elettrofreno

SW6240EFE

fino a 350 Kg

SW12240E

fino a 350 Kg, con elettrofreno

SW12240EFE



INSTALLAZIONE STANDARD PER SERRANDE

- 1 Motoriduttore
- 2 Fotocellula di rilevazione
- 3 Lampeggiante di segnalazione
- 4 Selettore a chiave
- 5 Trasmettitore radio

SHARP 60/60BM

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER SERRANDE AVVOLGIBILI
FINO A 320 Kg, 230 Vac, ASSE 60 mm



PLUS

Finecorsa semplice e intuitivo a regolazione rapida

Riduttore silenzioso con ottime prestazioni

Versione con freno elettromagnetico

Reversibilità fluida in caso di mancanza di alimentazione elettrica

Resistente all'usura, non richiede particolare manutenzione

Con nuova centrale 230 Vac CT1RD, per caratteristiche vedere pag. 126



Finecorsa a regolazione rapida



Costruzione robusta con catena di ingranaggi



Motore potente e prestazionale

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
SW6200	Motore per asse serranda, Ø 42 - 48 - 60 mm e corona Ø 200 - 220 mm, 170 kg (1 pz)	45	€ 200,00
SW6200EF	Motore per asse serranda, Ø 42 - 48 - 60 mm e corona Ø 200 - 220 mm, 170 kg. Con elettrofreno (1 pz)	45	€ 230,00
SW12200	Bimotore per asse serranda, Ø 42 - 48 - 60 mm e corona Ø 200 - 220 mm, 320 kg (1 pz)	45	€ 340,00
SW12200EF	Bimotore per asse serranda, Ø 42 - 48 - 60 mm e corona Ø 200 - 220 mm, 320 kg. Con elettrofreno (1 pz)	45	€ 380,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		SW6200	SW6200EF	SW12200	SW12200EF
CARATTERISTICHE MECCANICHE					
velocità	rpm	10	10	10	10
coppia	Nm	175	175	325	325
ciclo di lavoro	%	30	30	30	30
CARATTERISTICHE ELETTRICHE					
centrale di comando		CT1RD	CT1RD	CT1RD	CT1RD
alimentazione	Vac (Vdc)	230	230	230	230
assorbimento motore	A	2,8	2,8	5,6	5,6
potenza motore	W	600	600	1200	1200
condensatore	µF	20	20	35	35
termoprotezione	°C	170	170	170	170
CARATTERISTICHE GENERICHE					
gradi di protezione	IP	20	20	20	20
dimensioni (L - P - H)	mm	350 - Ø 200			
peso	kg	8	9	11,5	12,5
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55	-20 + 55	-20 + 55

ACCESSORI



ACSW002A00
Adattatore albero
Ø 42

PZ. 2
€ 5,00



BMET
Box metallico da
esterno per
sblocco motori

PZ. 1
€ 83,00



CT1RD
Centrale di
comando 230
Vac con ricevitore
integrato. In box

PZ. 1
€ 102,00



FT22
Coppia di
fococellule da
esterno per pilastri
sottili
(30x28x90 mm)

PZ. 2
€ 46,00



SEL-M
Selettore a chiave
da esterno

PZ. 1
€ 32,00



SW-EF
Elettrofreno
compreso di
sblocco

PZ. 1
€ 50,00



TS
Tabella
segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

SHARP 76/76BM

MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO PER SERRANDE AVVOLGIBILI
FINO A 350 Kg, 230 Vac, ASSE 76 mm



PLUS

Finecorsa semplice e intuitivo

Riduttore silenzioso con ottime prestazioni

Asse 76 mm, versione mono e bimotore

Versione con freno elettromagnetico

Reversibilità fluida in caso di mancanza di alimentazione elettrica

Resistente all'usura, non richiede particolare manutenzione

Con nuova centrale 230 Vac CT1RD, per caratteristiche vedere pag. 126



Costruzione robusta con catena di ingranaggi



Motore potente e prestazionale

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. PALLET	PREZZO
SW6240E	Motore per asse serranda, Ø 76 mm e corona Ø 240 mm, 180 kg (1 pz)	45	€ 320,00
SW6240EFE	Motore per asse serranda, Ø 76 mm e corona Ø 240 mm, 180 kg. Con elettrofreno (1 pz)	45	€ 340,00
SW12240E	Bimotore per asse serranda, Ø 76 mm e corona Ø 240 mm, 350 kg (1 pz)	45	€ 390,00
SW12240EFE	Bimotore per asse serranda, Ø 76 mm e corona Ø 240 mm, 350 kg. Con elettrofreno (1 pz)	45	€ 420,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		SW6240E	SW6240EFE	SW12240E	SW12240EFE
CARATTERISTICHE MECCANICHE					
velocità	rpm	8	8	8	8
coppia	Nm	185	185	370	370
ciclo di lavoro	%	30	30	30	30
CARATTERISTICHE ELETTRICHE					
centrale di comando		CT1RD	CT1RD	CT1RD	CT1RD
alimentazione	Vac (Vdc)	230	230	230	230
assorbimento motore	A	2,8	2,8	5,6	5,6
potenza motore	W	600	600	1200	1200
condensatore	µF	20	20	40	40
termoprotezione	°C	170	170	170	170
CARATTERISTICHE GENERICHE					
gradi di protezione	IP	20	20	20	20
dimensioni (L - P - H)	mm	350 - Ø 240	350 - Ø 240	399 - Ø 240	399 - Ø 240
peso	kg	12	13	16,5	17,5
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55	-20 + 55	-20 + 55

ACCESSORI



BMET
Box metallico da esterno per sblocco motori

PZ. 1
€ 83,00



CT1RD
Centrale di comando 230 Vac con ricevitore integrato. In box

PZ. 1
€ 102,00



FT22
Coppia di fotocellule da esterno per pilastri sottili (30x28x90 mm)

PZ. 2
€ 46,00



SEL-M
Selettore a chiave da esterno

PZ. 1
€ 32,00



SW-EFE
Elettrofreno compreso di sblocco

PZ. 1
€ 50,00



TS
Tabella segnaletica

PZ. 1
€ 3,00

GUIDA ALLA SCELTA

SISTEMI PER PORTE SCORREVOLI

WIND

SISTEMA PER UN'ANTA
SCORREVOLE DA 160 Kg

lunghezza automazione
da 1900 mm a 4200 mm

automazione assemblata

PA1901K

PA2101K

PA2501K

PA2901K

PA3301K

PA3701K

PA4201K

automazione a misura

PA151K

WIND

SISTEMA PER DUE ANTE
SCORREVOLI DA 130 + 130 Kg

lunghezza automazione
da 1900 mm a 4200 mm

automazione assemblata

PA1902K

PA2102K

PA2502K

PA2902K

PA3302K

PA3702K

PA4202K

automazione a misura

PA152K

WIND LIGHT

SISTEMA PER UN'ANTA
SCORREVOLE DA 120 Kg

lunghezza automazione
da 1900 mm a 4200 mm

automazione assemblata

PA1901LK

PA2101LK

PA2501LK

PA2901LK

PA3301LK

PA3701LK

PA4201LK

automazione a misura

PA151LK

WIND LIGHT

SISTEMA PER DUE ANTE
SCORREVOLI DA 80 + 80 Kg

lunghezza automazione
da 1900 mm a 4200 mm

automazione assemblata

PA1902LK

PA2102LK

PA2502LK

PA2902LK

PA3302LK

PA3702LK

PA4202LK

automazione a misura

PA152LK



WIND

SISTEMA PER PORTE SCORREVOLI FINO A 160 Kg



PLUS

UNITÀ DI CONTROLLO

Dotata di connettori e morsetti di collegamento di:

- Alimentazione di rete
- Alimentazione motore
- Encoder
- Batteria
- Blocco elettromeccanico

Possibilità di programmazione anche tramite selettore digitale con display EASY:

Caratteristiche:

- Visualizzazione stato porta
- Programmazione
- Regolazione parametri
- Diagnostica
- Controllo

Coperchio autoportante per una maggiore semplicità di ispezione

Display digitale integrato nella centrale per programmazione e configurazione dell'unità di controllo

Selettore rotativo per facilitare la selezione delle funzioni standard

Led di indicazione comandi e sicurezze

Monitoraggio della carica della batteria

Sorveglianza dei dispositivi di sicurezza

SCHEMA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE MECCANICHE

velocità apertura	cm/s	regolabile max 70 cm/s (per anta)
velocità chiusura	cm/s	regolabile max 60 cm/s (per anta)
cicli di lavoro	%	100

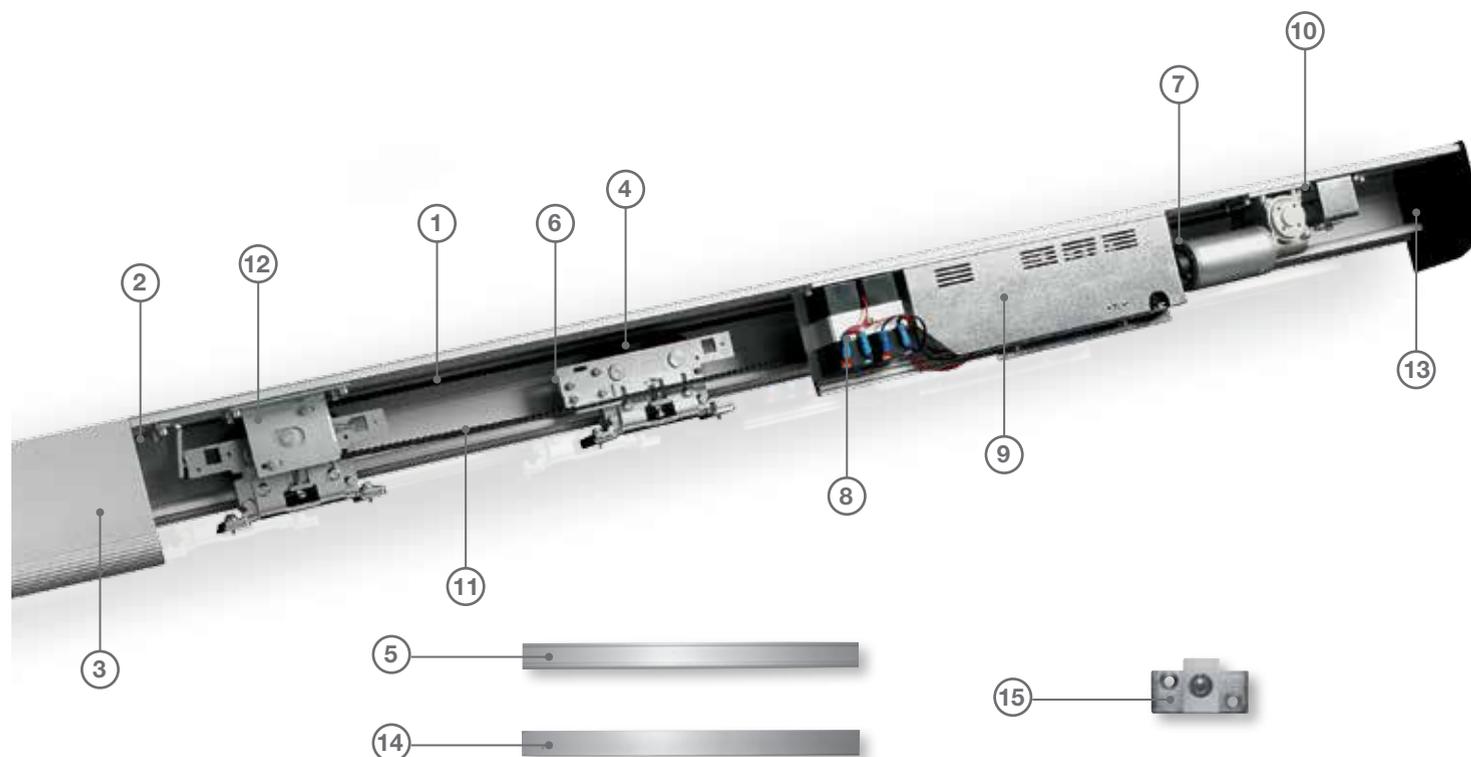
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

centrale di comando		CT-PAE
alimentazione	Vac (Vdc)	230 50/60 Hz
potenza assorbita	W	130
tempo pausa apertura	sec	regolabile da 0 a 60 secondi
dispositivo antischacciamento		di serie

CARATTERISTICHE GENERICHE

gradi di protezione	IP	22
dimensioni traversa (P - H)	mm	150 - 150
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55
peso massimo 1 anta	Kg	160
peso massimo 2 ante	Kg	130+130

IDENTIFICAZIONE DELLE PARTI



1. TRAVERSA IN ALLUMINIO OSSIDATA ARGENTO CHIMICO
10 MICRON

2. FINECORSA MECCANICO

3. CARTER IN ALLUMINIO OSSIDATO

4. CARRELLO

5. PROFILO ADATTATORE

6. STAFFE DI TRASCINAMENTO

7. MOTORE CON ENCODER

8. GRUPPO BATTERIA DI EMERGENZA

9. CENTRALE DI COMANDO

10. BLOCCO ELETTROMECCANICO

11. CINGHIA

12. PULEGGIA DI RINVIO

13. TAPPO LATERALE

14. GUIDA A PAVIMENTO

15. PERNO CON BLOCCHETTO IN NYLON

AUTOMAZIONI WIND

Automazioni a scorrimento rettilineo, per un servizio molto intenso, ad altissimo contenuto tecnologico e grande silenziosità. Soddisfano appieno tutte le caratteristiche e i requisiti di qualità ed affidabilità senza tralasciare semplicità d'installazione e programmazione dell'automazione. WIND offre inoltre soluzioni con appositi dispositivi antipanico a sfondamento per assicurare sicurezza e facilità di accesso alle vie di fuga in caso di necessità. La gamma completa offre soluzioni per tutte le esigenze di dimensioni, utilizzo e peso

CARATTERISTICHE TECNICHE

WIND è dotata di motore 24 Vdc, un quadro elettronico con logica a microprocessore e un dispositivo antischacciamento elettronico con doppio encoder.

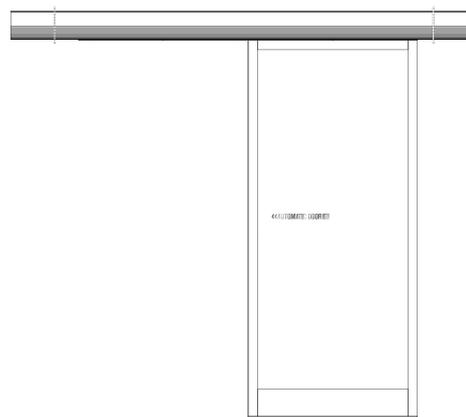
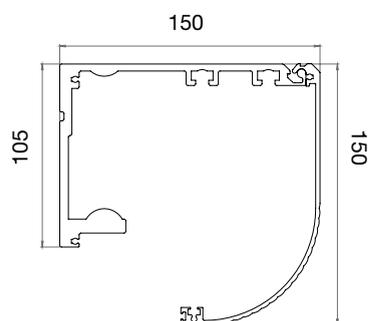
La centrale acquisisce peso delle ante e lunghezza della corsa tramite una semplice procedura di autoapprendimento.

Il cassonetto in estruso di alluminio, tramite sistema di aggancio, offre la possibilità di mantenere aperto il carter senza supporti.

Qualsiasi anomalia viene segnalata dalla centrale e dal selettore digitale (opzionale)

WIND

SISTEMA PER UN'ANTA SCORREVOLE DA 160 Kg



AUTOMAZIONE ASSEMBLATA COMPLETA DI:

CODICE	DESCRIZIONE	
PA151K	Gruppo movimentazione per 1 anta (1 pz)	
PA000	Profilo trave anodizzato	
PA001	Carter anodizzato	
PA003	Cinghia	
600AD-PA	Adesivo porta automatica destra più sinistra (1 pz)	

MISURE DISPONIBILI PER AUTOMAZIONE ASSEMBLATA

CODICE	VANO PASSAGGIO NOMINALE: mm	LUNGHEZZA AUTOMAZIONE: mm	PREZZO
PA1901K	900	1900	€ 2.034,00
PA2101K	1000	2100	€ 2.087,00
PA2501K	1200	2500	€ 2.171,00
PA2901K	1400	2900	€ 2.256,00
PA3301K	1600	3300	€ 2.351,00
PA3701K	1800	3700	€ 2.435,00
PA4201K	2000	4200	€ 2.540,00

Per misure intermedie scegliere la quota immediatamente superiore

PA151K: COMPOSIZIONE AUTOMAZIONE A MISURA

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
PA151K	Gruppo movimentazione per 1 anta (1 pz)	€ 1.470,00

GRUPPO MOVIMENTAZIONE PER 1 ANTA COMPRESIVO DI:

- Motore con encoder 24 Vdc (1 pz)
- Kit carrello per anta (1 pz)
- Centrale di comando elettronica (1 pz)
- Tappi laterali (2 pz)
- Finecorsa meccanici (2 pz)
- Kit accessori e viterie per assemblaggio (1 pz)
- Adesivo porta automatica (1 pz)



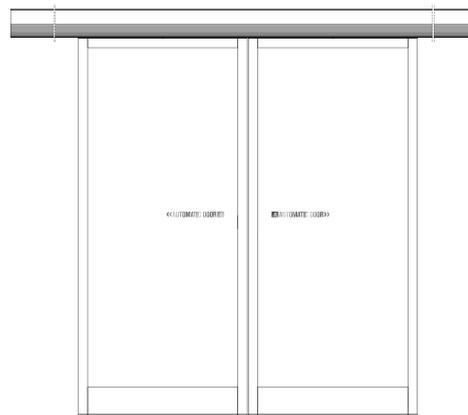
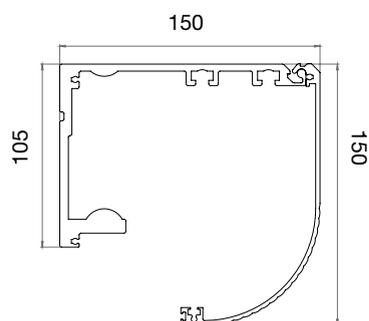
ELEMENTI OPZIONALI

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
PA000	Profilo trave anodizzato (€/ml)	€ 145,00
PA001	Carter anodizzato (€/ml)	€ 57,00
PA003	Cinghia (€/m)	€ 17,00
PA020	Profilo adattatore superiore (€/ml)	€ 43,00
PA021	Guida a pavimento (€/ml)	€ 34,00
PA023	Kit elettroblocco con predisposizione sblocco a cordino PA011 (1 pz)	€ 90,00
PA024	Perno con blocchetto in nylon per scorrimento guida a pavimento (1 pz)	€ 27,00
PA032	Kit batterie di emergenza 12 V - 1,2 A più supporto fissaggio alluminio (1 pz)	€ 102,00
SMNPAE	Selettore manuale funzioni	€ 100,00

Accessori di comando e sicurezza da pagina 114

WIND

SISTEMA PER DUE ANTE SCORREVOLI DA 130+130 Kg



AUTOMAZIONE ASSEMBLATA COMPLETA DI:

CODICE	DESCRIZIONE	
PA152K	Gruppo movimentazione per 2 ante (1 pz)	
PA000	Profilo trave anodizzato	
PA001	Carter anodizzato	
PA003	Cinghia	
600AD-PA	Adesivo porta automatica destra più sinistra (1 pz)	

MISURE DISPONIBILI PER AUTOMAZIONE ASSEMBLATA

CODICE	VANO PASSAGGIO NOMINALE: mm	LUNGHEZZA AUTOMAZIONE: mm	PREZZO
PA1902K	450+450	1900	€ 2.194,00
PA2102K	500+500	2100	€ 2.237,00
PA2502K	600+600	2500	€ 2.321,00
PA2902K	700+700	2900	€ 2.406,00
PA3302K	800+800	3300	€ 2.501,00
PA3702K	900+900	3700	€ 2.585,00
PA4202K	1000+1000	4200	€ 2.690,00

Per misure intermedie scegliere la quota immediatamente superiore

PA152K: COMPOSIZIONE AUTOMAZIONE A MISURA

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
PA152K	Gruppo movimentazione per 2 ante (1 pz)	€ 1.580,00

GRUPPO MOVIMENTAZIONE PER 2 ANTE COMPRESIVO DI:

- Motore con encoder 24 Vdc (1 pz)
- Kit carrelli per anta (2 pz)
- Centrale di comando elettronica (1 pz)
- Tappi laterali (2 pz)
- Finecorsa meccanici (2 pz)
- Kit accessori e viterie per assemblaggio (1 pz)
- Adesivo porta automatica (1 pz)



ELEMENTI OPZIONALI

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
PA000	Profilo trave anodizzato (€/ml)	€ 145,00
PA001	Carter anodizzato (€/ml)	€ 57,00
PA003	Cinghia (€/m)	€ 17,00
PA020	Profilo adattatore superiore (€/ml)	€ 43,00
PA021	Guida a pavimento (€/ml)	€ 34,00
PA023	Kit elettroblocco con predisposizione sblocco a cordino PA011 (1 pz)	€ 90,00
PA024	Perno con blocchetto in nylon per scorrimento guida a pavimento (1 pz)	€ 27,00
PA032	Kit batterie di emergenza 12 V - 1,2 A più supporto fissaggio alluminio (1 pz)	€ 102,00
SMNPAE	Selettore manuale funzioni	€ 100,00

Accessori di comando e sicurezza da pagina 114

WIND LIGHT

SISTEMA PER PORTE SCORREVOLI FINO A 120 Kg



PLUS

UNITÀ DI CONTROLLO

Dotata di connettori e morsetti di collegamento di:

- Alimentazione di rete
- Alimentazione motore
- Encoder
- Batteria
- Blocco elettromeccanico

Possibilità di programmazione anche tramite selettore digitale con display EASY:

Caratteristiche:

- Visualizzazione stato porta
- Programmazione
- Regolazione parametri
- Diagnostica
- Controllo

Coperchio autoportante per una maggiore semplicità di ispezione

Display digitale integrato nella centrale per programmazione e configurazione dell'unità di controllo

Selettore rotativo per facilitare la selezione delle funzioni standard

Led di indicazione comandi e sicurezze

Monitoraggio della carica della batteria

Sorveglianza dei dispositivi di sicurezza

SCHEMA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE MECCANICHE

velocità apertura	cm/s	regolabile max 70 cm/s (per anta)
velocità chiusura	cm/s	regolabile max 60 cm/s (per anta)
cicli di lavoro	%	100

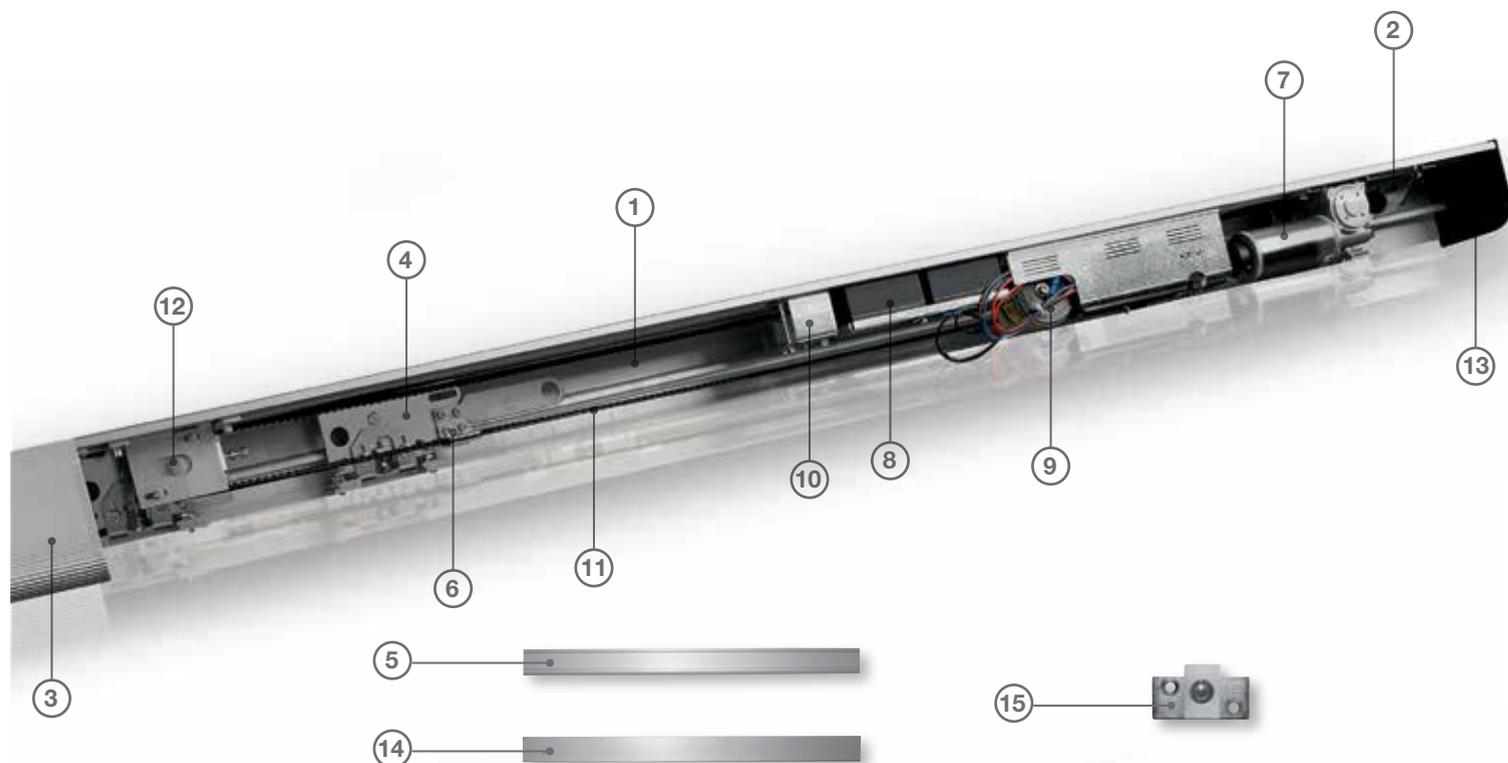
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

centrale di comando		CT-PAE
alimentazione	Vac (Vdc)	230 50/60 Hz
potenza assorbita	W	80
tempo pausa apertura	sec	regolabile da 0 a 60 secondi
dispositivo antischacciamento		di serie

CARATTERISTICHE GENERICHE

gradi di protezione	IP	22
dimensioni traversa (P - H)	mm	142 - 111
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55
peso massimo 1 anta	Kg	120
peso massimo 2 ante	Kg	80+80

IDENTIFICAZIONE DELLE PARTI



1. TRAVERSA IN ALLUMINIO OSSIDATA ARGENTO CHIMICO
10 MICRON

2. FINECORSO MECCANICO

3. CARTER IN ALLUMINIO OSSIDATO

4. CARRELLO

5. PROFILO ADATTATORE

6. STAFFE DI TRASCINAMENTO

7. MOTORE CON ENCODER

8. GRUPPO BATTERIA DI EMERGENZA

9. CENTRALE DI COMANDO

10. BLOCCO ELETTROMECCANICO

11. CINGHIA

12. PULEGGIA DI RINVIO

13. TAPPO LATERALE

14. GUIDA A PAVIMENTO

15. PERNO CON BLOCCHETTO IN NYLON

AUTOMAZIONI WIND LIGHT

Automazioni a scorrimento rettilineo, per un servizio molto intenso, ad altissimo contenuto tecnologico e grande silenziosità. Soddisfano appieno tutte le caratteristiche e i requisiti di qualità ed affidabilità senza tralasciare semplicità d'installazione e programmazione dell'automazione. WIND LIGHT offre inoltre soluzioni con appositi dispositivi antipanico a sfondamento per assicurare sicurezza e facilità di accesso alle vie di fuga in caso di necessità. La gamma completa offre soluzioni per tutte le esigenze di dimensioni, utilizzo e peso

CARATTERISTICHE TECNICHE

WIND LIGHT è dotata di motore 24 Vdc, un quadro elettronico con logica a microprocessore e un dispositivo antischiacciamento elettronico con doppio encoder.

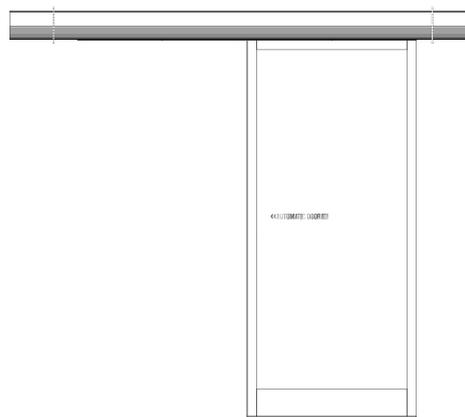
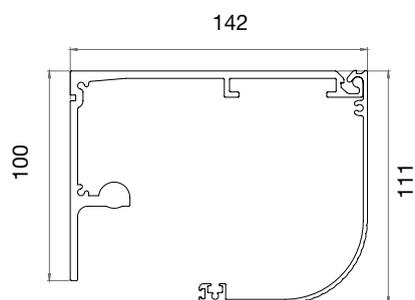
La centrale acquisisce peso delle ante e lunghezza della corsa tramite una semplice procedura di autoapprendimento.

Il cassonetto in estruso di alluminio, tramite sistema di aggancio, offre la possibilità di mantenere aperto il carter senza supporti.

Qualsiasi anomalia viene segnalata dalla centrale e dal selettore digitale (opzionale)

WIND LIGHT

SISTEMA PER UN'ANTA SCORREVOLE DA 120 Kg



AUTOMAZIONE ASSEMBLATA COMPLETA DI:

CODICE	DESCRIZIONE	
PA151LK	Gruppo movimentazione per 1 anta (1 pz)	
PA000L	Profilo trave anodizzato	
PA001L	Carter anodizzato	
PA003	Cinghia	
600AD-PA	Adesivo porta automatica destra più sinistra (1 pz)	

MISURE DISPONIBILI PER AUTOMAZIONE ASSEMBLATA

CODICE	VANO PASSAGGIO NOMINALE: mm	LUNGHEZZA AUTOMAZIONE: mm	PREZZO
PA1901LK	900	1900	€ 1.669,00
PA2101LK	1000	2100	€ 1.692,00
PA2501LK	1200	2500	€ 1.756,00
PA2901LK	1400	2900	€ 1.811,00
PA3301LK	1600	3300	€ 1.876,00
PA3701LK	1800	3700	€ 1.930,00
PA4201LK	2000	4200	€ 2.005,00

Per misure intermedie scegliere la quota immediatamente superiore

PA151LK: COMPOSIZIONE AUTOMAZIONE A MISURA

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
PA151LK	Gruppo movimentazione per 1 anta (1 pz)	€ 1.260,00

GRUPPO MOVIMENTAZIONE PER 1 ANTA COMPRESIVO DI:

- Motore con encoder 24 Vdc (1 pz)
- Kit carrello per anta (1 pz)
- Centrale di comando elettronica (1 pz)
- Tappi laterali (2 pz)
- Finecorsa meccanici (2 pz)
- Kit accessori e viterie per assemblaggio (1 pz)
- Adesivo porta automatica (1 pz)



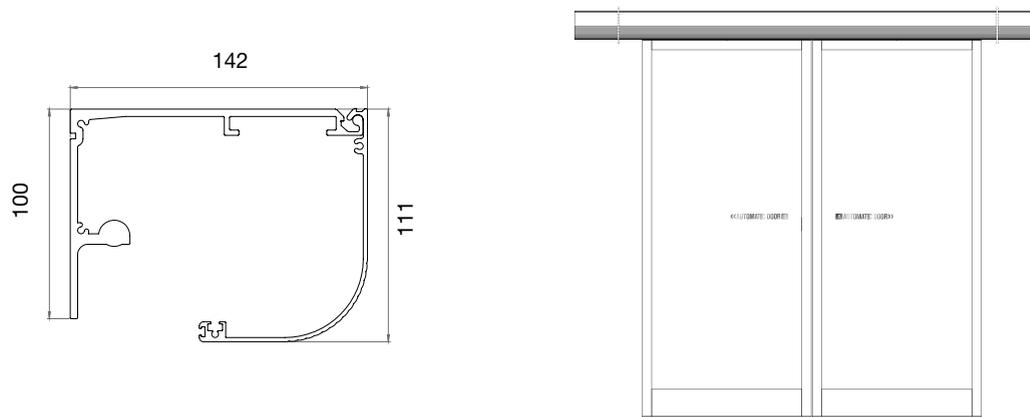
ELEMENTI OPZIONALI

CODICE	DESCRIZIONE		PREZZO
PA000L	Profilo trave avanzato (€/ml)		€ 90,00
PA001L	Carter anodizzato (€/ml)		€ 41,00
PA003	Cinghia (€/m)		€ 17,00
PA020	Profilo adattatore superiore (€/ml)		€ 43,00
PA021	Guida a pavimento (€/ml)		€ 34,00
PA022L	Kit batterie di emergenza 12 V - 1,2 A (1 pz)		€ 87,00
PA023L	Kit elettroblocco con predisposizione sblocco a cordino PA011L (1 pz)		€ 90,00
PA024	Perno con blocchetto in nylon per scorrimento guida a pavimento (1 pz)		€ 27,00
SMNPAE	Selettore manuale funzioni		€ 100,00

Accessori di comando e sicurezza da pagina 114

WIND LIGHT

SISTEMA PER DUE ANTE SCORREVOLI DA 80+80 Kg



AUTOMAZIONE ASSEMBLATA COMPLETA DI:

CODICE	DESCRIZIONE	
PA152LK	Gruppo movimentazione per 2 ante (1 pz)	
PA000L	Profilo trave anodizzato	
PA001L	Carter anodizzato	
PA003	Cinghia	
600AD-PA	Adesivo porta automatica destra più sinistra (1 pz)	

MISURE DISPONIBILI PER AUTOMAZIONE ASSEMBLATA

CODICE	VANO PASSAGGIO NOMINALE: mm	LUNGHEZZA AUTOMAZIONE: mm	PREZZO
PA1902LK	450+450	1900	€ 1.799,00
PA2102LK	500+500	2100	€ 1.832,00
PA2502LK	600+600	2500	€ 1.886,00
PA2902LK	700+700	2900	€ 1.951,00
PA3302LK	800+800	3300	€ 2.006,00
PA3702LK	900+900	3700	€ 2.070,00
PA4202LK	1000+1000	4200	€ 2.145,00

Per misure intermedie scegliere la quota immediatamente superiore

PA152LK: COMPOSIZIONE AUTOMAZIONE A MISURA

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
PA152LK	Gruppo movimentazione per 2 ante (1 pz)	€ 1.350,00

GRUPPO MOVIMENTAZIONE PER 2 ANTE COMPRESIVO DI:

- Motore con encoder 24 Vdc (1 pz)
- Kit carrelli per anta (2 pz)
- Centrale di comando elettronica (1 pz)
- Tappi laterali (2 pz)
- Finecorsa meccanici (2 pz)
- Kit accessori e viterie per assemblaggio (1 pz)
- Adesivo porta automatica (1 pz)



ELEMENTI OPZIONALI

CODICE	DESCRIZIONE		PREZZO
PA000L	Profilo trave avanzato (€/ml)		€ 90,00
PA001L	Carter anodizzato (€/ml)		€ 41,00
PA003	Cinghia (€/ml)		€ 17,00
PA020	Profilo adattatore superiore (€/ml)		€ 43,00
PA021	Guida a pavimento (€/ml)		€ 34,00
PA022L	Kit batterie di emergenza 12 V - 1,2 A (1 pz)		€ 87,00
PA023L	Kit elettroblocco con predisposizione sblocco a cordino PA011L (1 pz)		€ 90,00
PA024	Perno con blocchetto in nylon per scorrimento guida a pavimento (1 pz)		€ 27,00
SMNPAAE	Selettore manuale funzioni		€ 100,00

Accessori di comando e sicurezza da pagina 114

WIND - WIND LIGHT

ACCESSORI COMUNI



EASY
Selettore digitale con display grafico 128x64 pixel per porte automatiche

PZ. 1
€ 190,00



SMNPAE
Selettore manuale funzioni

PZ. 1
€ 100,00



SEL-T
Letto di prossimità per tessera a transponder

PZ. 1
€ 93,00



SEL-D
Selettore digitale via cavo

PZ. 1
€ 96,00



SEL-R
Selettore digitale via radio

PZ. 1
€ 120,00



DECODER
Decoder per selettore digitale **SEL-D**

PZ. 1
€ 90,00



DECSEL-T
Decoder per lettore di prossimità per tessera a transponder **SEL-T**

PZ. 1
€ 90,00



CARD
Tessera transponder

PZ. 10
€ 78,00



RXM23X
Ricevitore universale 2 canali, codice fisso o rolling code

PZ. 1
€ 70,00



TAG
Chiave di prossimità con attacco per chiavi

PZ. 1
€ 21,00



SUB-44WRT
Trasmittitore 4 canali rolling code, con transponder

PZ. 1
€ 48,00



PA012MW
Sensore di rilevamento a microonde bidirezionale

PZ. 1
€ 150,00



PA012
Sensore infrarosso attivo per comando

PZ. 1
€ 244,00



PA025CT
Sensore infrarosso attivo di sicurezza e di comando

PZ. 1
€ 390,00



PA014S
Kit coppia fotocellule

PZ. 1
€ 120,00



PA011
Kit sblocco manuale completo (per WIND)

PZ. 1
€ 71,00



PA011L
Kit sblocco manuale completo (per WIND LIGHT)

PZ. 1
€ 66,00



BMET
Box metallico da esterno per sblocco motori

PZ. 1
€ 83,00



SPA25
Spazzolino h 25 mm per ante vetro

PZ. 1
€ 14,00



KPAFCO
Sistema di fissaggio per supporto carter

PZ. 1
€ 30,00



KOMSCA
Kit omega supporto cavi

PZ. 10
€ 54,00

SISTEMA ANTIPANICO

CODICE	DESCRIZIONE		PREZZO
KITANTSF1	Kit per sistema antipanico a sfondamento totale per un'anta di lunghezza massima 1100 mm (non certificato) (1 pz)		€ 380,00
KITANTSF2C	Kit per sistema antipanico a sfondamento totale per un'anta mobile di lunghezza 1300 mm (certificato) (1 pz)		€ 550,00
PA033	Profilo adattatore alluminio superiore antipanico (per KITANTSF1) (€/ml)		€ 80,00
PA034	Profilo adattatore alluminio inferiore antipanico (per KITANTSF1) (€/ml)		€ 30,00

KIT PORTE IN VETRO

CODICE	DESCRIZIONE		PREZZO
PA007	Profilo in alluminio per attacco anta cristallo L=3200 mm (1 pz)		€ 200,00
PA009	Kit viti di fissaggio (per PA007) (1 pz)		€ 10,00
PA005E	Kit attacco per anta cristallo 1500 mm. Spessore massimo vetro 1 cm (1 pz)		€ 400,00
PA008	Guida a pavimento (per PA007 e PA005E) (1 pz)		€ 30,00



KEY ACCESSORIES

LUCI PER IL GIARDINO	118
STIK	118
CENTRALI DI COMANDO	120
14A	120
CT102	122
CT202	123
CT-2	124
RX2H	125
CT1RD	126
CT-400	127
ACCESSORI COMUNI	128
FUNZIONI PROGRAMMABILI	129
TRASMETTITORI	130
SUB	130
ORION	131
XR CODE	131
RICEVITORI	132
RX4X	132
RICEVITORI UNIVERSALI	132
LAMPEGGIANTI	133
ECLIPSE	133
LUMY	134
FOTOCELLULE	135
SEKUR FT	135
SEKUR CH	136
SELETTORI	137
SEKUR C	137
SISTEMI DI SICUREZZA	138
SEKUR CO/COR	138
SEKUR CO-W	139

NEW

STIK

LUCI A LED PER IL GIARDINO



PLUS

Pensate per illuminare gli ingressi adiacenti al cancello, le recinzioni e i vialetti d'ingresso

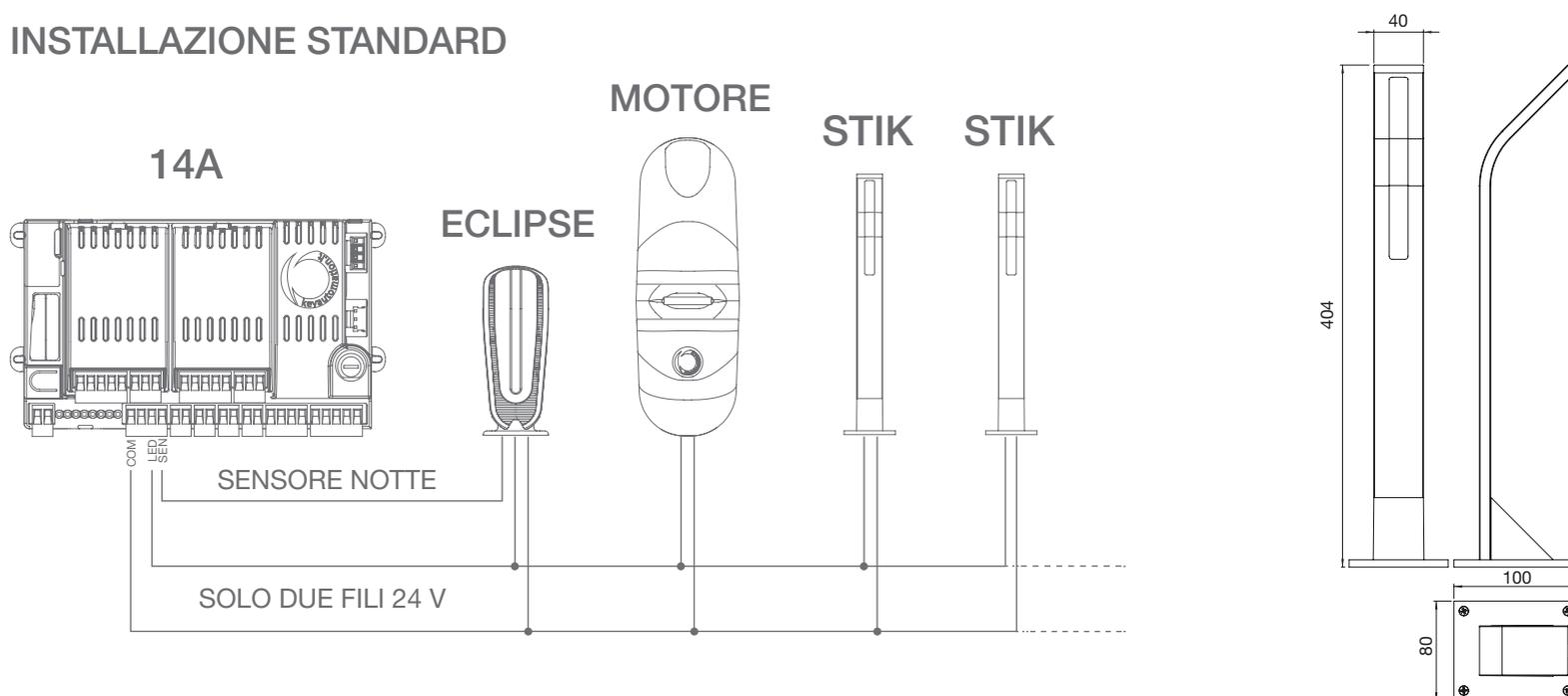
I collegamenti vengono effettuati direttamente con soli 2 fili a 24 Vdc alla centrale di comando 14A, ottenendo un'illuminazione completamente indipendente rispetto alla movimentazione del cancello

Stik è disponibile in due versioni: UP con la luce rivolta verso l'alto, per illuminare in modo diffuso, DOWN con la luce rivolta verso il basso per avere un'illuminazione a spot

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
KSTIKDW	Coppia di luci a led per il giardino, versione DOWN, colore BIANCO RAL 9010. H= 404 mm (2 pz)	€ 200,00
KSTIKDB	Coppia di luci a led per il giardino, versione DOWN, colore MARRONE RAL 8019. H= 404 mm (2 pz)	€ 200,00
KSTIKUW	Coppia di luci a led per il giardino, versione UP, colore BIANCO RAL 9010. H= 404 mm (2 pz)	€ 200,00
KSTIKUB	Coppia di luci a led per il giardino, versione UP, colore MARRONE RAL 8019. H= 404 mm (2 pz)	€ 200,00

INSTALLAZIONE STANDARD



ACCESSORI



KSTI1
Coppia punte per
fissaggio su terra

PZ. 2
€ 40,00



999LED
Coppia luci a led
bianco freddo

PZ. 2
€ 16,00

14A

CENTRALE DI COMANDO 24 Vdc



Mainboard logica 14A



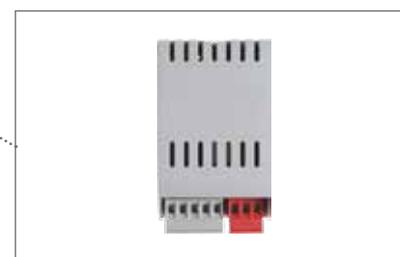
Modulo display



Centrale 2 motori 24V in box



Ricevente ad innesto 4 canali



Modulo di potenza 24V 10A

PLUS

Centrale di nuova generazione per comandare tutte le automazioni a 24 V.

Gestione sistema luci notturne NIGHT LIGHT SYSTEM

Funzioni principali 14A:

- scelta e combinazione dei moduli motore in base alle esigenze (1/2 motori)
- stessa programmazione per tutti i sistemi
- ampio display multi lingua per la programmazione del motore e dei codici radio
- compatibile con i sistemi domotici
- rilevamento ostacoli amperometrico con inversione
- rallentamenti standard o programmabili in apertura e chiusura
- chiusura automatica pedonale programmabile
- ingressi: APRE - CHIUDE - STOP - PP - PEDONALE separati
- ingressi per COSTA 8k2/NC - FOTO 1 - FOTO2
- visualizzazione ingressi e sicurezze tramite led
- test costa di sicurezza opzionale
- uscita luce di cortesia (LED)
- uscita spia cancello aperto
- ricevente radio ad innesto 4 uscite programmabili
- per motori con o senza encoder
- uscita lampeggiante con segnalazioni utente
- uscita elettroserratura
- ingresso per batteria tampone

MODELLI

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
14AB2 *	Centrale 2 motori 24V in box (senza display DY e senza ricevente RX4X) con trasformatore 250 VAmp (1 pz)	€ 350,00
MA24	Mainboard logica (1 pz)	€ 150,00
PO24	Modulo di potenza 24V/10A (1 pz)	€ 80,00
BOX250	Box con trasformatore da 250 VAmp (1 pz)	€ 40,00

* obbligatoria per motori RAY4024 e INT-24

CARATTERISTICHE TECNICHE

14AB2

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

alimentazione centrale	Vac/Hz	230/50
uscita alimentazione accessori	Vac (Vdc)	(24)
potenza max motori	W	150
tempo di lavoro	sec	240
tempo di pausa	sec	900
rilevamento ostacoli		si

CARATTERISTICHE GENERICHE

grado di protezione	IP	54
dimensioni (L - P - H)	mm	222 - 110 - 275
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55

ACCESSORI



DY
Modulo display
L. cavo 20 cm

PZ. 1
€ 50,00



DYL
Modulo display
L. cavo 120 cm

PZ. 1
€ 55,00

CARATTERISTICHE DY - DYL:

- programmazione impianto
- programmazione codici radio
- diagnostica
- comando motore
- multilingua



RX4X
Ricevitore a innesto
4 canali

PZ. 1
€ 50,00

CT102

CENTRALE DI COMANDO 230 Vac



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
CT102	Per un motore per cancello scorrevole o portone basculante, 230 Vac, con frizione elettronica e rallentamenti in apertura e chiusura. Con predisposizione innesto radio (1 pz)	€ 160,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		CT102
CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
alimentazione centrale	Vac/Hz	230/50
uscita alimentazione accessori	Vac (Vdc)	(24)
potenza max motori	W	700
tempo di lavoro	sec	regolabile
tempo di pausa	sec	0 - 900
rilevamento ostacoli		si
CARATTERISTICHE GENERICHE		
grado di protezione	IP	-
dimensioni (L - P - H)	mm	120 - 90 - 30
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55

PLUS

Logica di programmazione unificata ed uguale per tutte le centrali CT102, CT202, 14A con inversione di moto via software

Rilevamento ostacoli amperometrico con inversione

Rallentamenti standard o programmabili in apertura e chiusura

Chiusura automatica pedonale programmabile

Ingressi: APRE - CHIUDE - STOP - PP - PEDONALE separati

Ingressi per COSTA 8k2/NC - FOTO 1 - FOTO2

Visualizzazione ingressi e sicurezze tramite led

Uscita lampeggiante fissa o con lampeggio

Uscita luce di cortesia o spia cancello aperto

Display a 3 cifre

Fototest opzionale

Test costa opzionale

Nuova ricevente ad innesto radio a 4 canali RX4X

CT202

CENTRALE DI COMANDO 230 Vac



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
CT202	Per due motori per cancello a battente, 230 Vac, con frizione elettronica, predisposizione innesto radio e rallentamenti in apertura e chiusura. In box (1 pz)	€ 270,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		CT202
CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
alimentazione centrale	Vac/Hz	230/50
uscita alimentazione accessori	Vac (Vdc)	24 (24)
potenza max motori	W	700+700
tempo di lavoro	sec	regolabile
tempo di pausa	sec	0 - 900
rilevamento ostacoli		si
CARATTERISTICHE GENERICHE		
grado di protezione	IP	54
dimensioni (L - P - H)	mm	222 - 110 - 275
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55

PLUS

Logica di programmazione unificata ed uguale per tutte le centrali CT102, CT202, 14A con inversione di moto via software

Rilevamento ostacoli amperometrico con inversione

Rallentamenti standard o programmabili in apertura e chiusura

Chiusura automatica pedonale programmabile

Ingressi: APRE - CHIUDE - STOP - PP - PEDONALE separati

Ingressi per COSTA 8k2/NC - FOTO 1 - FOTO 2

Visualizzazione ingressi e sicurezze tramite led

Uscita lampeggiante fissa o con lampeggio

Uscita luce di cortesia o spia cancello aperto

Elettroserratura o contatto di potenza (5Amp) programmabile

Funzione mantenimento pressione per motori idraulici

Display a 3 cifre

Fototest opzionale

Test costa opzionale

Nuovo ricevitore a innesto radio 4 canali RX4X

CT-2

CENTRALE DI COMANDO 230 Vac



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
CT-2	Per due motori per cancello a battente, 230 Vac, con frizione elettronica, predisposizione innesto radio. In box (1 pz)	€ 210,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		CT-2
CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
alimentazione centrale	Vac/Hz	230/50
uscita alimentazione accessori	Vac (Vdc)	24
potenza max motori	W	700+700
tempo di lavoro	sec	60
tempo di pausa	sec	2 - 180
rilevamento ostacoli		-
CARATTERISTICHE GENERICHE		
grado di protezione	IP	54
dimensioni (L - P - H)	mm	222 - 110 - 275
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55

PLUS

Facilità di programmazione e settaggio tramite trimmer e dip switch

Centrale semplice e robusta

Scheda logica innestabile

Indicazione comandi e sicurezze tramite led

Frizione elettrica regolabile

Innesto radio (RXI23X)

Uscita spia cancello aperto

Uscita lampeggiante o luce di cortesia

Finecorsa elettrici

Ingressi apre chiude

Apertura pedonale

RX2H

CENTRALE DOMOTICA DI COMANDO MINIATURIZZATA



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
RX2H	Centrale miniaturizzata per comando a distanza di tende e tapparelle o accensione luci senza fili (1 pz)	€ 100,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		RX2H
CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
frequenza ricezione	MHz	433,92
alimentazione	Vac	230
portata	m	35
corrente massima contatti relais	A	5 (Cos $\phi=1$) carico resistivo
potenza massima contatti relais	W	1200
CARATTERISTICHE GENERICHE		
grado di protezione	IP	20
dimensioni (L - P - H)	mm	42 - 21 - 36
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55

PLUS

Per il comando di carichi a tensione di rete 230 Vac/110 Vac con potenza fino a 1000W

2 canali indipendenti

Facile programmazione con LED+BUZZER

Memorizza fino a 30 trasmettitori

Morsettiera di collegamento interna

Gestisce due temporizzatori per lo spegnimento automatico

Massima flessibilità nel comando individuale delle due uscite con modalità: monostabile - bistabile - temporizzata - controllo motore

Gestione intelligente dell'illuminazione in combinazione a punti di comando luci via cavo

NEW

CT1RD

CENTRALE DI COMANDO 230 Vac



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
CT1RD	Per un motore per serranda o cancello scorrevole, 230 Vac, con frizione elettronica e ricevitore radio incorporato. In box (1 pz)	€ 102,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		CT1RD
CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
alimentazione centrale	Vac/Hz	230/50
uscita alimentazione accessori	Vac (Vdc)	24
potenza max motore	W	600
tempo di lavoro	sec	180
tempo di pausa	sec	120
rilevamento ostacoli		-
CARATTERISTICHE GENERICHE		
grado di protezione	IP	54
dimensioni (L - P - H)	mm	160 - 90 - 200
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55

PLUS

Facilità di programmazione e settaggio tramite trimmer e dip switch

Versatile

Radio integrata

Memoria radio estraibile

Gestione finecorsa elettrici

Apri chiude separati

Funzione uomo presente

Funzione pedonale

Uscita lampeggiante

Regolazione elettronica della potenza

CT-400

CENTRALE DI COMANDO 400 Vac



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
CT-400	Per un motore scorrevole o sezionale industriale 400 Vac/230 Vac e freno elettronico. In box (1 pz)	€ 490,00
CT-401	Per un motore scorrevole o sezionale industriale 400 Vac/230 Vac e freno elettronico. In box con pulsanti di comando (1 pz)	€ 570,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		CT-400	CT-401
CARATTERISTICHE ELETTRICHE			
alimentazione centrale	Vac/Hz	400-230/50	400-230/50
uscita alimentazione accessori	Vac (Vdc)	24	24
potenza max motore	W	1500	1500
tempo di lavoro	sec	0 - 120	0 - 120
tempo di pausa	sec	0 - 120	0 - 120
rilevamento ostacoli		-	-
CARATTERISTICHE GENERICHE			
grado di protezione	IP	54	54
dimensioni (L - P - H)	mm	222 - 110 - 275	222 - 110 - 275
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55

PLUS

Applicabile a motori industriali

Adatta ad un uso intensivo e prolungato

Compatibile con i ricevitori a morsettiera RXM23X, RXM-44R

Funzione rilevamento ostacolo elettronica tramite rilevamento amperometrico

Equipaggiata con freno interno ed attivazione freno esterno

Funzione di chiusura dopo il transito

Comando APRE - CHIUDE - STOP - PP - PEDONALE separati

Parametro ingresso costa programmabile

Spia cancello aperto

Funzione fototest

Compatibile con alimentazione monofase 230V e trifase 400V/230V

ACCESSORI COMUNI



RX4X
Ricevitore a innesto 4 canali

PZ. 1
€ 50,00



RXM23X
Ricevitore universale
2 canali codice fisso o
rolling code

PZ. 1
€ 70,00



BOXKEY
Box plastico per centrali
di comando per due
motori

PZ. 1
€ 22,00



BOXKEYS
Box plastico per centrali
di comando per un
motore

PZ. 1
€ 16,00

ACCESSORI 24 Vdc



KBP
Kit batteria e
caricabatteria
(per 14A)

PZ. 1
€ 100,00



KITFIXBATT
Kit per fissaggio
batterie 24 V
(per BOXKEY)

PZ. 2
€ 14,00

FUNZIONI PROGRAMMABILI

	CT-724	CT-24M	CT-SEZ	14A	CT1RD	CT102	CT202	CT-2	CT400	CT401
alimentazione motori	24 Vdc				230 Vac				400 Vac	
numero motori	1			2	1		2		1	
funzionamento uomo presente				•	•	•	•		•	•
funzionamento semiautomatico	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
funzionamento automatico	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
funzionamento condominiale	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
prelampeggio	•			•		•	•	•	•	•
foto anche in apertura	•	•		•		•	•	•	•	•
soft start	•	•	•	•		•	•			
soft stop	•	•	•	•						
gestione luce di cortesia	•	•	•	•		•	•	•		
spia cancello aperto con lampeggio proporzionale	•	•		•		•	•	•	•	•
funzione rallentamento	•	•	•	•		•	•			
colpo d'ariete				•			•	•		
esclusione finecorsa elettrico	•			•	•			•		
pausa temporanea in apertura (fotocellula)	•	•		•		•	•	•		
funzionamento passo passo apre-stop-chiude	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ingressi apre-chiude-separati	•			•	•	•	•	•	•	•
prolungamento tempo di lavoro							•	•		
tempo pausa con rilevatore di presenza	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ritardo primo motore in chiusura				•			•	•		
freno						•	•		•	•
contatore manovre	•		•	•		•	•			
display	•		•	•		•	•			
gestione encoder	•	•	•	•						
chiude dopo transito	•			•		•	•		•	•
apertura pedonale	•	•		•	•	•	•	•	•	•
elettroserratura				•			•	•		
risparmio energetico	•	•		•						
gestione black out	•		•	•		•	•			
ingresso costa	•			•		•	•		•	•
rilevamento ostacoli	•	•	•	•		•	•		•	•

NEW

SUB

RADIOCOMANDO RESISTENTE ALL'ACQUA 4 CANALI, 433 MHz



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
SUB-44WR	4 canali, colore bianco, XR rolling code (1 pz)	€ 37,00
SUB-44R	4 canali, colore nero, XR rolling code (1 pz)	€ 37,00
SUB44WF	4 canali, colore bianco, XR rolling code con ricevente a bordo (1 pz)	€ 40,00
SUB44F	4 canali, colore nero, XR rolling code con ricevente a bordo (1 pz)	€ 40,00
KSUB44WS	4 canali, colore bianco, XR rolling code a sequenza progressiva per inserimento multiplo (10 pz)	€ 400,00
SUB-44WRT	4 canali, colore bianco, XR rolling code con transponder (1 pz)	€ 48,00

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
SUB-44W	4 canali, codice fisso, colore bianco (1 pz)	€ 37,00
SUB-44WN	4 canali, copiatore, colore bianco (1 pz)	€ 43,00

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
KSUB44OR	Kit 10 SUB XR rolling code colore arancio (10 pz)	€ 370,00
KSUB44BR	Kit 10 SUB XR rolling code colore blu (10 pz)	€ 370,00
KSUB44DR	Kit 10 SUB XR rolling code colore grigio (10 pz)	€ 370,00
KSUB44MR	Kit 10 SUB XR rolling code colore magenta (10 pz)	€ 370,00
KSUB44RR	Kit 10 SUB XR rolling code colore rosso (10 pz)	€ 370,00
KSUB44GR	Kit 10 SUB XR rolling code colore verde (10 pz)	€ 370,00
KSUB44WR	Kit 10 SUB XR rolling code colore bianco (10 pz)	€ 370,00
KSUB44R	Kit 10 SUB XR rolling code colore nero (10 pz)	€ 370,00

PLUS

Resistente all'acqua e alla polvere

Semplice, funzionale, ergonomico

Materiali pregiati e finiture curate grazie allo stampaggio tri-iniezione di ultima generazione brevettato

Insero in metallo cromato

Diverse colorazioni con cover intercambiabili

ACCESSORI



KRING

Kit anello portachivi

PZ. 10
€ 6,00

ORION

RADIOCOMANDO 2 CANALI, 433 MHz



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
TXB-42R	2 canali, rolling code (1 pz)	€ 31,00

XR CODE MANAGER

PROGRAMMATORE PALMARE PER XR CODE



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
XRMAN	XR MANAGER programmatore per XR rolling code (1 pz)	€ 400,00

PLUS

Principali funzioni del programmatore palmare:

- programmazione wireless dei trasmettitori
- programmazione tramite innesto delle riceventi
- visualizzazione codice
- aggiunta trasmettitori
- cancellazione codice
- lettura e copia della memoria della ricevente su palmare e viceversa

- blocco ricevente
- associazione dati ad ogni codice
- inserimento multiplo

NEW

RX4X - RX4U

RICEVITORE AD INNESTO, 433 MHz



RX4X / RX4U

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
RX4X	Ricevente a innesto 4 canali, fix o rolling code, memoria 1000 codici, led di colore verde (1 pz)	€ 50,00
RX4U	Ricevente a innesto 4 canali, fix o rolling code, memoria 1000 codici, led di colore verde con numero di serie univoco (1 pz)	€ 55,00

PLUS

Ricevente unica (selezione codice fisso o rolling code automatica)

4 canali di uscita disponibili

Capacità di memorizzare fino a 1000 codici

RX4U: Ricevente con numero di serie univoco per la programmazione da remoto dei trasmettitori XR rolling code

RICEVITORI UNIVERSALI



RXM23X



RXM-44R



RXM230-42

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
RXM23X	Ricevente universale 2 canali, fix o rolling code, memoria 1000 codici (1 pz)	€ 70,00
RXM-44R	Ricevente universale 4 canali, rolling code, memoria 220 codici (1 pz)	€ 95,00
RXM230-42	Ricevente universale 2 canali, codice fisso, memoria 400 codici (1 pz)	€ 100,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		RXM23X	RXM-44R	RXM230-42
CARATTERISTICHE ELETTRICHE				
frequenza di ricezione	MHz	433,920	433,920	433,920
alimentazione	Vac (Vdc)	12-24 (12-24)	12-24 (12-24)	230
assorbimento massimo	mA	44	70	70
corrente massima contatti relais	A	1	1	8
CARATTERISTICHE GENERICHE				
grado di protezione	IP	30	44	44
dimensioni (L-P-H)	mm	85 - 40 - 25	130 - 80 - 120	130 - 80 - 120
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55	-20 + 55

ECLIPSE

LAMPEGGIANTE A LED CON LUCE DI CORTESIA INTEGRATA



Installazione verticale su colonna



Installazione orizzontale su colonna

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
ECLIPSE	Lampeggiante a led con luce di cortesia, sensore crepuscolare e antenna integrata (1 pz)	€ 80,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		ECLIPSE
CARATTERISTICHE MECCANICHE		
ciclo massimo funzionamento (lampeggiante)	%	50/100
ciclo massimo funzionamento (luce di cortesia)	%	100
CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
alimentazione	Vac/Vdc	24V max 3w
luce di cortesia	Vac/Vdc	24
lampeggiante	Vac/Vdc	24
assorbimento	W	3
frequenza antenna	MHz	433,92
CARATTERISTICHE GENERICHE		
grado di protezione	IP	44
colore (lampeggiante)	-	ambra
colore (luce di cortesia)	-	bianco
dimensioni (L - P - H)	mm	75 - 98 - 190
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55

PLUS

Lampeggiante a led di ultima generazione realizzato con materiali altamente tecnologici stampati tramite bi-iniezione

Può esser fissato in diverse posizioni sia in orizzontale che in verticale



Lampeggio intermittente dei led di colore ambra con l'automazione in movimento

Luce di cortesia (led bianco) comandata da sensore crepuscolare integrato. L'accensione avviene in maniera indipendente dall'automazione (con centrale 14A)

Antenna integrata nella scheda radio

LUMY

LAMPEGGIANTE



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
LUMY-24	Lampeggiante di segnalazione 24 Vdc, con antenna (1 pz)	€ 50,00
LUMY-230	Lampeggiante di segnalazione 230 Vac, con antenna con gestione lampeggio (1 pz)	€ 50,00
LUMY-230E	Lampeggiante di segnalazione 230 Vac, con antenna (1 pz)	€ 50,00

ACCESSORI



ANTS-433
Antenna stilo a
433 MHz con
staffa in acciaio e
cavo rg-58
L. 5000 mm

PZ. 1
€ 21,00



500RG-58
Cavo coassiale
rg-58

PZ. 1
€ 2,00



SULU
Supporto per LUMY

PZ. 1
€ 8,00

SEKUR FT

FOTOCELLULE



FT32



FT22



FT42



FT42B

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
FT32	Coppia di fotocellule da esterno e incasso	€ 51,00
FT22	Coppia di fotocellule da esterno per pilastri sottili	€ 46,00
FT42	Coppia di fotocellule da esterno con orientamento 180° per pilastri sottili	€ 60,00
FT42B	Coppia di fotocellule da esterno con orientamento 180° per pilastri sottili, a batteria	€ 80,00

CARATTERISTICHE TECNICHE		FT32	FT22	FT42	FT42B
CARATTERISTICHE ELETTRICHE					
alimentazione	Vac (Vdc)	12-24 (12-24)	12-24 (12-24)	12-24 (12-24)	12-24 (12-24)
portata	m	25	25	25	20
consumo rx	mA	27	27	27	35
consumo tx	mA	10	10	10	0,04
corrente massima contatti relais	A	1	1	1	1
CARATTERISTICHE GENERICHE					
grado di protezione	IP	54	54	54	54
dimensioni (L - P - H)	mm	80 - 33 - 90	30 - 28 - 90	35 - 35 - 110	35 - 35 - 110
temperatura di esercizio	°C	-20 + 55	-20 + 55	-20 + 55	-20 + 55

PLUS

Nuovo circuito interno con prestazioni ottimizzate

Funzione snow: in caso di oscuramenti frequenti la fotocellula attiva un sistema di adattamento temporaneo per evitare false segnalazioni

Due portate selezionabili

SEKUR CH

COLONNE PER FOTOCELLULE



CH-51

CH-101

CH-101S

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
CH-51	Coppia di colonnine in alluminio anodizzato h. 50 cm (1 pz)	€ 82,00
CH-101	Coppia di colonnine in alluminio anodizzato h. 100 cm (1 pz)	€ 115,00
CH-101S	Coppia di colonnine in alluminio anodizzato h. 100 cm con supporto montaggio selettore (1 pz)	€ 125,00

ACCESSORI



BAT-3
Kit batteria per
FT42B

PZ. 1
€ 16,00



MUR-P
Contenitore
plastico a murare

PZ. 1
€ 2,00



SUMCH
Supporto
montaggio
selettore su
colonnina

PZ. 1
€ 11,00

SEKUR C

SELETTORI A CHIAVE E DIGITALI



SEL-M



SEL-EU



SEL-D
SEL-R



SEL-T



BMET

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
SEL-M	Selettore a chiave, frontale in metallo, guscio in plastica (1 pz)	€ 32,00
SEL-EU	Selettore a chiave con cilindro europeo, frontale e guscio in metallo (1 pz)	€ 38,00
SEL-D	Selettore digitale via cavo da abbinare a DECODER (1 pz)	€ 96,00
SEL-R	Selettore digitale via radio da abbinare a tutti i ricevitori rolling code con batterie incluse (1 pz)	€ 120,00
SEL-T	Letture di prossimità per tessere a transponder. Da abbinare a DECSEL-T (1 pz)	€ 93,00
BMET	Box metallico da esterno per sblocco motori (1 pz)	€ 83,00

ACCESSORI



370BATDIG
Kit batteria per
SEL-R

PZ. 1
€ 16,00



DECODER
Decoder per
selettore digitale
SEL-D (massimo
70 codici
memorizzabili)

PZ. 1
€ 90,00



DECSEL-T
Decoder per lettore
di prossimità per
tessera a transponder
SEL-T (massimo
500 codici
memorizzabili)

PZ. 1
€ 90,00



RXM23X
Ricevitore
universale 2 canali,
codice fisso o
rolling code

PZ. 1
€ 70,00



SUB-44WRT
Trasmettitore 4
canali, XR con
transponder,
colore bianco

PZ. 1
€ 48,00



TAG
Chiave di
prossimità con
attacco porta
chiavi

PZ. 1
€ 21,00



CARD
Tessera
transponder

PZ. 10
€ 78,00

SEKUR CO/COR

SISTEMI DI SICUREZZA



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
COMS16	Costa meccanica in alluminio da 1,6 m per cancelli scorrevoli. Con microinterruttori (1 pz)	€ 135,00
COMS20	Costa meccanica in alluminio da 2 m per cancelli scorrevoli. Con microinterruttori (1 pz)	€ 156,00
COMS25	Costa meccanica in alluminio da 2,5 m per cancelli scorrevoli. Con microinterruttori (1 pz)	€ 178,00
COMB12	Costa meccanica in alluminio da 1,2 m per basculanti. Con microinterruttori (1 pz)	€ 78,00
COMB18	Costa meccanica in alluminio da 1,8 m per basculanti. Con microinterruttori (1 pz)	€ 122,00

Scheda di controllo e resistenze non incluse. Con linea COMB abbinare: ANGDX, ANG SX, TAPDX, TAP SX, GIUN

ACCESSORI



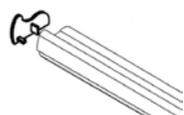
ANGDX
Angolo di
giunzione destro

PZ. 1
€ 5,00



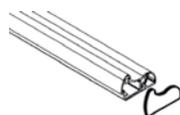
ANG SX
Angolo di
giunzione sinistro

PZ. 1
€ 5,00



TAPDX
Tappo di finitura
destro

PZ. 1
€ 2,00



TAP SX
Tappo di finitura
sinistro

PZ. 1
€ 2,00



GIUN
Giunti

PZ. 1
€ 2,00

SEKUR CO-W

SISTEMA DI SICUREZZA VIA RADIO, 868 MHz



COMTX

COMRX

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
COMTX	Trasmettitore radio 868 MHz collegato al bordo sensibile (1 pz)	€ 74,00
COMRX	Ricevitore radio 868 MHz collegata alla centralina di controllo (1 pz)	€ 100,00
KCOMW	Kit completo di trasmettitore e ricevente con batterie incluse (1 pz)	€ 174,00

PLUS

Sistema ricetrasmittente per una sicurezza assoluta e per una installazione semplice e veloce

Comunicazione bidirezionale 868 MHz

Fino a 8 trasmettitori per ogni ricevente

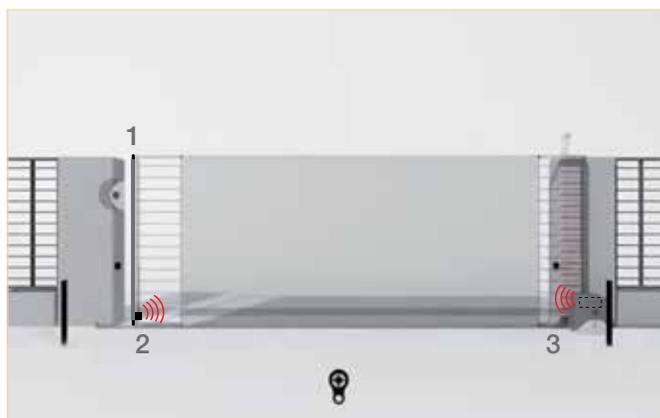
4 frequenze diverse per eliminare interferenze

Possibilità di collegare costa meccanica o costa resistiva 8.2kohm

Box stagno

Durata batteria 2 anni (5 anni in power save)

INSTALLAZIONE STANDARD



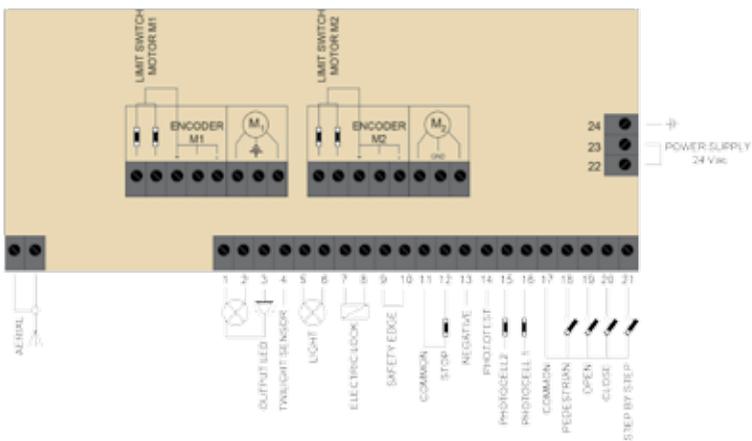
- 1 Costa di sicurezza
- 2 Trasmettitore
- 3 Ricevente



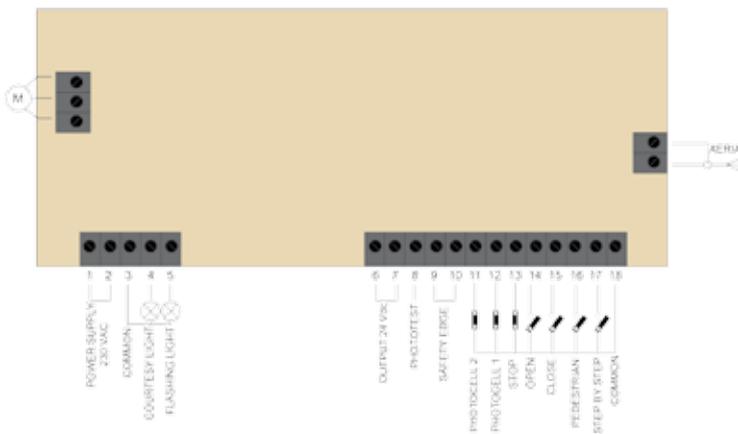
- 1 Costa di sicurezza
- 2 Trasmettitore
- 3 Ricevente

SCHEMI ELETTRICI CENTRALI DI COMANDO

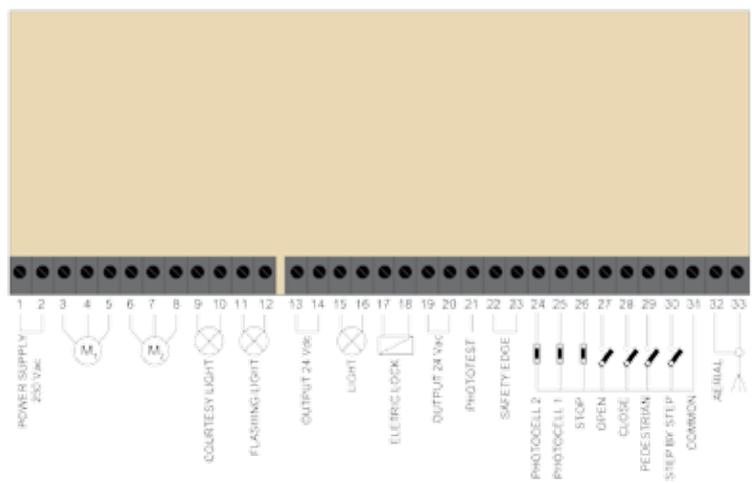
14A



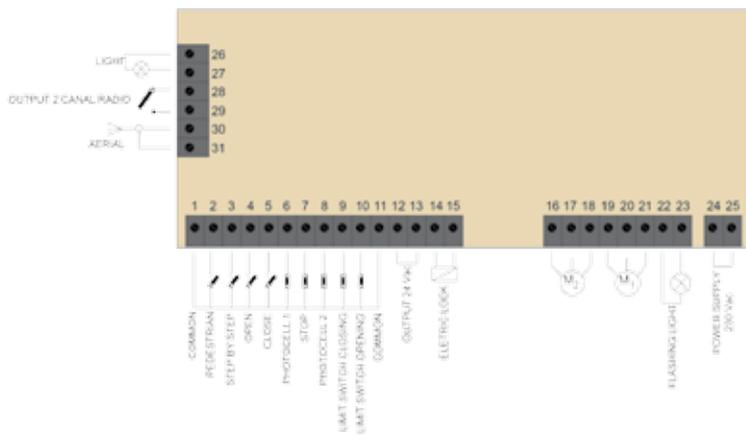
CT102



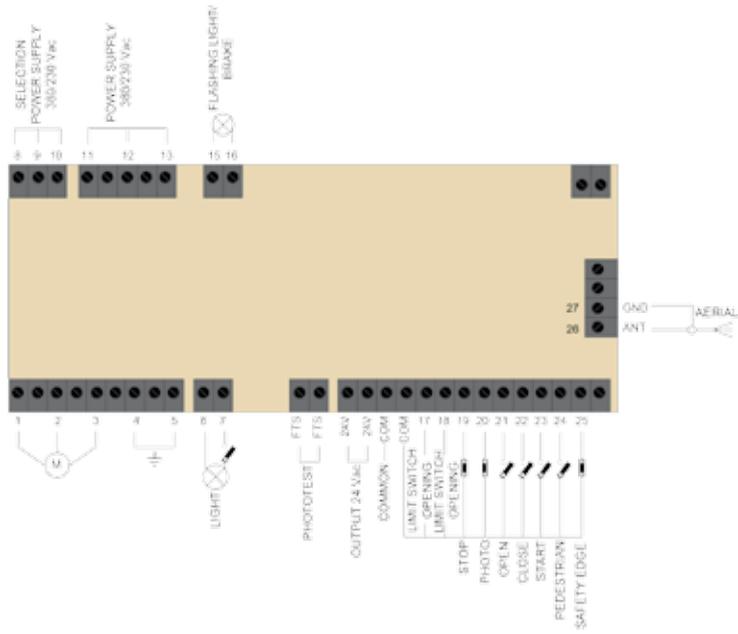
CT202



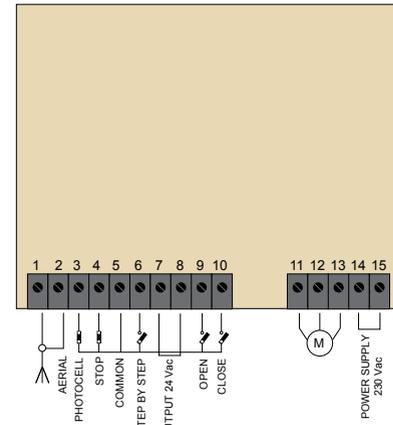
CT-2



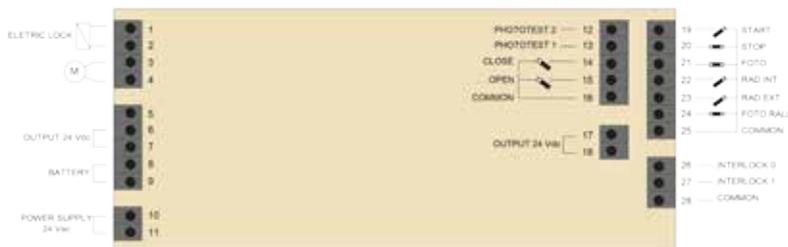
CT-400 - CT-401



CT1RD



CT-PAE



ELENCO ALFABETICO

CODICI	P.
14AB2	121
370BAT-DIG	137
420CHSB	37
480RM6Z12	83
500RG-58	134
600AD-PA	104
999LED	21
ACSW002A00	97
ADFB	21
ADRB	21
ANTS-433	134
ANGDX	138
ANGSX	138
AP110	37
APF	92
APM	92
AS4	89
AS-4J	89
AS6	89
AS-6J	89
AS-SNO3	89
AST4	89
AST6	89
AST8	89
ATAST60	89
ATAST90	89
BAT-3	136
BAT-12	55

CODICI	P.
BC	69
BCBOC	69
BCNS	69
BD	69
BDBOC	69
BDNS	69
BMET	29
BO-SEZ	65
BOC	69
BOX250	121
BOXKEY	128
BOXKEYS	128
BR4-24KP	89
BR4-24P	91
BR-624KP	89
BR-624P	91
BS52	68
BS5224	68
CABAT-30	55
CARD	114
CF2	37
CF2SB	37
CI2	37
CH-51	136
CH-101	136
CH-101S	136
COMB12	138
COMB18	138

CODICI	P.
COMS16	138
COMS20	138
COMS25	138
COMRX	139
COMTX	139
CP-BR	89
CP-BR6	89
CPHSC-50	59
CREM-8	43
CREM-12	47
CREM-30	83
CREM-P	43
CT-2	124
CT-400	127
CT-401	127
CT-LIGHT	92
CT102	122
CT1RD	126
CT202	123
DECODER	114
DECSEL-T	114
DY	121
DYL	121
EASY	114
ECLIPSE	133
ELS-C	21
EXRB	21
FC-PS	77

CODICI	P.
FCRAY	21
FT22	135
FT32	135
FT42	135
FT42B	135
GIUN	138
KBP	21
KBPK	65
KBPKN	92
KBS52ER	70
KC	21
KCOMW	139
KINT2ER	38
KINT2KR	38
KINT3024ER	38
KINT3024KR	38
KIT-433KR	56
KITANTSF1	115
KITANTSF2C	115
KITFIXBATT	21
KLIGHT	92
KOMSCA	114
KPAFCO	114
KRAY2524ER	22
KRAY2524KR	22
KRAY4024ER	22
KRAY4024KR	22
KRAY42ER	22

CODICI	P.
KRAY42KR	22
KREVO2024ER	30
KREVO2024KR	30
KRING	130
KSC52KR	60
KSC82KR	60
KSEZ7ER	66
KSEZ7UER	66
KSEZ12ER	66
KSEZ12UER	66
KSN52ER	34
KSN52KR	34
KSTAR2024KR	26
KSTI1	119
KSTIKDB	119
KSTIKW	119
KSTIKUB	119
KSTIKUW	119
KSUB44BR	130
KSUB44DR	130
KSUB44GR	130
KSUB44MR	130
KSUB44OR	130
KSUB44R	130
KSUB44RR	130
KSUB44WR	130
KSUB44WS	130
KSUN4024ER	44

CODICI	P.
KSUN4024KR	44
KSUN52ER	44
KSUN52KR	44
KSUN7024ER	48
KSUN7024KR	48
KSUN82ER	48
KSUN82KR	48
KSUN11024ER	52
KSUN11024KR	52
KSUN120ER	52
KSUN120KR	52
INT	37
INT-24	37
INT10	37
LUMY-230	134
LUMY-230E	134
LUMY-24	134
MA24	121
MUR-P	136
PA000	104
PA000L	110
PA001	104
PA001L	110
PA003	104
PA005E	115
PA007	115
PA008	115
PA009	115

ELENCO ALFABETICO

CODICI	P.
PA011	114
PA011L	114
PA012	114
PA012MW	114
PA014S	114
PA020	105
PA021	105
PA022L	111
PA023	105
PA023L	111
PA024	105
PA025CT	114
PA032	105
PA033	115
PA034	115
PA151K	104
PA151LK	110
PA152K	106
PA152LK	112
PA1901K	104
PA1901LK	110
PA1902K	106
PA1902LK	112
PA2101K	104
PA2101LK	110
PA2102K	106
PA2102LK	112
PA2501K	104

CODICI	P.
PA2501LK	110
PA2502K	106
PA2502LK	112
PA2901K	104
PA2901LK	110
PA2902K	106
PA2902LK	112
PA3301K	104
PA3301LK	110
PA3302K	106
PA3302LK	112
PA3701K	104
PA3701LK	110
PA3702K	106
PA3702LK	112
PA4201K	104
PA4201LK	110
PA4202K	106
PA4202LK	112
PO24	121
PROF	89
PROF6	89
PS-400FA	77
PS-400FA-R	77
RAY2524	21
RAY2524E	21
RAY40	21
RAY4024	21

CODICI	P.
REV1	29
REV2	29
REV3	29
REVO2024	29
REVO2024S	29
RIMAE	92
RX2H	125
RX4U	132
RX4X	132
RXIX23	55
RXM-44R	132
RXM230-42	132
RXMX23	132
SBCO	65
SBLEXT	33
SBLINT	37
SBLST	65
SC-30CSM	55
SC52	59
SC82	59
SC162	81
SC202MHD	83
SC252M	83
SC400	85
SEL-D	137
SEL-EU	137
SEL-M	137
SEL-R	137

CODICI	P.
SEL-T	137
SEZ7	65
SEZ7U	65
SEZ12	65
SEZ12U	65
SEZ124	65
SKIRT	92
SMNPAE	114
SN-50	33
SN-50-24	33
SPA25	114
ST-650	69
ST-1200	69
ST-1600	69
ST-1800	69
STANAV	77
STAR2024	25
STF-SEZ	65
STPOAVS	77
STS-SEZ	65
SUN4024	43
SUN50	43
SUN7024	47
SUN80	47
SUN11024	51
SUN120	51
SUB-44R	130
SUB-44W	130

CODICI	P.
SUB-44WN	130
SUB-44WR	130
SUB-44WRT	130
SUB44F	130
SUB44WF	130
SULU	134
SUMCH	136
SW6200	97
SW6200EF	97
SW6240E	99
SW6240EFE	99
SW12200	97
SW12200EF	97
SW12240E	99
SW12240EFE	99
SW-EF	97
SW-EFE	99
TAG	114
TAPDX	138
TAPSX	138
TXB-42	131
TS	21
TZ-1500	69
TZ-2000	69
XRMAN	131

CONDIZIONI DI VENDITA

1. EFFICACIA DELLE PRESENTI CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Le presenti condizioni Generali di Vendita sostituiscono le precedenti e si applicano a tutti gli ordini relativi a prodotti a marchio Key Automation S.r.l. (di seguito Key Automation). Tutte le vendite da Key Automation al Cliente (di seguito: Cliente) sono regolate dalle seguenti Condizioni Generali di Vendita, le quali costituiscono parte integrante del contratto di vendita e sostituiscono e annullano ogni contraria clausola o pattuizione particolare figurante nell'ordine o in altro documento proveniente dal Cliente. Le informazioni riportate nei cataloghi come descrizioni, immagini, valori delle tabelle ed altro materiale informativo hanno valore indicativo e possono in qualsiasi momento essere modificati da Key Automation.

2. ORDINI

Tutti gli ordini si intendono "salvo disponibilità e modifica listini". Key Automation si riserva di accettare o rifiutare, in tutto o in parte, gli ordini del Cliente in ragione della loro conformità o meno alle presenti condizioni generali e alle disponibilità dei prodotti richiesti. Key Automation si riserva in ogni momento il diritto di apportare modifiche tecniche ai prodotti in listino, senza che ciò possa generare alcuna pretesa dal cliente. Gli ordini non potranno essere annullati in tutto od in parte dal cliente decorsi giorni 10 dalla loro trasmissione a Key Automation; in caso di annullo dopo tale termine, Key Automation avrà diritto all'intero indennizzo.

3. PREZZI

I prodotti sono venduti da Key Automation al cliente ai prezzi di listino Key Automation in vigore al momento della consegna. Key Automation si riserva il diritto di variare i propri prezzi, nel caso in cui nel corso della fornitura si dovessero verificare mutamenti di costi a lei non imputabili. Il Cliente si impegna ad accettare senza riserve le eventuali variazioni di listino intervenute tra l'ordine e la consegna del prodotto. I prezzi di listino Key Automation si intendono sempre franco fabbrica, iva esclusa, imballo compreso.

4. TERMINI DI CONSEGNA

Tutti i prodotti sono consegnati franco fabbrica, stabilimento Key Automation S.r.l., via Alessandro Volta 30 - 30020 Noventa di Piave (Venezia). Salvo diverso accordo scritto il termine di consegna è di 10 gg per le consegne nazionali e di 30 gg per le consegne internazionali fatta eccezione per i prodotti indicati in listino con tassello rosso a destra per i quali i tempi di consegna sono di 6 settimane. Il termine di consegna decorre dall'accettazione da parte del cliente della conferma d'ordine di Key Automation. L'eventuale ritardo non eccedente le tolleranze d'uso non darà diritto al Cliente di chiedere la risoluzione, anche parziale del contratto, di rifiutare la consegna dei prodotti o di richiedere il risarcimento dei danni. L'obbligo di consegnare la merce è adempiuto con la consegna al vettore. Key Automation è liberata dall'obbligo di consegna della merce in tutte le ipotesi di caso fortuito o forza maggiore, di scioperi disordini socio-politici o impossibilità di approvvigionamento delle materie prime, componenti elettronici o altra indisponibilità dei prodotti, errate segnalazioni, errori o ritardi nelle segnalazioni da parte del committente nella trasmissione delle indicazioni necessarie all'esecuzione dell'ordine, Inadempienza alle condizioni di pagamento da parte del committente, modifiche da noi accettate dopo il ricevimento dell'ordine e comunque quando si verificano fatti che impediscono la consegna della merce senza colpa di Key Automation.

5. SPEDIZIONI

Le spedizioni saranno effettuate a mezzo corriere convenzionato con Key Automation che addebiterà automaticamente in fattura l'importo relativo. Al momento dell'ordine sarà possibile concordare con Key l'utilizzo di un diverso corriere, sempre a spese del Cliente, o il ritiro diretto della merce, franco stabilimento Key Automation S.r.l., Noventa di Piave, Venezia. La merce viaggia sempre a totale rischio e pericolo del cliente. Eventuali furti, smarrimenti, perdite, deterioramenti, o ammanchi della merce, non esonerano il Cliente dall'obbligo del pagamento del prezzo, qualora la merce sia stata regolarmente consegnata in partenza dallo stabilimento Key Automation al vettore. La merce non è coperta da polizza assicurativa, se non su espressa richiesta del Cliente ed a sue spese e rischio.

6. RITIRO DEI PRODOTTI

Il Cliente si obbliga a ritirare la merce quando messa a sua disposizione, non appena ricevuta comunicazione telefonica o scritta (anche a mezzo e-mail). In caso di ritardo, Key Automation avrà diritto - oltre all'integrale pagamento del prezzo - al rimborso delle spese di stoccaggio o di sosta e custodia della merce non ritirato o ritirata in ritardo, sia nei magazzini Key Automation che in quelli degli spedizionieri o dei trasportatori o di altri.

7. GARANZIA

La nostra garanzia decorre dalla data di fabbricazione apposta su ogni prodotto a marchio Key ed ha validità 30 mesi. Detto periodo di garanzia è da ritenersi improrogabile e fermo. È limitata esclusivamente alla riparazione o alla sostituzione gratuita dei pezzi riconosciuti da Key Automation come difettosi per mancanza di qualità essenziali di materiale o per deficienza di lavorazione. Il destinatario della merce deve denunciare i vizi ed i difetti apparenti entro otto giorni dal ricevimento, e quelli occulti entro 8 giorni dalla loro scoperta, sotto pena di decadenza dalla garanzia. Il reclamo non potrà mai dare luogo all'annullamento od alla riduzione delle ordinazioni da parte del committente e tanto meno alla corresponsione di indennizzi di sorta da parte di Key Automation. La merce contestata dovrà essere rispedita franca di ogni spesa al nostro indirizzo. La nostra garanzia decade se i pezzi resi come difettosi sono stati comunque manomessi o riparati.

Per il materiale il cui termine di garanzia sia scaduto, fuori garanzia Key Automation garantisce la riparazione delle apparecchiature contro addebito delle spese di riparazione, nel caso di apparecchiature non riparabili completamente o parzialmente, Key Automation provvederà alla loro restituzione nello stato in cui trovano, oppure, su esplicita richiesta del cliente, effettuerà la riparazione mediante sostituzione delle parti non riparabili, addebitando al cliente il costo delle parti fornite.

Key Automation non assume alcuna responsabilità in ipotesi di collegamento, associazione o interazione dei propri prodotti con altri diversi prodotti non forniti da Key Automation. Il Cliente è infatti tenuto ad utilizzare i prodotti Key Automation solo in associazione con prodotti Key Automation. In caso contrario la garanzia di cui al presente articolo non sarà operante.

Key Automation non assume alcuna responsabilità in caso di mancata osservanza delle istruzioni di montaggio e di collegamento elettrico, ovvero di normative elettriche o altre norme specifiche vigenti al momento dell'installazione, nonché qualora accessori e componenti elettrici o meccanici Key siano stati installati, utilizzati o collegati senza rispettare gli schemi e i tipi di collegamenti per i quali sono stati concepiti. Parimenti Key Automation non assume responsabilità in caso di impiego o applicazione dei prodotti per finalità non appropriate alla natura, alla capacità e al grado di portata dei prodotti.

8. RECLAMI E RESI

Key Automation accetta reclami inviati solo ed esclusivamente entro 8 giorni dalla data di ricevimento. Il reso dei materiali dovrà essere preventivamente concordato con Key Automation. Le spese inerenti al reso e al successivo rinvio sono a carico del committente.

L'invio della corrispondenza e le eventuali comunicazioni o notifiche devono essere fatte all'indirizzo della nostra sede.

9. CLAUSOLA RISOLUTIVA

Il mancato pagamento del prezzo o anche di uno soltanto dei ratei delle scadenze convenute e nei termini esposti in fattura oltre a far decadere il cliente dal beneficio del termine, fa decorrere a favore di Key Automation gli interessi di mora in misura pari alle norme vigenti e comunque non inferiori agli interessi bancari correnti. Inoltre la vendita potrà essere risolta di pieno diritto in qualsiasi momento con semplice comunicazione scritta di Key Automation al Cliente di avvalersi della presente clausola e senza necessità di alcuna formalità giudiziaria.

Le merci consegnate e non pagate devono essere restituite a Key Automation a spese del cliente. A tal fine Key Automation, e i trasportatori terzi incaricati sono autorizzati a recedere e ritirare la merce impagata dai locali dei clienti.

Non è ammessa, se non concordata per iscritto, alcuna compensazione tra eventuali crediti vantati dal cliente nei confronti di Key Automation ed i debiti del cliente stesso, per qualsivoglia titolo.

10. MARCHIO E SEGNI DISTINTIVI

Il Cliente è a conoscenza che i prodotti Key Automation sono oggetto di Know How e design costituenti proprietà esclusiva di Key Automation.

È fatto espresso divieto al Cliente di violare tali diritti di Key Automation e in ogni caso di rimuovere, sopprimere o comunque alterare marchi ed altri segni distintivi o sigle di qualsiasi genere apposti ai prodotti, così come di apporne di nuovi di qualsiasi natura.

Salvo autorizzazione scritta di Key Automation, è vietata ogni forma di riproduzione e utilizzo del marchio Key Automation e di ogni altro segno distintivo presente sui prodotti.

11. RISERVA DELLA PROPRIETÀ

Key Automation si riserva la proprietà della merce venduta fino ad integrale pagamento. Pertanto fino ad avvenuto integrale pagamento del prezzo per capitale ed accessori, le merci consegnate, ovunque si trovino e anche se siano già state rivendute dal Cliente, resteranno in piena ed esclusiva proprietà di Key Automation.

Gli assegni, le cambiali e le cessioni di credito non saranno considerate come pagamenti che a far data dall'effettivo incasso.

In caso di mancato pagamento Key Automation potrà riprendere l'immediato possesso dei prodotti venduti ovunque si trovino.

Il Cliente è obbligato a comunicare i nomi dei terzi acquirenti dei prodotti presso i quali Key Automation avrà diritto di rivenderli e di ritirarli.

12. FORO COMPETENTE

Per ogni controversia che dovesse insorgere nell'esecuzione del contratto si conviene l'applicazione della legge italiana e la competenza per territorio in via esclusiva del Giudice italiano, Tribunale di Treviso.

13. VARIE

La venditrice non riconosce, né si ritiene vincolata a condizioni di vendita diverse da quelle indicate nei punti precedenti, salvo che le stesse non siano state accettate per iscritto. Per le vendite fatte nei paesi comunitari ed extra-comunitari valgono le leggi dello Stato Italiano.

Tutti i dati sono stati redatti e controllati con la massima cura.

Non ci assumiamo comunque nessuna responsabilità per eventuali errori od omissioni.



New Products Concept and Design:
Nicola Michelin
R&D Key Automation
Catalogue Concept:
Marketing Key Automation



000LIST000114

KEY AUTOMATION S.r.l.
Via Alessandro Volta, 30
30020 Noventa di Piave
VENEZIA - ITALY
T. +39 0421 307456 - F. +39 0421 65698
info@keyautomation.it - www.keyautomation.it

segui su:

