

Automazioni per serrande









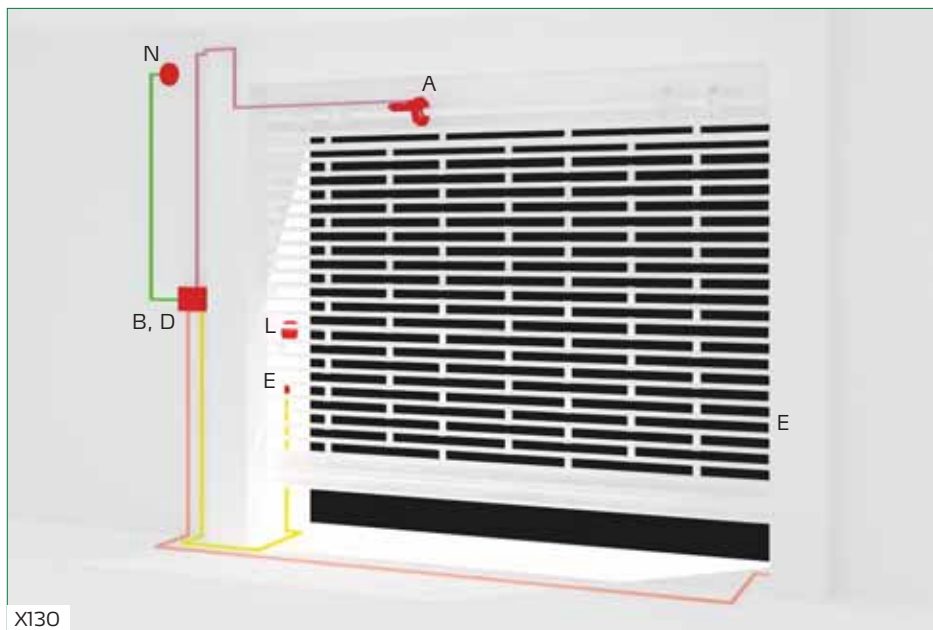
Automazioni per serrande

Gamma completa di automazioni per serrande ad uso commerciale, condominiale ed industriale. Disponibili per portamolle con diametro esterno da 200, 220 o 240 mm ed alberi da 42, 48, 60 o 76 mm. **Finecorsa estremamente semplici e rapidi da regolare**, anche grazie all'esclusivo sistema di memorizzazione meccanica della posizione di apertura.

Guida alla scelta

	Diametro albero	Diametro portamolle	Peso max	Operatore	pag.
serrande	42-48-60 mm	200mm	220kg	XI30P	158
			200kg	XI30PEF	158
		220mm	200kg	XI30	158
			180kg	XI30EF	158
	76 mm	240mm	170kg	XI80EF	160
			180kg	XI80	160
			300kg	X320EF	160

A	Operatore
B	Centrale di comando
D	Ricevente
E	Fotocellula
L	Dispositivi di comando
N	Scatola di derivazione
	3x1,5
	2x1
	9x0,5
	14x0,5





Associazioni automazioni serrande

	ELBA	ELBA BU	ALPHA SD
X130	Consigliata	Consigliata	Compatibile
X130 EF	Consigliata	Consigliata	Compatibile
X130 PEF	Consigliata	Consigliata	Compatibile
X130 P	Consigliata	Consigliata	Compatibile
X180 EF	Consigliata	Consigliata	Compatibile
X180	Consigliata	Consigliata	Compatibile
X320 EF	Consigliata	Consigliata	Compatibile

LEGENDA tabella associazioni automazioni per serrande

Consigliata	Garantisce il miglior utilizzo dell'operatore, per quantità e tipologia di opzioni
Compatibile	Permette di far funzionare correttamente l'operatore

Caratteristiche centrali di comando 157

	ELBA	ELBA BU	ALPHA SD
ALIMENTAZIONE MOTORI			
Uscita Motore 1 230V	▪	▪	▪
INGRESSI COMANDI			
Start	E1	E1	▪
Start Interno			
Open	E1	E1	
Close			
Anemometro	E2	E2	
Crepuscolare	E3	E3	
Timer	E3	E3	
ARRESTO DI EMERGENZA			
Stop	E2	E2	▪
INGRESSI SICUREZZE			
Fotocellule	▪	▪	▪
Fotocellule in Apertura			
Fotocellule in Chiusura			
Verifica Ingressi Fotocellule			
Costa di sicurezza			
Costa di sicurezza 8K2			
Verifica Ingresso Coste di Sicurezza			
FUNZIONI			
Regolazione Richiusura Automatica (TCA)	▪	▪	▪
Blocco Impulsi in Apertura			▪
Blocco Impulsi in TCA			
Blocco Impulsi in Chiusura			
Settaggio Intervento Fotocellule			▪
Chiusura Rapida			▪
Preallarme			
2 Passi	E4	E4	
3 Passi			▪
4 Passi	E4	E4	▪
Uomo Presente	▪	▪	
VARIE			
Alimentazione accessori 24V	70mA	70mA	200 mA
Antenna	▪	▪	▪
Ricevente Incorporata	▪	▪	▪
Apprendimento Via Radio Radiocomandi	▪	▪	▪
EE-Link	▪	▪	▪
ER-Ready			▪
Autodiagnosi	PRO	PRO	PRO
Gestione Statistiche	PRO	PRO	PRO
Gestione Comandi Centralizzati	▪	▪	
Conforme a EN 12453-EN12445			

LEGENDA tabella caratteristiche centrali di comando

E1 E2 E3 E4	Funzioni alternative tra di loro, una esclude l'altra
PRO	Necessita del programmatore palmare PROXIMA
Opz.	Necessita di una scheda opzionale



Descrizione

Operatori 230V per serrande avvolgibili con peso massimo di 220 kg. Disponibili nelle versioni con o senza elettrotreno e con pulegge dal diametro di 200 o 220 mm.

Predisposti per il montaggio su alberi da 60 mm, possono essere installati anche su alberi dal diametro di 42 o 48 mm grazie agli adattatori della serie CS.



Finecorsa con memorizzazione meccanica della posizione di apertura, che facilita e velocizza l'installazione.



Robusta struttura in alluminio e puleggia montata su cuscinetti.



Centrale di comando con ricevente radio incorporata e gestione delle installazioni multiple a zone.

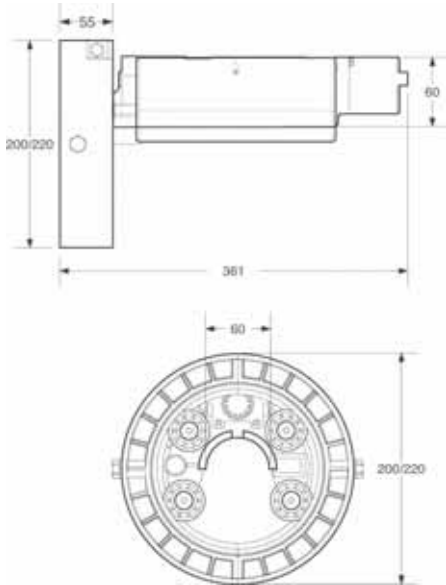


Tabella riassuntiva

Codice	Nome	Tensione	Superficie serranda	Peso serranda	Prezzo (€)	Max	Legenda
P910024 00007	X130	230V	16mq	200Kg	205,70	2	A
P910025 00007	X130 EF	230V	16mq	180Kg	253,70	2	A
P910027 00007	X130 PEF	230V	16mq	200Kg	253,90	2	A
P910026 00007	X130 P	230V	16mq	220Kg	205,70	2	A



Dimensioni



Caratteristiche tecniche

	X130	X130 EF	X130 PEF	X130 P
Unità di controllo	ELBA/ELBA BU			
Alimentazione	230V	230V	230V	230V
Potenza assorbita	400W	410W	425W	425W
Coppia uscita	130Nm	130Nm	130Nm	130Nm
Diametro puleggia	220mm	220mm	200mm	200mm
Diametro albero	60mm (48 o 42 con adattatori modello CS opzionali)	60mm (48 o 42 con adattatori modello CS opzionali)	60mm (48 o 42 con adattatori modello CS opzionali)	60mm (48 o 42 con adattatori modello CS opzionali)
Velocità rotazione	12 giri/min	12 giri/min	12 giri/min	12 giri/min
Tipo finecorsa	elettromeccanici	elettromeccanici	elettromeccanici	elettromeccanici
Reazione all'urto	No	No	No	No
Blocco	No	Elettromeccanico	Elettromeccanico	No
Manovra manuale	Reversibile	Sblocco con cavo in acciaio e pomello per elettrofreno	Sblocco con cavo in acciaio e pomello per elettrofreno	Reversibile
Condizioni ambientali	da -10°C a +50°C			
Grado di protezione	IP20			
Peso dell'attuatore	6Kg	6Kg	6Kg	6Kg

ELBA BU

Quadro di comando 230V/470W max per un operatore per serrande



ELBA BU D113717 00002

- Applicazione: quadro di comando per un operatore serrande
 - Alimentazione scheda: 230V monofase
 - Alimentazione operatore: 230V monofase 470W max
 - Caratteristiche principali: Ingombro estremamente ridotto per installazione nel cassone della tapparella, programmazione con potenziometri e dip, ricevente incorporata, pulsante di comando sulla scatola
 - Funzioni principali: apri/chiedi separato, ingresso fotocellule, possibilità di comandi centralizzati, gestione anemometro e crepuscolare
- Compatibilità: CAPRI, CAPRI RIC, CAPRI TCA

B

94,00 € MAX 4



Descrizione

Operatori 230V per serrande avvolgibili con coppia massima fino a 350 Nm.

Forniti per il montaggio su serrande con puleggia dal diametro di 240 mm ed albero con diametro di 76 mm. Disponibili nelle versioni con o senza elettrotreno.

Finecorsa con regolazione semplice ed intuitiva.



Versione a doppio motore per serrande di grandi dimensioni.



Centrale di comando con ricevente radio incorporata e gestione delle installazioni multiple a zone.



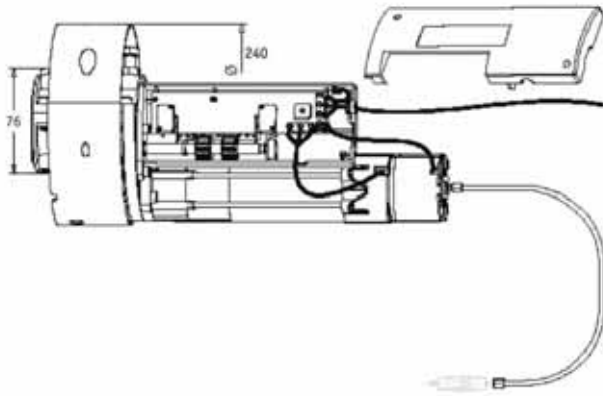
Tabella riassuntiva

Codice	Nome	Tensione	Coppia Massima	Corsa massima	Prezzo (€)	Max	Legenda
P910031 00002	X180	230V	185Nm	6m	320,00	2	A ●
P910032 00002	X180 EF	230V	175Nm	6m	364,00	2	A ●
P910033 00002	X320 EF	230V	350Nm	6m	529,00	2	A ●

● novità



Dimensioni



Caratteristiche tecniche

	X180	X180 EF	X320 EF
Unità di controllo	ELBA/ELBA BU		
Alimentazione	230V	230V	230V
Potenza assorbita	600W	600W	1200W
Coppia massima	185Nm	175Nm	350Nm
Coppia nominale	175Nm	165Nm	310Nm
Diametro puleggia	240mm	240mm	240mm
Diametro albero	76mm	76mm	76mm
Velocità rotazione	8giri/min	8giri/min	8giri/min
Tipo finecorsa	Elettromeccanici	Elettromeccanici	Elettromeccanici
Reazione all'urto	No	No	No
Blocco	No	Elettromeccanico	Elettromeccanico
Manovra manuale	Reversibile	Sblocco con cavo in acciaio e pomello per elettrofreno	Sblocco con cavo in acciaio e pomello per elettrofreno
Condizioni ambientali	da -20°C a +50°C		
Grado di protezione	IP20		
Peso dell'attuatore	11Kg	12.3Kg	17.3Kg

ELBA BU

Quadro di comando 230V/470W max per un operatore per serrande



ELBA BU D113717 00002

- Applicazione: quadro di comando per un operatore serrande
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 230V monofase 470W max
- Caratteristiche principali: Ingombro estremamente ridotto per installazione nel cassone della tapparella, programmazione con potenziometri e dip, ricevente incorporata, pulsante di comando sulla scatola
- Funzioni principali: apri/chiudi separato, ingresso fotocellule, possibilità di comandi centralizzati, gestione anemometro e crepuscolare
- Compatibilità: CAPRI, CAPRI RIC, CAPRI TCA

B

91,20 € MAX 4



X130



CS 42 D211008

Coppia di semigusci di riduzione per alberi di diametro 42 mm

6,40 € MAX 2



CS 48 D211007

Coppia di semigusci di riduzione per alberi di diametro 48 mm

6,40 € MAX 2



EF X N999298 00002

Elettrofreno completo per X130 - X130 P

50,60 € MAX 2

X180 / X320
















X EF1 N999510

Elettrofreno per X180

novità

47,60 € MAX 2

 <p>B</p>	<p>ELBA BU D113717 00002 Quadro di comando 230V/470W max per un operatore per tapparelle o serrande</p> <p>94,00 € MAX 4</p>	 <p>B</p>	<p>ELBA D113716 00002 Quadro di comando 230V/470W max per un operatore per tapparelle o serrande</p> <p>92,10 € MAX 4</p>
 <p>B</p>	<p>ALPHA SD D113680 00002 Quadro di comando universale per un operatore 230V/500W monofase</p> <p>187,30 € MAX 2</p>		
 <p>B</p>	<p>SCS 1 P111376 Scheda seriale per connessione a zona ed ante contrapposte per centrali con display</p> <p>13,70 € MAX 1</p>	 <p>B</p>	<p>SCS WIE P111408 Scheda per connessione pulsantiera SELETTO (E) e lettore di prossimità COMPASS SLIM</p> <p>22,00 € MAX 5</p>
 <p>L</p>	<p>POX-SC N733103 00002 Pulsantiera SIBOX a due pulsanti e spia luminosa per cassaforte SIBOX, per connessione a centrale di comando</p> <p>8,60 € MAX 2</p>		<p>MOX N733036 Meccanismo di sblocco esterno per da inserire in cassaforte SIBOX</p> <p>7,90 € MAX 2</p>
 <p>L</p>	<p>POX-UP N733103 00001 Pulsantiera SIBOX a due pulsanti e spia luminosa per cassaforte SIBOX, per connessione diretta all'operatore</p> <p>10,10 € MAX 2</p>		<p>SIBOX N574005 Cassaforte vuota a murare per sblocco esterno e pulsantiera di comando</p> <p>54,70 € MAX 2</p>
	<p>BOX N574039 novità Cassaforte per installazione a muro esterna con pulsante di comando e manopola di sblocco incorporate</p> <p>65,00 € MAX 2</p>		
 <p>L</p>	<p>T-BOX P121019 Pulsantiera digitale wireless 433 MHz Rolling code</p> <p>86,60 € MAX 1</p>	 <p>L</p>	<p>SEK P121017 Selettore a chiave da esterno con struttura metallica antivandalismo</p> <p>28,20 € MAX 10</p>
 <p>L</p>	<p>RB P121016 Radiocomando da parete 4 canali rolling code</p> <p>39,20 € MAX 1</p>		