

Couper 24

Automazione per cancelli a battente
Dimensione max anta 2 m - 250 Kg



1.



2.



3.

AFFIDABILITÀ MECCANICA

Couper è l'automazione ideale per movimentare ante a battente con dimensioni massime di 2 m e 250 Kg.

La meccanica, inserita in due robusti gusci di alluminio pressofuso, è progettata per garantire ottime performance in qualsiasi condizione ambientale.

INSTALLAZIONE RAPIDA

Per il collegamento elettrico di Couper sono sufficienti due soli fili. L'accesso alla morsettiera, posizionato sulla parte superiore del motoriduttore, facilita il cablaggio e l'installazione.

La regolazione della corsa è semplice e veloce grazie ai fermi meccanici regolabili.

ELETTRONICA EVOLUTA

La centrale Star 224 box semplifica radicalmente il lavoro dell'installatore garantendo performance elevatissime in termini di sicurezza, durata e velocità. L'involucro plastico, i fusibili di ricambio e la scheda di memoria estraibile sono alcuni esempi della funzionalità e del design di questo prodotto affidabile ed innovativo.

La tecnologia software PWM (Pulse Width Modulation) garantisce la sicurezza in caso di ostacolo e permette la regolazione della velocità di apertura e di chiusura del cancello.

1. VANO COLLEGAMENTI

Facilità e velocità di installazione grazie al posizionamento della morsettiera sulla parte superiore.

2. FINECORSA

Regolazione rapida della corsa con robusto fermo meccanico.

3. ELETTRONICA

Programmazione in autoapprendimento, funzioni settabili con dip-switch e regolazione di forza e velocità con potenziometri.


COUPER 24 - CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione motore	(Vac/Vdc)	24
Potenza	(W)	80
Velocità	(m/sec)	0,013 ÷ 0,016
Corsa	(mm)	360
Grado di protezione	(IP)	44
Peso motoriduttore	(kg)	6
Lunghezza max anta	(m)	2
Peso max anta	(kg)	250
Ciclo di lavoro	(%)	50
Dimensioni motoriduttore	(mm)	100x104x780
Temperatura d'esercizio	(°C)	-20 ÷ +50

Couper 24

MOTORIDUTTORI - VERSIONI DISPONIBILI

Codice	Motore	Finecorsa meccanico	Kit fissaggio	Spazzole di protezione	Dimensione max. anta
Couper 24	24 Vdc	• (1)	•		2 m; 250 kg

Couper 24 Kit

KIT - VERSIONI DISPONIBILI

Codice	COUPER 24	STAR 224 BOX	STYLO 4K	IDEA 24 PLUS	VIKY 30	TAB	Dimensione max. anta
Couper Kit 24	• (2)	•	• (2)	•	•	•	2 m; 250 kg
Couper Kit 24 LT	• (2)	•	• (1)		•		2 m; 250 kg

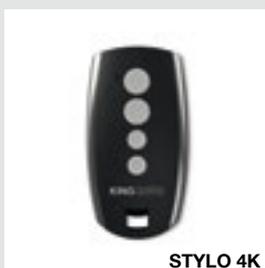
Versione 24 V disponibile anche per mercati con alimentazione di rete 110 V



COUPER 24



STAR BOX



STYLO 4K



IDEA 24 PLUS



VIKY 30



TAB



ACCESSORI



STP 200
Staffa posteriore regolabile (2pz./conf.)



STA 200
Staffa anteriore regolabile (2pz./conf.)



BK 200
Fermi meccanici regolabili (2pz./conf.)



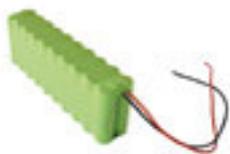
LOCK HO
Elettroserratura orizzontale 12 V



LOCK VE
Elettroserratura verticale 12 V



SELC 100
Modulo per gestione elettroserratura



BAT M 016
Batteria 24 V 1,6 Ah



BAT K2
Scheda di carica per batteria Bat M016



STAR 224 KG
Centrale di ricambio per Star 224 box con MEMO 200 e copertura plastica

SCHEMI D'INSTALLAZIONE

Impianto base

1. Motoriduttore Couper
2. Trasmittitore
3. Fotocellule a colonna
4. Fotocellule
5. Luce lampeggiante
6. Centrale di comando
7. Selettore a chiave o digitale

