

# PRETTY

## **Kit apertura per ante battenti**

Motoriduttore elettromeccanico 24 Vdc con centrale di comando incorporata per l'automazione di cancelli battenti fino a 1,8 m. Adatto anche all'automazione di cancelli caratterizzati da colonne di grandi dimensioni. Il sistema può essere attivato anche in caso di mancanza di energia elettrica grazie al funzionamento tramite batterie, perfettamente integrabili a bordo. Il braccio snodato anticesoimento e il design compatto e funzionale permettono l'adattamento ad ogni contesto architettonico. Presenza di fermo meccanico in apertura e sistema antischiacciamento con rilevazione amperometrica. Sblocco a chiave.

## **Kit for opening swinging gates**

24 Vdc electromechanical operator with built-in control panel for the automation of swinging gates up to 1.8 m long. Suitable for the automation of gates featuring large columns. The system may be activated even in the absence of electric power, thanks to battery that can be perfectly integrated in the motor. Anti-shear articulated arm and a compact and functional design that allows adaptation to any architectural context. Presence of a mechanical stop on opening and an anti-crushing system with amperometric detection. Unlocked with a key.





### **KIT PRETTY**

- 2 Motoriduttori 24 Vdc con centrale e ricevitore incorporati
- 1 Coppia di fotocellule
- 1 Lampeggiante con antenna integrata 433,92 Mhz
- 1 Selettore a chiave
- 2 Trasmettitori 3 canali, 433,92 Mhz
- 1 Tabella segnaletica

### **KIT PRETTY**

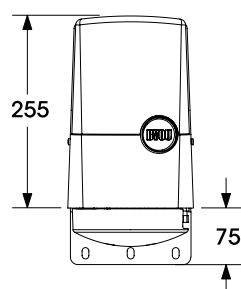
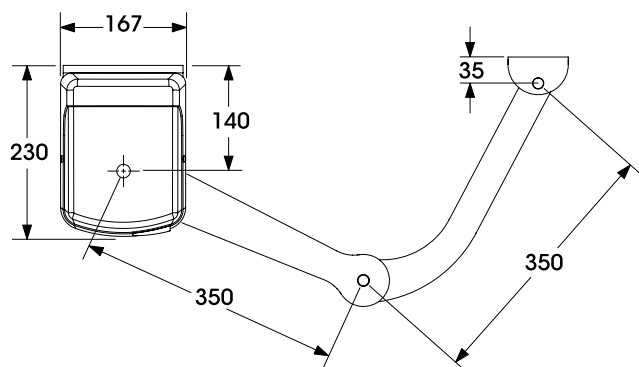
- 2 24 Vdc Operators with control unit and built-in receiver
- 1 Pair of photocells
- 1 24 Vdc Flashing light with built-in aerial
- 1 Key selector
- 2 433,92 Mhz, 3 channels transmitters
- 1 Warning board



# PRETTY

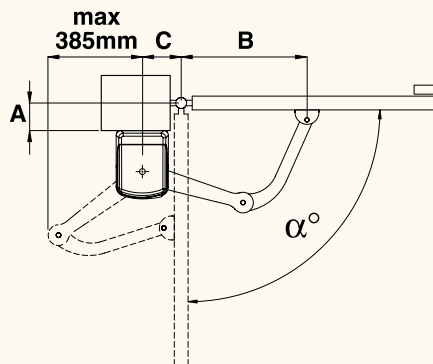


<b>DATI TECNICI / TECHNICAL DATA</b>	<b>PRETTY .A</b>	<b>PRETTY .B</b>
Alimentazione di rete / Power supply	230 Vac	230 Vac
Alimentazione motore / Motor supply	24 Vdc	24 Vdc
Potenza assorbita / Absorbed Power	75 W	75 W
Corrente max assorbita / Max. absorbed current	0,6 A	3 A
Coppia / Torque	120 Nm	120 Nm
Tempo d'apertura / Opening time	14"	14"
Ciclo di lavoro / Operation cycle	uso intensivo / intensive use	uso intensivo / intensive use
Indice di protezione / Protection level	IP 44	IP 44
Temp. di funzionamento / Operatig temp.	-20°C/+70°C	-20°C/+70°C
Fermo meccanico / Mechanical stop	in apertura regolabile / adjustable in opening	in apertura regolabile / adjustable in opening
Lubrificazione / Lubrication	grasso / grease	grasso / grease
Centrale incorporata / Built in control unit	si / yes	no / no
Lunghezza massima anta / Leaf max dimension	1,8 m	1,8 m
Peso / Weight	7,9 Kg	6 Kg
Prezzo / Price		

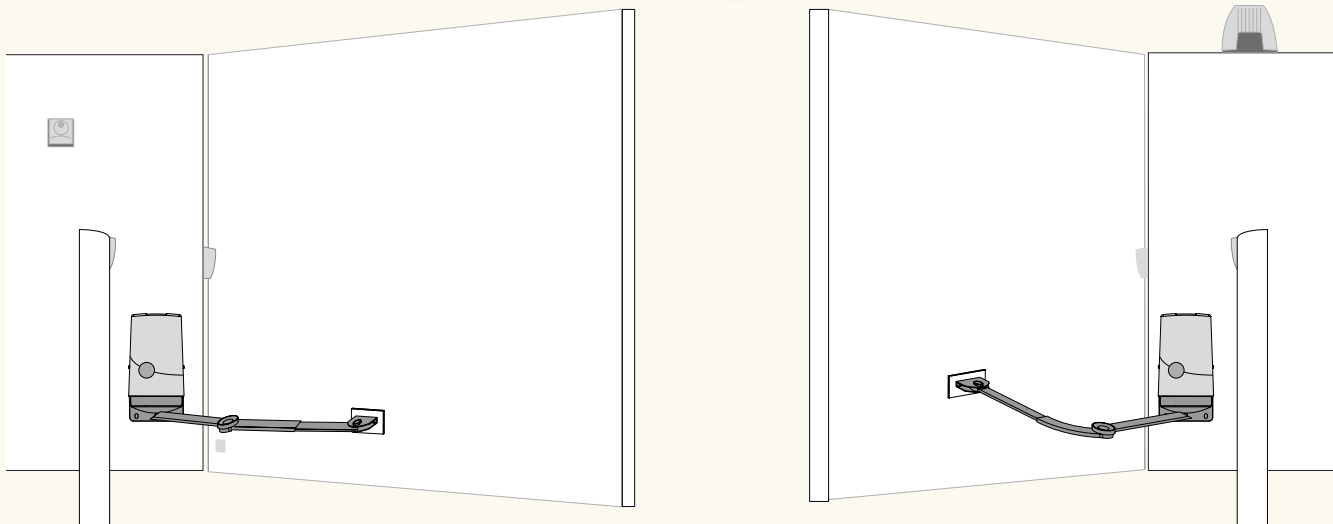


## QUOTE D'INSTALLAZIONE / MEASURES

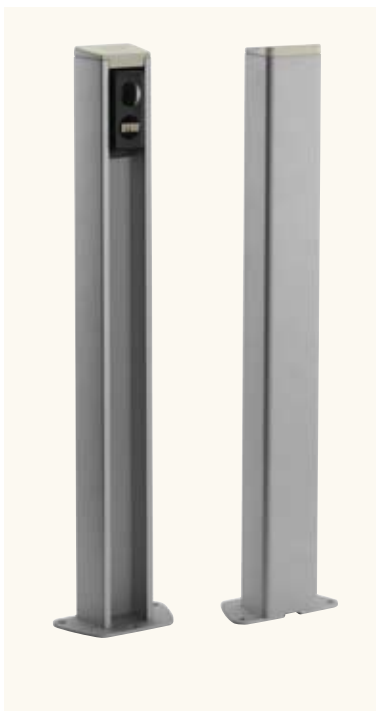
$\alpha^\circ$	A (mm)	B (mm)	C (mm)
0÷100°	0÷25	470	140
90°÷95°	50÷125	470	140
90°	150	470	140
90°	160÷185	470	160
90°	125÷150	420	200
95°	100	420	200
100°	75	420	200
105°	50	420	200
110°	0÷25	420	200



## SCHEMA INSTALLAZIONE / INSTALLATION DRAWING



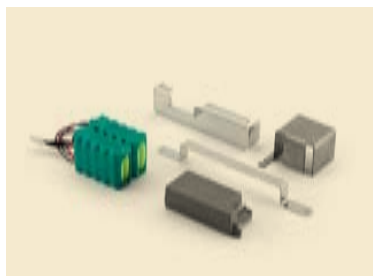
## ACCESSORI / ACCESSORIES



### C.BY

Coppia di colonnine dotate di fotocellule F.BY e supporto.

*Pair of columns with photocells F.BY and support.*



### CB.BY

Accessorio per funzionamento in assenza di energia elettrica composto da carica batterie, batterie in nichel-metal-idrato e supporto.

*Accessory for operation in the absence of electric power, composed of a battery charger, nickel metal hydrate batteries and support.*