

BOSTON2.0

automazione di persiane **scorrevoli interno** muro

Boston2.0 è un sistema di automazione per persiane scorrevoli, che si adatta agevolmente alla maggior parte dei binari in commercio.

Il suo **ingombro laterale** ridotto, solo 45mm e l'orientamento verticale del motoriduttore rispetto alla guida, ne fanno la soluzione ideale per movimentazioni di ante incassate in nicchie o controtelai.

Il sistema viene applicato in maniera semplice a **nuove costruzioni** o ad **installazioni esistenti**, e non richiede lavori di muratura.

La scheda elettronica consente il **controllo di 1 o 2 motori**, per un movimento fluido delle ante, anche se esse sono di dimensione e peso diversi.

La **sicurezza integrata** nel sistema permette l'arresto e la riapertura delle ante in presenza di ostacoli.

Il kit Boston2.0 può essere comandato da pulsanti a parete, radiocomando, e si può **integrare perfettamente con la domotica** della tua abitazione.



BOSTON2.0

configurazioni

A

Mono motore

1 motoriduttore

Peso: fino ad 100kg



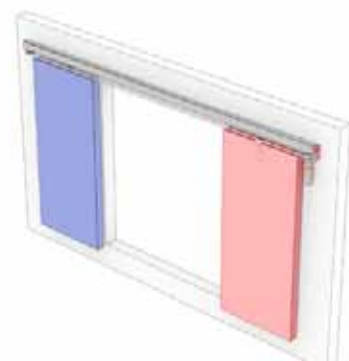
B

Doppia anta contrapposta

1 motoriduttore

Peso totale delle ante: 100kg

Staffa per seconda anta



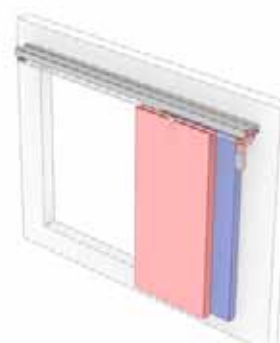
C

Doppia anta sovrapposta

1 motoriduttore

Peso totale delle ante: 100kg

Kit ante telescopiche

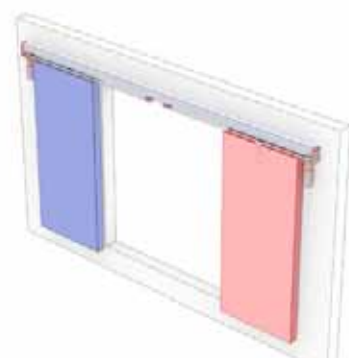


D

Doppia anta contrapposta

2 motoriduttori

Peso totale delle ante: 80+80kg

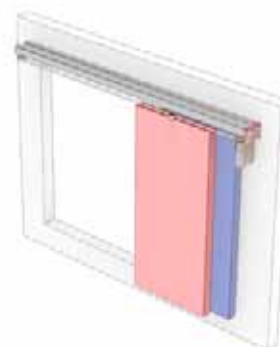


E

Doppia anta sovrapposta

2 motoriduttori

Peso totale delle ante: 80+80kg



BOSTON2.0

listino prezzi

configurazione	descrizione	articolo
A - B - C	Kit motorizzazione	6916382
	Kit motorizzazione con ricevente radio*	6916383
D - E	Kit secondo motore	6916386

note

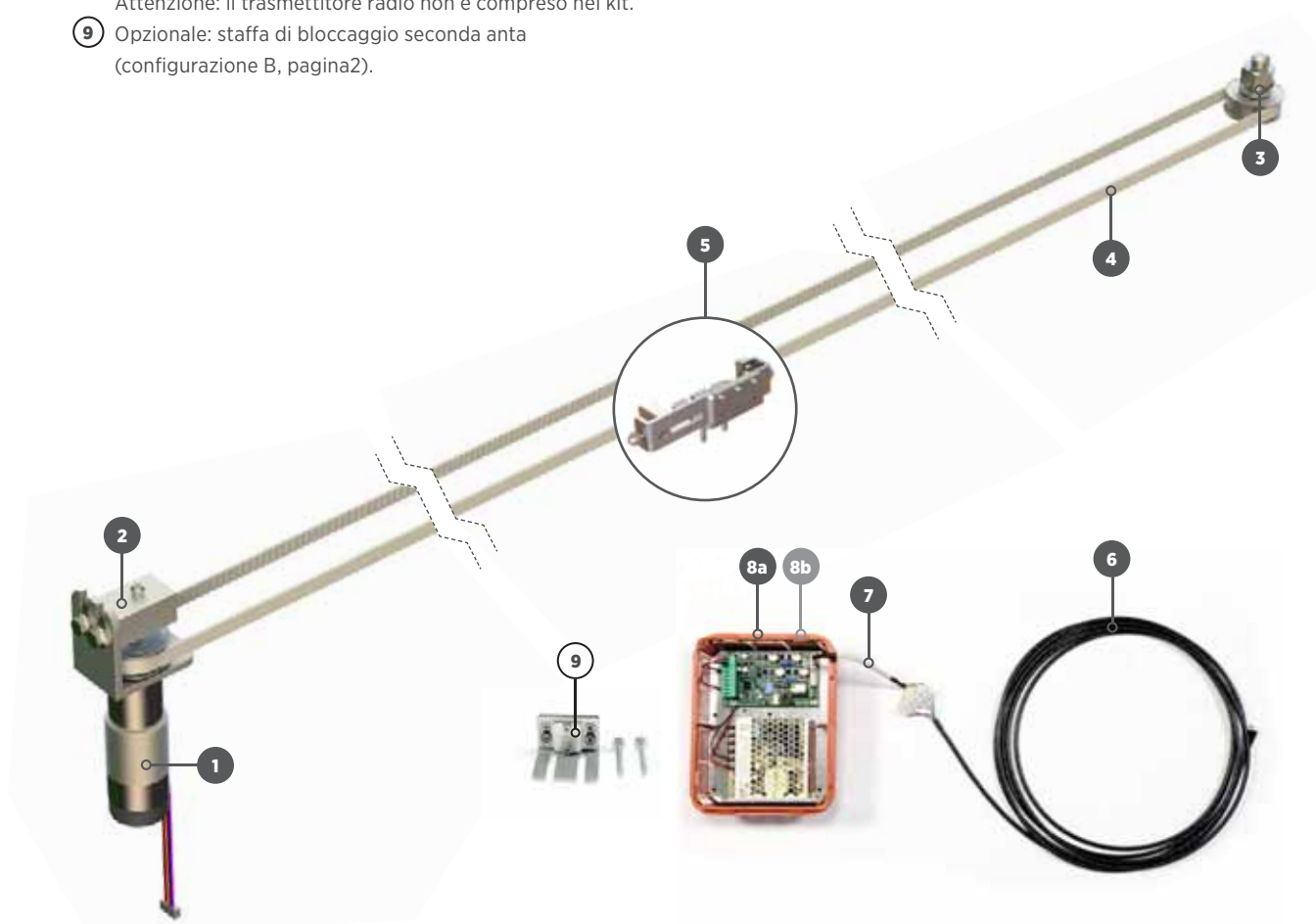
* trasmettitore radio da ordinare a parte

kit motorizzazione

- ❶ Motoriduttore 24V con staffa angolare
 - ❷ Adattatore per aggancio del motore al binario
 - ❸ Puleggia condotta
 - ❹ Cinghia dentata
 - ❺ Tendicinghia con staffa ad L per aggancio all'anta
 - ❻ Cavo connettore, lunghezza 10metri
 - ❼ Cavo di connessione alla scheda con morsettiera, lunghezza 10cm
 - ❸a Scheda di comando senza ricevente radio, con alimentatore 24V DC e scatola di derivazione
 - ❸b Scheda di comando con ricevente radio, alimentatore 24V DC e scatola di derivazione
- Attenzione: il trasmettitore radio non è compreso nel kit.
- ❹ Opzionale: staffa di bloccaggio seconda anta (configurazione B, pagina2).

kit secondo motore

- ❶ Motoriduttore 24V con staffa angolare
- ❷ Adattatore per aggancio del motore al binario
- ❸ Puleggia condotta
- ❹ Cinghia dentata
- ❺ Tendicinghia con staffa ad L per aggancio all'anta
- ❻ Cavo connettore, lunghezza 10metri
- ❼ Cavo di connessione alla scheda con morsettiera, lunghezza 10cm



BOSTON2.0

specifiche

range di utilizzo per finestre e porte

Larghezza minima dell'anta	400mm
Corsa massima per singola anta	8m
Peso complessivo mono motore	fino a 100Kg
Peso complessivo doppio motore	fino a 80Kg per motore

dati tecnici

Tensione di alimentazione	230V AC
Tensione di alimentazione motore	24V DC
Potenza assorbita	24VA
Assorbimento a vuoto	0,3A
Assorbimento a carico	1A
Coppia massima	15Nm
Rapporto di riduzione	1/139
Velocità di rotazione	42 giri/minuto
Velocità di apertura	0,08m/s
Temperatura di utilizzo	-10/+60°C
Forza di tiro	100Kg totali
Ingresso elettroserratura con alimentazione	24V
Fattore di servizio	S3=10% su base 10min

caratteristiche tecniche

Autoapprendimento della corsa
Comando di 1 o 2 motori
Apertura intermedia "ANTALOVE" programmabile
Relè di stato del sistema (segnalazione ante chiuse e aperte)
SOFT START/ STOP

note per l'ordine

Guida binario e carrelli	non sono compresi nel kit
Adattatore per binario	Pettiti MS80

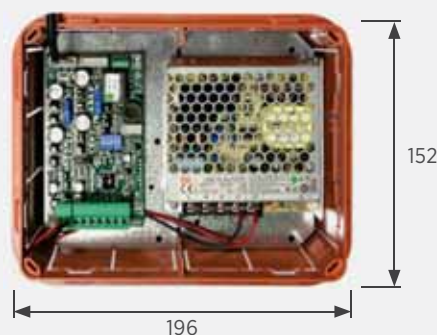
dimensioni

motoriduttore e staffa

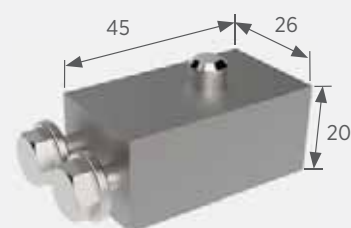


scheda di comando e alimentatore

Altezza: 70mm



adattatore standard, per binario Pettiti MS80

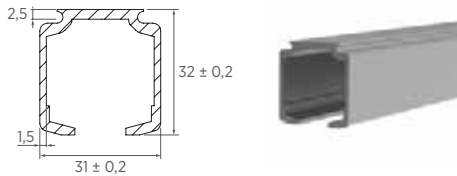


BOSTON2.0

accessori

Binario per porte o finestre Pettiti MS80

articolo: **1045815**



Tagliato a misura, lunghezza massima 6m, portata 80kg.
Nota: All'ordine verranno ottimizzati gli sfridi in base alla misura comunicata.

Carrello monorotaia Pettiti S-80

articolo: **5010118**

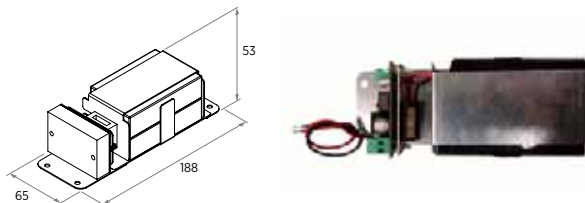


Il kit è per un'anta, e comprende:

- | | |
|--------------------------|---|
| A - 2 Carrelli | D - Guida inferiore con vite di fissaggio |
| B - 2 Stopper con vite | E - Viti per il montaggio 8x50 e 8x40 in inox |
| C - 2 Staffe di sostegno | |

Kit batteria tampone 24V - autoswitch

articolo: **5010208**



Prevedere un alloggiamento vicino all'insieme elettronica.
Contenuto del kit: 2 batterie tampone 12V 0.8A, 1 scheda elettronica, 2 distanziatori della scheda, 1 staffa di supporto del kit, 1 clip.

Kit per ante telescopiche

articolo: **5500025**



Contenuto del kit:

- | | |
|-----------------------------------|--|
| A- 2 pulegge di trascinamento | D- Cinghia a misura (calcolare il doppio della lunghezza dell'anta trascinata, più 50cm) |
| B- Staffa ad L con tendicinghia | E- Viteria in acciaio inox |
| C- Blocchetto di fissaggio a muro | |

Staffa di bloccaggio seconda anta

articolo: **5500039**



Adattatore per binario Pettiti MS120

articolo: **5010152**



Comprende 2 viti di fissaggio al motore e una vite di fissaggio al binario, dimensioni 25XH20mm

BOSTON2.0

accessori

Adattatore per binario Pettiti MS200

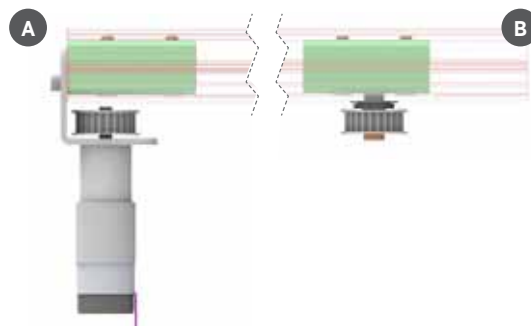
articolo: **4713174**



Comprende 2 viti di fissaggio al motore e una vite di fissaggio al binario, dimensioni 40xH30mm

Adattatore Boston per Scrigno accordo

articolo: **5010255**



Contenuto del kit:

A- Blocco adattatore per motoriduttore

B- Blocco adattatore per puleggia condotta

Viteria di fissaggio

Staffa registrabile per fissaggio del binario alla parete

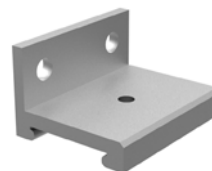
articolo: **4083060**



Compresa vite passante per fissaggio al binario

Staffa registrabile per fissaggio del binario alla parete

articolo: **4083065**



Compresa vite di fissaggio al binario

Staffa registrabile per fissaggio del binario alla parete

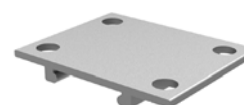
articolo: **4083055**



Compresa vite di fissaggio al binario

Staffa registrabile per fissaggio del binario al soffitto

articolo: **4091102**



Comprese 4 viti con tassello di fissaggio al soffitto.