



REDD

O P E N I N N O V A T I O N

SERIE4

battente

automazione di scuri a battente

SERIE4 è un kit di automazione dalle dimensioni estremamente compatte, minimo impatto visivo ed estremamente robusto.

SERIE4 è dotato di encoder, per un posizionamento ripetuto e preciso degli scuri, che rallentano la loro velocità prima della battuta di apertura e chiusura. Anche per questo motivo **SERIE4** può essere installato anche in presenza di cappotto.

I motoriduttori, completamente in acciaio, sono esenti da manutenzione.

Sono inoltre disponibili molte tipologie di leve diverse, per esigenze specifiche, e la staffa per **ante legate**. Il nostro Ufficio Vendite sarà lieto di consigliarvi nella scelta.

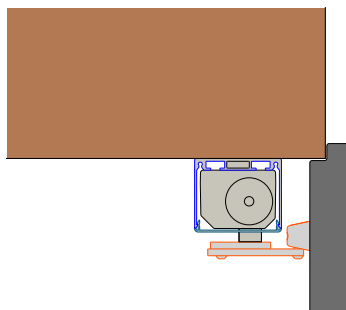


SERIE4

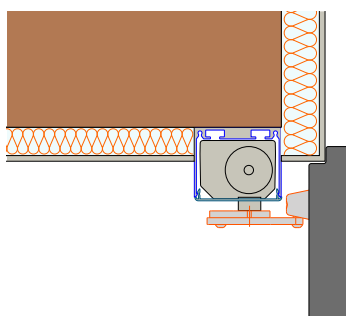
varianti di installazione

Il kit **SERIE4** permette quattro diverse varianti di installazione, per rispondere a tutte le esigenze dell'architettura moderna e del restauro.

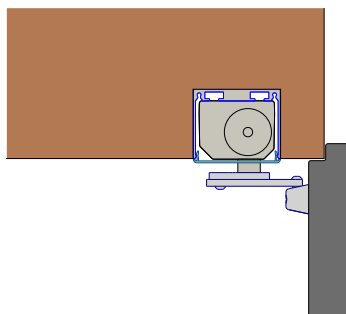
A- Installato a ridosso dell'architrave



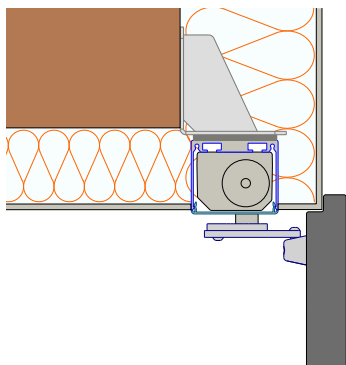
B- Parzialmente incassato



C- Completamente incassato nella muratura

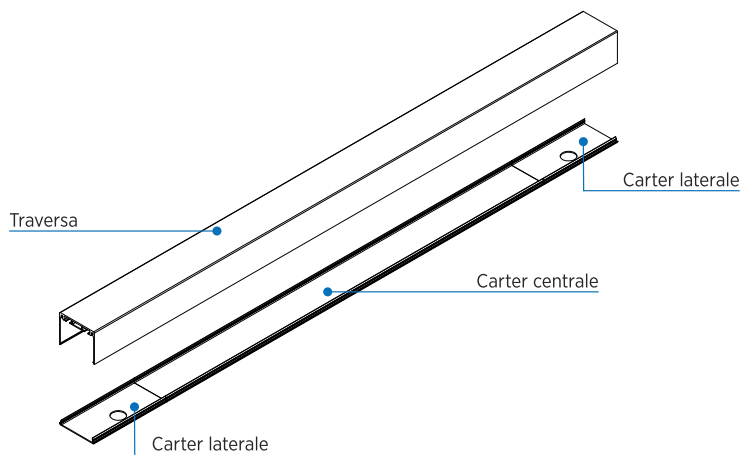
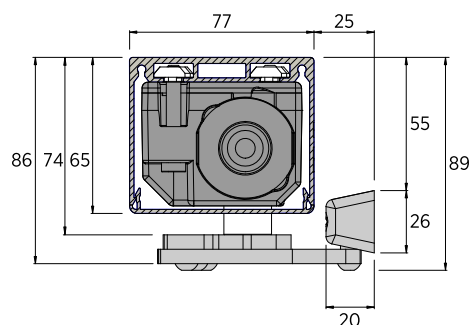


*D- Incassato, a sbalzo
Con accessorio staffa per cappotto*

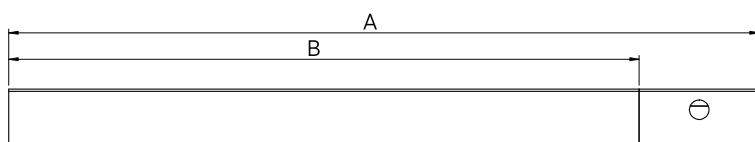


SERIE4

dimensioni

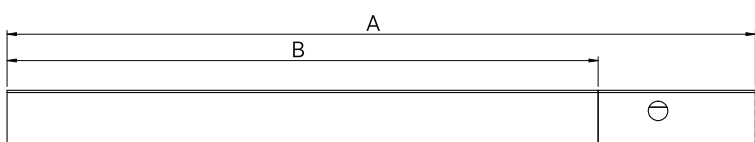


lunghezza standard



	A	B
<i>monoanta</i>	1000	840
<i>doppia anta</i>	1150	830
	1550	1230
	2000	1680
	3000	1340+1340

carter laterale prolungato



	A	B
<i>monoanta</i>	1000	790
<i>doppia anta</i>	1150	730
	1550	1130
	2000	1580

SERIE4

specifiche

range di utilizzo

Mono anta	da 495 a 1000mm
Doppia anta	da 760 a 2000mm
Peso degli scuri	massimo 40Kg ad anta

Per info dettagliate richiedere il rilievo quote R1201

dati tecnici

Tensione di alimentazione	230V AC
Tensione di alimentazione motore	24V DC
Potenza massima assorbita	50 W
Assorbimento a vuoto	0,5 A
Massimo assorbimento a carico	2 A
Coppia massima	45 Nm
Rapporto di riduzione	3.200/1
Velocità di rotazione	1 rpm
Contatto di segnalazione della posizione degli scuri chiusi	
Ingresso elettroserratura	presente
Fattore di servizio	S3=10% su base 10 minuti

caratteristiche di utilizzo

Apprendimento automatico dei fine-corsa
Dispositivo di blocco con sicurezza amperometrica
Programmazione del ritardo di apertura e chiusura tra le ante
Selezione della priorità di apertura delle ante
Selezione della soglia di sicurezza amperometrica





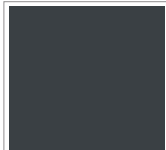
SERIE4

note per l'ordine

varianti del kit

T	Per scuri in presenza di telaio aggiungere "T" alla fine del codice articolo
L	Per luce da 1150mm a 1500mm aggiungere "L" alla fine del codice articolo
XL	Per luce da 1500mm a 2000mm aggiungere "XL" alla fine del codice articolo
XXL	Per ante legate con luce da 2000mm a 3000mm aggiungere "XXL" alla fine del codice articolo

varianti di colore standard

 BIANCO opaco	 MARRONE RUGGINE raggrinzato RS	 GRIGIO CHIARO RAL7035 opaco - GC	 GRIGIO SCURO RAL7016 opaco - GS	 VERDE MUSCHIO RAL6005 opaco - VM
---	---	--	--	---

Per i colori standard non ci sarà nessun sovrapprezzo.

colori fuori standard



Il prezzo viene definito in base alla quantità.

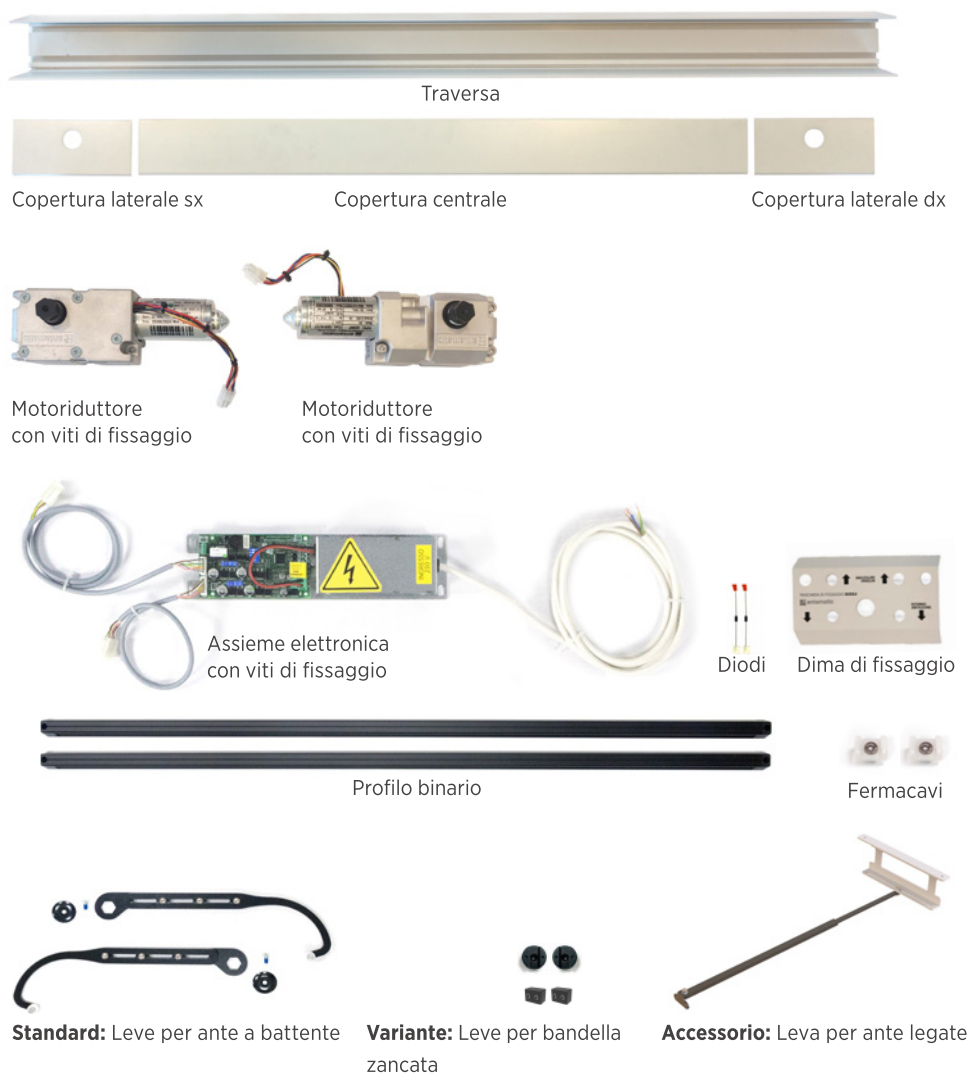
SERIE 4

kit completo (predisposizione + kit motorizzazione)

listino prezzi

configurazione	descrizione	articolo
doppia anta	Kit completo di motorizzazione L.115cm	6918000
	Kit completo di motorizzazione L.155cm	6918000L
	Kit completo di motorizzazione L.200cm	6918000XL
	Kit completo di motorizzazione L.300cm	6918000XXL
mono anta sinistra	Kit completo di motorizzazione	6918003
mono anta destra	Kit completo di motorizzazione	6918002
note		
<i>Per le versioni con radiocomando sovrapprezzo .</i>		
<i>L'abilitazione della funzione elettroserratura viene definita in fase d'ordine</i>		

contenuto



SERIE4

predisposizioni

listino prezzi

configurazione	descrizione	articolo
mono anta	predisposizione L.100cm destra	5500080
	predisposizione L.100cm sinistra	5500081
doppia anta	predisposizione L.115cm	5500082
	predisposizione L.155cm	5500083
	predisposizione L.200cm	5500084
	predisposizione L.300cm	5500085

contenuto



SERIE4

kit **motorizzazione** (esclusa la predisposizione)

listino prezzi

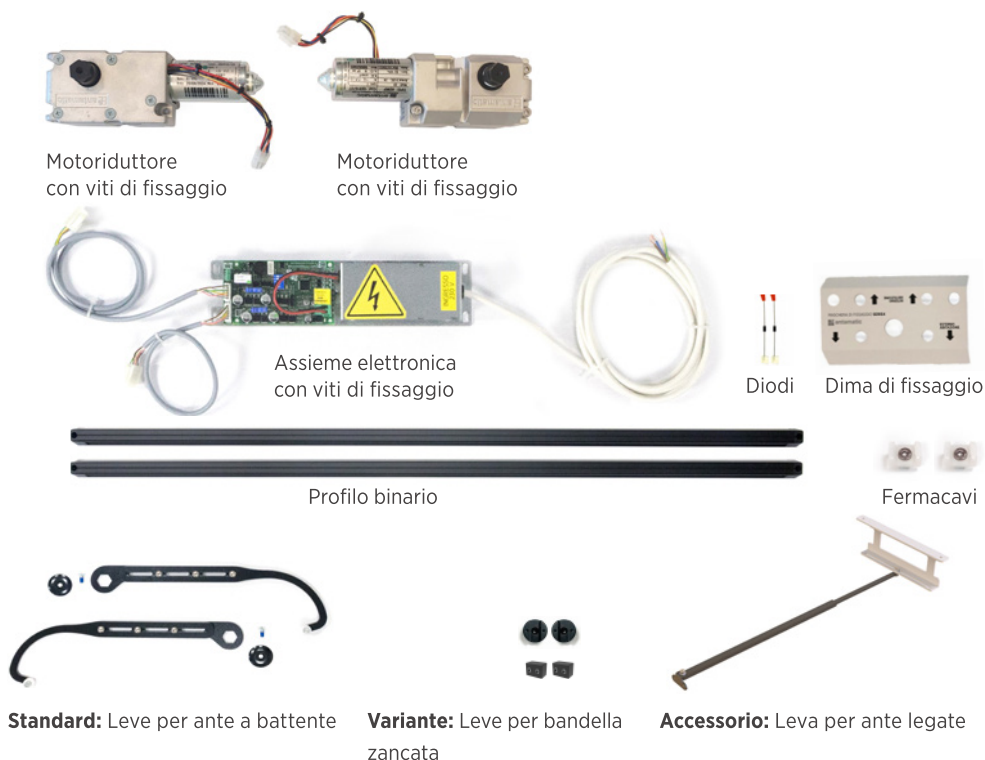
configurazione	descrizione	articolo
doppia anta	Kit motorizzazione (esclusa predisposizione)	5010420
mono anta sinistra	Kit motorizzazione (esclusa predisposizione)	5010423
mono anta destra	Kit motorizzazione (esclusa predisposizione)	5010422

note

Per le versioni con radiocomando sovrapprezzo

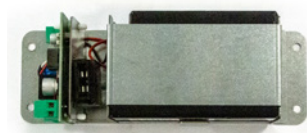
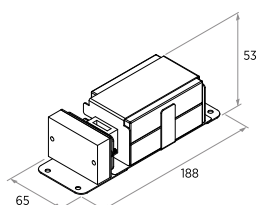
L'abilitazione della funzione elettroserratura viene definita in fase d'ordine

contenuto



Kit batteria tampone 24V - autoswitch

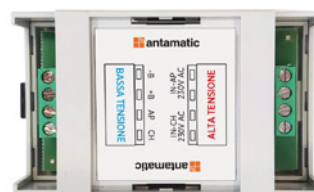
articolo: **5010371**



La luce minima deve essere aumentata di 190mm per i kit battenti.
Contenuto del kit: 2 batterie tampone 12V 0.8A/h, 1 scheda elettronica.

Modulo per interfaccia domotica

articolo: **5010404**



Dimensioni 90x53x32mm
Possibilità di installazione su guida DIN o con biadesivo.

Leva per ante legate per kit a vista

articolo: **4713502** versione corta

articolo: **4713503** versione lunga



Versione corta per ante da 40cm a 60cm
Versione lunga per ante da 60cm a 80cm

Leva per ante legate per kit ad incasso

articolo: **4713500** versione corta

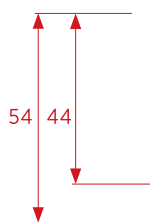
articolo: **4713501** versione lunga



Versione corta per ante da 40cm a 60cm
Versione lunga per ante da 60cm a 80cm

Mozzo prolungato

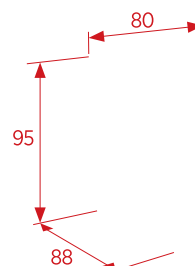
articolo: **5010243**



Da utilizzare in presenza di telaio fino a 60mm.

Coppia di staffe per cappotto con distanziali

articolo: **4705358**



MIAMI3.0

automazione di
oscuranti scorrevoli
esterno parete

Il kit **MIAMI3.0** permette l'apertura e la chiusura automatica di una o più persiane, montate su binario esterno e carrelli scorrevoli. Una volta installato e correttamente programmato, ad un impulso del pulsante, il sistema muove in maniera fluida le persiane, facendole rallentare ed appoggiare delicatamente alla battuta.

La posizione di massima apertura viene determinata con la programmazione e non necessità di un finecorsa meccanico. Il sistema è infatti dotato di encoder e di una scheda elettronica di controllo, riconosce quindi la posizione delle persiane durante la loro corsa.

Il kit è estremamente versatile, e permette molte configurazioni: si possono movimentare da una fino a 4 persiane con un solo motore, grazie a pochi e semplici accessori.

Il kit può essere interfacciato con l'elettropistone o con altri dispositivi elettrici di chiusura.



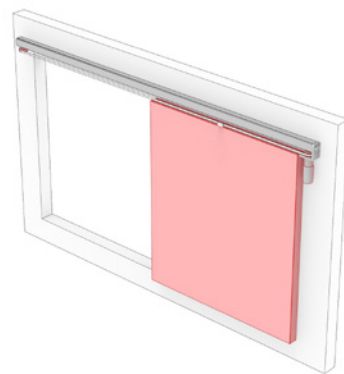
MIAMI3.0

configurazioni

**A****Mono motore**

1 motoriduttore

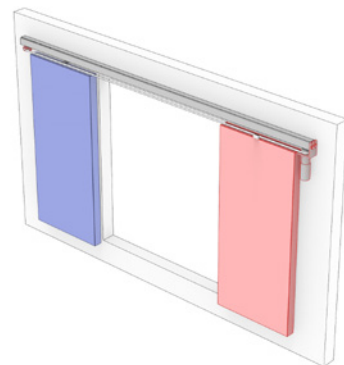
Peso: fino ad 120kg

**B****Doppia anta contrapposta**

1 motoriduttore

Peso totale delle ante: 120kg

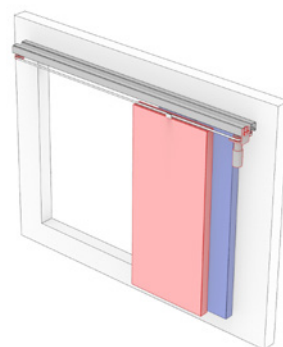
Accessorio: staffa per seconda anta

**C****Doppia anta sovrapposta**

1 motoriduttore

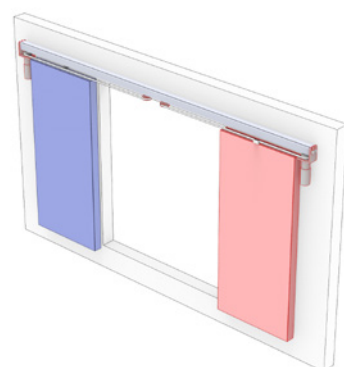
Peso totale delle ante: 120kg

Accessorio: kit ante telescopiche

**D****Doppia anta contrapposta**

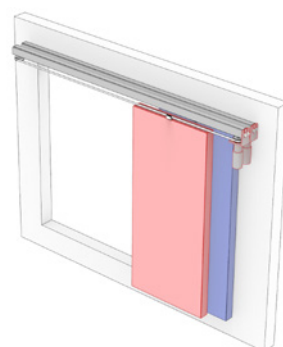
2 motoriduttori (un kit motorizzazione
+ un kit secondo motore)

Peso totale delle ante: 100+100kg

**E****Doppia anta sovrapposta**

2 motoriduttori (un kit motorizzazione +
un kit secondo motore)

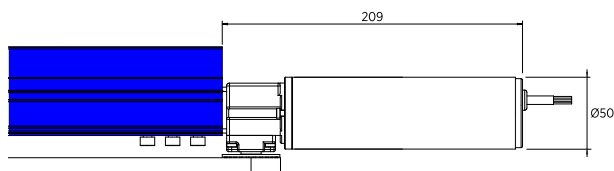
Peso totale delle ante: 100+100kg



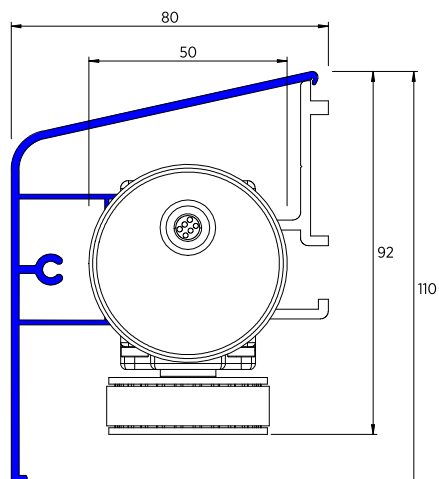
MIAMI 3.0

dimensioni

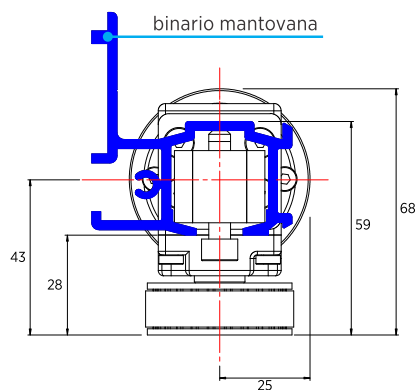
ingombro motoriduttore



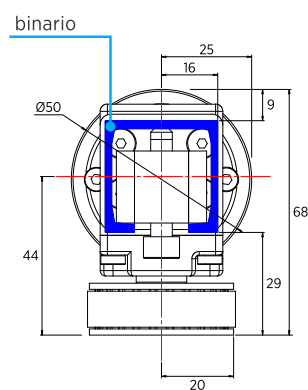
kit con mantovana



kit con binario



kit con binario Terno

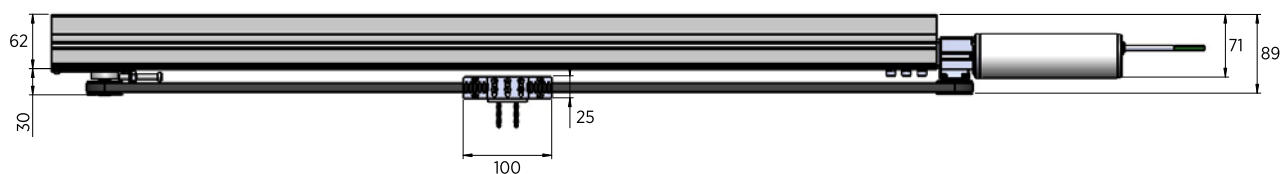


dimensione del kit con binario per mantovana

vista inferiore



vista frontale





MIAMI3.0

specifiche

range di utilizzo per finestre e porte

larghezza minima dell'anta	400mm
corsa massima singola anta	8 metri
peso complessivo trascinato monomotore	fino a 120 Kg
peso complessivo trascinato doppio motore	fino a 100 Kg per motore

dati tecnici

tensione alimentazione	230VAC
tensione alimentazione motore	24V DC
potenza assorbita	36 W
assorbimento a vuoto	0,1 A
assorbimento a carico	1,5 A
coppia massima	4,5 Nm
rapporto di riduzione	48/1
velocità di rotazione	50 rpm
velocità di apertura	0,09 m/s
temperatura di utilizzo	- 10°C + 60°C
forza di tiro max	80 N
ingresso elettroserratura	24 V
fattore di servizio	S3 10% su base 10 min
encoder	4 ppr

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

Vanno specificati il tipo di binario e le sue dimensioni interne

Il binario e i carrelli non sono compresi nel kit

Se si desidera ricevere l'adattatore per binario Koblenz 0500, aggiungere "K" dopo il codice articolo

Se si desidera ricevere l'adattatore per binario Pettiti MS200, aggiungere "MS200" dopo il codice articolo

MIAMI3.0

kit scatola di derivazione ad incasso

listino prezzi

configurazione	descrizione	articolo
A - B - C	Kit motorizzazione	6916875
	Kit motorizzazione con ricevente radio*	6916876
D - E	Kit secondo motore	6916877
nota		

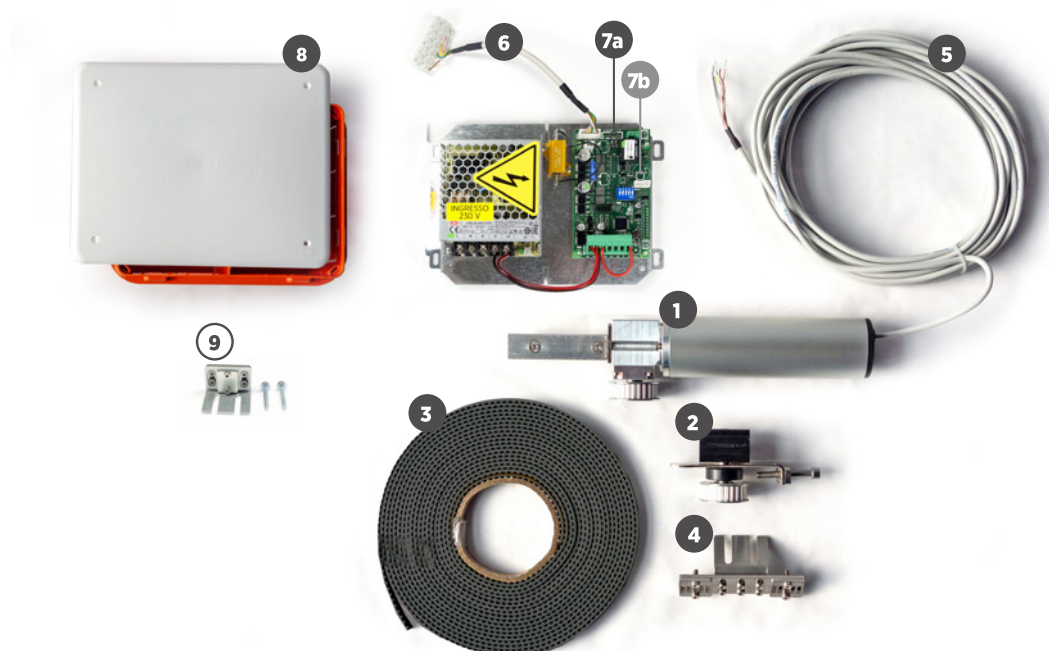
** sono compresi il modulo radio integrato nella scheda di comando, il radiocomando va ordinato a parte*

kit motorizzazione

- 1 Motoriduttore 24V con adattatore per binario
- 2 Puleggia condotta con tendicinghia
- 3 Cinghia dentata
- 4 Bloccacinghia con staffa ad L di bloccaggio all'anta
- 5 Cavo di connessione del motoriduttore alla centrale di comando, lunghezza 10metri
- 6 Cavo di connessione alla centrale di comando con morsettiera, lunghezza 10cm
- 7a Centrale di comando senza ricevente radio con alimentatore 24V DC (alimentato 230V)
- 7b Centrale di comando con ricevente radio, con alimentatore 24V DC (alimentato 230V)
- 8 Scatola di derivazione ad incasso
- 9 Opzionale: staffa di bloccaggio cinghia seconda anta (configurazioni B)

kit secondo motore

- 1 Motoriduttore 24V con adattatore per binario
- 2 Puleggia condotta con tendicinghia
- 3 Cinghia dentata
- 4 Bloccacinghia con staffa ad L di bloccaggio all'anta
- 5 Cavo di connessione del motoriduttore alla centrale di comando, lunghezza 10metri
- 6 Cavo di connessione alla centrale di comando con morsettiera, lunghezza 10cm



MIAMI 3.0

kit scatola IP

listino prezzi

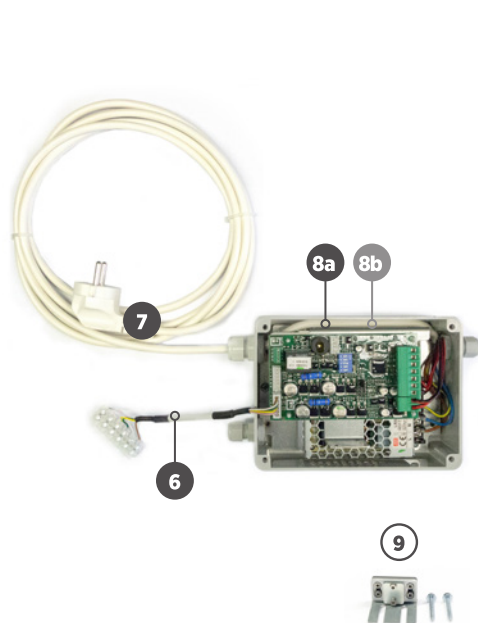
configurazione	descrizione	articolo
A - B - C	Kit motorizzazione	6916872
	Kit motorizzazione con ricevente radio*	6916873
D - E	Kit secondo motore	6916874

nota

* sono compresi il modulo radio integrato nella scheda di comando, il radiocomando va ordinato a parte

kit motorizzazione

- 1 Motoriduttore 24V con adattatore per binario
- 2 Puleggia condotta con tendicinghia
- 3 Cinghia dentata
- 4 Bloccacinghia con staffa ad L di bloccaggio all'anta
- 5 Cavo di connessione del motoriduttore alla centrale di comando, lunghezza 10metri
- 6 Cavo di connessione alla centrale di comando con morsettiera, lunghezza 10cm
- 7 Cavo di alimentazione 110-230V AC con presa Schüco, lunghezza 3metri
- 8a Centrale di comando senza ricevente radio con alimentatore 24V DC e scatola di derivazione, dimensioni esterne 160x120x76
- 8b Centrale di comando con ricevente radio, alimentatore 24V DC e scatola di derivazione, dimensioni esterne 160x120x76
- 9 Opzionale: staffa di bloccaggio cinghia seconda anta (configurazioni B)



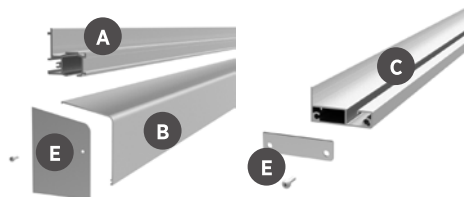
kit secondo motore

- 1 Motoriduttore 24V con adattatore per binario
- 2 Puleggia condotta con tendicinghia
- 3 Cinghia dentata
- 4 Bloccacinghia con staffa ad L di bloccaggio all'anta
- 5 Cavo di connessione del motoriduttore alla centrale di comando, lunghezza 10metri
- 6 Cavo di connessione alla centrale di comando con morsettiera, lunghezza 10cm



Binario per finestre con mantovana

articolo: **4091126L200** Lunghezza 2metri.....
 articolo: **4091126L300** Lunghezza 3metri.....
 articolo: **4091126L400** Lunghezza 4metri.....
 articolo: **4091126L600** Lunghezza 6metri.....



Portata 80kg.

a - Profilo binario superiore in alluminio

b - Copertura mantovana in **alluminio grezzo**, dim. mm. 80,5 x h. 110, tagliata a misura, lungh. massima 6,5m.

c - Profilo binario inferiore con monorotaia in alluminio

e - Tappo sinistro e tappo destro, per mantovana e guida inferiore, in **alluminio grezzo**

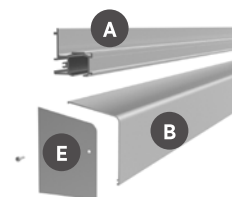
Il kit comprende: le viti per il montaggio, la guarnizione in gomma e 2 perni a cilindro per il binario inferiore.

Non comprende: le viti per il fissaggio a parete.

Nota: la lunghezza dei profili sarà il doppio della misura dell'anta, e verranno aggiunti 200mm per coprire l'ingombro del motore. (es. anta 900mm, profilo 2m).

Binario per porte con mantovana

articolo: **4091127L200** Lunghezza 2metri.....
 articolo: **4091127L300** Lunghezza 3metri.....
 articolo: **4091127L400** Lunghezza 4metri.....
 articolo: **4091127L600** Lunghezza 6metri.....



Portata 80kg.

a - Profilo binario superiore in alluminio

b - Copertura mantovana in **alluminio grezzo**, dim. mm. 80,5 x H110, tagliata a misura, lungh. massima 6,5m.

c - Guarnizione in gomma nera per mantovana

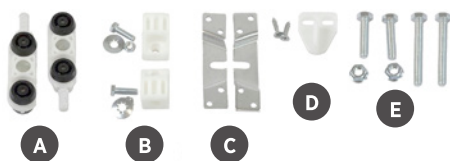
d - Tappo sinistro e tappo destro per mantovana in **alluminio grezzo**

Il kit comprende: le viti per il montaggio, la guarnizione in gomma e 2 perni a cilindro per il binario inferiore. **Non comprende:** le viti per il fissaggio a parete.

Nota: la lunghezza dei profili sarà il doppio della misura dell'anta, e verranno aggiunti 200mm per coprire l'ingombro del motore. (es. anta 900mm, profilo 2m).

Carrello monorotaia per mantovana

articolo: **5010118**.....
 portata 80kg



Il kit è per un'anta, e comprende:

A - 2 Carrelli

B - 2 Stopper con vite

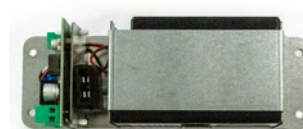
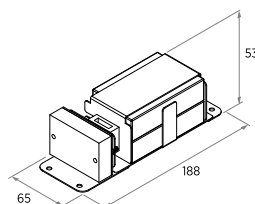
C - 2 Staffe di sostegno

D - Guida inferiore con vite di fissaggio

E - Viti per il montaggio 8x50 e 8x40 in inox

Kit batteria tampone 24V - autoswitch

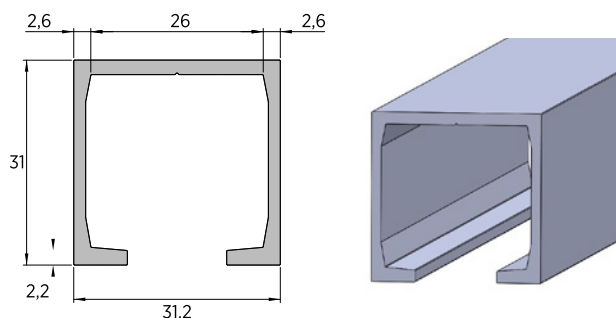
articolo: **5010371**.....



Contenuto del kit: 2 batterie tampone 12V 0.8A/h, 1 scheda elettronica.

Binario per porte o finestre - Terno

articolo: **2217986L200** Lunghezza 2metri.....
 articolo: **2217986L300** Lunghezza 3metri.....
 articolo: **2217986L400** Lunghezza 4metri.....
 articolo: **2217986L600** Lunghezza 6metri.....



Portata massima 120kg.

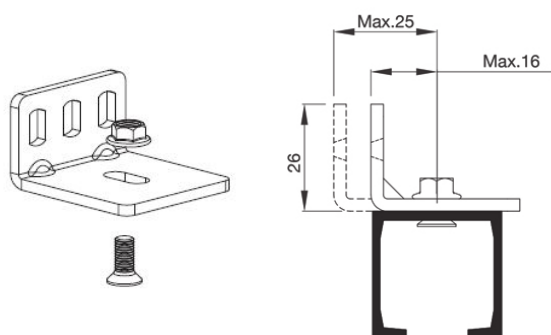
Carrello monorotaia Eclett S/SQ - Terno

articolo: **1002090**.....

Contenuto del kit: 2 carrelli completi portata 120Kg, 2 fermi d'arresto, 1 guida inferiore, viti di fissaggio.

Staffa a L per fissaggio del binario alla parete - Terno

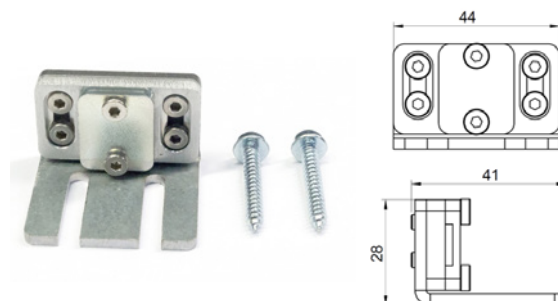
articolo: **1101234**.....



Compresa vite di fissaggio al binario.

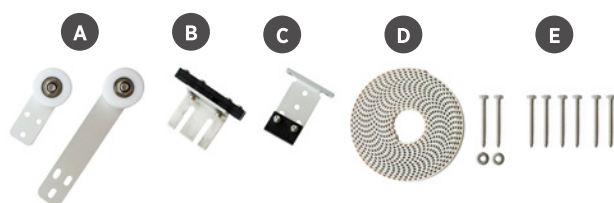
Staffa di bloccaggio seconda anta

articolo: **5500039**.....



Kit per ante telescopiche

articolo: **5500038**.....



Contenuto del kit:

A- 2 pulegge di trascinamento
 B- Staffa ad L con tendcinghia
 C- Blocchetto di fissaggio a muro

D- Cinghia a misura (calcolare il doppio della lunghezza dell'anta trascinata, più 50cm)
 E- Viteria in acciaio inox

Modulo per interfaccia domotica

articolo: **5010404**.....

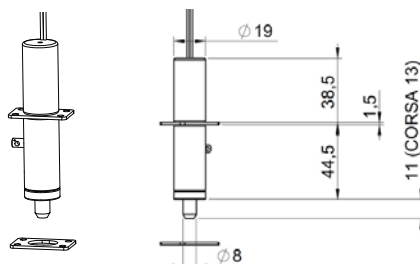


Dimensioni 90x53xh32mm

Possibilità di installazione su guida DIN o con biadesivo.

Elettropistone versione con piastra di bloccaggio centrale

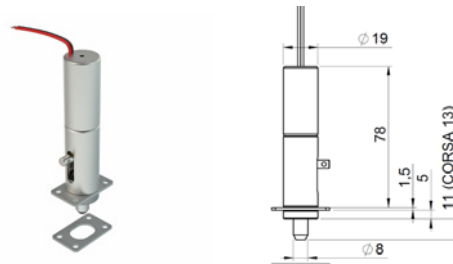
articolo: **2709181**



Diametro 19mm, lunghezza 85mm, corsa 13mm, con sgancio di emergenza, montaggio verticale.
Alimentazione 24V CC, pistone estratto in mancanza di corrente.

Elettropistone versione con piastra di bloccaggio inferiore

articolo: **2709182**



Diametro 19mm, lunghezza 85mm, corsa 13mm, con sgancio di emergenza, montaggio verticale.
Alimentazione 24V CC, pistone estratto in mancanza di corrente.

REDD S.R.L.

Part of the Comunello Group

The company formerly known as



Via Vica 19/21 - CP 37 - 36027 Rosà (VI) Italy
Tel. +39 0424 584811 - Fax +39 0424 858175
info@redd-open.com - www.redd-open.com

P.IVA / C.F. / REG. IMPRESE VI - IT 01327890248
CAP. SOC. € 500.000 I.V.
REA VI N. 163452