



duo vision



Il modello classico con alloggiamento separato per la centralina

Massima flessibilità

Grazie all'alloggiamento separato della centralina per un montaggio flessibile a soffitto o a muro.

Impiego ottimale della forza grazie a corsa soft

L'impiego ottimale della forza garantisce una corsa soft a forma di rampa. In questo modo si prevengono inutili perdite di forza.

Sblocco di emergenza in caso di blackout

Lo sblocco di emergenza può essere utilizzato per aprire o chiudere manualmente la porta in caso di blackout.

Non richiede ulteriori connessioni

Grazie alla presenza di tutti i necessari connettori per fotocellula, pulsante, lampeggiatore e TorMinal, non sono richieste ulteriori schede di controllo.

Alimentazione ottimale

Non importa dove si trovano le prese di corrente nel garage: la flessibilità del sistema duo vision permette di montare la centralina dove è più comodo.

Protezione contro gli infortuni grazie alla misurazione della forza a regolazione elettronica

L'automazione impara autonomamente e grazie al DPS (Dynamic Power System) si muove nel modo più economico possibile. Si adatta alla situazione ambientale e si muove sempre con la stessa velocità. Per l'automazione gli ostacoli significano dover utilizzare una forza maggiore. In questo caso, l'automazione si arresta o effettua un'inversione del movimento. In questo modo si prevengono lesioni a persone e danni agli oggetti.



Automazione

- › Apertura e chiusura veloce e silenziosa
- › La tecnologia rispettosa del motore grazie alla formula a trascinamento garantisce un'elevata vita utile e bassa usura
- › La catena è fissa in modo da evitare perdite di attrito e di potenza che si verificherebbero su una catena in rotazione
- › Il motore autobloccante è un'efficace protezione contro le intrusioni o l'ingresso di estranei

Guida

- › L'alimentazione di corrente può avvenire su entrambe le estremità della guida, risparmiando così tempo e costi per la posa dei cavi durante il montaggio
- › 5 m di cavo di collegamento inclusi
- › Ideale per installazione a posteriori
- › Corsa da 2.600 mm, 3.000 mm e 3.400 mm

Centralina motore separata

- › Radiricevitore integrato (FM 868,8 MHz) con 112 postazioni di memoria
- › Pulsante interno già integrato; non richiede un pulsante separato
- › Illuminazione integrata
- › Semplice allacciamento elettrico, è possibile utilizzare le prese già presenti
- › Riconoscimento automatico degli ostacoli con inversione di direzione in presenza di ostacoli; assicura una protezione ottimale di persone e oggetti
- › Il Dynamic Power System (DPS) rileva in modo completamente automatico la potenza necessaria, la adatta costantemente alle condizioni esterne e garantisce la massima sicurezza contro il rischio di schiacciamento
- › Backjump per ridurre la sollecitazione sulla meccanica della porta e dell'automazione
- › Corsa soft regolata

Massima sicurezza

- › Riconoscimento automatico degli ostacoli
- › Protezione antintrusione grazie a motore autobloccante
- › SVS – Sistema di chiusura di sicurezza (lo sblocco di emergenza può essere inserito e disinserito con il cencello in qualsiasi posizione, aumentando il livello di sicurezza, ad es. in caso di blackout)



Esempi di installazione della centralina duo:

- 1) Installazione posteriore
- 2) Installazione su soffitto
- 3) Installazione anteriore
- 4) Installazione direttamente sulla guida con il set di montaggio duo (# Y927)



- › Alloggiamento della centralina con radiorecettore integrato per montaggio a parete o a soffitto (FM 868,8 MHz Somloq Rollingcode, 112 posizioni di memoria)
- › Pulsante interno integrato
- › Luce di cortesia
- › Kit di montaggio
- › Radiocomando disponibile separatamente
- › Da utilizzare solo insieme ai kit guida #Y1890V000, #Y1891V000 e #Y1892V000 (da ordinare separatamente)

- › Forza di trazione e di spinta 500 N

YS15000-00006

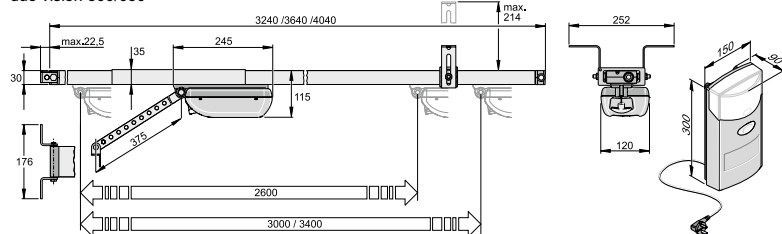
- › Forza di trazione e di spinta 650 N

YS15001-00009

- › Forza di trazione e di spinta 800 N

YS15002-00007

duo vision 500/650

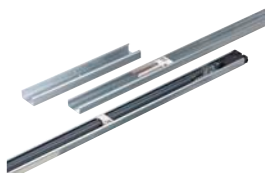




Dati tecnici

Tipo	duo vision 500	duo vision 650	duo vision 800
Forza di trazione e di spinta max.	500 N	650 N	800 N
Larghezza/altezza max. porta sezionale con corsa di 2.600 mm con corsa di 3.000 mm con corsa di 3.400 mm	3.500 mm/2.350 mm 3.500 mm/2.750 mm 3.500 mm/3.150 mm	5.000 mm/2.350 mm 5.000 mm/2.750 mm 5.000 mm/3.150 mm	5.500 mm/2.350 mm 5.500 mm/2.750 mm 5.500 mm/3.150 mm
Larghezza/altezza max. porta basculante con corsa di 2.600 mm con corsa di 3.000 mm con corsa di 3.400 mm	3.500 mm/2.600 mm 3.500 mm/3.000 mm 3.500 mm/3.400 mm	5.000 mm/2.600 mm 5.000 mm/3.000 mm 5.000 mm/3.400 mm	5.500 mm/2.600 mm 5.500 mm/3.000 mm 5.500 mm/3.400 mm
Larghezza/altezza max. porta ribaltabile con corsa di 2.600 mm con corsa di 3.000 mm con corsa di 3.400 mm	– – –	4.000 mm/1.900 mm 4.000 mm/2.300 mm 4.000 mm/2.700 mm	4.500 mm/1.900 mm 4.500 mm/2.300 mm 4.500 mm/2.700 mm
Larghezza/altezza max. porta ad ante battenti	–	2.800 mm/2.800 mm	2.800 mm/3.000 mm
Larghezza/altezza max. porta sezionale laterale/porta a scorrimento orizzontale con corsa di 2.600 mm con corsa di 3.000 mm con corsa di 3.400 mm	2.350 mm/2.300 mm 2.750 mm/2.300 mm 3.150 mm/2.300 mm	2.350 mm/3.000 mm 2.750 mm/3.000 mm 3.150 mm/3.000 mm	2.350 mm/3.000 mm 2.750 mm/3.000 mm 3.150 mm/3.000 mm
Corsa (standard)	2.600 mm	2.600 mm	2.600 mm
Corsa max. prolungata	5.800 mm 2× prolunghe (1.600 mm)	7.400 mm 3× prolunghe (1.600 mm)	9.000 mm 4× prolunghe (1.600 mm)
Peso porta max.	80 kg	120 kg	160 kg
Velocità max.	150 mm/s	180 mm/s	130 mm/s
Assorbimento di potenza (standby)	7 W	2 W	2 W
Durata accensione	ED 15 % S3	ED 15 % S3	ED 15 % S3
Numero di posizioni di memoria	112	112	112

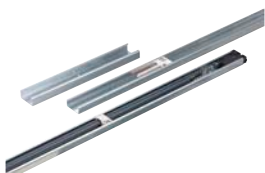
Accessori richiesti



**Kit guida per
duo vision/duo rapido⁺**
Corsa 2.600 mm

Y1890V000

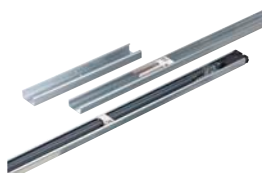
Pagina 171



**Kit guida per
duo vision/duo rapido⁺**
Corsa di movimento 3.000 mm

Y1891V000

Pagina 171



**Kit guida per
duo vision/duo rapido⁺**
Corsa del movimento 3.400 mm

Y1892V000

Pagina 171



Pearl
Radiocomando a 4 canali

Y4018V000

Pagina 100

Accessori compatibili



Lampeggiatore LED

Y5114V000

Pagina 155



**Fotocellula a barriera ruotabile a
180°, 4 fili**

Y7029V000

Pagina 144



SOMtouch
Pulsantiera radio a parete a 2
comandi

YS10447-00001

Pagina 103



Telecody⁺
Tastierino per immissione del codice
wireless

YS10212-00001

Pagina 102