

Automazione per cancelli scorrevoli

# GIGAslide 1800 automazione singola

S13519-00001

**SOMMER**



L'automazione per cancelli scorrevoli è adatta sia per l'uso privato sia per l'uso in impianti di chiusura per uso industriale. L'automazione offre un'ampia gamma di possibilità per situazioni del cancello diverse fino a una corsa di 14 m e un peso del cancello di 1.800 kg. Vengono utilizzati un'automazione per uso industriale con inverter ... **Per maggiori informazioni ▾**

**GIGAslide 1800 automazione singola ▶**



**SOMIq2** MADE IN GERMANY



Radiocomando bidirezionale



Crittografia AES a 128 bit e  
Rollingcode



Segnale radio insensibile ai disturbi

## Dati tecnici

Tipologia	GIGAslide 1800
Peso porta max.	1.800 kg
Corsa max.	14.000 mm
Velocità max.	240 mm/s
Coppia massima	120 Nm
Assorbimento di potenza (standby)	13 W
Tensione nominale	220-240 V
Frequenza nominale	50-60 Hz

Tipologia	GIGAslide 1800
Temperatura min.	-25 °C
Temperatura max.	65 °C
Classe di protezione	IP44
Sistema radiofonico	SOMIq2
Frequenza radio	868,95 MHz
Numero di posizioni di memoria	40

L'utilizzo di coste di sicurezza attive è obbligatorio nei bordi di chiusura principali e secondari. È vietato utilizzare un cancello scorrevole equipaggiato con GIGAslide senza coste di sicurezza attive! Con cancelli con peso superiore ai 600 kg l'uso è consentito solo con cremagliera di acciaio.

## Connessioni

- ✓ Contatto relè a potenziale zero
- ✓ Presa per collegamento arresto di emergenza
- ✓ Presa per collegamento arresto di emergenza
- ✓ Presa per collegamento costa di sicurezza
- ✓ Presa per collegamento fotocellula a 2 fili
- ✓ Presa per collegamento fotocellula a 4 fili

- ✓ Presa per collegamento lampeggiante
- ✓ Presa per collegamento modulo anello ad induzione
- ✓ Presa per collegamento modulo semaforo/controllo doppio senso di marcia
- ✓ Presa per collegamento pulsante
- ✓ Slot Memo
- ✓ Uscita DC

# GIGAslide 1800 automazione singola

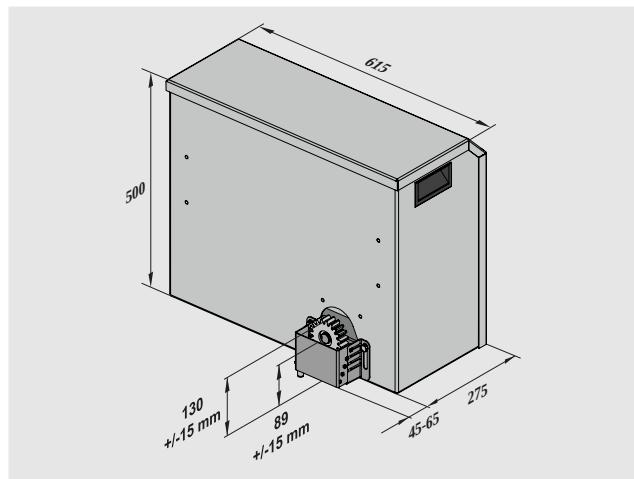
**SOMMER**

S13519-00001

## Funzioni

- |   |  |
|---|--|
| ✓ Apertura parziale radiocomando  | ✓ Funzionamento a impulsi radiocomando           |
| ✓ Centralina parametrizzabile:<br>printTable.attribute.value.controlParameterisable.Menugefuehr | ✓ Funzione uomo presente                         |
| ✓ Chiusura automatica   | ✓ Prelampeggio regolabile                        |
| ✓ definisce APRI/CHIUDI pulsante  | ✓ Presa per collegamento di sicurezza regolabile |
| ✓ Definisce APRI/CHIUDI radiocomando  | ✓ Soft start/soft stop                           |
| ✓ Funzionamento a impulsi pulsante  |  |

## Schema



Tutte le misure sono in mm.

## Visualizzazioni del prodotto



L'albero motore di GIGAslide può essere regolato in altezza entro un intervallo di 30 mm.



Le maniglie laterali dell'automazione per cancelli scorrevoli facilitano il trasporto e la movimentazione in cantiere.



La regolazione dell'altezza del pignone è integrata e viene effettuata tramite un punto di articolazione e una vite di regolazione. L'intervallo di regolazione è di 30 mm.

Automazione per cancelli scorrevoli

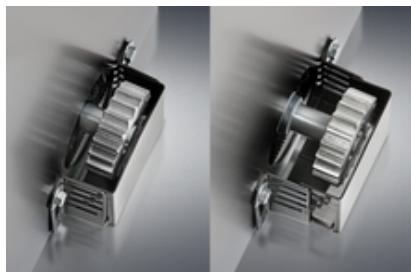
## GIGAslide 1800 automazione singola

S13519-00001

**SOMMER**



La distanza dell'albero da pignone ad automazione può essere regolata in 4 livelli (40/46,7/53,3/60 mm).



La protezione flessibile sul pignone può essere regolata sia in distanza che in altezza.



Grazie alla centralina orizzontale, la centralina e gli elementi di comando sono facilmente accessibili.

### Download

Nome del file	Tipo di file
Istruzioni di montaggio <a href="#">GIGAslide_S13884-00003_IT.pdf ▶</a>	pdf
Dati CAD <a href="#">CAD_GIGAslide.zip ▶</a>	zip

### Accessori compatibili



**Cremagliera in acciaio zincato in kit**  
S12496-00001



**Strumento di estrazione per GIGAslide**  
S13749-00000



**Costa di sicurezza elettrica 8,2 kOhm (A 85 mm)**  
S12385-00001



**Tappo terminale (A 85 mm)**  
S12386-00001



**Tappo terminale (A 85 mm)**  
S12387-00001



**Scatola derivazione**  
50046



**Fotocellula a barriera ruotabile di 180°, 4 fili**  
7029V000



**Memo**  
Espansione di memoria  
10373