

# GIGAslide 1800 Einzelantrieb

S13519-00001



Der Schiebetorantrieb GIGAslide eignet sich für den privaten Bereich ebenso wie für den Einsatz bei Industrietoranlagen. Bis zu einem Laufweg von 14 m und einem Torgewicht von 1.800 kg bieten der Antrieb vielseitige Einsatzmöglichkeiten für unterschiedliche Torsituationen. Zum Einsatz kommt ein Industrietorantrieb mit integriertem ... **Für mehr**

**Informationen ▾**

## GIGAslide 1800 Einzelantrieb ▶



**SOMIoq2** MADE IN GERMANY



Bidirektionales Funksystem



128-bit-AES-Verschlüsselung mit Rollingcode



Störungsunempfindliches Funksignal

## Technische Daten

Typ	GIGAslide 1800
Torgewicht max.	1.800 kg
Max. Laufweg	14.000 mm
Max. Öffnungsgeschwindigkeit	240 mm/s
Max. Drehmoment	120 Nm
Leistungsaufnahme (Standby)	13 W
Nennspannungsbereich 1	220-240 V
Nennfrequenz	50-60 Hz

Typ	GIGAslide 1800
Temperatur min.	-25 °C
Temperatur max.	65 °C
Schutzart	IP44
Funksystem	SOMIoq2
Funkfrequenz	868,95 MHz
Funkspeicherplätze	40



Die Verwendung von aktiven Sicherheitskontakteisten an den Haupt- und Nebenschließkanten ist vorgeschrieben. Es darf kein Schiebetor zusammen mit dem GIGAslide ohne aktive Sicherheitskontakteisten betrieben werden! Bei Toren mit einem Gewicht größer 600 kg ist der Betrieb nur mit Stahlzahnstangen erlaubt.

## Anschlüsse

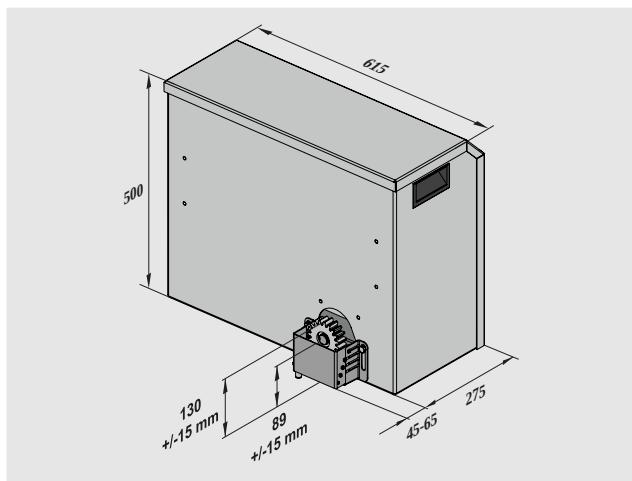
✓ Anschluss 2-Draht-Lichtschranke
✓ Anschluss 4-Draht-Lichtschranke
✓ Anschluss Ampelmodul/Gegenverkehrsteuerung
✓ Anschluss Induktionsschleifenmodul
✓ Anschluss Not-Aus
✓ Anschluss Not-Stopp

✓ Anschluss Sicherheitskontakteiste
✓ Anschluss Taster
✓ Anschluss Warnlicht
✓ DC-Ausgang
✓ Potentialfreier Relaiskontakt
✓ Steckplatz Memo

## Funktionen

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| ✓ Automatischer Zulauf               | ✓ Soft-Start / Soft-Stop                 |
| ✓ Definiert AUF/ZU Funk              | ✓ Steuerung parametrierbar: Menü geführt |
| ✓ Definiert AUF/ZU Taster            | ✓ Teilöffnung Funk                       |
| ✓ Einstellbarer Sicherheitsanschluss | ✓ Totmannfunktion                        |
| ✓ Impulsbetrieb Funk                 | ✓ Vorwarnzeit einstellbar                |
| ✓ Impulsbetrieb Taster               |  |

## Maßzeichnung



Alle Maße in mm.

## Produktansichten



Die Antriebswelle des GIGAslides lässt sich in der Höhe in einem Bereich von 30 mm verstetzen.



Haltegriffe an der Seite des Schiebetorantriebs erleichtern den Transport und das Handling auf der Baustelle.



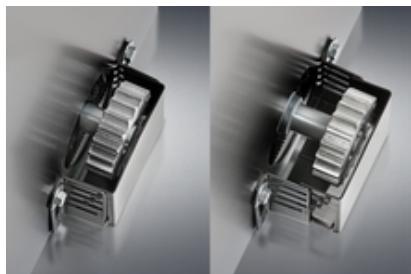
Die Höhenverstellung des Zahnrads ist integriert und erfolgt über einen Drehpunkt und eine Stellschraube. Der Einstellbereich beträgt 30 mm.

# GIGAslide 1800 Einzelantrieb

S13519-00001



Der Wellenabstand von Zahnrad zum Antrieb ist in 4 Stufen einstellbar (40/46,7/53,3/60 mm).



Der flexible Eingriffsschutz am Zahnrad kann sowohl in Abstand als auch in Höhe eingestellt werden.



Durch die waagrechte Steuerung sind die Steuerung und die Bedienelemente gut erreichbar.

## Downloads

Dateiname	Dateityp
<a href="#">Montageanleitung GIGAslide_S13884-00000_DE.pdf</a>	pdf
<a href="#">CAD-Daten CAD_GIGAslide.zip</a>	zip

## Passendes Zubehör



**Stahlzahnstange verzinkt im Set**

S12496-00001



**Ausziehwerkzeug GIGAslide Set**

S13749-00000



**Sicherheitskontakteleiste elektrisch  
8,2 kOhm (H 85 mm)**

S12385-00001



**Endkappe (H 85 mm)**

S12386-00001



**Endkappe (H 85 mm)**

S12387-00001



**Gehäuse für Anschlusskabel**

50046



**Einweg-Lichtschranke 180° drehbar,  
4-Draht**

7029V000



**Memo**

Speichererweiterung

10373