

SOMMER



Hof- und Außentorantriebe

Sicher bewegen auf Knopfdruck

Bedeutung der Symbole



Bidirektionales Funksystem erlaubt eine aktive Kommunikation zwischen Sender und Empfänger.



Maximale Sicherheit vor Hackern durch 128-bit AES Verschlüsselung mit Rollingcode.



Störungsunempfindliches Funksignal garantiert eine große Reichweite und Zuverlässigkeit.



Sparsamer Verbrauch im Standby.



Anschluss für Akkupack möglich. Dieser übernimmt bei Stromausfall die Energieversorgung des Antriebs für bis zu 12 Stunden.



WIR LIEFERN IHNEN DIE QUALITÄT – SIE GENIESSEN DEN KOMFORT!

Auf die langlebigen Torantriebe von SOMMER können Sie sich auch nach Jahren noch verlassen. Das liegt einerseits an der hohen Qualität und der einfachen

Bedienbarkeit, andererseits an der sorgfältigen Verarbeitung und den Zertifizierungen, die es ermöglichen, den passenden Antrieb für Ihr Wunschtor zu finden.

MADE IN GERMANY



3

IHRE SICHERHEIT IST UND BLEIBT UNSER ANTRIEB

Sicherheit und Unfallschutz werden bei SOMMER großgeschrieben. Unsere Antriebe sind mit zuverlässiger und normgerechter Technik ausgestattet.

Die automatische Hinderniserkennung garantiert optimalen Schutz. Denn beim Auftreffen auf ein Hindernis setzt der Antrieb zurück (Reversion) und sorgt so

dafür, dass Personen, Tiere oder Fahrzeuge nicht eingeklemmt werden.

Durch das leicht zu bedienende SOMMER-Notentriegelungssystem mit dem dazugehörigen Schlüssel ist es möglich, das Tor in jeder Position manuell zu öffnen (entriegeln) und zu schließen (verriegeln).

Der selbsthemmende Motor ist ein effektiver Schutz vor Einbruch oder Fremdzugang. Selbst bei einem Stromausfall ist Ihr Dreh- oder Schiebetor sicher verriegelt (abgeschlossen).

Alle diese Komponenten bieten Ihnen optimale Sicherheit in jeder Situation.

DREHTORANTRIEBE:
HABEN DEN
DREH RAUS UND
BIETEN IHNEN
ALLES, WAS
EINEN WIRKLICH
GUTEN ANTRIEB
AUSMACHT

4



EINFACH UND UNKOMPLIZIERT BEDIENBAR
ROBUST, LANGLEBIG UND WARTUNGSFREI

Die Antriebe sind für den privaten wie gewerblichen Einsatz optimal geeignet und bewegen Tore mit bis zu 1100 kg Torflügelgewicht oder 7 m Torflügelbreite.



twist 200 E

Für Drehtore bis 2,5 m Torflügelbreite¹⁾ oder 300 kg Torflügelgewicht²⁾



6

- twist-Antriebe lassen sich universell am rechten oder linken Torflügel montieren und problemlos miteinander kombinieren
- für nach außen öffnende Tore geeignet
- schnelle Installation und einfacher Elektroanschluss
- benutzerfreundliche Steuerung mit zahlreichen Einstellmöglichkeiten
- besserer Unfallschutz durch elektronisch geregelte Kraftmessung mit DPS – Dynamisches Power-System
- selbsthemmend, ohne Elektroschloss bis 1,5m
- Antrieb lässt sich in jeder Position manuell und einfach entriegeln, z. B. bei Stromausfall
- mit Edelstahl-Präzisionsspindel und Edelstahl-Schubrohr
- Gehäuse aus rostfreien Materialien wie Alu und glasfaserverstärktem witterungsbeständigem Kunststoff
- wartungsfreier Antrieb mit langer Lebensdauer
- optionale Sicherheitseinrichtungen problemlos anschließbar z. B. Warnlicht, Lichtschranke oder Elektroschloss

TECHNISCHE DATEN

| | |
|-------------------|--------------------|
| Funksystem | Somloq Rollingcode |
| Temperaturbereich | - 30°C bis + 70°C |
| Nennspannung | AC 220 – 240 V |
| Hub (je Antrieb) | 390 mm |
| Nennfrequenz | 50/60 Hz |
| Schutzart | IP44 |

DER LEISTUNGSFÄHIGE DREHTORANTRIEB

GEREGELTER SOFTLAUF IN RAMPENFORM OHNE KRAFTVERLUST;
TORSCHONENDER UND RUHIGER BEWEGUNGSABLAUF

twist 200 EL

Für Drehtore bis 2,5 m Torflügelbreite¹⁾ oder 300 kg Torflügelgewicht²⁾



Zusätzliche Besonderheiten des längeren Bewegungshubs

- Antrieb lässt sich auch an sehr breiten und gemauerten Pfosten montieren
- Antrieb kann Öffnungswinkel bis 130° erreichen
- wartungsfreier Antrieb mit langer Lebensdauer
- leicht zugängliche Notentriegelung
- optionale Sicherheitseinrichtungen problemlos anschließbar z. B. Warnlicht, Lichtschranke oder Elektroschloss

TECHNISCHE DATEN

| | |
|-------------------|--------------------|
| Funksystem | Somloq Rollingcode |
| Temperaturbereich | - 30°C bis + 70°C |
| Nennspannung | AC 220 – 240 V |
| Hub (je Antrieb) | 550 mm |
| Nennfrequenz | 50/60 Hz |
| Schutzart | IP44 |



1) bei max. 200 kg Torflügelgewicht. 2) bei max. 1,5 m Torflügelbreite.

twist 350

Für Drehtore bis 4 m Torflügelbreite¹⁾ oder 700 kg Torflügelgewicht²⁾



1-flg #3360V000
2-flg #3365V000

8

- twist-Antriebe lassen sich universell am rechten oder linken Torflügel montieren und problemlos miteinander kombinieren
- für nach außen öffnende Tore geeignet
- von SOMMER entwickeltes und patentiertes Bremssystem macht den Antrieb sehr belastbar – auch bei extremen Krafteinwirkungen von bis zu 2 Tonnen, z. B. durch Windlast oder als Einbruchschutz bei Vandalismus
- schnelle Installation und einfacher Elektroanschluss
- zuverlässige Steuerung mit zahlreichen Einstellmöglichkeiten
- besserer Unfallschutz durch elektronisch geregelte Kraftmessung mit DPS – Dynamisches Power-System
- selbsthemmend, ohne Elektroschloss bis 3,5 m
- Antrieb lässt sich in jeder Position manuell entriegeln, z. B. bei Stromausfall
- geregelter Softlauf ohne Kraftverlust
- mit Edelstahl-Präzisionsspindel und Edelstahl-Schubrohr
- Gehäuse aus rostfreien Materialien wie Alu und glasfaserverstärktem witterungsbeständigem Kunststoff
- wartungsfreier Antrieb mit langer Lebensdauer
- optionale Sicherheitseinrichtungen problemlos anschließbar z. B. Warnlicht, Lichtschranke oder Elektroschloss

TECHNISCHE DATEN

| | |
|-------------------|--------------------|
| Funksystem | Somloq Rollingcode |
| Temperaturbereich | - 30°C bis + 70°C |
| Nennspannung | AC 220 – 240 V |
| Hub (je Antrieb) | 450 mm |
| Nennfrequenz | 50/60 Hz |
| Schutzart | IP44 |



Sicheres und komfortables Notentriegelungssystem.

twist XL

Für Drehtore bis 7 m Torflügelbreite¹⁾ oder 1100 kg Torflügelgewicht²⁾



1-flg # 3280V000

10

- twist-Antriebe lassen sich universell am rechten oder linken Torflügel montieren und problemlos miteinander kombinieren
- für nach außen öffnende Tore geeignet
- bei geschlossenen Torfüllungen einsetzbar
- von SOMMER entwickeltes und patentiertes Bremssystem macht den Antrieb sehr belastbar – auch bei extremen Kräfteinwirkungen von bis zu 3 Tonnen, z. B. durch Windlast oder als Einbruchschutz bei Vandalismus
- torschonender Bewegungsablauf
- besserer Unfallschutz durch elektronisch geregelte Kraftmessung mit DPS – Dynamisches Power-System
- wartungsfreier Antrieb mit langer Lebensdauer
- leicht zugängliche Notentriegelung
- optionale Sicherheitseinrichtungen problemlos anschließbar z. B. Warnlicht, Lichtschranke oder Elektroschloss

TECHNISCHE DATEN

| | |
|-------------------|--------------------|
| Funksystem | Somloq Rollingcode |
| Temperaturbereich | - 25°C bis + 70°C |
| Nennspannung | AC 220 – 240 V |
| Hub (je Antrieb) | 450 mm |
| Nennfrequenz | 50/60 Hz |
| Schutzart | IP44 |

DER BÄRENSTARKE DREHTORANTRIEB

GEREGELTER SOFTLAUF IN RAMPENFORM OHNE KRAFTVERLUST;
TORSCHONENDER UND RUHIGER BEWEGUNGSABLAUF

Elektronische Endschalter:

- berührungslos, verschleißarm
- präzise Endabschaltung

Antriebseinheit:

- selbsthemmendes Hochleistungsgetriebe sorgt für Schutz vor Einbruch oder Fremdzugang
- max. Belastbarkeit bis 3.000 kg

Gehäuse:

Aus rostfreien Materialien wie Alu und glasfaserverstärktem witterungsbeständigem Kunststoff



Edelstahl-Präzisionsspindel
und Edelstahl-Schubrohr

Notentriegelung:

Bei den SOMMER Drehtorantrieben kann das Tor in jeder Position problemlos ent- und verriegelt werden. Dies bietet Ihnen höchste Sicherheit, z. B. bei Stromausfall



D.L.D.F. #465026/000-05/ & Druckfehler, mit immer urc lechr scht Ärcen urger vorletr er



SOMMER ANTRIEBS- UND FUNKTECHNIK GMBH
HANS-BÖCKLER-STR. 21-27 | D-73230 KIRCHHEIM/TECK
TEL. +49 70 21 80 01-0 | FAX +49 70 21 80 01-100
INFO@SOMMER.EU | WWW.SOMMER.EU



SOMMERGBMH



SOMMER_GMBH