

Globe

DEU

Garagentorantriebe für Schwing- und Sektionaltore



Advanced entrance technology

Robuster Motor für absolute Zuverlässigkeit
Innovative Technik für hohe Betriebssicherheit
Ansprechendes harmonisches Design zur Aufwertung der Umgebung

Vielseitigkeit

Der Antrieb Globe für Deckenmontage automatisiert in Verbindung mit dem Original-DITEC-Zubehör für Steuerung, Antrieb und Sicherheit jede Art von Garagentor auf zuverlässige Weise.

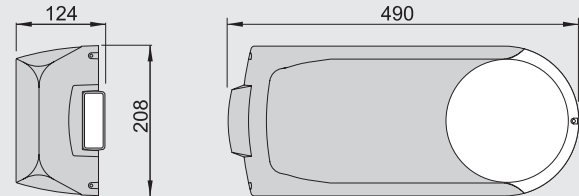
Funktionalität

Sie können Ihr Tor mit der Fernbedienung öffnen und direkt in die Garage fahren, die für bessere Sicht und höhere Sicherheit automatisch beleuchtet wird.

Sicherheit - mit Encoder

Das innovative System mit Encoder, das Fahrweg, Geschwindigkeit und Endlagendämpfung des Antriebs steuert, erfasst mögliche Hindernisse beim Lauf und gewährleistet höchste Betriebssicherheit.

Abmessungen



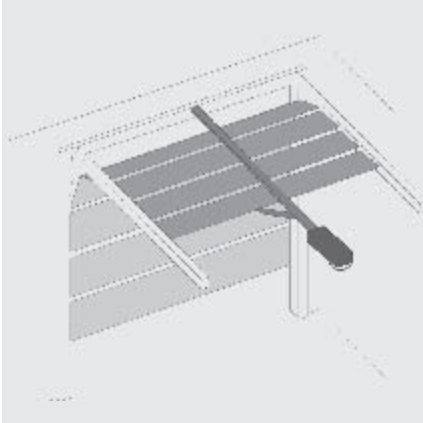
Gewicht:

Globe 7: 9,4 kg - Globe 10: 11,1 kg

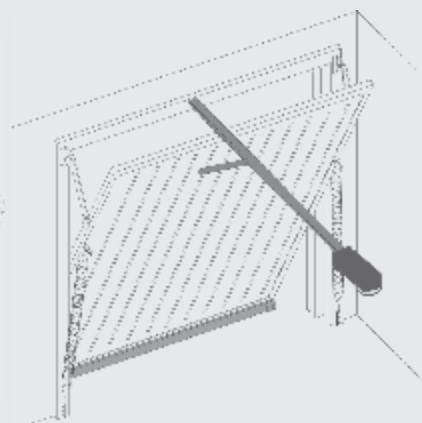


Installationsbeispiele

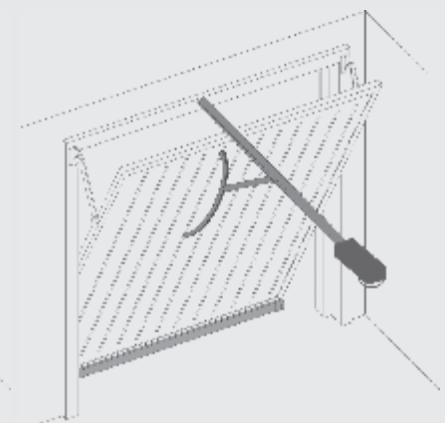
Sektionaltor



Schwingtor mit Federausgleich



Schwingtor mit Gegengewichtsausgleich



Konstruktionsmerkmale und Betriebseigenschaften der Anlage

- Komplette Motorsteuerung mit eingebautem Funkempfänger und 3-Minuten-Kurzlicht mit Überblendungseffekt
- Hohe Betriebssicherheit durch 24 V GS-Motorentchnik
- Notentriegelung über Handknopf oder Seilzug (optional)
- Encoder-gesteuerter Fahrweg
- In Stahlschienen gleitender Ketten- oder, für mehr Laufruhe, Zahnriemenantrieb
- Umfangreiches Montagezubehör
- Einfache Montage, keine baulichen Maßnahmen erforderlich

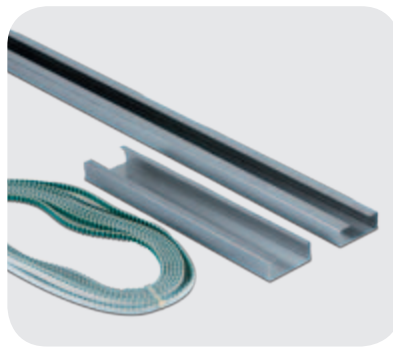


Sonderzubehör



Globe L

Verlängerungs-Set für Kette L = 1120 mm, für Globe 10L



Globe LV

Verlängerungs-Set für Zahnriemen L = 1120 mm, für Globe 7V und 10V



ASB1

Externes Entriegelungssystem per Seilzug mit Schloß, L = 900 mm



BAT K1

Akkusatz zur Versorgung bei Stromausfällen



Globe C



Adapter für Schwingtore mit Gegengewichtsausgleich



ASB2




Entriegelungsvorrichtung per Seilzug L = 2000 mm

Technische Merkmale

Beschreibung	GLOBE 7	GLOBE 10
Elektromechanischer Antrieb	für Schwing- und Sektionaltore mit Federausgleich	für Schwing- und Sektionaltore mit Federausgleich
Bewegungssteuerung	encoder	encoder
Max. Tragfähigkeit	7 m ²	10 m ²
Betriebsfrequenz	3 - häufig	3 - häufig
Einschaltdauer	S2 = 30 min / S3 = 50%	S2 = 30 min / S3 = 50%
Versorgungsspannung	 230 V~ / 50-60 Hz	 230 V~ / 50-60 Hz
Schutzklasse	Klasse 1	Klasse 1
Stromaufnahme	0,7 A	1,2 A
Drehmoment / Schubkraft	500 N	900 N
Öffnungsgeschwindigkeit	0,18 m/s (Riemen)	0,15 m/s (Kette) - 0,18 m/s (Riemen)
Schließgeschwindigkeit	0,12 m/s (Riemen)	0,10 m/s (Kette) - 0,12 m/s (Riemen)
Manuelle Entriegelung	per Seilzug	per Seilzug
Betriebstemperatur	-20°C / +55°C	-20°C / +55°C
Schutzart	IP10	IP10
Abmessungen (mm)	490x208x124	490x208x124
Motorsteuerung	70R (eingebaut)	71R (eingebaut)



Funktionen der Anlage

	GLOBE 7	GLOBE 10
Motorsteuerung	70R	71R
Beschreibung	für 1 Motor 24 V= mit eingebautem Funk	für 1 Motor 24 V= mit eingebautem Funk
Netzanschluss	 230 V~ / 50-60 Hz	 230 V~ / 50-60 Hz
Akkusatz ermöglicht den Betrieb bei Stromausfall	■ (optional)	■ (optional)
Energieeinsparung 	reduzierter Verbrauch während des Gebrauchs	reduzierter Verbrauch während des Gebrauchs
Anzahl Motoren	1	1
Versorgungsspannung Motor	24 V= / 8 A	24 V= / 12 A
Versorgungsspannung Zubehör	24 V= / 0,3 A	24 V= / 0,3 A
Elektroschloss		24 V= / 1,2 A
Blinkleuchte - kündigt 3 Sekunden lang die automatische Schließung an	24 V=	24 V=
Kontrollleuchte Tor offen		analog
Kurzbeleuchtung	■	■
Encoder - Kontrolle der Geschwindigkeit und Endlagendämpfung	■	■
ODS - Hinderniserkennung (führt bei Erfassung eines Hindernisses zur Unterbrechung oder Reversierung der Bewegung)	■	■
Endlagendämpfung ermöglicht eine sanfte Torschließung	■	■
Befehl Öffnen	■ (mit Dip-Switch)	■ (mit Dip-Switch)
Gehflügel-/Teilöffnungsfunktion	■ (nur mit Funk)	■ (nur mit Funk)
Taktgesteuerte automatische Schließung	■	■
Schrittbetrieb	■	■
Sicherheitskreis Stopp	■	■
Sicherheitskreis Reversieren	■	■
Soft Start	■	■



Zubehör

Das breite Zubehörangebot von DITEC hält Zugangssysteme mit zahlreichen Steuerungs- und Antriebsmöglichkeiten bereit.



Handsender GOL 4

Vierkanal-Handsender mit Festcode mit der Möglichkeit zum Klonen oder mit Rolling-Code-System. Zugelassen und normgerecht. Halterung: Mit dem eleganten Design lässt sie sich auf jeder Oberfläche befestigen, vom Armaturenbrett des Autos bis zur Garagen- oder Hauswand. Die Fernbedienung wird einfach in die Halterung gesetzt und ist so jederzeit griffbereit.



Infrarot-Lichtschranken Xel 2 und Lab 3

Gewährleisten den Betrieb auf höchstem Sicherheitsniveau. Für die Aufputz- oder Säulenmontage. Frequenzmodulierter Infrarotstrahl. Ermöglichen die Installation auch bei geringem Platzangebot.



Schlüsselschalter Xel 5

Mit Einbruchsicherung. Für die Aufputz- oder Säulenmontage.



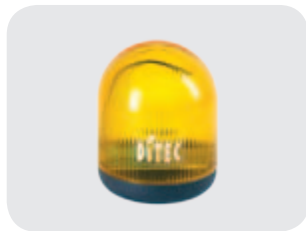
Sicherheitsleiste Sof

Sorgen für die optimale Absicherung beim Öffnen und Schließen jedes Zugangssystems.



Digitaler Code-Tastenschalter Lan 4

Einbruchsicheres Tastenfeld mit digitaler Kombination. Geheimcode mit bis zu 8 Ziffern.



Lamp H

24 V-Blinkleuchte. Blinklicht mit Antrieb über Motorsteuerung.



Digitaler Funkcodierschalter GOL 4M, Vierkanal-Codierung

Ermöglicht über die Code-Eingabe die Funköffnung motorisierter Tore. Aufputzmontage.



Magnetkartenleser Lan 7

Fernidentifikationssystem mit TRANSPONDER-Technologie. Berührungslose Erkennung.

Bei der Verwirklichung der Anlage nur Zubehör und Sicherheitsvorrichtungen von DITEC verwenden. Antriebe von DITEC sind CE-gekennzeichnet und im Sinne der Sicherheitsanforderungen der Maschinenrichtlinie (2006/42/EG), der Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit (2004/108/EG), der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG) und den anderen Richtlinien, einschlägigen Normen für Produkte und besondere Sachverhalte geplant und gebaut.

DITEC S.p.A. behält sich das Recht vor, Änderungen zur Verbesserung der Produkte vorzunehmen, was für das Unternehmen ein ständiges Kriterium ist. Aus diesem Grund gelten die technischen Spezifikationen dieses Katalogs nicht als bindend. Die im vorliegenden Informationsmaterial wiedergegebenen Bilder wurden mit freundlicher Genehmigung der betroffenen Einrichtungen oder in öffentlichen Bereichen aufgenommen. Weitere Informationen sind in den technischen Anleitungen zu finden unter: www.ditec.it



DITEC S.p.A. Via Mons. Banfi, 3 21042 Caronno P.Ila (VA) Italy Tel. +39 02 963911 Fax +39 02 9650314
www.ditec.it ditec@ditecva.com

DITEC BELGIUM LOKEREN Tel. +32 9 3560051 Fax +32 9 3560052 www.ditecbelgium.be **DITEC DEUTSCHLAND** OBERURSEL
Tel. +49 6171 914150 Fax +49 6171 9141555 www.ditecgermany.de **DITEC ESPAÑA S.L.U.** ARENYS DE MAR Tel. +34 937958399
Fax +34 937959026 www.ditecespana.com **DITEC FRANCE** MASSY Tel. +33 1 64532860 Fax +33 1 64532861 www.ditecfrance.com
DITEC GOLD PORTA ERMESINDE-PORTUGAL Tel. +351 22 9773520 Fax +351 22 9773528/38 www.goldporta.com **DITEC SWITZERLAND**
BALERNA Tel. +41 848 558855 Fax +41 91 6466127 www.ditecswiss.ch **DITEC ENTREMATIC NORDIC** LANDSKRONA - SWEDEN
Tel. +46 418 514 00 Fax +46 418 513 55 www.ditecentrematicnordic.com **DITEC TURCHIA** ISTANBUL Tel. +90 21 28757850
Fax +90 21 28757798 www.ditec.com.tr **DITEC AMERICA** ORLANDO-FLORIDA-USA Tel. +1 407 8880699 Fax +1 407 8882237
www.ditecamerica.com **DITEC CHINA** SHANGHAI Tel. +86 21 62363861/2 Fax +86 21 62363863 www.ditec.cn