

VIRGO



Selbsthemmender elektromechanischer Gelenkarmantrieb
Drehtore mit einer max. Flügellänge von 2 m und 200 kg
Flügelgewicht

Entspricht den Normen EN 12453 und EN 12445

Endlagendämpfung in Öffnung und Schließung

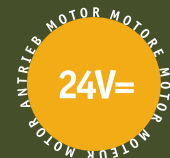
Elektronische Drehmomentbegrenzung

Steuerung und Funkempfänger sind integriert

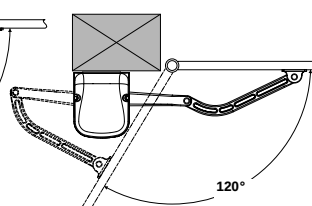
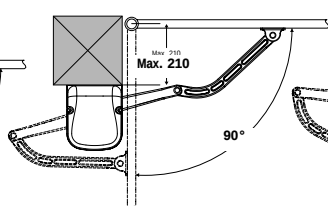
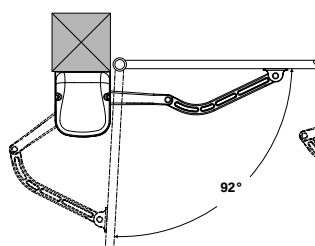
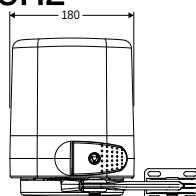
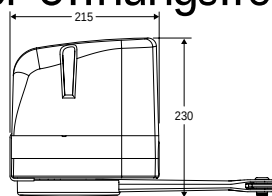




VIRGO



Selbsthemmender elektromechanischer Gelenkarmantrieb für Drehtore mit einer max. Flügelänge von 2 m und 200 kg Gewicht bei geringer Öffnungsfrequenz



- Vielseitige Installationsmöglichkeiten
- Quetschschutz durch elektronische Drehmomentbegrenzung über die Steuerung
- Selbstüberwachende Steuerung - entspricht den Normen EN 12453 und EN 12445
- Selbsthemmend in Öffnung und Schließung
- Einfache und schnelle Notentriegelung über Entriegelungsschlüssel CLS (im Lieferumfang enthalten)
- Mechanische Endschränker in Öffnung und Schließung
- Funkempfänger auf der Steuerung integriert (433,92 MHz, Rolling-Code)
- Programmierung über Display
- Einstellbare Endlagendämpfung in Öffnung und Schließung

Technische Daten

Antrieb	VIRGO
Versorgungsspannung	24Vdc
Leistungsaufnahme	40 W
max. Flügelänge	2 m
max. Flügelgewicht	200 kg
Drehgeschwindigkeit Torflügel	~ 6°/sek
Quetschschutz	Kraftbegrenzung über die Steuerung
max. Öffnungsintervalle in 24 h	60
Notentriegelung	Schlüssel-Notentriegelungshebel CLS (im Lieferumfang)
Schutzgrad	IP 44
Antriebsgewicht	~8,5 kg
Abmessungen	siehe Zeichnung

Beispielanlage

M Elektromechanischer Gelenkarmantrieb VIRGO (selbsthemmend) mit eingebauter Steuerung LINXS und Funkempfänger (Rolling-Code, 433,92 MHz)

T MITTO2 Zweikanal-Handsender (Rolling-Code)

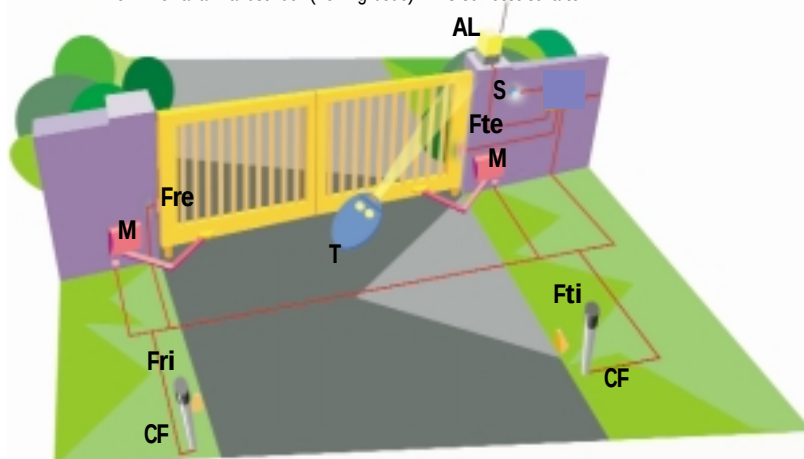
Fbx-Frx Lichtschrankenpaar, CELLULA130

CF Lichtschrankenständer (Paar) CC 130

AL LAMPO PA 24V Blinkleuchte mit Antenne

SL433

S Schlüsselschalter



Zubehör



MITTO 2/MITTO 4: Zwei- und Vierkanal-Handsender (Rolling-Code, 433,92 MHz)



LAMPO PA 24V + SL433: Blinkleuchte 24 Vac, mit Vorbereitung für die Aufnahme einer Stabantenne. (SL433).



CELLULA130: Lichtschrankenpaar Sender / Empfänger. Reichweite bis max. 30 m. Versorgungsspannung: 24 Vac. Waagrechte oder senkrechte Montage möglich



CC130: Aluminiumständer für Lichtschranke Cellula 130 (paarweise). Höhe: 50 cm.



VIRGO BAT: Pufferbatterien und Batterieladekarte für Steuerung LINXS



LINXS 1- oder 2-motorige Steuerung für elektromechanische 24 V - Antriebe. Maximale Motorleistung: 40 W + 40 W. Programmierung über eingebautes Display oder mit Programmiergerät UNIPRO. Fußgängerfunktion möglich.

Selbstüberwachend - entspricht den Normen EN 12453 und EN 12445 Schnellschließfunktion nach Freigabe einer belegten Lichtschranke, Zulaufautomatik und die Flügelverzögerung bei Öffnung und Schließung sind einstellbar. Impulsfolge in 3- oder 4-Schritt-Logik. Selbstdiagnosefunktion und Speicherung von statistischen Daten. Lernlauf zur Ermittlung des Drehmomentes der Motoren bei Öffnung und Schließung. Ferneinlernung von Handsendern möglich. Funkempfänger bereits auf der Platine integriert: (433,92 MHz, Rolling-Code, 63 verschiedene Handsender speicherbar, mit Klonfunktion)

Nationale Bestimmungen zur Installation und den Betrieb einer Torautomation sind zu beachten.
BFT behält sich jederzeit Änderungen ohne Vorankündigung vor.