

avidsen



TECHNISCHE
UNTERSTÜTZUNG



GARANTIE



TEHA 410 ANTRIEBSSET

Mit Zylinderantrieb - Für 2-flügelige Tore

Ref.114173



24 V



FLÜGEL-
TOR



1,75M
JE FLÜGEL



150KG
JE FLÜGEL



MIT ALLEN ARTEN
VONDURCHBROCHENEN
TOREN KOMPATIBEL



OPTIONAL
SOLARBETRIEB



OPTIONAL
NOTSTROMBATTERIE



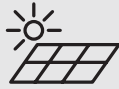
OPTIONAL MIT
SMARTPHONE KOMPATIBEL

FÜR DIE ZUVERLÄSSIGE ÜBERWACHUNG IHRES TORS.

Dieser Zylinder-Torantrieb ist optimal für schwere oder große Tore in sämtlichen Materialien geeignet und bietet die ideale Lösung, um Ihren Alltag zu erleichtern und gleichzeitig Ihr Grundstück abzusichern.



Mit allen Arten von durchbrochenen Toren kompatibel
(PVC, ALU, Holz mit Aussparungen, Stahl mit Aussparungen)



Solaroption
Zum Anschluss eines Solarmoduls



Option batterie
Zum Anschluss einer Ersatzbatterie für den Fall eines Stromausfalls



Option Smartphone-Steuerung
Zur Steuerung des Antriebs per Smartphone



\ DIE PRODUKTVORTEILE

- In Frankreich entwickelte Elektronik
- Geeignet für Flügeltore in sämtlichen Materialien
- 24V-Antrieb mit Sanft-Anlauf und Sanft-Stopp
- LED-Signallicht
- Fernbedienungen mit einer Reichweite von 80m im freien Feld
- Bei Hindernissen stoppt das Tor automatisch und fährt zurück, damit das Hindernis aus dem Weg geräumt werden kann.
- Mit allen Arten von Audio- oder Videogegensprechanlagen kompatibel
- Fußgängerdurchgang: Öffnen von nur einem Flügel
- Dieser Torantrieb kann mit dem Solarstrom-Set Art.-Nr. 114374 (optional erhältlich, in diesem Set nicht enthalten) betrieben werden. Dank dieses Photovoltaik-Sets funktioniert Ihr Antrieb mit Sonnenenergie ohne Anschluss an ein Stromnetz.
- Der Antrieb kann per Smartphone gesteuert werden (Art.-Nr. 127041, optional erhältlich).
- Für den Fall eines Stromausfalls kann eine Ersatzbatterie angeschlossen werden.

\ INHALT DES SETS

- 2 Elektrozyylinder 24 V DC mit Schneckengetriebe und Befestigungslaschen
- 1 Paar Fotozellen
- 1 Elektronikgehäuse mit einfacher Programmierung des Öffnungs- und Schließzyklus
- 2 Fernbedienungen 433,92 MHz mit 4 Tasten
- 1 LED-Blinklicht



TECHNISCHE MERKMALE



BLINKLEUCHE

Art	LED-Beleuchtung Blinken wird von der Elektronikkarte verwaltet
Stromversorgung	24V Impulsspannung
Betriebstemperatur	- 20 °C/+ 60 °C
Schutzart	IP44



ZYLINDER

Art	Motoren 24VDC, Untersetzungsgetriebe mit Zahnrädern, vom Typ: Schlitten mit Schneckengetriebe
Stromversorgung	24 V DC
Nennkraft	2200N
Drehzahl im Nennmoment	2cm/s
Verbrauch bei Nennkraft	60W
Kabel	50cm. 2 Leiter mit einem Querschnitt von 0,75 mm ²
Nachlaufzeit Betriebsdauer	10 Minuten
Maximale Anzahl an Zyklen/Tag	50
Betriebstemperatur	- 20 °C/+ 60 °C
Schutzart	IP44

ELEKTRONIKGEHÄUSE

Art	Elektronikgehäuse für 2 Zylinder 24VDC
Aufbau	1 elektronische Karte AVLO, 1 Transformator 230/24VAC
Stromversorgung	230 V AC / 50 Hz oder 24 V DC
Definierte maximale Leistung	120W
Ausgang Motoren (- M2 + / - M1 +)	2 Ausgänge für Motor 24 V DC - Maximaler Ausgangsstrom beim Start für 3s = 3A - Maximaler Ausgangsstrom nach dem Start = 2.5A
Ausgang Blinkleuchte (- Warn +)	Blinken wird von der Elektronikkarte verwaltet. Für Blinklicht 24V nur mit LED (Art.-Nr. 684118)
Versorgungsausgang +24 V DC (+24 V / GND)	Zur Stromversorgung der Fotozellen. Maximal 3,3W
Eingang Fotozellen (GND / PHO)	Eingang für normal geschlossenen potenzialfreien Kontakt
Eingang für Steuerungsvorrichtung (2B / GND) „Flügeltor“	Eingang für normal offenen potenzialfreien Kontakt (die Schließung des Kontakts erzeugt einen Befehl zum Bewegen oder Stoppen des Tors)
Fernbedienung möglich	- Das gesamte Tor per potenzialfreien Kontakt und Fernbedienung - Den Fußgängerdurchgang nur per Fernbedienung
Anzahl an speicherbaren Fernbedienungstasten	15 mit 1 Taste Torsteuerung und 1 Taste Steuerung Fußgängerdurchgang
Schutzsicherungen	Träger 1A-Sicherung in der Klemmleiste des Transformators
Betriebstemperatur	- 20 °C/+ 60 °C
Schutzart	IP44

FERNBEDIENUNG

Art	AM-Modulation vom Typ OOK. Kodierung vom Typ 16 Bit Rolling Code (bzw. 65536 mögliche Kombinationen)
Frequenz	433,92MHz
Stromversorgung	12V über Batterie CR2032
Touch-	4 Tasten
Strahlungsleistung	< 10mW
Autonomie	1 Jahr bei 10 Betätigungen zu je 2 Sek. pro Tag
Betriebstemperatur	- 20 °C/+ 60 °C

