

# ANTRIEBE FÜR SCHIEBETORE

bis zu 2000 kg und 2500 kg

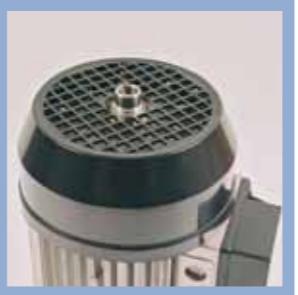
Mit eingebauter Steuerung und integriertem Empfänger



Entriegelung von Außen mit persönlichem Schlüssel und Notschalter



Auch integrierte Lichtschranken FTC.S , verfügbar als Zubehör



Gelüftetes Modell für intensive Nutzung



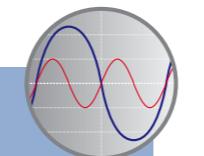
Gehäuse komplett aus Metall, Zugang zur Steuerung von oben



LEGENDE AUF S. 11

## INVERTER TECHNOLOGY:

- Damit können die Vorteile eines Drehstrommotors mit einfacherem Anschluss an das Einphasennetz verbunden werden
- Durch Ändern der Motorfrequenz kann stufenweise dessen Geschwindigkeit sowohl in der Beschleunigungs- wie Abbremsphase verändert werden
- Eigenes Einklemmschutzsystem
- Absolute Laufkurve
- Optimale Einstellung des Drehmoments in den verschiedenen Laufphasen (Optimaler Anlauf)



# BISON20 OM BISON25 OTI

## GEWERBLICHE NUTZUNG

### BISON20OM

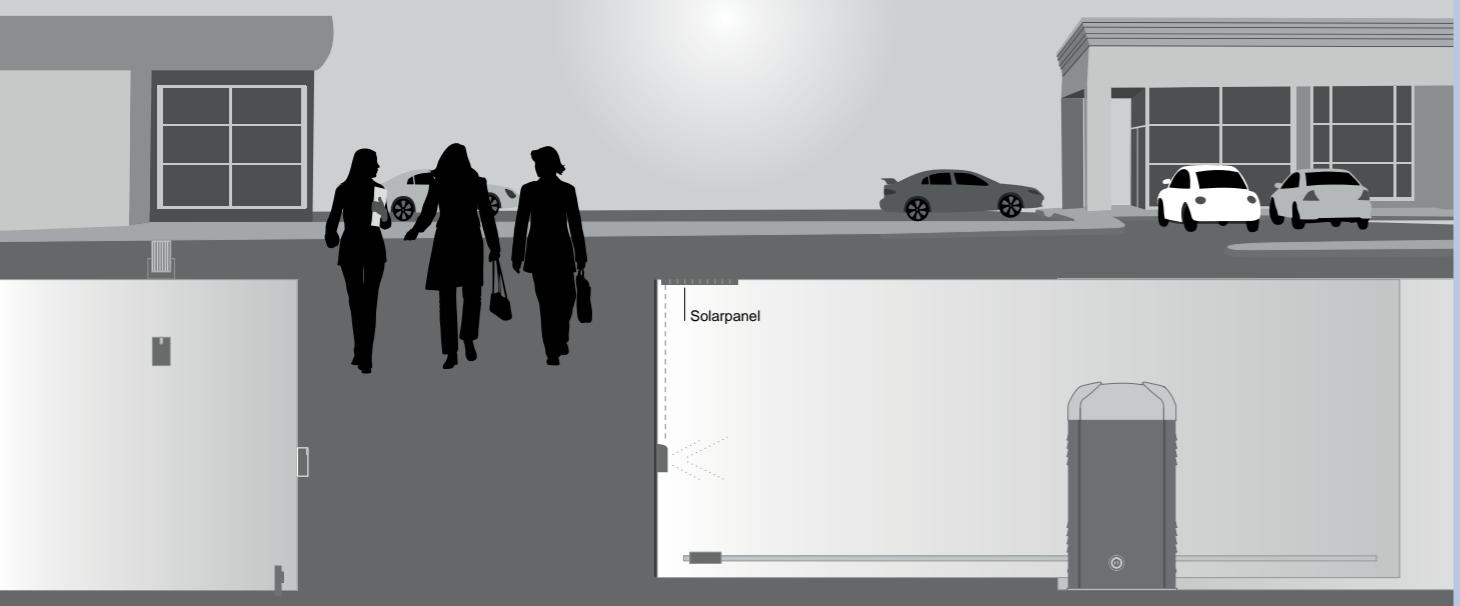
- 230 Vac Motor für Tore bis zu 2000 kg mit Ölbadgetriebe
- integrierte Steuerung mit elektronischer Bremsung, Magnetencoder und eingebautem Empfänger

### BISON25OTI

- Dreiphasig Antrieb für Tore bis 2500 Kg. Getriebe im Ölbad
- Steuerung mit elektronischer Bremsung und eingebautem Empfänger
- Mit Inverter und Magnetencoder versehen.



Mit Fundamentplatte



#### TECHNISCHE DATEN

	BISON20 OM	BISON25 OTI
Netzspeisung	230 Vac	230 Vac
Versorgungsspannung Motor	230 Vac	230 Vac (Dreiphasig)
Max. Stromaufnahme	3 A	8 A
Max. Kraft	1100 N	2500 N
Öffnungsgeschwindigkeit	10,5 m/min	10,5 m/min
ED	intensivbetrieb	intensivbetrieb
Schutzklasse	IP 44	IP 44
Betriebstemperatur	-20/+50°C	-20/+50°C
Schmierung	Öl	Öl
Max. Torgewicht	2000 KG	2500 KG
Ritzel	M4 Z18	M4 Z18

Ausführungen mit verschiedenen Netzspeisungen verfügbar auf Anfrage

RI.M4Z



Zahnstange M4  
22x22x2000 mm verzinkt  
**2 Stück pro Verpackung**

RI.M6Z



Zahnstange M6 30x30x2000 mm verzinkt

RI.P6



Ritzel M6. Nur mit Zahnstange RI.M6Z zu verwenden

DA.2S



Master/Slave Karte für Schiebetore, ermöglicht die synchronisierte Bewegung von 2 Antrieben

ID.TA



Alu Warntafel

RF.SUN



868 MHz Funkübertragungssystem.  
Set besteht aus 1 wiederaufladbares mittel Photovoltaik Panel Batteriebetriebenes Gerät, zum anschliessen an einer Sicherheitskontakteiste 8,2KO oder mechanische Leitse. (vollständige Merkmale S.214)

FTC.S



Aufputzmontagelichtschranke mit Synchronisierungsfähigkeit bis zu 4 Paar. 24 Vac/dc Speisung

SICHERHEITSVORRICHTUNGEN Seite 214

