

# AUSSCHLEUSER

## SH 1500

Gerade

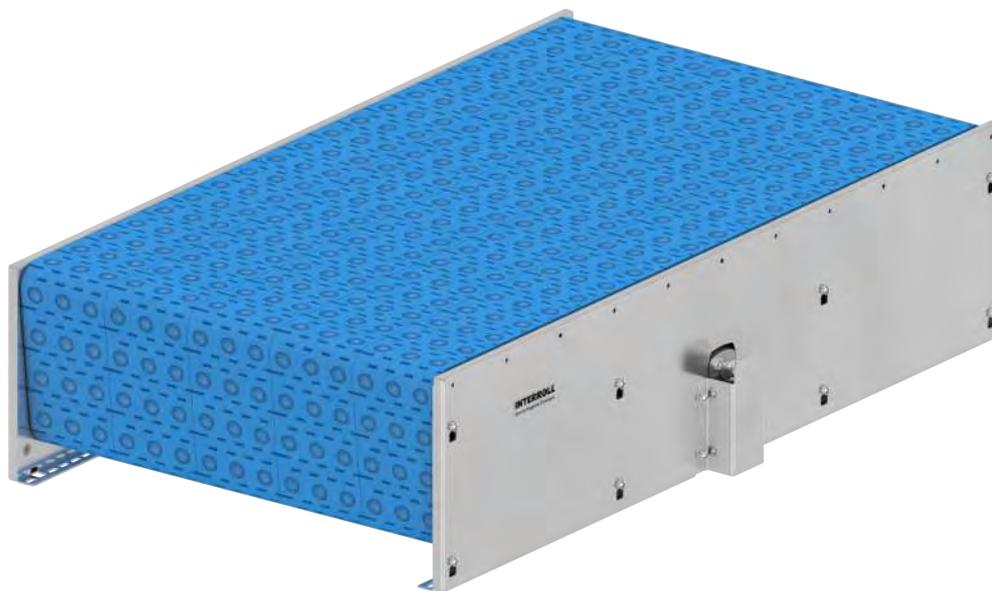
Angetrieben

24V

400V

### Produktbeschreibung

Der Ausschleuser SH 1500 dient dem Ausschleusen von Fördergut, vorzugsweise mit glatten Bodenflächen, in unterschiedlichen Winkeln nach rechts oder nach links. Das Modul ist mit zwei leistungsfähigen Trommelmotoren ausgestattet. Ein Trommelmotor treibt das Ammeraal Uni QNB-Ball Kugelband an und der zweite Trommelmotor dreht ein Ansteuerband, welches im oberen Bereich und im 90° Winkel unter dem Kugelband installiert ist. Indem das Ansteuerband gestartet wird, können die Richtung und Geschwindigkeit der Kugeln des Kugelbands beeinflusst werden. Mit Änderung der Geschwindigkeit des Ansteuerbands, kann der Ausschleusewinkel wie benötigt, individuell angepasst werden. Der Ausschleuser kann außerdem für kleine Sortieraufgaben verwendet werden.



# AUSSCHLEUSER SH 1500

Gerade  
Angetrieben

## Technische Daten

<b>Allgemeine technische Daten</b>	
Max. Traglast	35 kg/m (größere Ladungen auf Anfrage)
Fördergeschwindigkeit Ansteuerband	1 m/s
Fördergeschwindigkeit Kugelband	0,4 m/s
Umfangsgeschwindigkeit Kugel	0,8 m/s (gleich der Produktgeschwindigkeit auf dem Kugelband)
Max. Fördergeschwindigkeit für Transportgut in 45°-Winkel	1,18 m/s
Max. Fördergeschwindigkeit für Transportgut in 90°-Winkel	0,8 m/s
Steigung/Gefälle	Nicht geeignet
Durchlauf	ca. 1400 Güter pro Stunde
Umgebungstemperatur	-5 bis +40 °C
<b>Antrieb</b>	
Nennspannung	230/400 V 50 Hz 230/460 V 60 Hz
Elektrische Leistung	2 x 550 W
Motortyp	Trommelmotor synchron/asynchron DM 0080
Schutzgrad	IP 66/ IP 69K
Drehmomentübertragung	über Kettenräder und Reibung
<b>Materialien</b>	
Kugelband	Ammeraal M-QNB-C
Modulband	Ammeraal Ropanyl
Edelstahl Teile	rostfreier Edelstahl AISI 304
Frequenzumrichter	Standard: FC1000 Interroll/Getriebebau Nord

# AUSSCHLEUSER

## SH 1500

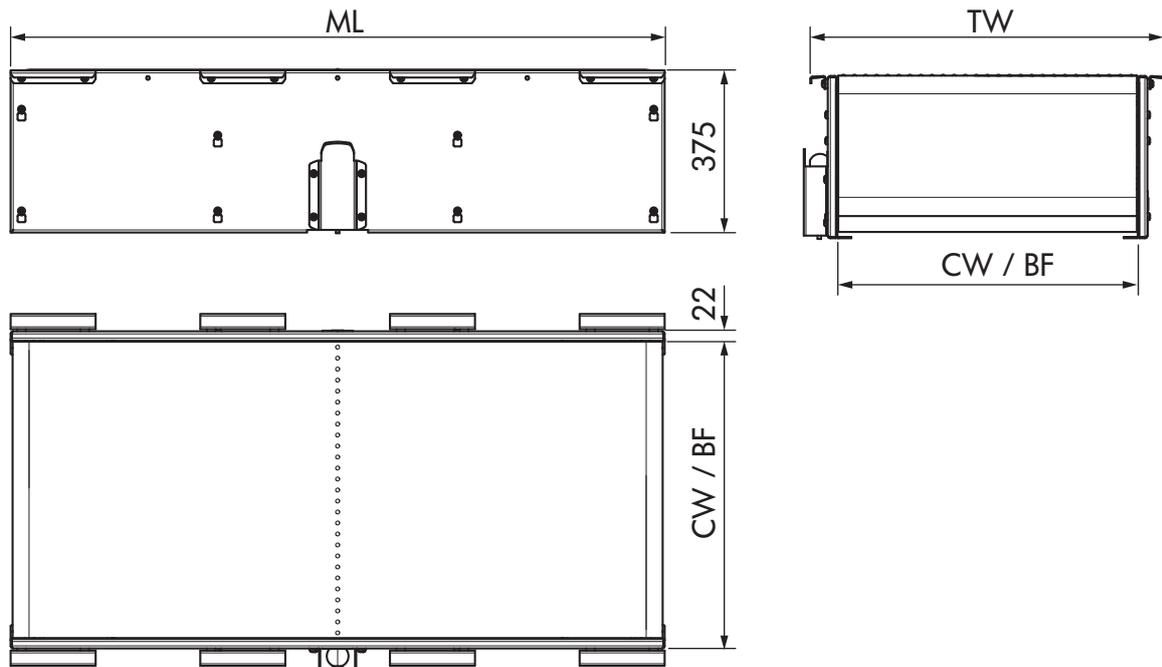
Gerade

Angetrieben

24V

400V

### Abmessungen



BF	Nennbreite	< 690 mm (M), < 842 mm (L)
CW	Modulförderbreite	
	Größe des Förderguts	Min. 100 x 100 mm; max. 700 x 800 mm
ML	Modullänge	1500 mm
TW	Modulbreite	813 mm (M), 965 mm (L)