

# GURTFÖRDERER BM 8432/8442

Gerade

Mittenantrieb + Bogen oben



24V

48V

400V



## Produktbeschreibung

Der Gurtförderer mit Bogen oben dient dem Transport von allen Arten von Stückgütern bei Steigung und Gefälle. Der Bogen reduziert Geräusch und Aufschlagen des Förderguts beim Überfahren.

Der Gurtförderer ist erhältlich mit Getriebemotor und Übertrieb (BM 8432) sowie mit Trommelmotor (BM 8442).

## Lieferumfang

- Lieferung inkl. 1 Sensor
- Modul ist teilmontiert und ggf. in Abschnitte zerlegt, die Seitenführungen sind separat beigelegt
- Stützen und Endkappen bitte separat bestellen



## Technische Daten

Allgemeine technische Daten	
Max. Traglast*	50 kg/m (Standard)
Max. Traglast pro Modul*	550 kg
Fördergeschwindigkeit*	0,1 bis 2,5 m/s (bei 50 kg)
Steigung/Gefälle	Max. 18°
Umgebungstemperatur	+5 bis +40 °C
Antrieb	
Nennspannung	400 V
Elektrische Leistung	Max. 3 kW
Motortyp	Trommelmotor/Getriebemotor
Materialien	
Fördergurt	2-lagig, PVC, längsgerillt
Gurtabtragung	Verzinktes Stahlblech 2,5 mm Verzinktes Stahlblech 3 mm (ab BF = 840 mm)

\*Die Kombination der Maximalwerte ist nicht immer möglich.

# GURTFÖRDERER BM 8432/8442

Gerade

Mittenantrieb + Bogen oben



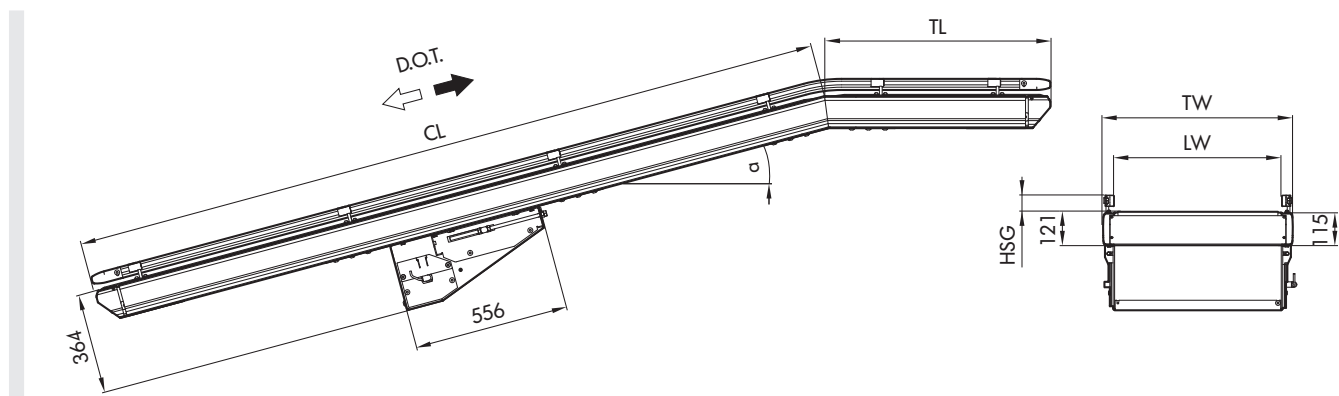
24V

48V

400V



## Abmessungen



BF	Nennbreite	420, 620, 840 mm (andere auf Anfrage)
LW	Lichte Weite	BF (+120/-90 mm je Seite bei flexibler Seitenführung)
ML	Modullänge	1500 bis 20010 mm
CL	Länge des Steig. oder Gefälleteils	ML - TL
TL	Top-Länge	736 bis 2146 mm
TW	Modulbreite	BF + 80 mm
$\alpha$	Neigungswinkel	6°/9°/12°/15°/18°
HSG	Höhe Seitenführung	68 mm (Standard), einstellbar von 35 - 80 mm mit fixen Haltern