

# MODULBANDFÖRDERER SH 1100 CD

Gerade

Mittelantrieb

24V

400V

## Produktbeschreibung

Der Modulbandförderer dient dem Transport von verpackten kleinteiligen oder in kleinen Kisten transportierten Stückgütern, die nicht rollenbahntauglich sind, in der Ebene und allen Arten von Stückgütern bei Steigung und Gefälle.

Der Modulbandförderer mit Mittelantrieb kann mit jedem Trommelmotor zwischen DM0080 und DM0165 ausgestattet werden, was einen Leistungsbereich von 550 W bis 1818 W ermöglicht.



# MODULBANDFÖRDERER SH 1100 CD

Gerade  
Mittelantrieb

## Technische Daten

| <b>Allgemeine technische Daten</b> |   |
|------------------------------------|---|
| Max. Traglast                      | 35 kg/m (größere Ladungen auf Anfrage)  |
| Fördergeschwindigkeit              | 0,1 bis 0,8 m/s   |
| Steigung/Gefälle                   | -6 bis -18°; +6 bis +18°, abgestuft in 3° Schritten                               |
| Umgebungstemperatur                | -5 bis +40 °C   |
| <b>Antrieb</b>                     |   |
| Nennspannung                       | 400 V 50 Hz<br>460 V 60 Hz<br>230 V auf Anfrage                                   |
| Elektrische Leistung               | Max. 1818 W   |
| Motortyp                           | Trommelmotor synchron/asynchron DM 0080, DM 0113, DM 0138, DM 0165                |
| Schutzgrad                         | Trommelmotor: IP 69K<br>Frequenzumrichter: zentral (IP 20) oder dezentral (IP 66) |
| Drehmomentübertragung              | über Kettenräder  |
| <b>Materialien</b>                 |   |
| Modulband                          | Ammeraal M-QNB-C  |
| Gleitbett                          | Gleitleisten aus Kunststoff   |
| Edelstahl Teile                    | rostfreier Edelstahl AISI 304   |
| Frequenzumrichter                  | Standard: FC1000 Interroll/Getriebbau Nord  |

# MODULBANDFÖRDERER SH 1100 CD

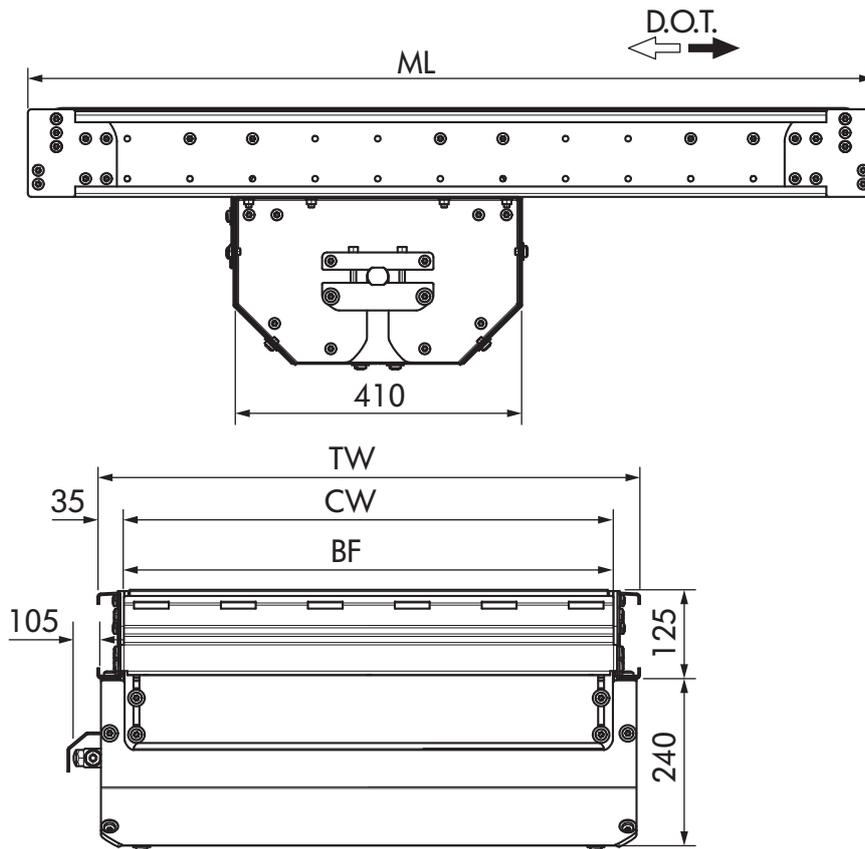
Gerade

Mittenantrieb

24V

400V

## Abmessungen



|    |                      |   |
|----|----------------------|---|
| BF | Nennbreite           | 405 mm (S), 710 mm (M), 862 mm (L)          |
| CW | Modulförderbreite    | < 405 mm (S), < 710 mm (M), < 862 mm (L)    |
|    | Größe des Förderguts | Min. 100 x 100 mm; max. 700 x 800 mm        |
| ML | Modullänge           | Min. 1173 mm bis 9993 mm in 30 mm-Schritten |
| TW | Modulbreite          | BF + 70 mm                                  |