



TRANSPORT BAND

BULK TRANSPORTBAND



Transportband

CAPACITEIT
20-160 TON/M³ PER UUR

MAX. HELLING
TRANSPORTBAND
27°

De transportband transporteert poeder en gegranuleerd materiaal.

Het materiaal wordt gelost in de invoertrechter op de transportband.

Deze invoertrechter heeft rubberen zij-kanten om zo verlies van product te voorkomen. Als deze afdichtingen versleten zijn kunnen ze heel makkelijk vervangen worden.

De transportband is opgebouwd uit gezette roestvast stalen delen van U-profielen. Het frame bestaat uit modules die aan elkaar geschroefd worden.

Kruis verstevigingen geven sterkte aan het frame. De halve maan PVC band heeft een reliëf zodat terug rollen voorkomen wordt, de band is ook olie en chemisch resistent. De transportband rolt op roestvast stalen rollers. De Tri Rollers aan de bovenkant van het transportband frame bestaan uit drie delen. Een middel rol en twee zijrollen. Dit geeft de band de V-vorm. De rollen zijn aan het frame geschroefd. Een aandrijfrol

met antislip rubber bedekt drijft de band aan. Een motor met V-riemen drijft de aandrijfrol aan. De onderrol is bevestigd aan twee lagers, een aan elke kant en is verstelbaar met een spanner aan twee kanten. Dit maakt het mogelijk om de spanning van de transportband te reguleren. Een roestvast stalen afwerpkop aan het eind van de transportband lost het materiaal naar onderen toe. Deze transportband heeft een capaciteit van 160 ton/m³ per uur. Deze machine kan aangepast worden aan de wensen van de klant.

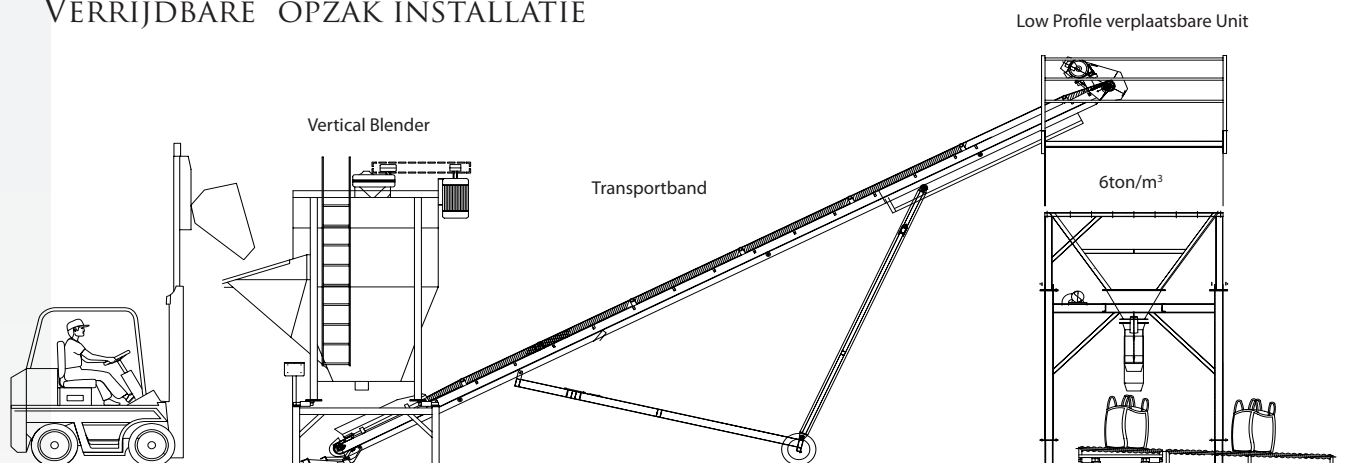




Molenpad 10
1756 EE 't Zand N.H.
The Netherlands

Tel.: +31 (0)224 591213
www.emt.tech
email: emt@emt.tech

VOORBEELD
VERTICAL & LOW PROFILE
VERRIJDWARE OPZAK INSTALLATIE



Transportband	
Vul hoogte	350 mm
Totale lengte	2000- 30000 mm
Totale breedte frame	750 mm
Totale breedte transportband riem	600 mm
Maximum los hoogte	Afhankelijk van de lengte, 27° maximum
Invoerbak	Roestvast staal 304
Transportband frame	3 mm roestvast staal
U-vorm frame	210 mm hoog
Bouten en moeren	Roestvast staal
Riem	PVC 600 mm breed
Bescherming band	Chemisch resistent
Band soort	PVC 120 crescent top
Motor capaciteit	4- 15 kW
Motor snelheid	1400 tpm
Band snelheid	3,2 meter in een seconde
Practische capaciteit per uur	20-160 ton
Practische capaciteit per minuut	3 ton per minuut
Maximum helling transportband	27° maximum
Spanning	By screw spanner
Electrische kabels	Flexible/neoprene
Kleur verf van normaal staal	RAL 6029, groen
Normen	CE no. 2006 / 42 / EG
Transportband frame	Open, en erg makkelijk schoon te maken
Constructie frame	U vorm
Aandrijving	Normale B3 motor met V-snaren
Test	Complete test procedure op de E.M.T. fabriek
Veiligheids bescherming	V-Snaren zijn afgedekt met een roestvast stalen cover
Aandrijf en keerrol constructie	Normaal staal met rubber bekleed
Diameter drive + idler roller	178 mm
Uitwerp kap	Roestvast staal
Tri rollen	Roestvast staal
Tri rollen as	Roestvast staal
Tri rollen ondersteuning	Roestvast staal
Norms	Conform Europese Normen CE no. 89/392 EEG, Machine directive gewijzigd bij no. 91/368 EE

BOVEN AANZICHT TRANSPORTBAND

