



# TRANSPORT FÖRDERANLAGE

## TRANSPORT FÜR LOSE GÜTER

KAPAZITÄT:  
20-160 TONNEN/M<sup>3</sup> PRO STUNDE  
MAX. ECKE FÖRDERBAND  
27°



Transportförderanlage

Die Transportförderanlage transportiert pulveriges Material und Granulate. Das Material wird in den Trichter der Förderanlage gegeben. Dieser Trichter hat gummiabschließende Platten, um Materialverlust zu reduzieren. Wenn verschlissen, können diese Platten leicht erneuert werden. Die Förderanlage ist aus rostfreien Stahl (U Profil) aufgebaut. Der Rahmen besteht aus Segmenten, die miteinander verschraubt sind. Kreuzverstreben stärken den Rahmen. Der Muldengurt hat kleine Antirückrollstollen und ist Öl und Chemikalien widerstandsfähig. Das Transportband stützt sich auf aus rostfreien Stahl gefertigte Walzen und es läuft sehr gut. Die Tragstationen am oberen Teil des Rahmens der Förderanlage, bestehen aus mittlerer Rolle und 2 Seitenrollen. Dies gibt dem Gurt eine V Form. Die Rollen sind mit dem Förderanlagenrahmen verschraubt. Die Antriebswalze ist mit Antischlupfmaterial überzogen. Dies garantiert, dass der Gurt immer zentriert wird. Ein E-Motor mit V Keilriemenübertragung treibt die Antriebswalze an. Die Umlenkrolle ist mit zwei Lagern befestigt, auf jeder Seite eins mit einer Spannvorrichtung. Dies macht es möglich, die Spannung des Transportbands zu regulieren. Am Ende des Gurtbandes wird das Material über eine Rutsche abgegeben. Die Transportförderanlage hat eine Leistung von 160 Tonnen/m<sup>3</sup> pro Stunde. Dieses Produkt kann auf Kundenanfragen angepasst werden.



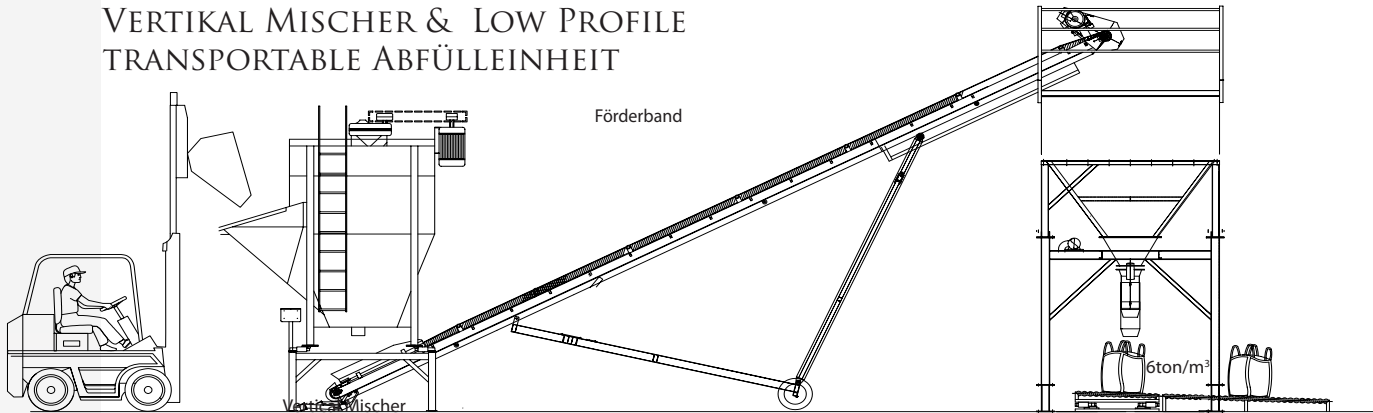


Molenpad 10  
1756 EE 't Zand N.H.  
The Netherlands

www.emt.tech  
emt@emt.tech

Tel.: +31 (0)224 59 12 13  
Fax: +31 (0)224 59 14 54  
Low Profile transportable Abfülleinheit

BEISPIEL  
VERTIKAL MISCHER & LOW PROFILE  
TRANSPORTABLE ABFÜLLEINHEIT



**Transportförderanlage für lose Güter**

Füllhöhe	350 mm
Gesamtlänge	2000- 30000 mm
Totale Breite des Rahmens	750 mm
Totales Breite des Gurtbandes	600 mm
Maximalentladungshöhe	Hängt von Länge und 27 ° Maximum ab
Befülltrichter	Rostfreier Stahl 304
Rahmen	3 mm rostfreier Stahl
U-Profil	210 mm hoch
Schrauben und Muttern	Rostfreier Stahl
Gurt	PVC 600mm breit
Widerstandsfähigkeit des Gurtes	Widerstandsfähig gegen Chemikalien
Gurttyp	PVC 120 sichelförmiges Kopfteil
Motor Leistung	4- 15 kW
Motordrehzahl	1400 U/min
Gurtgeschwindigkeit	3,2 meter pro sec
Praktische Leistung pro Stunde	20-160 Tonnen
Praktische Leistung pro Minute	3 Tonnen
Maximaler Anstellwinkel	27° Maximum
Spannvorrichtung	Spannvorrichtung mit Spindeln
Elektrische Kabel	Flexible/Neopren
Farbegebung des Normalstahls	RAL 6029, grün
Normen	CE no. 2006 / 42 / EG
Förderanlagenrahmen	Offen, leicht zu reinigen
Profilstahlform	U-form
Antriebssystem	E-Normal B3, Antrieb mit V Keilriemen
Test	Vollständiges Testverfahren in E.M.T. Fabrik
Sicherheitsschutz	V Riemen sind mit einer rostfreien Abdeckung bedeckt
Antriebswalze und Umlenkwalze	Normalstahl mit Antischlupfmaterial überzogen
Durchmesser Antriebswalze + Umlenkwalze	178 mm
Entladerutsche	Rostfreier Stahl
Tri-gurtrollen	Rostfreier Stahl
Tri-gurtrollenwelle	Rostfreier Stahl
Tri-gurtrollenstütze	Rostfreier Stahl
Normen	angepasst an europäische Normen an CE Nr., die 89/392 EEG, Maschinenrichtlinie durch Nr. 91/368 EE geänderte

DRAUFSICHT  
TRANSPORTFÖRDERANLAGE

