

DOSIERTRICHTER MIT SCHNECKE - TDC



VERWENDUNG

Der Dosiertrichter mit Schnecke dient zur Beschickung von Produktionsanlagen jeder Art.

FUNKTIONSWEISE

Das Produkt fällt durch Schwerkraft in einen Trichter und von dort in einen Spiralförderer, dessen Drehbewegung das Produkt vorwärts befördert. Drehzahl und Durchmesser der Schnecke bestimmen die Befüllleistung.

Mögliche Konfigurationen:

- mit festem Fahrgestell und unveränderlicher Einfüllhöhe;
- mit Schiene und veränderlicher Einfüllhöhe.

KONSTRUKTION

- Tragegestell aus Blech mit Profilteilen aus verzinktem Blech
- Rohrleitung aus gebogenem Blech, die einzelnen Elemente sind miteinander verschraubt.
- Spirale aus Kohlenstoffstahl
- Produkt-Einlauftrichter
- Motorisierung mit Direkt-/Ketten-/Riemenantrieb.

01



02



03



04



MODELL	LÄNGE m	LEISTUNG t/h	LEISTUNG kW	Ø ROHR mm	Ø SPIRAL mm
TDC-100/L3	3	7	0,75	100	80
TDC-100/L4	4	7	1,1	100	80
TDC-100/L5	5	7	1,1	100	80
TDC-120/L3	3	13	1,5	120	100
TDC-120/L4	4	13	1,5	120	100
TDC-120/L5	5	13	1,5	120	100
TDC-150/L3	3	15	1,1	150	130
TDC-150/L4	4	15	1,1	150	130
TDC-150/L5	5	15	1,5	150	130

NB: Leistung mit geneigten 45° Schnecke. Produkt spez. Gewicht 0,78 t/m³.

DETAILANSICHTEN

- 01) Verfahrbare Schnecke mit Trichter für die Beschickung des Reinigers.
- 02) Verfahrbare Schnecke für Schüttbeladung von Mehl.
- 03) Verfahrbare Schnecke mit Trichter für die Beschickung des Reinigers.
- 04) Verfahrbare Schnecke mit Trichter für die Schüttbeladung.

OPTIONAL

- Schalttafel
- Konstruktion aus Edelstahl AISI 304
- Verstelltriebemotor
- Inverter



ZANIN F.lli s.r.l. Viale delle Industrie, 1 - 31032 Casale sul Sile (TV) - Italy
Tel. +39 0422 785444 - Fax +39 0422 785805
www.zanin-italia.com info@zanin-italia.com

©2015 ZANIN F.lli - ACHTUNG: NICHT BINDENDE DATEN! Beziehen Sie sich immer auf die technische Zeichnung, die von der Firma ZANIN F.LLI auf Anfrage zur Verfügung gestellt wird.



HÄNDLER