

Volumetrisches Dosiergerät VDS 7 „Multi“

- gesamt 7 Komponenten
- Gesamtleistung 1.500 kg/h, Granulat, Regranulat, Mahlgut und Additive
- Anbaumöglichkeit bis 6 Dosierschnecken

Volumetric Dosing System VDS 7 "Multi"

- total 7 components
- total output 1500 kg/h pellet, regrind, scrap and additive
- up to 6 components with dosing screw



Technische Daten/Technical Data

Elektrische Daten		Electrical Data	
Netzanschluss:	3x400 V, PE, N, 50/60 Hz	Main connection:	3x400 V, PE, N, 50/60 Hz
Nennleistung:	1.5 kW	Nominal output:	1.5 kW
Stromaufnahme:	2 A	Current consumption:	2 A
Schutzart:	IP 44	Protective system:	IP 44
Abmessungen		Dimensions	
H x B (max):	2000 mm x 1950 mm	H x W (max):	2000 mm x 1950 mm
Gewicht:	95 kg	Weight:	95 kg
Umgebungsbedingungen		Ambient Conditions	
Max. Temperatur des Förderguts:	+90°C	Max. temperature of cargo:	+90°C
Max. Umgebungstemperatur im Betrieb:	+5°C bis +50°C	Max. ambient temperature at work:	+5°C to +50°C
rel. Luftfeuchtigkeit bei 20°C:	≤ 80 %	Air humidity at 20°C:	≤ 80 %
Emissionen		Emission	
Geräuschemissionen:	≤ 65 dB (A)	Noise level:	≤ 65 dB (A)
Werkstoffe		Material	
Einlauftrichter, Einlaufrohr, Mischtrichter, Dosierschnecken:	Edelstahl	Screw hopper, inlet piping, mixer (blender), dosing screws:	stainless steel
Oberteil, Montageplatte:	Aluminium	Blender top, casing:	aluminium
Dosierung		Dosing	
Dosierleistung:	Hauptkomponente: 50-1500 kg/h 6 Nebenkompnenten: 0.3 - 350 kg/h	Dosing output:	main component: 50-1500 kg/h 6 auxilliary components: 0.3 - 350 kg/h
Dosiergenauigkeit:	±0,5 % der Gesamtkapazität	Degree of accuracy:	±0,5 % of total capacity
Zubehör		Options	
Silos, Sackaufgaben, Big-Bag Entleerstationen, Saugförderergeräte, Zentralfilter, Rohrleitungen		Silos, bag emptying station, big-bag discharge station, suction conveyor, main filter, piping material	

