

Entstauber KD7010 DT



Merkmale

- Hohe **Förderleistung**
- Niedrigstes **Geräuschniveau** < 68 dB
- Dank einzigartiger **Beschleunigungs-kontrolle** bleibt die Vibration unabhängig von der sich im Entstauber befindlichen Menge an Tabletten konstant
- Optimale **Sichtkontrolle** dank schwenk- und entfernbar, **staubdichten** Sichtfenster
- **Tabletteneinlasshöhe** stufenlos verstellbar, 360° **Rotationsfreiheit**
- **Vibrationsfreies** Gehäuse dank patentiertem Antrieb
- **Kompaktes** Design, minimale Grundfläche
- Einfachste **Montage** und **Demontage**, ohne Werkzeuge
- Einfache **Reinigung**

Entstauber Modell KD7010

- Förderhöhen von 250 bis 1500 mm
- Förderung von Tabletten mit Durchmesser 3–25 mm

Design

- Konstruiert gemäss GMP-Spezifikationen
- Aufwärtsförderung von Tabletten mittels kontinuierlich einstellbarer Vibration
- Der Auslass kann mit verschiedenen Peripherie-Geräten wie z.B. Metall-Detektoren, Verteilern, Rutschen etc. verbunden werden
- Der Auslass kann 360° zum Einlass rotiert werden. Dies ermöglicht eine problemlose Ausrichtung des Entstaubers am Auslass der Tablettenpresse.

Entgratung und Entstaubung

- Das Luftstrom-System entfernt effizient Staubpartikel von den Tabletten
- Das Luftstrom-System ist eine optimierte Kombination von Blasluft und Vakuum-Staubabsaugung

Kenndaten

- Der patentierte Vibrations-Antrieb basierend auf Gegengewichten eliminiert Vibrationen am Gehäuse
- Für die Reinigung kann der Entstauber einfach und ohne Werkzeuge von einer einzelnen Person demontiert werden
- Wartungsarm
- Atex Zertifizierung II 2D/- Db 140 °C
- Containment OEB4 (1 µg/m³ bis < 10 µg/m³), inkl. Peripherie
- Optional auch mit einem HEPA Filter M-Klasse erhältlich



Krämer
www.kraemerag.com



Optionaler Produkt-Verteiler KV2010



Schwenk- und entfernbares Sichtfenster



Verschiedene Wendeloberflächen auf Anfrage als Option erhältlich

Entstauber Modell	KD7010 -	250	500	750	1000	1250	1500
Dimensionen							
Gewicht	kg	55	66	75	81	92	98
Auslasshöhe	mm	980 – 1165	1240 – 1425	1465 – 1650	1755 – 1940	2010 – 2195	2305 – 2490
Einlasshöhe	mm	715 – 900					
Differenz Einlass-/Auslasshöhe	mm	256	525	750	1040	1295	1590
Durchm. Tabletten-Ein-/Auslass	TC	2.5" / ISO DN 50					

Technische Daten

Netzanschluss	100 – 240 V, 50 / 60 Hz
Maximalstrom	A 3
Druckluft (pü = 1.5 – 2 bar)	l/min 50 – 100
Luftabsaugung (pu = 10 – 20 mbar)	m³/h 100 – 250
Lärmemission bei 1 m Abstand	dB(A) < 68
Schutzklasse Antrieb	IP54

Förderleistung (alle Förderhöhen)

Rund Ø 4.8 x 2.3 mm	Tabletten / Stunde	3'500'000
Rund Ø 9.1 x 3.2 mm	Tabletten / Stunde	1'300'000
Rund Ø 12.1 x 3.7 mm	Tabletten / Stunde	410'000
Rund Ø 16 x 4 mm	Tabletten / Stunde	280'000
Rund Ø 23.4 x 5.7 mm	Tabletten / Stunde	103'000
Rund Ø 25 x 7 mm	Tabletten / Stunde	68'000
Oblong 16.3 x 7.6 x 5.7 mm	Tabletten / Stunde	425'000