

Entstauber KD6010



Merkmale

- Hohe **Förderleistung**
- Verbesserte **Entstaubungs- und Entgratungsleistung** dank optimierter Kombination von Blasluft und Vakuum-Staubabsaugung
- Dank einzigartiger **Beschleunigungskontrolle** bleibt die Vibration unabhängig von der sich im Entstauber befindlichen Menge an Tabletten konstant
- Einfache **Höhenverstellung, 360° Rotationsfreiheit** beim Tabletteneinlass
- **Vibrationsfreies** Gehäuse, patentierter Antrieb
- **Kompaktes** Design, minimale Grundfläche
- Einfachste **Montage und Demontage**, ohne Werkzeuge
- Einfache **Reinigung**

Entstauber Modell KD6010

- Förderhöhen von 250 bis 750 mm
- Förderung von Tabletten mit Durchmesser 3–25 mm

Design

- Konstruiert gemäss GMP-Spezifikationen
- Aufwärtsförderung von Tabletten mittels kontinuierlich einstellbarer Vibration
- Dank grossem Sichtfenster kann der Prozess jederzeit visuell überwacht 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

Krämer
www.kraemerag.com



Optimale Prozessüberwachung einschließlich Luftstrom-System



Steuerung mit beleuchtetem LCD Display sowie integriertem Beschleunigungssensor



Verschiedene Wendeloberflächen auf Anfrage als Option erhältlich

Entstauber Modell	KD6010 -	250	500	750
Dimensionen				
Gewicht	kg	75	85	95
Auslasshöhe	mm	970 – 1220	1220 – 1470	1450 – 1700
Einlasshöhe	mm	715 – 965	715 – 965	715 – 965
Differenz Einlass-/Auslasshöhe	mm	255	505	735
Durchmesser Tabletten-Einlass-/Auslass	mm		60.3 / 60.3	

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)	m ³ /h	100 – 250
Lärmemission bei 1 m Abstand	dB(A)	< 70
Schutzklasse Antrieb		IP50

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