Kapselpolierer KCP10



Merkmale

- Staubdichte Tri-Clamp-Verbindungen
- Niedrigstes **Geräuschniveau** < 68 dB
- Geschwindigkeit **stufenlos** einstellbar
- Optimale Reinigung von Kapseln mit schonender Förderung
- Kompaktes Design, minimale Grundfläche
- Modularer Aufbau (400mm)
- Einfachste Montage und Demontage, ohne Werkzeuge
- Einfache Reinigung

Kapselpolierer Modell KCP10

- Förderhöhen von 800 bis 2000 mm
- Förderung von Kapselgrössen Nr. 4 00

Design

- Konstruiert gemäss GMP-Spezifikationen
- Aufwärtsförderung von Kapseln
- Der Auslass kann mit verschiedenen Peripherie-Geräten wie z.B. Metall-Detektoren, Leerkapsel-Sortierern, Verteilern, Rutschen etc. verbunden werden
- Der Auslass kann 360° zum Einlass rotiert werden. Dies ermöglicht eine problemlose Ausrichtung des Kapselpolierers am Auslass der Kapselfüllmaschine.

Entstauben und Polieren

- Die spiralförmige Drehbürste, speziell für Kapselanwendungen entworfen, poliert sanft und entfernt überschüssigen Staub
- Die perforierte Zylinderwand ermöglicht eine optimale Absaugung des Reststaubs

Kenndaten

- Der Antrieb ist gegenüber dem Produkteraum abgedichtet
- Die Vibrationen am Gehäuse sind minimal
- Für die Reinigung kann der Kapselpolierer einfach und ohne Werkzeuge von einer einzelnen Person demontiert werden
- Wartungsarm
- (Ex) Atex Zertifizierung II 2D/- Db 140 °C









Option: Produkt-Verteiler KV2010



Stufenlose Geschwindigkeitsregulierung



Option: Leerkapsel-Sortiergerät

Kapselpolierer Modell	KCP10 -	800	1200	1600	2000
Dimensionen					
Gewicht	kg	55	60	65	70
Auslasshöhe	mm	1295	1695	2095	2495
Einlasshöhe	mm			503	
Differenz Einlass-/Auslasshöhe	mm	793	1193	1593	1993
Durchmesser Kapsel-Einlass	TC			2"	
Durchmesser Kapsel-Auslass	TC			3.5"	
Technische Daten		För	derleistung (alle Förd	derhöhen)	

Technische Daten		
Netzanschluss 110 V, 50 / 60 Hz - 230	V, 50 /	60 Hz
Maximalstrom	Α	4 – 2
Druckluft (pü = $0.5 - 1$ bar)	l/min	50 - 100
Luftabsaugung (pu = $10 - 20$ mbar)	m ³ /h	100 - 150
Lärmemission bei 1 m Abstand	dB(A)	< 68
Schutzklasse Antrieb		IP54
Material Drehbürste FDA zugelassen	es Polya	mid (Nylon)

rolderielstung (alle Forderhonen)					
Kapsel Nr. 4	Kapseln / Stunde	300,000			
Kapsel Nr. 3	Kapseln / Stunde	300,000			
Kapsel Nr. 2	Kapseln / Stunde	300,000			
Kapsel Nr. 1	Kapseln / Stunde	300,000			
Kapsel Nr. 0	Kapseln / Stunde	250'000			
Kapsel Nr. 00	Kapseln / Stunde	250'000			