

Kombinierte Anlage KCP15



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 KCP15

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

Kenndaten

- Kompakte Kombination von Polierer und Metall-Detektor
- Die spiralförmige Drehbürste, speziell für Kapselanwendungen entworfen, poliert sanft und entfernt überschüssigen Staub
- Die perforierte Zylinderwand ermöglicht eine optimale Absaugung des Reststaubs
- Atex Zertifizierung II 2D/- Db 140 °C

Metall-Detektor Typ: Ceia THS/PH21E

System-Empfindlichkeit bei Durchlass 100 x 40 mm:

- Eisen (Fe): 0.30 mm
- Nicht-Eisen (70Cu30Zn): 0.35 mm
- Edelstahl (AISI316): 0.50 mm

Metall-Detektor Typ: Lock Insight Econo

System-Empfindlichkeit bei Durchlass 95 x 38 mm:

- Eisen (Fe): 0.30 mm
- Nicht-Eisen (70Cu30Zn): 0.35 mm
- Edelstahl (AISI316): 0.50 mm

Metall-Detektor Typ: Safeline Tablex 2L

System-Empfindlichkeit bei Durchlass 95 x 38 mm:

- Eisen (Fe): 0.30 mm
- Nicht-Eisen (70Cu30Zn): 0.40 mm
- Edelstahl (AISI316): 0.50 mm



Option:
Produkt-Verteiler KV2010



Stufenlose Geschwindig-
keitsregulierung



Option:
Leerkapsel-Sortiergerät

Kapselpolierer Modell	KCP15 -	800	1200	1600	2000
Dimensionen					
Gewicht*	kg	105	120	135	150
Auslasshöhe*	mm	930	1330	1730	2130
Einlasshöhe	mm			503	
Differenz Einlass-/Auslasshöhe*	mm	427	827	1227	1627
Durchmesser Kapsel-Einlass	TC			2"	
Durchmesser Kapsel-Auslass*	mm			66	

Technische Daten

Netzanschluss	110 V, 50 / 60 Hz – 230 V, 50 / 60 Hz
Maximalstrom	A 4 – 2
Druckluft (pü = 0.5 – 1 bar)	l/min 50 – 100
Luftabsaugung (pu = 10 – 20 mbar)	m³/h 100 – 150
Lärmemission bei 1 m Abstand	dB(A) < 68
Schutzklasse Antrieb	IP54
Material Drehbürste	FDA zugelassenes Polyamid (Nylon)

*Werte sind abhängig vom gewählten Metalldetektor (aufgeführt ist die Variante mit Ceia)

Förderleistung (alle Förderhöhen)

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