

Verteiler KV2010 / KV2020



Krämer
www.kraemerag.com



Verschiedene Grössen
der TC-Einlaufadapter im
Sortiment



Montage ohne Werkzeuge
und zusätzlicher Halterung



Option:
Anschlüsse für Füllstand-
und Stausensoren

Merkmale

- 2-fach Verteilersystem zur **manuellen** oder **automatischen Verteilung** von Produkten
- **Leichte** und **kompakte** Bauweise
- Erhältlich in den Ausführungen **DT** (Dust-Tight) und **WIP** (Wash-in-Place)
- **KV2010**: Manuelle Bedienung mittels Handgriff
- **KV2020**: Bedienung über die Steuerung des Entstaubers oder durch die Tablettenpresse / Kapselfüllanlage
- **Kombinierbar** mit diversen Entstauber- und Kapselpolierer-Modellen
- Einfachste **Montage** und **Demontage**, ohne Werkzeug
- Einfache **Reinigung**

Verteiler Modell KV2010 / KV2020

- Ab einer Förderhöhe von 250 mm
- Durchsatz von Produkten mit Durchmesser 3 – 35 mm

Design

- Konstruiert gemäss cGMP-Spezifikationen
- Diverse Produkte-Einlauf Verbindungen sind vorhanden
- Pflegeleichter Elektroantrieb (nur bei KV2020)
- LED Anzeige der aktuellen Verteilerposition (nur bei KV2020)

Kenndaten

- Positionsüberwachung (nur KV2020)
- Atex Zertifizierung II 2D/- Db 140 °C
- High-Containment OEB 5 < 1 µg/m³

Steuermodus (nur bei KV2020)

- Wechselaufforderung von Tablettenpresse / Kapselfüllanlage
- Automatisches Wechseln der Gebindepositionen mittels Füllstandsensoren, welche an der Verteilerweiche angeschlossen werden
- Manuelles Umschalten über Krämer HMI

Einlauf und Ausläufe

- Optional: Auslaufschläuche aus PU/KM
- Optional: Auslaufrohre und Schlauchadapter aus AISI316L
- Diverse weitere Optionen auf Anfrage erhältlich

Verteiler Modell	KV2010		KV2020	
Dimensionen				
Gewicht*	kg	4.2		4.3
Länge	mm	223		326
Durchmesser	mm	Ø 84		Ø 84
Produkte-Auslauf Verbindungen		TC ISO DN50 oder Ø 60		TC ISO DN50 oder Ø 60
Produkte-Einlauf Verbindung		TC 2", 2.5", 3" oder DIN50		TC 2", 2.5", 3" oder DIN50
Technische Daten				
Netzanschluss	VDC	24		
Maximalstrom	A	0.5		
Schutzklasse		IP65		
Wasserverbrauch	l/min	16		
Durchsatz				
Rund Ø 4.8 x 2.3 mm	Tabletten / Stunde	2'600'000		
Rund Ø 9.1 x 3.2 mm	Tabletten / Stunde	1'000'000		
Rund Ø 12.1 x 3.7 mm	Tabletten / Stunde	308'000		
Rund Ø 16 x 4 mm	Tabletten / Stunde	210'000		
Rund Ø 23.4 x 5.7 mm	Tabletten / Stunde	78'000		
Rund Ø 25 x 7 mm	Tabletten / Stunde	51'000		
Oblong 16.3 x 7.6 x 5.7 mm	Tabletten / Stunde	318'000		
Kapseln No. 1 - 4	Kapseln / Stunde	300'000		
Kapseln No. 00 - 0	Kapseln / Stunde	250'000		

*Abhängig von Einlaufadapter und optionalen Ausführungen