

# Verteiler KV2010 / KV2020



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/m<sup>3</sup>

### 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	
<b>Dimensionen</b>				
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
<b>Technische Daten</b>				
Netzanschluss	VDC	24		
Maximalstrom	A	0.5		
Schutzklasse		IP65		
Wasserverbrauch	l/min	16		
<b>Durchsatz</b>				
Rund Ø 4.8 x 2.3 mm	Tabletten / Stunde	6'300'000		
Rund Ø 9.1 x 3.2 mm	Tabletten / Stunde	1'800'000		
Rund Ø 12.1 x 3.7 mm	Tabletten / Stunde	574'000		
Rund Ø 16 x 4 mm	Tabletten / Stunde	378'000		
Rund Ø 23.4 x 5.7 mm	Tabletten / Stunde	140'000		
Rund Ø 25 x 7 mm	Tabletten / Stunde	95'000		
Oblong 16.3 x 7.6 x 5.7 mm	Tabletten / Stunde	770'000		
Kapseln No. 1 - 4	Kapseln / Stunde	300'000		
Kapseln No. 00 - 0	Kapseln / Stunde	250'000		

\*Abhängig von Einlaufadapter und optionalen Ausführungen