



Kartuschen- Entleersystem

Prozesssicher und unterbrechungsfrei dosieren mit Eurokartuschen

WKS

Highlights / Nutzen

- Kompakte, anwenderfreundliche und prozesssichere Entleerung von Eurokartuschen aus Kunststoff und Aluminium
- Auch in hochautomatisierten Fertigungs- und Montageanlagen einsetzbar
- Unterbrechungsfreie Medienbereitstellung mittels Kaskadierung
- Gesichert gegen Lufteintrag in das Fluidsystem

WKSK steht für prozesssichere Medienbereitstellung: Flexibel, zuverlässig, leistungsstark

Professionalisieren Sie den Einsatz von Eurokartuschen in Fertigungsprozessen.

Das kompakte Kartuschensystem WKSK bietet beste Voraussetzungen für den Einsatz von Eurokartuschen – auch in hochautomatisierten Fertigungs- und Montageanlagen. Mit integriertem Druckregler und Druckanzeige sowie optionaler Vorleer- und Leermeldung operiert das leistungsstarke System autark und gewährleistet eine gleichmäßige Mediumabgabe ohne Druckschwankungen. Das geschlossene Drucksystem, welches bei Mediumabruf den Boden der Kartusche in Richtung des Auslasses drückt, verhindert das Aufblähen und Verformen der Kartusche und ermöglicht eine Montage über Kopf. Der Kartuschenwechsel erfolgt denkbar einfach und ohne Werkzeug. Zur Vermeidung von Luftpfeifen während eines Kartuschenwechsels wartet das Kartuschensystem mit einem optimierten Gerätedesign sowie integrierter Sicherheitsfunktion auf. Mit der modulbasierten Verbindung mehrerer Kartuschen zeigt das System eine zusätzliche Stärke: Es ist kaskadierbar und stellt so die unterbrechungsfreie Mediumversorgung sicher. Die austauschbare Aufnahme für Kunststoff- oder Aluminiumkartuschen liefert zusätzliche Flexibilität. Des Weiteren ist das Kartuschensystem voll kompatibel mit sämtlichen Walther MODULAR Komponenten und bietet somit vielfältige Möglichkeiten für den Auf- und Ausbau individueller Dosier- und Auftragssysteme.

Folgen Sie dem QR-Code für weitere Produktinfos



Technische Daten

Eingangsdruck (Pneumatik)
max. 10 [bar]

Betriebstemperatur
4 bis 50 [°C]

Gewicht
2,35 [kg]

Abmessung (L x B x H)
102 x 79 x 316 [mm]

Kartuschenanschlussgewinde
Kunststoff S15x2,5
Aluminium M15x1

Durchmesser der Kartusche
Kunststoff Ø 46,2 [mm]
Aluminium Ø 46,8 [mm]

Länge der Kartusche
215-216 [mm] (je nachdem ob mit Bördel oder ohne)

Walther-Modullänge
2 [TE]

Optional / Zubehör

