



SPEZIALMASCHINEN

MEHRKOMPONENTEN-MISCHSYSTEM - „SERVO“ MIT 3K-DOSIERUNG SV-1 /3K

EIGENSCHAFTEN

- > Kartuschenmagazin mit einem Fassungsvermögen von ca. 800 Kartuschen.
- > Kartuscentransport mittels servomotorisch angetriebenem, vakuumunterstütztem Rechensystem.
- > Leicht zu reinigender Arbeitsbereich und hohe Arbeitsgeschwindigkeit bei geringem Geräuschpegel.
- > Abfüllschlitten mit Führungssystem gewährleistet störungsfreie Abfüllung auch von dünnwandigen oder nicht exakt zylindrischen Kartuschen.
- > Präzise, servomotorisch angetriebene 3K Volumendosierung (1 x Hauptkomponente plus 2 x Nebenkompenten) mit Statik-Mischstrecke.
- > Dosiervolumen der Nebenkompenten stufenlos einstellbar.
- > Einfache und schnelle Optimierung der Prozessparameter mittels 7 Servo-Achsen.
- > Kurze Umrüstzeiten bei Materialwechsel durch Schnellwechselsysteme und kompaktem Maschinenaufbau.
- > Kolbenorientierer mit ebenerdigem, abgesetzten Magazin und Förderband.
- > Kolbenbenetzung, einstellbar.
- > Kolbensetzstation für alle gängigen Kunststoffkolben.

OPTIONEN

- > Auch als 5K oder 7K-System konfigurierbar.
- > Kartonpacker Fi-CH und Palettierer Fi-PA – Vollautomatisierte Abfüll- und Verpackungslinien.

TECHNISCHE DATEN

Maschinentyp: Vollelektrische Kartuschenabfüll- und -Verschließmaschine mit Mehrkomponenten-Dosierung und Statikmischer

Leistung: 50 Kartuschen pro Minute à 310 ml (Abhängig von der Viskosität des Füllgutes und der Förderleistung der Materialzuführung)

Dosierung: elektisch

Dosierbereich: 240 ml – 350 ml (Hauptkomponente)

Anschlusshöhe Produktzuführung: 1000 mm (+/- 50 mm)

Spannung: 3 x 400 V, 50 Hz oder nach Kundenwunsch

Steuerung: Siemens Simotion

Luftdruck: 5 bar Minimum

Luftverbrauch: ca. 15 Nm³/h

Gewicht: 2.300 kg



Fischbach KG
51766 Engelskirchen, Germany
Telefon: +49 (0) 2263 6090
info@fischbach-fi.com

Fischbach Ibérica, S.A.
17410 Sils (Girona), Spain
Telefon: +34-972-16 84 87
spain@fischbach-fi.com

Fischbach Belgium N.V.
9140 Temse, Belgium
Telefon: +32-3-710 96 20
belgium@fischbach-fi.com

Fischbach USA Inc.
Elizabethtown, Kentucky, 42701 USA
Telefon: +1-270-7 69 93 33
usa@fischbach-fi.com

Fischbach Korea Co., Ltd.
Songpa-Gu, Seoul, Korea
Telefon: +82 2 425 3092
korea@fischbach-fi.com

Fischbach (Shanghai) Co., Ltd.
Shanghai, China 201708
Telefon: +86-21-6979-1423
china@fischbach-fi.com

Fischbach U.K. Ltd.
Cheshire WA7 1SN, Great Britain
Telefon: +44-1928-579320
uk@fischbach-fi.com

www.fischbach-fi.com