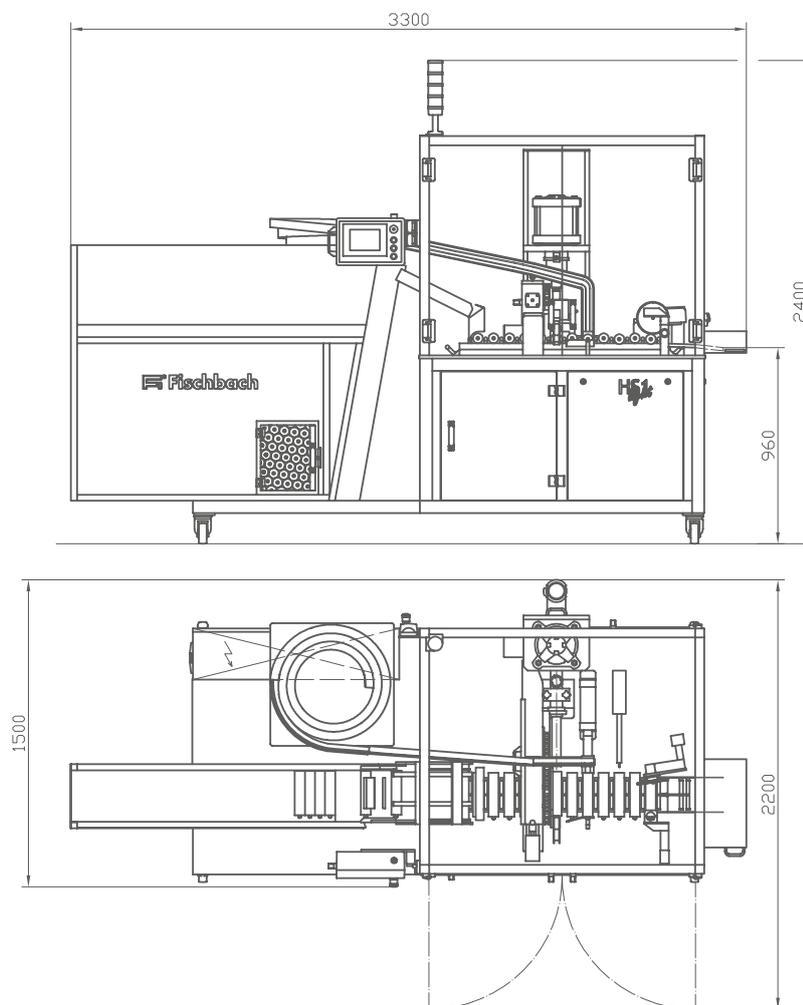




## ABFÜLL- UND VERSCHLISSMASCHINEN

### VOLLAUTOMATISCHER ABFÜLLAUTOMAT HS-1 LIGHT



Das komplette Maschinenprogramm von Fischbach – zum Abfüllen, Konfektionieren und Verpacken von Kartuschen.

**Fischbach KG**  
51766 Engelskirchen, Germany  
Telefon: +49 2263 609 0  
info@fischbach-fi.com

**Fischbach Ibérica, S.A.**  
17410 Sils (Girona), Spain  
Telefon: +34 972 168 487  
spain@fischbach-fi.com

**Fischbach Belgium N.V.**  
9140 Temse, Belgium  
Telefon: +32 371 096 20  
belgium@fischbach-fi.com

**Fischbach USA Inc.**  
Elizabethtown, Kentucky, 42701 USA  
Telefon: +1 270 769 9333  
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 579 320  
uk@fischbach-fi.com

[www.fischbach-fi.com](http://www.fischbach-fi.com)



## ABFÜLL- UND VERSCHLIESSMASCHINEN

### VOLLAUTOMATISCHER ABFÜLLAUTOMAT HS-1 LIGHT

**Fischbach Abfüllautomat HS-1 Light mit einer Füllstation: Vollautomatisches Befüllen, Verschließen und Kennzeichnen von bis zu 28 Kartuschen pro Minute.**

#### EIGENSCHAFTEN

- > Verarbeitung von Kunststoff-, Aluminium oder Pappkartuschen mit oder ohne Düse.
- > Kartuschen werden aus einem Magazin mit einem Fassungsvermögen von 500 Standardkartuschen zugeführt.
- > Zuverlässiger, schneller Kartuschentransport mittels leicht zu reinigender Förderkette.
- > Füllstation mit Schlittensystem für eine störungsfreie Verarbeitung von dünnwandigen oder nicht exakt zylindrischen Kartuschen.
- > Präzise, pneumatische Volumendosierung mit einer Dosiergenauigkeit von +/- 0,5 g pro Kartusche bei unterschiedlichen Viskositäten.
- > Zuverlässige und exakte Positionierung des Kolbens durch Sensorüberwachung der Kolbenetzstation.
- > Türen auf der Vorder- und Rückseite der Maschine erleichtern die Reinigung und Wartung
- > Moderne Bedienerschnittstelle mit Klartextanzeige und Folientastatur ermöglichen den schnellen und einfachen Zugriff auf alle Funktionen und Parameter.
- > CE-konforme Sicherheitseinrichtung gewährleisten den Schutz von Mensch und Maschine.

#### ZUBEHÖR

- > vollautomatische Kartuschenbeschickung
- > Satz produktberührender Teile

#### TECHNISCHE DATEN

Maschinentyp: Kartuschenabfüll- und Verschließmaschine HS-1 Light

Leistung: 28 Kartuschen pro Minute à 310 ml (Abhängig von der Viskosität des Füllgutes)

Dosierung: pneumatisch

Dosierbereich: 240 ml bis 350 ml

Anschlusshöhe Produktzuführung: 1000 mm

Spannung: EU 3 x 400 V / 50 Hz, USA 3x 480 V / 60 Hz oder nach Kundenwunsch

Steuerung: SPS / Siemens S7 - 1200

Leistungsbedarf: 3 KW / 12 Ampere

Luftdruck: 6 bar minimum (87 psi)

Luftverbrauch: ca. 1.400 L / Minute

Gewicht: ca. 1.000 kg



**Fischbach KG**  
51766 Engelskirchen, Germany  
Telefon: +49 2263 609 0  
info@fischbach-fi.com

**Fischbach Ibérica, S.A.**  
17410 Sils (Girona), Spain  
Telefon: +34 972 168 487  
spain@fischbach-fi.com

**Fischbach Belgium N.V.**  
9140 Temse, Belgium  
Telefon: +32 371 096 20  
belgium@fischbach-fi.com

**Fischbach USA Inc.**  
Elizabethtown, Kentucky, 42701 USA  
Telefon: +1 270 769 9333  
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 579 320  
uk@fischbach-fi.com

[www.fischbach-fi.com](http://www.fischbach-fi.com)