

# ■ Fillflex™ Compact

Die kompakten und kräftigen Füllmaschinen

**FILLFLEX**

– die vielseitigen Füllmaschinen

- leichte Volumen- und Debitregelung
- einfache Bedienung
- mobil
- halb- oder vollautomatisch mit Förderband



Fillflex Compact ist mehrzweckig, bequem und kompakt. Deren Bau ist völlig unterschiedlich von traditionellen Saugerfüllmaschinen: Elektromotor mit rotierender Pumpe.

Einfach im Gebrauch. Nur durch Betätigen von einigen Tasten kann man ganz bequem Volumen hoch- und runterbringen und Geschwindigkeitsänderung sowie neue Daten speichern.

Leichtes Reinigen – die Pumpe wird ohne Werkzeuge ab- und aufmontiert. Das Ganze ist in rostfreiem Stahl ausgeführt auch geeignet für Nahrung und Chemie.

Weil man das Volumen unbeschränkt ändern kann, wird dieselbe Maschine eingesetzt fürs Füllen von kleinen Behältern ab 10 mL bis zu größeren Kanistern und Fässern. Die Behälter

werden entweder einzeln mit der Hand zugeführt oder vollautomatisch, Steuerung ist schon vorhanden, für größere Produktionen mit Förderband.

Fillflex Compact kann ebenfalls traditionell „schwierige“ Produkte wie dickflüssige und schäumende Produkte sowie Reinigungsmittel abfüllen.

Produktion hochschrauben, automatisieren oder ändern ist kein Problem: man behält einfach die Maschine so wie die ist und schließt Förderband oder dergleichen einfach an.

Fillflex Compact ist erhältlich mit einer großen Auswahl an Auslaufmöglichkeiten, Klappen und zusätzlichen Anbauteilen für einen großen Bereich an Produkten und Füllvorgängen.

## Produkte

Fillflex Compact kann fast alle Arten von Flüssigkeiten, auch dicken und schäumenden, verarbeiten.

Sie wird schon eingesetzt für Marmeladen und Gelees, Marzipan, Pudding, Soßen, Paté, Salatdressing, Konserviermittel, Yoghurt, Mayonnaise, Honig, Waschmittel, Schampun, Entfettungsmittel, Handcreme, Farbe, Tinte, Säure, Öl und viele andere, flüssige Substanzen.

## Behälter

Die Maschine lässt sich leicht umschalten um die verschiedensten Typen von Behältern mit den verschiedensten Produkten zu füllen. Alles ab 10 mL bis zu Flaschen, Schüsseln, Kanistern und Fässern werden gefüllt. Volumeneinstellung oder -Änderung sind im Handumdrehen geschafft. Bis zu 8 völlig programmierte Füllvorgänge werden gespeichert und mühelos wiederholt.

## Kapazität

Bis zu 50 L/Min. je nach den Füllmengen und Produkteigenschaften.

## Stromanschluss

Einfache 220 V (normale Steckdose mit Erdleitung). Braucht keine Sonderleitung.

Schon vorhanden: Anschluss für externe Startimpulse und Kommunikation mit Förderband.

## Abmessungen und Gewicht

Länge: ungefähr 650 mm, Breite: 250 mm

Höhe: 400 mm

Gewicht: annähernd 25 kg

## Modelle und Bestellnummern

### Fillflex Compact mit Raderpumpe

Die meist geeignete Pumpe für sowohl wasserartige als dicke Produkte ohne feste Bestandteile. Anschluss SMS 25 mm.



F5500CM200

max. Kapazität 8 L/Min.; 0,006 L/Umdr.

F5500CM210

max. Kapazität 13 L/Min.; 0,010 L/Umdr.

F5500CM220

max. Kapazität 25 L/Min.; 0,018 L/Umdr.

### Fillflex Compact mit Impellerpumpe

Die Impellerpumpe, mit flexiblem Kautschukinnere, ist geeignet für Produkte die feste Bestandteile aufweisen, so wie z.B. Fleischgerichte, Soßen, u.a. Anschluss SMS 25 mm.



F5500C28220

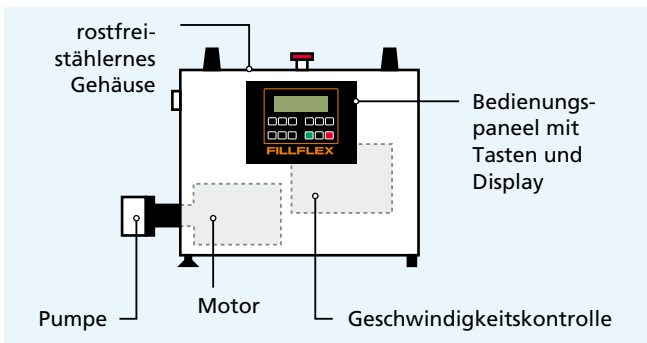
max. Kapazität 35 L/Min.; 0,023 L/Umdr.

F5500C28320

max. Kapazität 60 L/Min.; 0,053 L/Umdr.

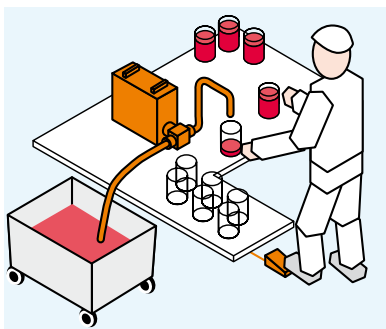
## Bau

Der Bau der Fillflex Compact zeigt sich zugleich einfach und robust. Die Pumpe wird angetrieben von einem Elektromotor im Gehäuse. Geschwindigkeit (Umdreh./Min.) wird unabhängig bedient und kann während der Füllung geändert.



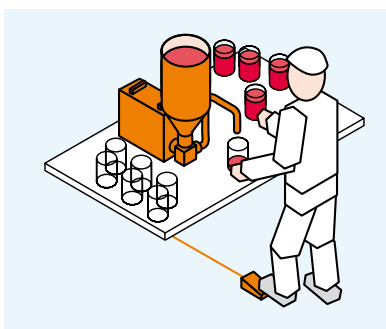
Alle Daten bezüglich Portionsgröße, Füllvorgang und Betriebsart (halb- oder vollautomatisch) werden mittels des Panels vorgenommen. Sie können jederzeit und ganz einfach (durch einfaches Betätigen der Tasten) geändert werden.

## Ausstattungsbeispiele



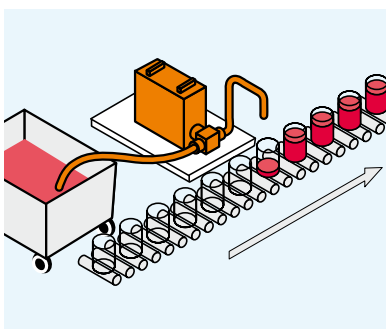
### Fillflex Compact – Grundversion

Fillflex kann ausgestattet werden mit verschiedenen Auslaufstücken oder Klappen die bei Bedarf Nachtropfen vorbeugen. Start mittels Fußhebel mit Luftdruck (kein Elektrokabel!).



### Fillflex Compact mit Speichertrichter

Fillflex mit einem Trichter der unten ausläuft. So werden schwerflüssige Produkte verarbeitet.



### Fillflex Compact mit automatischem Betrieb

Die Grundausstattung der Maschine ermöglicht ohne Weiteres einen vollautomatischen Gebrauch. So wird die Produktionsmenge der Maschine bedeutenderweise hochgeschraubt. Der Start wird vom Förderband gegeben.