

# ■ Fillflex™ Split Mobile

Der mobile Füller für größere Volumen

**FILLFLEX**

– die vielseitigen Füllmaschinen



- sehr hohe Füllkapazität
- einfache Volumenregelung
- gebrauchsfreundliche Bedienung
- mobil
- halb- oder vollautomatisch mit Förderband



Fillflex Split Mobile ist eine kräftige Maschine wo rotierende Lobbenpumpe, Elektromotor und Bedienungskasten in einer kompakten, mobilen Baueinheit integriert sind. Alles gebrauchsklar ohne aufwendiges Aufbauen oder Installieren.

Wird eingesetzt wann immer eine größere Kapazität gewünscht ist, höher als bei den Fillflex Compact Ausführungen. Auch bei dickeren und schäumenden Produkten.

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 und wenn die Produkte feste Bestandteile haben. Wirkt halbautomatisch

oder, mit Hilfe von Förderband, vollautomatisch.

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

Das Fillflex System ist gegründet auf ein einfaches Verfahren und ein eigenes, erneuerndes Kontrollsystem. Vom Pumpenmotor werden die Umdrehungen gezählt: leicht zu wiederholen und einfach zu bestimmen. Jede Umdrehung ergibt die gleiche Produktmenge.

Indem Zeit und Geschwindigkeit kontrolliert werden, ist der ganze Vorgang bis auf die kleinste Einzelheit überwacht. Dies schöpft die Möglichkeit je nach der Art der verschiedensten Flüssigkeiten den Füllvorgang unbeschränkt anzupassen und verschiedene Produkte durcheinander zu fahren.

## Produkte

Fillflex Split Mobile 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 kann sehr verschiedenen Behältern angepasst werden sowie Flaschen, Schüsseln, Gläser, Töpfe, Fässer,...

## Kapazität

Bis zu 100 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

Länge: ungef. 850 mm, Breite: 300 mm  
Höhe: 1000 mm

## Modelle und Bestellnummern

### Fillflex Split Mobile, mit rotierender Lobbenpumpe

Diese Pumpen haben eine hohe Kapazität und sind geeignet für dicke Produkte mit festen Bestandteilen.



F5500SM2/013 max. Kapazität 65 L/Min.; 0,13 L/Umdr.

Anschluss SMS 38 mm

F5500SM2/018 max. Kapazität 100 L/Min.; 0,18 L/Umdr.

Anschluss SMS 51 mm

## Bau und Betriebsvorgang

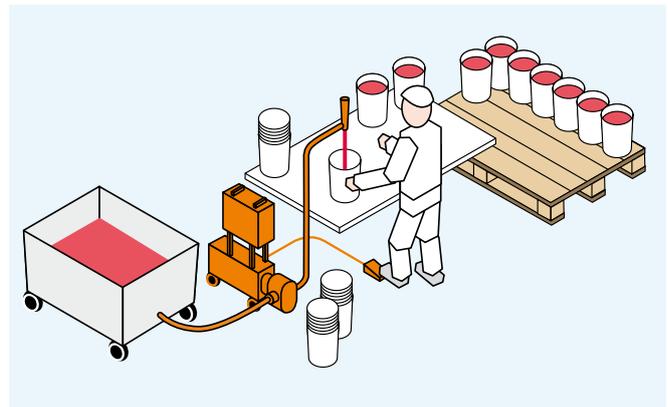
Die Split Mobile Bauweise ist einfach und robust:

- Kontrollkasten mit Steuerung und Panel
- Motor mit Schutzhaube (rostfrei)
- rotierende Lobbenpumpe

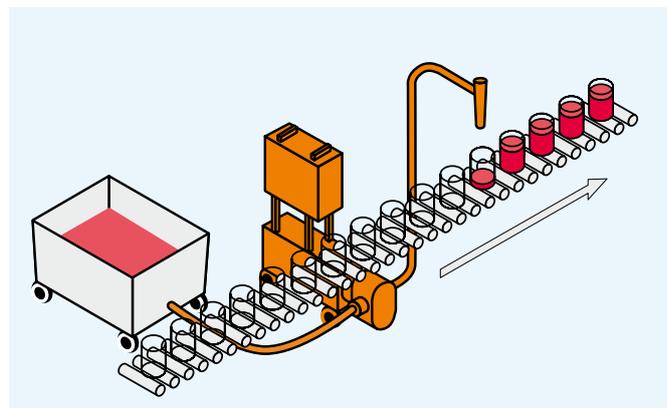
Alle Daten (Volumen, Geschwindigkeit, manuell oder vollautomatisch, usw.) werden mit Hilfe des Panels gemacht und können, bei Bedarf, leicht umgeändert werden.



## Ausstattungsbeispiele



Split Mobile in semi-automatischem Betrieb. Der Operator startet das Füllen, die Maschine durchläuft den Vorgang und stoppt nach Vollendung.



Split Mobile im automatischen Betrieb. Das Füllen wird gestartet vom und läuft synchron mit einem Förderband.