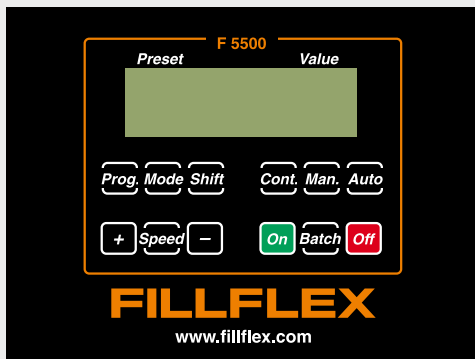


# Fillflex™ Split Mobile

Teisaldatav villija väga suurte koguste jaoks

**FILLFLEX**

– paindlikud villimismasinad



- väga suur villimisvõimsus
- lihtsalt reguleeritav kogus
- lihtne kasutada
- teisaldatav
- pool- või täisautomaatne töö konveieriliinil



Fillflex Split Mobile on võimas seade. Selle pöördkolbpump, mootor ja juhtkapp on integreeritud kompaktsesse teisaldatavasse korpusesse. Seade on paigalduseta kasutusvalmis. Seadet kasutatakse näiteks juhul, kui kompaktpumba võimsusest ei piisa, samuti viskoosete või tahkeid osakesi sisaldavate toodete puhul. Töö on poolautomaatne või järgib konveierit.

Fillflex Split Mobile kasutamine on lihtne. Koguse ja villimiskiiruse suurendamiseks või vähendamiseks ning uute näitude salvestamiseks piisab paneelil asuvate nuppude vajutamisest.

Ka on seadet väga kerge puhastada. Pumba saab koost lahti võtta, kogu seade on aga valmistatud roostevabadest

materjalidest ning selle pesemine ja puhastamine on hõlbustatud.

Fillflex Split Mobile on saadaval koos laia ektorite, klappide ja lisatarvikute valikuga, mis sobib mitmesuguste toodete ja kasutusvaldkondade jaoks.

Fillflexi süsteemi aluseks on lihtne põhimõte ja seadme oma uuenduslik juhtsüsteem. Pumba mootorit juhib protsessor, mis loendab mootori pööreid. Iga pööre annab alati tulemuseks ühe ja sama koguse.

Tänu aja ja kiiruse reguleerimisele juhib Fillflex kogu villimisprotsessi kuni väikseima üksikasjani. See tähendab, et villimisprotsessi saab muuta väga paljude parameetrite osas.

## Tooted

Fillflex Split Mobile suudab hakkama saada peaaegu igasuguse vedelikuga, kaasa arvatud väga viskoossed ja vahutavad vedelikud.

Seadet kasutatakse moosi ja marmelaadi, martsipani, keedukreemi, kastme, pasteedi, salatikastme, konservide, jogurti, majoneesi, mee, pesuvedeliku, šampooni, rasvaemaldusvahendite, kätekreemi, värvi, happe, õli ja muude ainete villimiseks.

## Mahutid

Seadet saab hõlpsalt kohandada paljude eri tüüpi mahutitega – kõigega alates pudelistest ja lõpetades kausside, purkide, vaatide, tünide ja tõrtega.

## Võimsus

Kuni 100 liitrit minutis, olenevalt villimise tüübist ja toote omadustest.

## Elektriühendus

230 V ühefaasiline, maandatud (standardne maandatud kontakt, püsiv ühendus pole vajalik).

## Side

Split Mobile on olemas ühendused väliseks käivitamiseks ja sideks konveierisüsteemiga jne.

## Mõõtmed

Pikkus: ligikaudu 850 mm Laius: 300 mm.  
Kõrgus: 1000 mm

## Mudelid/tellimisnumbrid

### Fillflex Split Mobile pöördkolbpumbaga

Need pumbad on suure võimsusega ja sobivad viskoosete ning tahkeid osakesi sisaldavate toodete jaoks.



F5500SM2/013 maksimumvõimsus 65 liitrit minutis,  
0,13 liitrit ühepöörde kohta;  
ühendus 38 mm SMS

F5500SM2/018 maksimumvõimsus 100 liitrit minutis,  
0,18 liitrit ühe pöörde kohta;  
ühendus 51 mm SMS

## Ehitus ja funktsioon

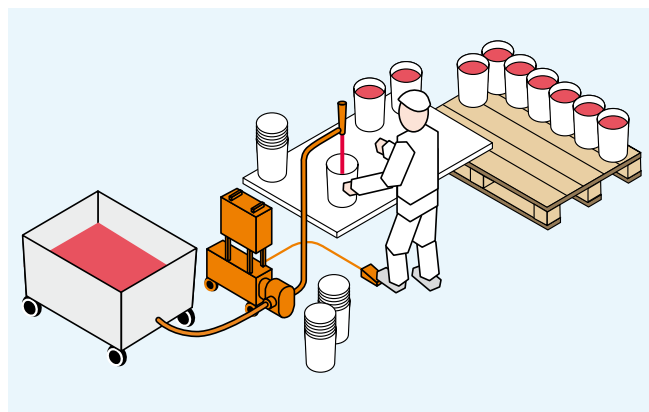
Fillflex Split Mobile on lihtsa ja tugeva ehitusega:

- Juhtkapp juhtploki ja -paneeliga
- Kaitsekatte all paiknev mootor
- Pöördkolbpump

Kogu seadistamine (villitava koguse, kiiruse, automaatsvõi käsirežiimi kehtestamine) toimub paneelilt ja operaator saab seadeid hõlpsalt muuta.

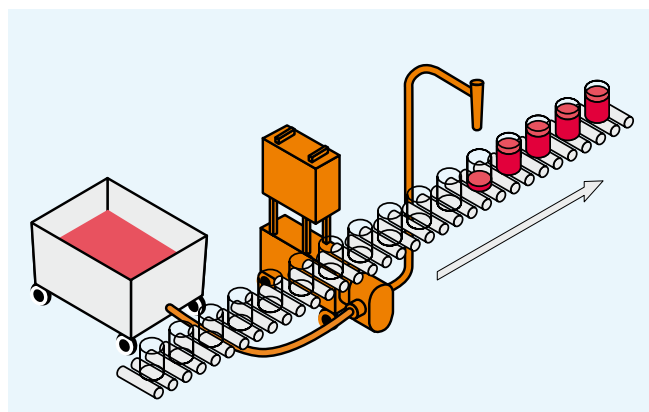


## Konfiguratsiooninäited



### Split Mobile poolautomaatses töörežiimis

Operaator käivitab villimise, seejärel juhhib kogu protsessi seade, mis viimaks seiskab villimise.



### Split Mobile automaatses töörežiimis

Villimine käivitatakse konveierilindilt ja sünkroonitakse sellega.