

# ■ Fillflex™ Compact

Kõige mitmekülgsem dosaator maailmas

**FILLFLEX**  
– paindlikud villimismasinad

- lihtne mahtu reguleerida
- lihtne kasutada
- hõlpsalt liigutatav
- poolautomaatne või täisautomaatne töö konveierilindi juures



Fillflex Compact on mitmekülgne, ökonoomne ja ruumisäästev, ning nagu ka kõik teised Fillflexi dosaatorid, on see ehituselt täiesti erinev traditsioonilisest kolbajamiga dosaatorist.

Seda on lihtne kasutada. Vaid paneeli nuppudele vajutades saab operaator hõlpsalt suurendada või vähendada mahtu ja täitekiirust ning salvestada uusi näituseid.

Seda on ka väga kerge puhastada – pumpa saab isegi ilma tööriistadeta koost lahti võtta. Kogu masin on valmistatud roostevabast materjalist ning on hõlpsalt pestav ja puhastatav.

Kuna täitemahtusid saab lõpmatult varieerida, siis on võimalik kasutada sama masinat nii väikeste 10 ml jaemüügipudelite kui ka suurte hulgemüügivaatide või mahutite

täitmiseks. Mahuteid on võimalik täita kas manuaalselt ühekaupa või suurema mahuga töö puhul konveierilintide juures täisautomaatselt.

Seade tuleb toime ka tavapäraselt “keerukaks” peetavate ainetega, nagu suure viskoossusega toiduained ning puhastusvahendid või pesuained, mis kergesti vahutama kipuvad.

Tootmise suurendamine või ümberkorraldamine ei ole probleem: lihtsalt ühendage oma masina külge konveierisüsteem ning teised vajalikud välisseadmed.

Fillflex Compact on saadaval koos suure valiku ejektorige, klappide ja lisatarvikutega mitmesuguste erinevate toodete ja rakenduste jaoks.

## Tooted

Fillflex Compact tuleb toime praktiliselt iga tüüpi vedelikuga, kaasa arvatud suure viskoossusega ning vahutavad vedelikud.

Selle abil saab mahutitesse doseerida keedist ja marmelaadi, martsipani, vanillikastet, sousti, pasteeti, salatikastet, säilitusaineid, jogurtit, majoneesi, mett, pesuveedelikku, šampooni, rasvatustajaid, kätekreemi, värvi, hapet, õli ja teisi aineid.

## Mahutid

Masinat on lihtne kohandada mitmete eri tüüpi anumate täitmiseks – alates 10 ml pudelist kuni kausside, purkide, tünnide, vaatide ja suurte mahutiteni. Valitud täitemahtu on väga hõlbus muuta või korrigeerida. Salvastada on võimalik kuni 8 eelvaliku võimalust.

## Jõudlus

Kuni 50 l/min, sõltuvalt täitmise viisist ja toote o madustest.

## Elektritoide

230 V, ühefaasiline, maandatud (standardne maandatud pesa, püsiühendus pole nõutav).

Seadmel on võimalused väliseks käivitamiseks ning konveierisüsteemiga ühendamiseks jms.

## Mõõdud ja kaal

Pikkus: ca. 650 mm Laius: 250 mm  
Kõrgus: 400 mm Kaal: ca. 25 kg

## Mudelid/tellimisnumbrid

### Fillflex Compact, koos hammasrataspumbaga

See on kõige levinum pump, sobib nii vesiste kui viskoosete ainete jaoks, mis ei sisalda tahkeid osakesi. 25 mm SMS-ühendus.



F5500CM200	max. jõudlus 8 l/min; 0,006 l / pöörde kohta
F5500CM210	max. jõudlus 13 l/min; 0,010 l / pöörde kohta
F5500CM220	max. jõudlus 25 l/min; 0,018 l / pöörde kohta

### Fillflex Compact, koos labapumbaga

Labapump on sobiv selliste ainete jaoks, mis sisaldavad ka tahkeid osakesi, nagu hautised, soustid jmt. 25 mm SMS-ühendus.



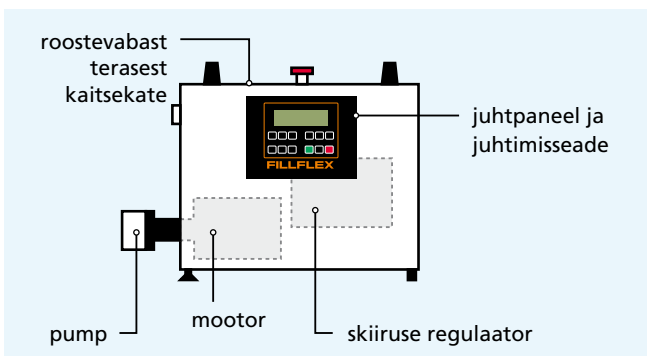
F5500C28220	max. jõudlus 35 l/min; 0,023 l / pöörde kohta
F5500C28320	max. jõudlus 60 l/min; 0,053 l / pöörde kohta

## Konstruksioon

F5500 on lihtsa ja tugeva konstruktsiooniga.

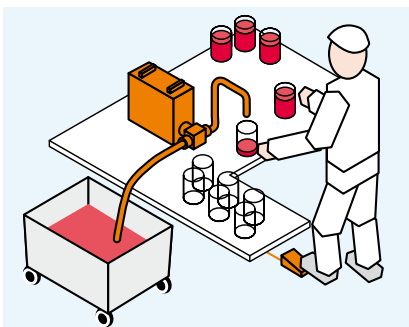
Pumpa käitab katte all olev elektrimootor.

Täitja kiirust (pöörlemiskiirust) juhitakse eraldi kontrollseadise abil.



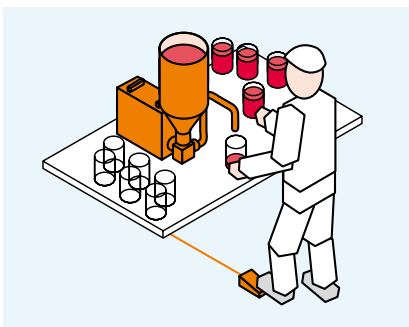
Kõik annuste suuruse, täitmiskiiruse ja automaatse/manuaalse töö seadistused viiakse sisse juhtimiseseadme abil, ning operaator saab neid hõlpsasti muuta.

## Konfiguratsiooni näited



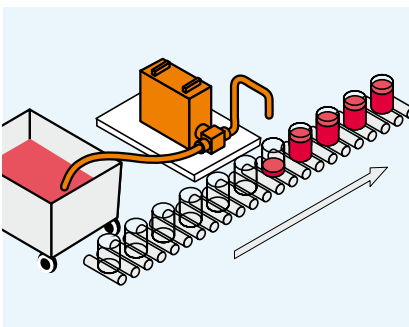
### Fillflex Compact – algversioon

Fillflexi saab varustada eri tüüpi ejetoritega näiteks viskoosete ainete jaoks, mille puhul on tilkumisoht. Pedaaliga käivitav.



### Toitepunktiga Fillflex Compact

Toitepunktiga Fillflex, mida täidetakse ülalt ning tühjendatakse alt. Sobiv lahendus viskoosete ainete jaoks.



### Fillflex Compact ja automaatne töö

Fillflex standard versioon on loodud täisautomaatseks tööks. See hõlbustab toodangu suurendamist. Käivitussignaali tuleb konveierilt.