

■ Fillflex™ Compact

De compacte en krachtige vulmachine

FILLFLEX
– de flexibele vulmachine

- gemakkelijke volumeregeling
- eenvoudig in gebruik
- mobiel inzetbaar
- halfautomatisch of volautomatisch met transportband



Fillflex Compact is veelzijdig, zuinig en ruimtebesparend. Zoals alle andere Fillflex vulmachines is zijn ontwerp volkomen anders dan de traditionele zuigervullers.

Hij is zeer eenvoudig in gebruik. Door enkele knoppen te drukken, kan de operator in een oogwenk de snelheid of het volume aanpassen of nieuwe gegevens invoeren.

Fillflex is ook gemakkelijk te reinigen – de pomp wordt zonder gereedschap gedemonteerd. Het geheel is uitgevoerd in rvs en eenvoudig schoon te maken.

Vermits het volume oneindig kan worden aangepast, kan dezelfde machine gebruikt worden om kleine 10 ml flesjes te doen maar ook grote vaten of drums. De lege houders kunnen zowel manueel, en een voor een,

toegevoerd worden, of volautomatisch voor grotere producties met transportband.

Fillflex Compact kan ook 'moeilijke' vloeistoffen aan zoals dikvloeibare voedings- en reinigingsmiddelen of schuimende detergents.

Aanpassing of vergroting van productie zijn geen probleem: u behoudt de machine en voegt een transportband toe of andere randapparatuur.

De vulmachine is verkrijgbaar met een breed gamma van vulmonden, kleppen en accessoires voor een groot bereik in producten en toepassingen.

Producten

Fillflex Compact kan bijna alle vloeistoffen verwerken met inbegrip van dikvloeibaar en schuimend.

Hij wordt gebruikt voor het afvullen van jam en marmelade, marsepein, vla, saus, paté, dressing, yoghurt, mayonaisse, honig, was-middelen, shampoo, ontvetter, handcrème, verf, zuren, olie en vele andere.

Houders

De machine kan eenvoudig aangepast worden aan verschillende types van houders – alles van 10 ml over flessen en potjes tot emmers en vaatjes. Volumeaanpassing is zeer gemakke lijk en tot 8 volledige programma's worden opgeslagen.

Capaciteit

Tot 50 l/min afhankelijk van het vulprocédé en de aard van het product.

Stroomaansluiting

230 V monofase, met aarding via eenvoudig stopcontact. Beschikt over externe start en communicatie in en uit voor automatisering.

Afmetingen en gewicht

Lengte: ong. 650 mm Breedte: 250 mm
Hoogte: 400 mm
Gewicht: ong. 25 kg

Modellen/Bestelnummers

Fillflex Compact met raderpomp

Dit is de meest gebruikte pomp, aangepast voor zowel dunne als dikkere producten, zonder vaste bestanddelen.

Aansluiting 25 mm SMS.

F5500CM200 max. capaciteit 8 lit./min.; 0,006 lit./omwenteling
F5500CM210 max. capaciteit 13 lit./min.; 0,010 lit./omw.
F5500CM220 max. capaciteit 25 lit./min.; 0,018 lit./omw.



Fillflex Compact met impellerpomp

Deze pomp is aangewezen voor producten die vaste bestanddelen bevatten (bereidingen, sausen, etc).

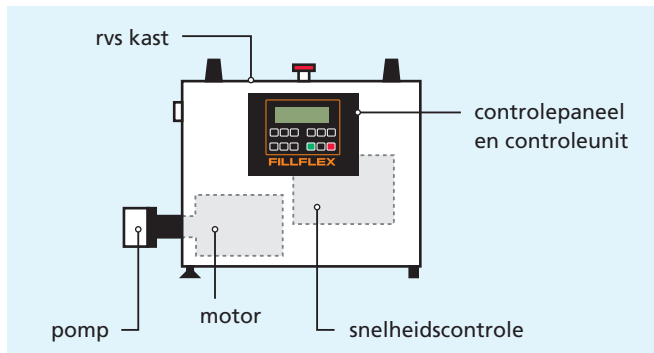
Aansluiting 25 mm SMS.

F5500C28220 max. capaciteit 35 lit./min.; 0,023 lit./omwenteling
F5500C28320 max. capaciteit 60 lit./min.; 0,053 lit./omw.



Bouw

De F5500 is robuust en eenvoudig. De pomp wordt aangedreven door een elektromotor in de kast. Vulcapaciteit (draaisnelheid) heeft een eigen regelknop.



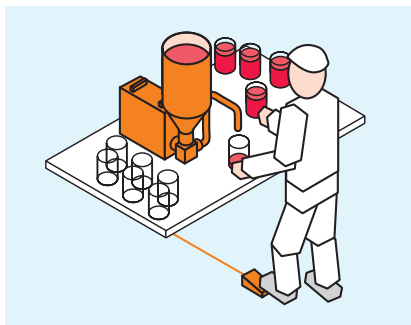
Ingeven van gegevens voor hoeveelheid, vulsnelheid en manueel/automatisch werken gebeuren via het controlepaneel en kunnen in een handomdraai gewijzigd worden.

Configuratievoorbeelden



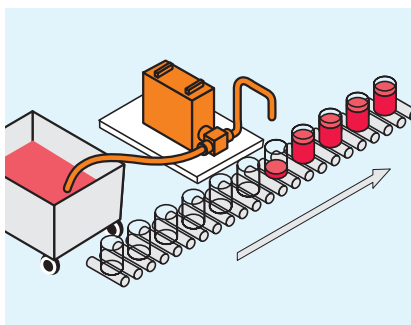
Fillflex Compact basisversie

Fillflex kan uitgerust worden met verschillende vulmonden of uitlaatkleppen voor bv. opvangen van nadruppelen. Start met voetpedaal.



Fillflex Compact vultrechter

Fillflex met trechter met uitlaat onderaan. Dit is zeer toepasselijk voor dikvloeibaar.



Fillflex Compact automatisch

De standaardversie is al uitgerust voor automatisch werken. Dit verhoogt de productiecapaciteit. Het startsignaal komt van de transportband (fotocel).