

Simpli'fill I schroefdoseermachine is een volumetrische doseer machine met een rem-koppeling systeem. Verkrijgbaar met vaste of variabele doseersnelheid. De machine wordt geheel naar uw wensen vervaardigd.



## *Simpli'Fill I*

Alle machines worden vervaardigd in roestvrij staal en alle delen die met het product in contact komen zijn van roestvrij staal 316. De korte statief modellen zijn geschikt om op een Vorm Vul en Sluitmachine te plaatsen. Zowel tafel als vloer statief modellen zijn beschikbaar. Alle machines zijn gemakkelijk toegankelijk voor het wisselen van de tooling en het schoonmaken deze beperken de omschakelingstijden tot een minimum.

Het hele gamma Simpli'fill machines zijn beschikbaar voor zowel volumetrische als op gewicht gecontroleerde doseringen. Met de juiste tooling kan vanaf minder dan 1 gram tot 30 kilo worden afgevuld. De machine kan gemakkelijk met vorm-vul en sluit machines) container handeling systemen en sachetmachines worden geïntegreerd. De machines worden gemakkelijk elektrisch gesynchroniseerd met ander verpakkingsmachines.

> SPIMABO voor al uw verpakking problemen

> voor technische verkoop) advies) ondersteuning en service



Simpli'fill II schroefdoseermachine)  
frequentie geregeld direct aandrijving-  
systeem) dat door onze gebruiksvriendelijke  
microprocessorcontrole wordt bestuurd  
met mogelijkheid tot terugkoppeling met  
checkweger. Standaard met variabele  
doseersnelheid.

## *Simpli'Fill II*

De op de foto getoonde machine is een Simpli'fill II machine op vloerstatief) in hoogte verstelbaar weegstelsel tot 30 kg en pneumatische zakkenklem.

Door gebruik te maken van frequentie geregelde aandrijving heeft u veel meer mogelijkheden om de machine aan uw

product aan te passen. Tevens beschikt de Simpli'fill II over een apart aangedreven roerwerk. Hierdoor heeft u via de microprocessor besturing de mogelijkheid het roerwerk (intermitterend) continue of niet mee te laten draaien.

**SPIMABO** *by*  
**Machinebouw**

## Simpli' Fill II:      Kenmerken:

- 2 motoren (Roerwerk apart)
- Doseermotor met frequentieregelaar en getande riem
- Keuze Volumetrisch of Gravimetrisch
- Checkweger mogelijk
- Loadcell: digitaal (indien gravimetrisch)  
hoge nauwkeurigheid
- Grote productenwaaier
- Weinig onderhoudsgevoelig
- Inhoud hopper: 44 liter
- Leverbaar met versmalde hopper voor inbouw van  
verschillende machines op beperkte plaats
- Verlengde schroef en vulpijp mogelijk
- Vulpijp leverbaar met verschillende opties, afhankelijk  
van het product: met grid, lip, afsluiter, spinnerplate
- Controller met touchscreen
- Opslag van 200 recepten
- Machineparameters beveiligd door paswoord
- Optie: 2 mogelijke Ethernetkoppelingen:
  - 1) Communicatie via browser (zie onder)
  - 2) Voorzien van Modbus/TCP-IP protocol voor  
communicatie met uw centraal beheerssysteem



## Simpli' Fill III:

- Zelfde kenmerken als Simpli' Fill II, maar uitgevoerd met servomotor.
- Hierdoor zijn hogere snelheden en kleinere batches mogelijk.

