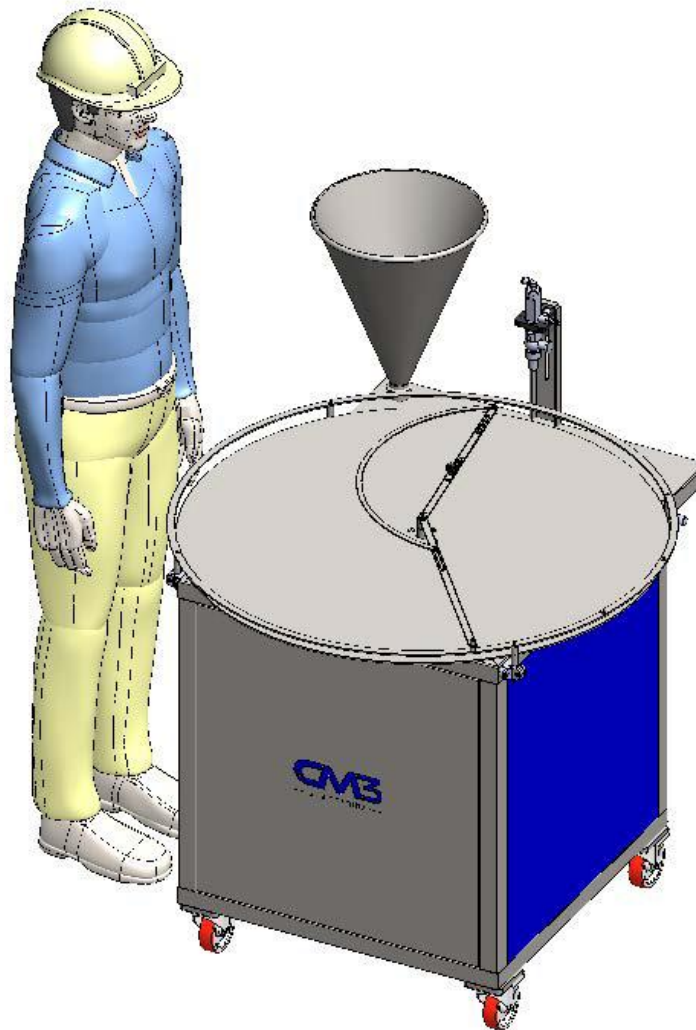


Deze pneumatische afvulunit is universeel inzetbaar om vrijwel alle vloeibare producten nauwkeurig te doseren. Via een ronde kantelklep ontstaat in rust positie een open verbinding tussen de producttoevoer en de doseercilinder en wordt het volume aangezogen.

Na een startpuls schakelt de kantelklep, waardoor een open verbinding ontstaat tussen de doseercilinder en de afvulpijp. Vervolgens wordt het ingestelde volume door de pneumatische cilinder uitgeperst.

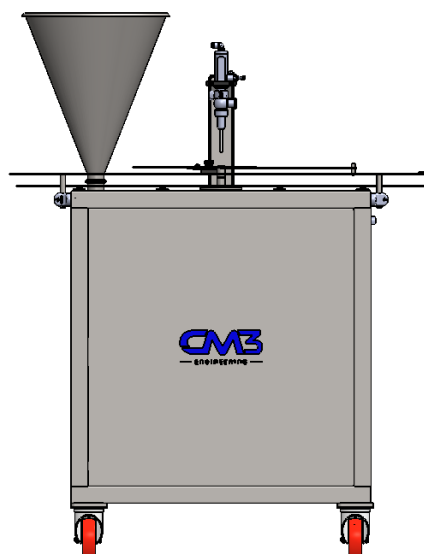
Na de dosering sluit de pneumatische positieve sluitnozzle en dit garandeert druppelvrij en sliertvrij afvullen.

CM3 Draaitafel startlijn



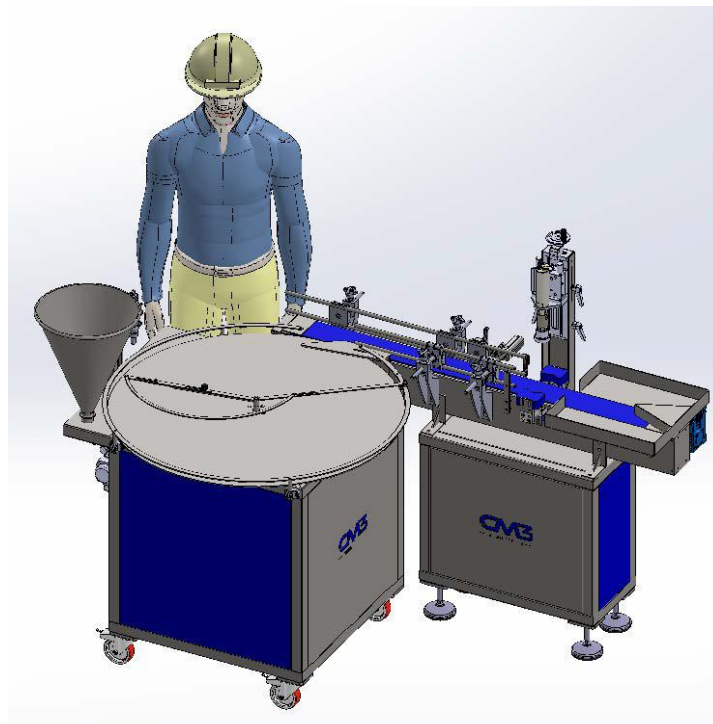
Volumetrische vulmachine met pneumatische werking geschikt voor het doseren van dun en dik viskeuze vloeistoffen voor de cosmetica-, farmaceutische en voedingsindustrie, om stabiele flessen of potten te vullen.

- ✓ Lege containers worden op de draaitafel geplaatst. Ze worden vervolgens getransporteerd naar een automatisch wisselsysteem dat de producten stopt.
- ✓ Automatische vulling onder een afsuitbare afvulpijp met nablaas systeem.
- ✓ Na het vullen draaien de producten verder op de draaitafel.
Keuze om de producten ter plekke verzamelen op de draaitafel of door te voeren via een uitloop.
- ✓ Doseringsbereik van 10 tot 1300 ml, keuze uit diverse doseercilinders.
- ✓ Doseervolume ook aan te passen als de machine in beweging is.
- ✓ Eenvoudige demontage en reiniging van de onderdelen die in contact komen met de product door middel van tri-clamp verbindingen.
- ✓ Machinebehuizing volledig in RVS 304 L.
- ✓ Alle onderdelen die in contact komen met het product uitgevoerd in RVS 316 L.
- ✓ Eenvoudige trechter met deksel in RVS 316L glanzend gepolijst binnen en buiten.
Standaard trechter 15 Lt. Optionele trechter 30 Lt.
- ✓ Gedetailleerde handleiding inclusief uitgebreide detailtekeningen voor de reserveonderdelen.
- ✓ Eenvoudig systeem zonder formaatdelen.
- ✓ Touchscreen display



Technische eigenschappen

- Pneumatische doseergroep in RVS 316L, met drieweg rotatieklep.
- Doseercapaciteit van 20 tot 380 ml
(ander formaten cilinders optioneel ook mogelijk)
- Gemotoriseerde roterende tafel diam. 1000 mm uitgevoerd met mechanische variator HP. 0,5
- Verstelbare interne geleiding voor het gemakkelijk wijzigen van om het product formaat.
- Op- en neergaande afvulnozzle voor het correct vullen van de fles of pot, vaste slag 30 mm.
- 1 x Uitvulnozzle buitendiameter 14 mm - binnendiameter 8 mm.
(Andere afmetingen van de nozzles mogelijk).
- Enkelwandige trechter - inhoud 15 Lt met deksel. (30 liter optioneel)
- Draaitafel uitgang voor het uitvoeren van de volle flessen en potten (optioneel)
- Volledige instructiehandleiding inclusief functionerende gedetailleerde schema's voor de reserveonderdelen.
- Minimum werkbare productdiameter: 30 mm
- Maximale diameter product: 100 mm
- Minimale werkbare producthoogte: 40 mm
- Maximale werkbare producthoogte: 210 mm
- Machine afmetingen:
L: 1156 mm
B.: 1316 mm
H.: 1018 mm
- Netto gewicht: ± 180 kg.
- Persluchtverbruik: ongeveer 250 lt / min
- Luchtdrukinstallatie voorzien van filterreducer en luchtmanometer.
- Elektrisch vermogen: 400 V +3 fasen
- Snelheid: 500 stuks/u in automatischeodus
- Machine snelheid afhankelijk van productviscositeit en vulvolume.
- Machine uit te breiden met doppen sluitmachine
- Machine gemaakt in overeenstemming met de Europese regels 89 / 398CEE.



Combinatie met optionele doppen-sluitmachine