

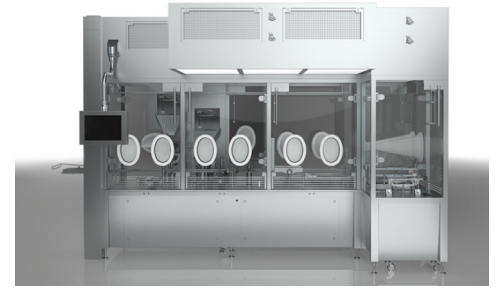
Cellefill oRAB

Maskine til fyldning og forsegling af hætteglas til hurtig sporing af dine celle-, gen- og biologiske behandlinger.

Flexicon
Liquid Filling

Funktioner og fordele

- Hurtig sporing af dine celle-, gen- og biologiske behandlinger samt fremtidssikret for overholdelse af god fremstillingspraksis
- Maksimer produktionseffektiviteten med receptdrevet fjernopsætning og ingen formatdele til hele hætteglassortimentet
- Meget nøjagtig og præcis fyldning fra mikrovolumener til 50 ml med bedre end $\pm 1\%$ opnåelig ved de fleste volumener
- Fuldt integreret miljøovervågningsystem på strategisk risikovurderede steder
- Reduceret risiko for tab af batch med fleksibel kontrol under processen, herunder 100 % vægtkontrol med nul spild-start
- Integreret aseptisk hætteglasfyldnings- og forseglingsløsning reducerer risiko og omkostninger
- Ekspertvejledning og support i hele dit projekt, fra indledende forespørgsel til installation, til eftersalgssupport og valideringspakkeekspertise er vi din projektpartner hele vejen.

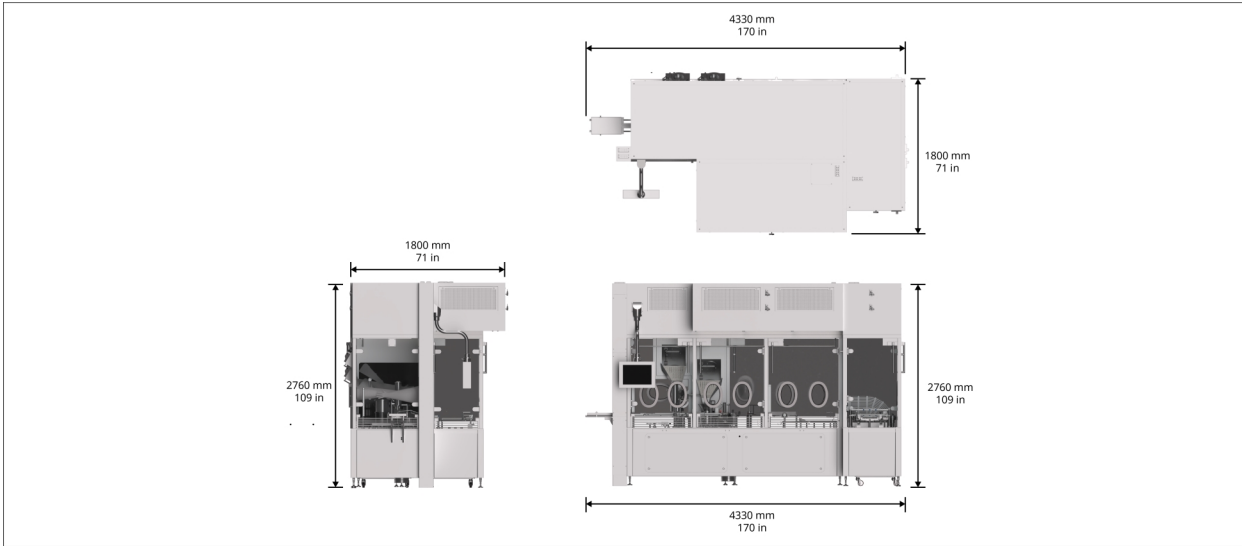


Tekniske specifikationer

| | Cellefill oRAB |
|------------------------------|--|
| Volumenområde for påfyldning | Limited only by RTU vial size, filling volume range is from micro-volumes to 50 ml |
| Nøjagtighed | Kan opnås ved de fleste volumener $\pm 1,0\%$ |
| Kapacitet | 1500 enheder/time |
| Batchstørrelse | 10-10.000 hætteglas pr. batch |
| Strømforsyning | 230/400 V 3faset, 50 Hz |
| Vægt | 2900 kg 605 |
| Barrierteknologi | Åben adgangsbarriere med begrænset adgang |
| Fyldningslinjetype | Aseptisk proces-påfyldningsrør med manuel desinfektion |
| Anvendelsestype | Steril produktbeskyttelse af følsomme biologiske stoffer, antistoffer, celleprotein eller nukleinsyrebaseerede produkter |
| Renrumsklasse | Klasse B/ISO 7 renrum |
| Hætteglasstørrelse | ISO 2R - 50R |
| Vægtkontrol | 20-100 % |
| Propper | ISO-standard eller Lyo, 13 mm og 20 mm |
| Diameterområde for dæksel | ISO-standard eller flip-top, 13 mm eller 20 mm |
| Indførings- og udløbsbakker | Hætteglas RTU-kompatibelt med SG EZ-Fill® og SCHOTT adaptiQ®-bakker |
| Tilslutningstype | Castus® alpha RTP 190 iCON, Sartorius Biosafe® 110 Monolever |
| Validering | Nøglefærdig validering FAT, SAT IQOQ |

Kapacitet for gennemløb på op til 1500 hætteglas/time (baseret på batchstørrelse på 1000 hætteglas/time og afhængigt af kundens konfiguration).
NTT-proces til fjernelse af bagpose (oRAB-model) eller begge indvendige/udvendige poser (iASP/iBIO-versioner)
miljøovervågning: Integreret levedygtigt og ikke-levedygtigt, aktivt og passivt
Handsketestere: Valgfrit tilbehør til alle modeller
Automatisk hygrometerkontrollsystem: Ekstraudstyr på iASP- og iBIO-modeller

Cellefill oRAB dimensioner



| Beskrivelse | ORAB |
|----------------------------|---------|
| Minimum krævet driftsplads | 2000 mm |
| Fladeareal LOA | 4330 mm |
| Fladeareal WOA | 1800 mm |
| Samlet højde | 2760 mm |

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette dokument anses for at være korrekte, men Watson-Marlow Flexicon A/S påtager sig intet ansvar for fejl heri og forbeholder sig ret til at ændre specifikationerne uden varsel. ADVARSEL: Disse produkter er ikke beregnet til og bør ikke indgå ved patientrelaterede anvendelser. Cellefill er et registreret varemærke tilhørende Watson-Marlow Limited. SG EZ-Fill er et registreret varemærke tilhørende Stevanato Group. adaptiQ er et registreret varemærke tilhørende SCHOTT Pharma.

wmfts.com/global



Wednesday, April 5, 2023