SEEFRIED
Verfahrenstechnik

HOMOGENIZĀCIJAS MAISĪTĀJS
SYMEX CML50



HOMOGENIZĀCIJAS MAISĪTĀJS SYMEX CML50

Efektīvai izstrādei un elastīgai mazu partiju ražošanai.

Ideāli piemērots emulsiju, gelu, suspensiju, krēmu, losjonu, zobu pastu un citu pastu ražošanai.

Tehniskie dati – CML 50

- Lietderīgais tilpums: 50 l
- Pieļaujamais spiediens tvertnē: līdz 2 bar
- Pieļaujamā produkta temperatūra: līdz apm. 131 °C
- Uzstādītā jauda: apm. 45 kW
- Izpilde: piemērota farmācijai un kosmētikai

Aprīkojums – CML 50

Enkura maisītājs ar skrāpjiem un plūsmas lauzējiem
- Apgriezienu diapazons: apm. 13 – 111 apgr./min
- Efektīva sajaukšana arī viskoziem produktiem
- Novērš pielipšanu pie sienām

Co-Twister homogenizators (SYMEX tehnoloģija)

- Atsevišķa bīdes jaudas un padeves jaudas vadība
- Sūknēšanas režīms un homogenizācija vienā sistēmā
- Rotora apgriezieni: apm. 300 – 9 360 apgr./min
- Īpaši piemērots jutīgiem un sarežģītiem produktiem

Papildu aprīkojums

- Cirkulācijas līnija ārējai homogenizācijai
- Hidrauliski paceļams vāks
- Sildīšana, dzesēšana un darbība vakuumā
- CIP mazgāšanas sistēma
- Vadība ar mūsdienīgu skārienekrānu
- Atjaunots stāvoklis / jauni blīvējumi
- Farmācijas izpilde (piemērota arī kosmētikai)

HOMOGENIZĀCIJAS MAISĪTĀJS

SYMEX CML50

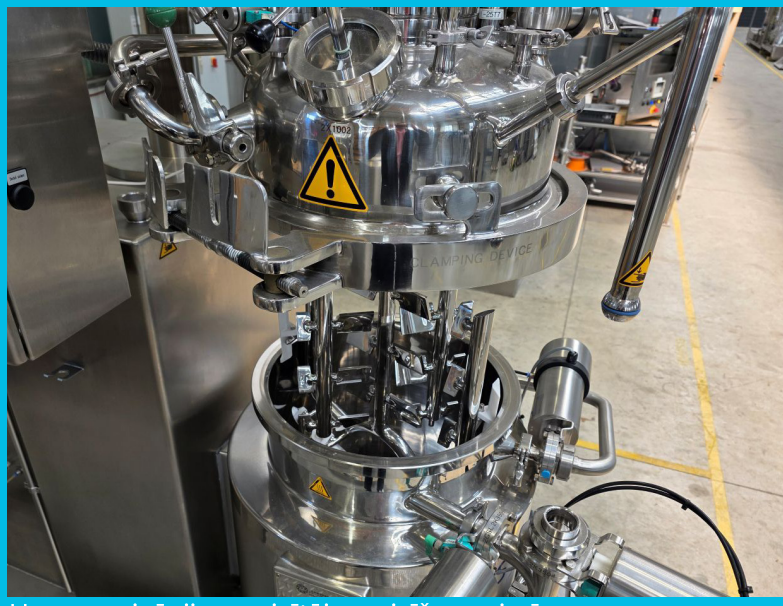
Priekšrocības

- Precīza procesa kontrole, pateicoties Co-Twister tehnoloģijai
- Saudzīga jutīgu produktu apstrāde
- Reproducējama un nemainīga produkta kvalitāte
- Liela elastība izstrādei un mazām sērijām
- Higiēnisks dizains un vienkārša tīrīšana (CIP)
- Ideāli piemērots farmācijas, kosmētikas un augstākās klases lietojumiem

Energoapgāde

- Dzesēšanas ūdens: apm. 1 m³/h pie 3 bar
- Dzesēšanas ūdens (vakuumsūknis): apm. 0,2 m³/h pie ≥ 2 bar
- Saspiestais gaiss: apm. 200 l/min pie 8 bar
- Elektroenerģija: 3 × 400 V / 50 Hz, apm. 45 kVA
- Tvaiks: 6–8 bar, apm. 45 kg/h

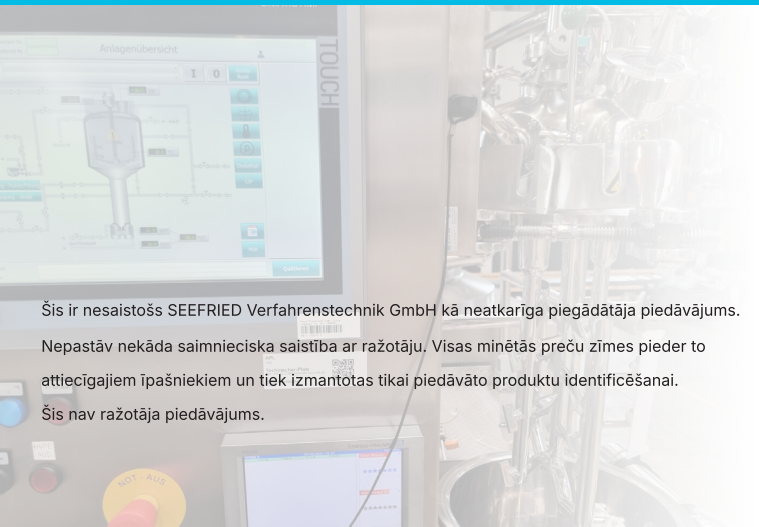
Pieejamība
Iespējama apskate Brēmenē pēc iepriekšējas vienošanās
Iespējams Turn-Key atbalsts, ieskaitot uzstādīšanu un nodošanu ekspluatācijā



Homogenizācijas maisītāja maisīšanas ierīce



Homogenizators + īsā cirkulācija



Šis ir nesaistošs SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH kā neatkarīga piegādātāja piedāvājums. Nepastāv nekāda saimnieciska saistība ar ražotāju. Visas minētās preču zīmes pieder to attiecīgajiem īpašniekiem un tiek izmantotas tikai piedāvāto produktu identificēšanai. Šis nav ražotāja piedāvājums.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Vācija

Tel. +49 (0) 172 9591625
Mail info@s-vt.net
Web www.s-vt.net