SEEFRIED
Verfahrenstechnik

HOMOGENISERINGSBLANDER

SYMEX CML50



HOMOGENISERINGSBLANDER
SYMEX CML50

Til effektiv udvikling og fleksibel produktion af små batcher.

Ideel til fremstilling af emulsioner, geler, suspensioner, cremer, lotioner, tandpasta og pastaer.

Tekniske data – CML 50

- Nyttevolumen: 50 l
- Tilladt tanktryk: op til 2 bar
- Tilladt produkttemperatur: op til ca. 131 °C
- Installeret effekt: ca. 45 kW
- Udførelse: egnet til lægemidler og kosmetik

Udstyr – CML 50

Ankeromrører med skrabere og baffler
- Omdrejningsområde: ca. 13 – 111 o/min
- Effektiv blanding også ved viskose produkter
- Forhindrer belægninger

Co-Twister-homogenisator (SYMEX-teknologi)

- Separat styring af forskydning og flow
- Pumpedrift og homogenisering i ét system
- Rotorhastighed: ca. 300 – 9.360 o/min
- Særligt egnet til følsomme og komplekse produkter

Øvrigt udstyr

- Cirkulationsledning til ekstern homogenisering
- Hydraulisk løftbart låg
- Opvarmning, køling og vakuumdrift
- CIP-rengøringssystem
- Styring via moderne touchdisplay
- Renoveret stand / nye tætninger
- Lægemiddeludførelse (også egnet til kosmetik)

HOMOGENISERINGSBLANDER

SYMEX CML50

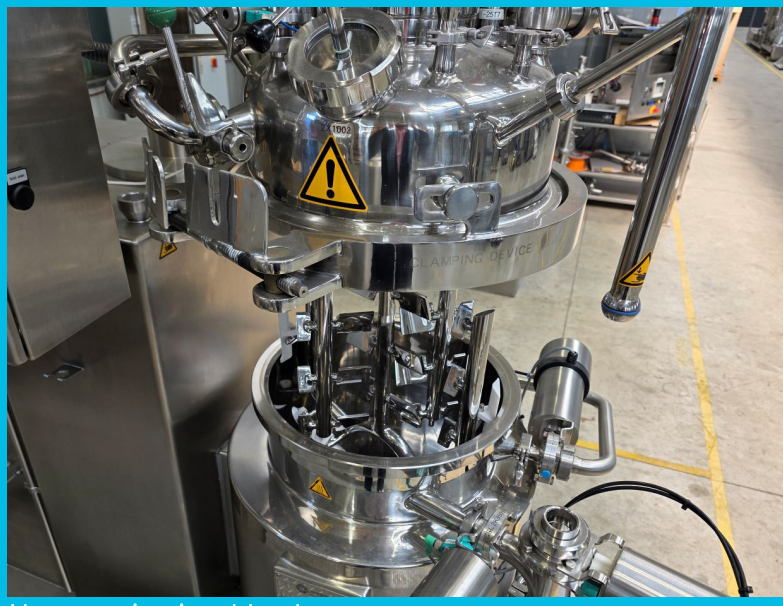
Fordele

- Høj proceskontrol takket være Co-Twister-teknologien
- Skånsom forarbejdning af følsomme produkter
- Reproducerbar og ensartet produktkvalitet
- Høj fleksibilitet til udvikling og småserier
- Hygiejnisk design og nem rengøring (CIP)
- Ideel til lægemiddel-, kosmetik- og high-end-anvendelser

Forsyninger

- Kølevand: ca. 1 m³/h ved 3 bar
- Kølevand (vakuumpumpe): ca. 0,2 m³/h ved ≥ 2 bar
- Trykluft: ca. 200 l/min ved 8 bar
- Strøm: 3 × 400 V / 50 Hz, ca. 45 kVA
- Damp: 6–8 bar, ca. 45 kg/h

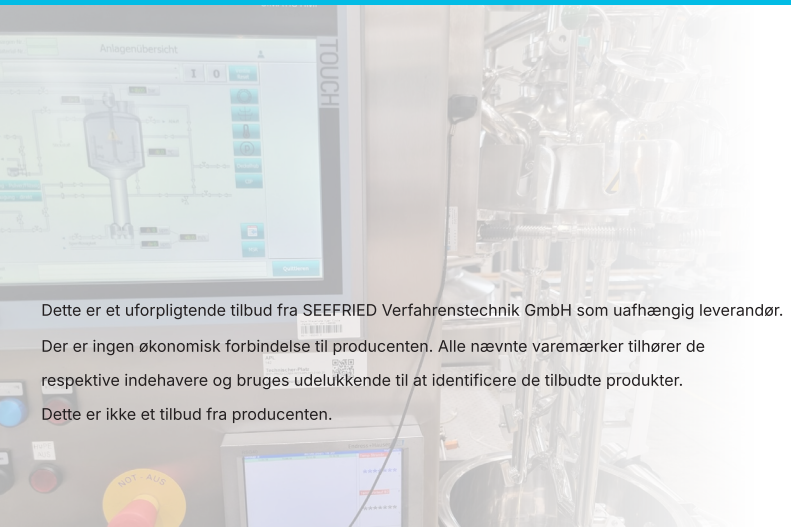
Tilgængelighed
Besigtigelse efter aftale i Bremen
Nøglefærdig support inkl. installation og idriftsættelse mulig



Homogeniseringsblander – omrører



Homogenisator + kort cirkulation



Dette er et uforpligtende tilbud fra SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH som uafhængig leverandør. Der er ingen økonomisk forbindelse til producenten. Alle nævnte varemærker tilhører de respektive indehavere og bruges udelukkende til at identificere de tilbudte produkter. Dette er ikke et tilbud fra producenten.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Tyskland

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