SEEFRIED
Verfahrenstechnik

PROCESA IEKĀRTA

BECOMIX RW 2500 S + AB 1200



HOMOGENIZĀCIJAS MAISĪTĀJS
BECOMIX RW 2500 CD + AB 1200

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

Tehniskie dati – RW 2500 CD
Lietderīgais tilpums: apm. 2 500 l
Kopējais tilpums: apm. 3 200 l
Minimālais tilpums: apm. 500–800 l (atkarībā no procesa)
Pieļaujamais spiediens tvertnē (produkts):
-1 līdz +3 bar (abs.)
Spiediens sildīšanas apvalkā: līdz 5 bar (abs.)
Materiāls (saskarē ar produktu): nerūsējošais tērauds 1.4404
Materiāls (sildīšanas apvalks): nerūsējošais tērauds 1.4541
Citas nerūsējošā tērauda detaļas: 1.4301 / 1.4541
Pieļaujamā produkta temperatūra: līdz apm. 134 °C
Pieļaujamā sildīšanas apvalka temperatūra: līdz apm. 152 °C

Aprīkojums – RW 2500 CD

Enkura maisītājs ar skrāpjiem un plūsmas lauzējiem
- Optimāla sajaukšana arī augstas viskozitātes produktiem
- Novērš pielipšanu pie sienām un uzlabo siltuma pārnesi

Jaudīgs homogenizators (iekšējs/ārējs)
- Homogenizācija un sūknēšanas režīms (griešanās pa labi/pa kreisi)
- Lieli bīdes spēki smalkai dispergēšanai un stabilām emulsijām
- Iespējama iekšējā un ārējā cirkulācija

Papildu aprīkojums
- Cirkulācijas līnija ārējai homogenizācijai
- Hidrauliski paceļams vāks
- Sildīšana, dzesēšana un darbība vakuumā
- CIP mazgāšanas sistēma
- Mūsdienīga vadības sistēma ar skārienekrānu
  Energoapgādes rāmis ar vakuumsūkni

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

PROCESA IEKĀRTA

BECOMIX RW 2500 S + AB 1200

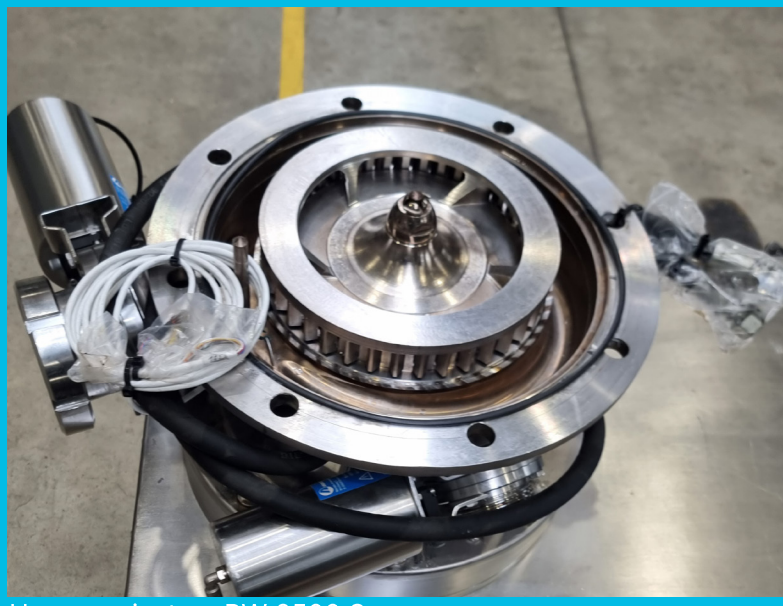
Priekšrocības
- Liela ražošanas jauda rūpnieciskiem lietojumiem
- Reproducējama un nemainīga produkta kvalitāte
- Efektīva sajaukšana, dispergēšana un homogenizācija
- Higiēnisks dizains un vienkārša tīrīšana (CIP)
- Piemērots farmācijas, kosmētikas un pārtikas ražošanai

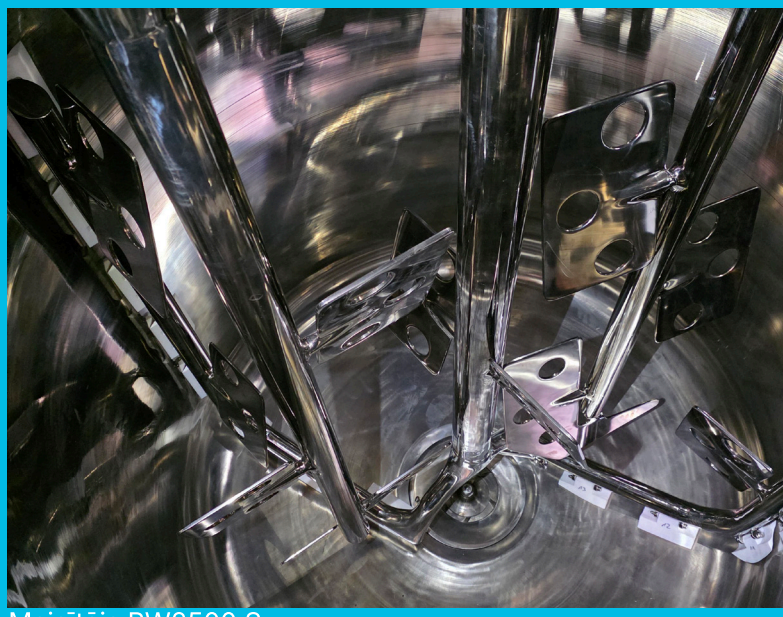
Priekšsajaukšanas tvertne AB 1200
Tehniskie dati
- Lietderīgais tilpums: apm. 1 200 l
- Kopējais tilpums: apm. 1 500–1 800 l (atkarībā no izpildes)
- Pieļaujamais spiediens tvertnē: 0–3 bar (abs.)
- Spiediens sildīšanas apvalkā: līdz 5 bar (abs.)
- Materiāli: kā RW 2500 CD
- Produkta temperatūra: līdz apm. 134 °C

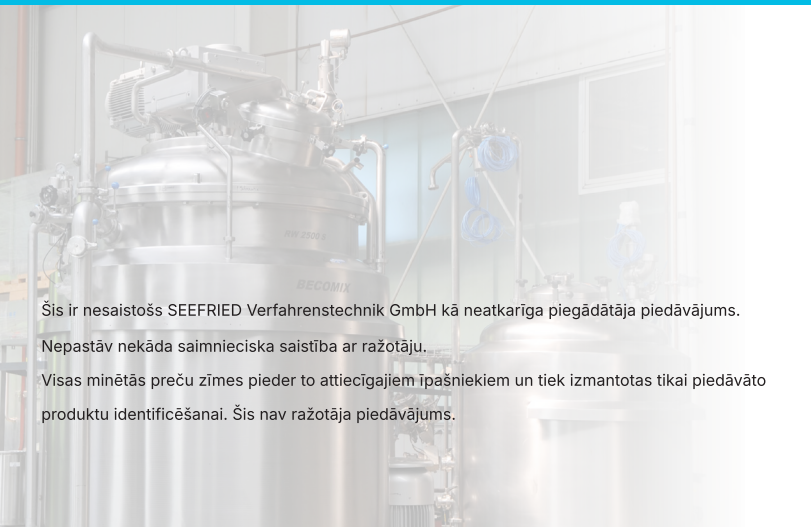
Aprīkojums
- Turbomaisītājs / dissolvera maisītājs
- Tieša sildīšana un dzesēšana
- Dažādas šķidrumu un pulveru iesūkšanas iespējas
- CIP mazgāšanas sistēma

Energoapgāde
- Dzesēšanas ūdens: apm. 8–12 m³/h pie 3–5 bar
- Dzesēšanas ūdens (vakuumsūknis): apm. 0,5–1,0 m³/h
- Saspiestais gaiss: apm. 500 l/min pie 6–8 bar
- Elektroenerģija: 3 × 400 V / 50 Hz, apm. 150–300 kVA
- Tvaiks: apm. 6–10 bar, apm. 850 kg/h

Pieejamība
Iespējama apskate pēc iepriekšējas vienošanās, piegādes laiks: pēc pieprasījuma / atkarībā no projekta


Homogenizators RW 2500 S


Maisītājs RW2500 S



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