SEEFRIED
Verfahrenstechnik

PROCESANLÆG

BECOMIX RW 2500 S + AB 1200



HOMOGENISERINGSBLANDER
BECOMIX RW 2500 CD + AB 1200

Til effektiv produktion i industriel skala.
Ideel til fremstilling af emulsioner, geler, suspensioner, cremer, lotioner, tandpasta og pastaer.

Tekniske data – RW 2500 CD
Nyttevolumen: ca. 2.500 l
Totalvolumen: ca. 3.200 l
Minimumsvolumen: ca. 500–800 l (procesafhængigt)
Tilladt tanktryk (produkt): -1 til +3 bar (abs.)
Tryk i varmekappe: op til 5 bar (abs.)
Materiale (produktberørt): rustfrit stål 1.4404
Materiale (varmekappe): rustfrit stål 1.4541
Øvrige dele i rustfrit stål: 1.4301 / 1.4541
Tilladt produkttemperatur: op til ca. 134 °C
Tilladt temperatur i varmekappe: op til ca. 152 °C

Udstyr – RW 2500 CD

Ankeromrører med skrabere og baffler
- Optimal blanding også ved højviskose produkter
- Forhindrer belægninger og forbedrer varmeoverførslen

Kraftig homogenisator (intern/ekstern)
- Homogenisering og pumpedrift (højre-/venstreløb)
- Høje forskydningskræfter: fin dispergering, stabile emulsioner
- Intern og ekstern cirkulation mulig

Øvrigt udstyr
- Cirkulationsledning til ekstern homogenisering
- Hydraulisk løftbart låg
- Opvarmning, køling og vakuumdrift
- CIP-rengøringssystem
- Moderne styresystem med touchskærm
  Forsyningsramme inkl. vakuumpumpe

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

PROCESANLÆG

BECOMIX RW 2500 S + AB 1200

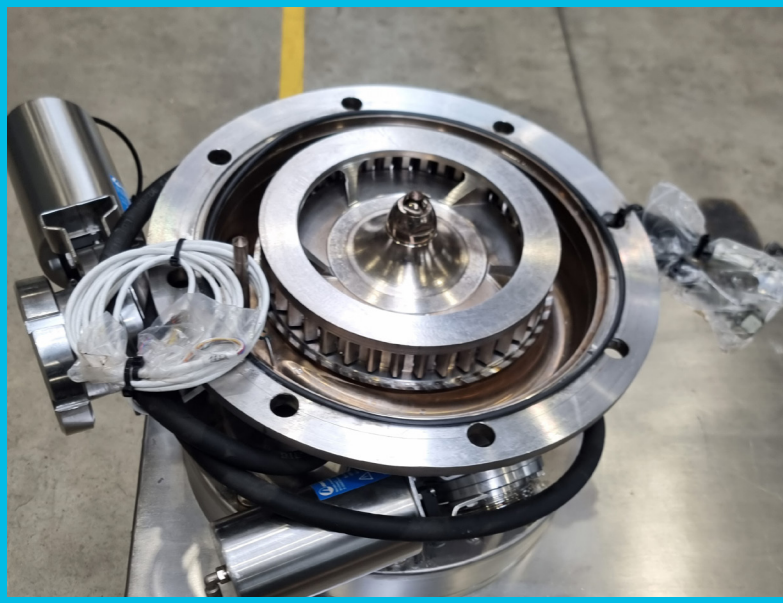
Fordele
- Høj produktionskapacitet til industriel brug
- Reproducerbar og ensartet produktkvalitet
- Effektiv blanding, dispergering og homogenisering
- Hygiejnisk design og nem rengøring (CIP)
- Til lægemiddel-, kosmetik- og fødevareproduktion

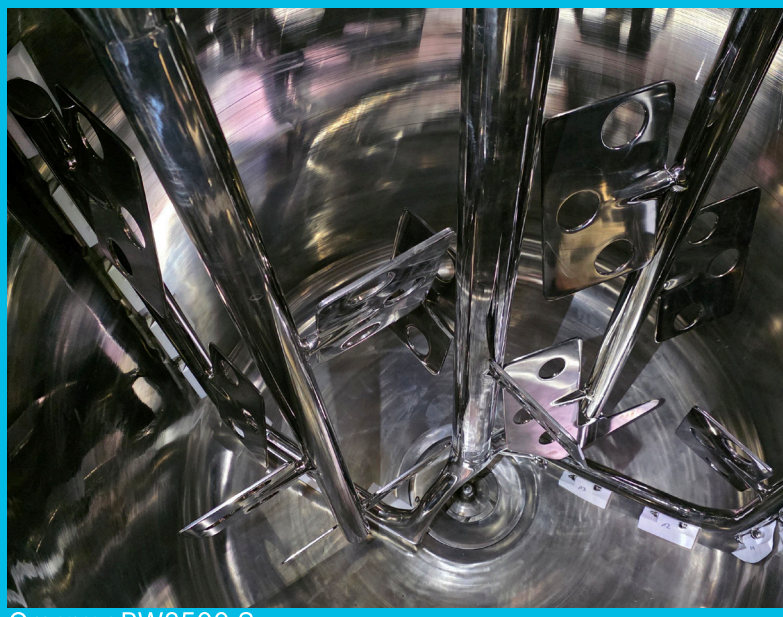
Forblandingstank AB 1200
Tekniske data
- Nyttevolumen: ca. 1.200 l
- Totalvolumen: ca. 1.500–1.800 l (afhængigt af udførelse)
- Tilladt tanktryk: 0–3 bar (abs.)
- Tryk i varmekappe: op til 5 bar (abs.)
- Materialer: som RW 2500 CD
- Produkttemperatur: op til ca. 134 °C

Udstyr
- Turboomrører / dissolver
- Direkte opvarmning og køling
- Forskellige indsugningsmuligheder for væsker og pulver
- CIP-rengøringssystem

Forsyninger
- Kølevand: ca. 8–12 m³/h ved 3–5 bar
- Kølevand (vakuumpumpe): ca. 0,5–1,0 m³/h
- Trykluft: ca. 500 l/min ved 6–8 bar
- Strøm: 3 × 400 V / 50 Hz, ca. 150–300 kVA
- Damp: ca. 6–10 bar, ca. 850 kg/h

Tilgængelighed
Besigtigelse efter aftale, leveringstid: efter forespørgsel / projektafhængig


Homogenisator RW 2500 S


Omrører RW2500 S



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