SEEFRIED
Verfahrenstechnik

PROSESSANLEGG

BECOMIX RW 2500 S + AB 1200



HOMOGENISERINGSBLANDER
BECOMIX RW 2500 CD + AB 1200

For effektiv produksjon i industriell skala.
Ideell for emulsjoner, geler, suspensjoner, kremer, lotioner, tannkrem og pastaer.

Tekniske data – RW 2500 CD
Nyttevolum: ca. 2 500 l
Totalvolum: ca. 3 200 l
Minimumsvolum: ca. 500–800 l (prosessavhengig)
Tillatt tanktrykk (produkt): -1 til +3 bar (abs.)
Trykk i varmekappe: opptil 5 bar (abs.)
Materiale (produktberørt): rustfritt stål 1.4404
Materiale (varmekappe): rustfritt stål 1.4541
Øvrige deler i rustfritt stål: 1.4301 / 1.4541
Tillatt produkttemperatur: opptil ca. 134 °C
Tillatt temperatur i varmekappe: opptil ca. 152 °C

Utstyr – RW 2500 CD

Ankerrører med skrapere og baffler
- Optimal blanding også ved høyviskøse produkter
- Hindrer belegg og forbedrer varmeoverføringen

Kraftig homogenisator (intern/ekstern)
- Homogenisering og pumpedrift (høyre-/venstregang)
- Høye skjærkrefter: fin dispergering, stabile emulsjoner
- Intern og ekstern sirkulasjon mulig

Øvrig utstyr
- Sirkulasjonsledning for ekstern homogenisering
- Hydraulisk løftbart lokk
- Oppvarming, kjøling og vakuumdrift
- CIP-rengjøringssystem
- Moderne styresystem med berøringsskjerm
  Forsyningsramme inkl. vakuumpumpe

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

PROSESSANLEGG

BECOMIX RW 2500 S + AB 1200

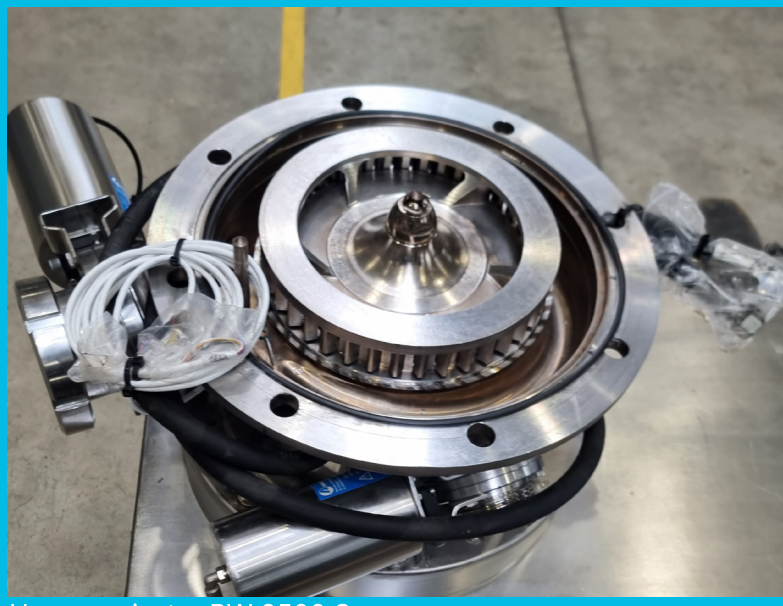
Fordeler
- Høy produksjonskapasitet for industriell bruk
- Reproduserbar og jevn produktkvalitet
- Effektiv blanding, dispergering og homogenisering
- Hygienisk design og enkel rengjøring (CIP)
- For legemiddel-, kosmetikk- og næringsmiddelproduksjon

Forblandingstank AB 1200
Tekniske data
- Nyttevolum: ca. 1 200 l
- Totalvolum: ca. 1 500–1 800 l (avhengig av utførelse)
- Tillatt tanktrykk: 0–3 bar (abs.)
- Trykk i varmekappe: opptil 5 bar (abs.)
- Materialer: som RW 2500 CD
- Produkttemperatur: opptil ca. 134 °C

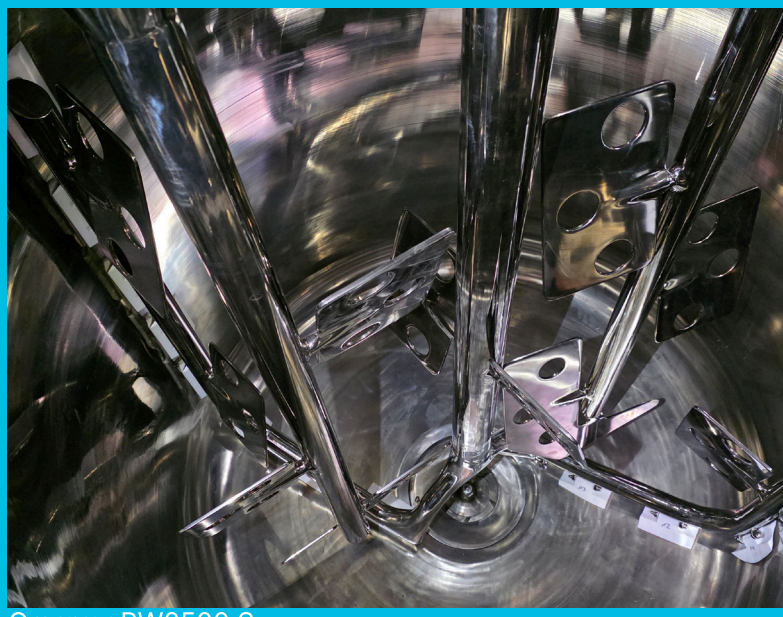
Utstyr
- Turborører / dissolver
- Direkte oppvarming og kjøling
- Ulike innsugingsmuligheter for væsker og pulver
- CIP-rengjøringssystem

Forsyning
- Kjølevann: ca. 8–12 m³/h ved 3–5 bar
- Kjølevann (vakuumpumpe): ca. 0,5–1,0 m³/h
- Trykkluft: 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

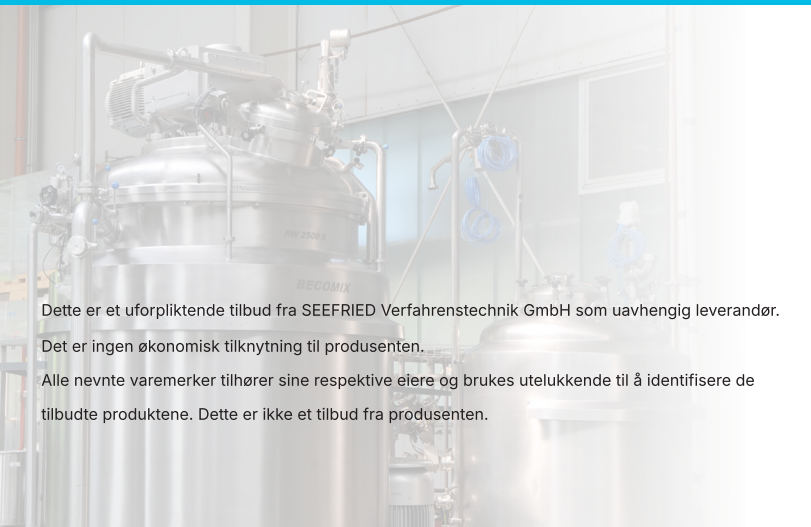
Tilgjengelighet
Visning etter avtale, leveringstid: på forespørsel / prosjektavhengig



Homogenisator RW 2500 S



Omrører RW2500 S



Dette er et uforpliktende tilbud fra SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH som uavhengig leverandør. Det er ingen økonomisk tilknytning til produsenten.
Alle nevnte varemerker tilhører sine respektive eiere og brukes utelukkende til å identifisere de tilbudte produktene. Dette er ikke et tilbud fra produsenten.

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