SEEFRIED
Verfahrenstechnik

IMPIANTO DI PROCESSO

BECOMIX RW 2500 S + AB 1200



MISCELATORE OMOGENEIZZATORE
BECOMIX RW 2500 CD + AB 1200

Per una produzione efficiente su scala industriale.
Ideale per produrre emulsioni, gel, sospensioni, creme, lozioni, dentifrici e paste.

Dati tecnici – RW 2500 CD
Volume utile: ca. 2.500 litri
Volume totale: ca. 3.200 litri
Volume minimo: ca. 500–800 litri (secondo il processo)
Pressione ammessa serbatoio (prodotto): da -1 a +3 bar (ass.)
Pressione doppia camicia: fino a 5 bar (ass.)
Materiale (a contatto con il prodotto): acciaio inox 1.4404
Materiale (doppia camicia): acciaio inox 1.4541
Altre parti in acciaio inox: 1.4301 / 1.4541
Temperatura ammessa del prodotto: fino a ca. 134 °C
Temperatura ammessa doppia camicia: fino a ca. 152 °C

Dotazione – RW 2500 CD

Agitatore ad ancora con raschiatori e frangivortice
- Miscelazione ottimale anche con prodotti molto viscosi
- Evita adesioni alle pareti e migliora lo scambio termico

Omogeneizzatore potente (interno/esterno)
- Omogeneizzazione e pompaggio (rotazione oraria/antioraria)
- Elevate forze di taglio per una dispersione fine ed emulsioni stabili
- Circolazione interna ed esterna possibile

Altra dotazione
- Linea di ricircolo per omogeneizzazione esterna
- Coperchio a sollevamento idraulico
- Riscaldamento, raffreddamento e funzionamento sotto vuoto
- Sistema di pulizia CIP
- Moderno sistema di controllo con touchscreen
  Telaio energia e utenze con pompa per vuoto

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

IMPIANTO DI PROCESSO

BECOMIX RW 2500 S + AB 1200

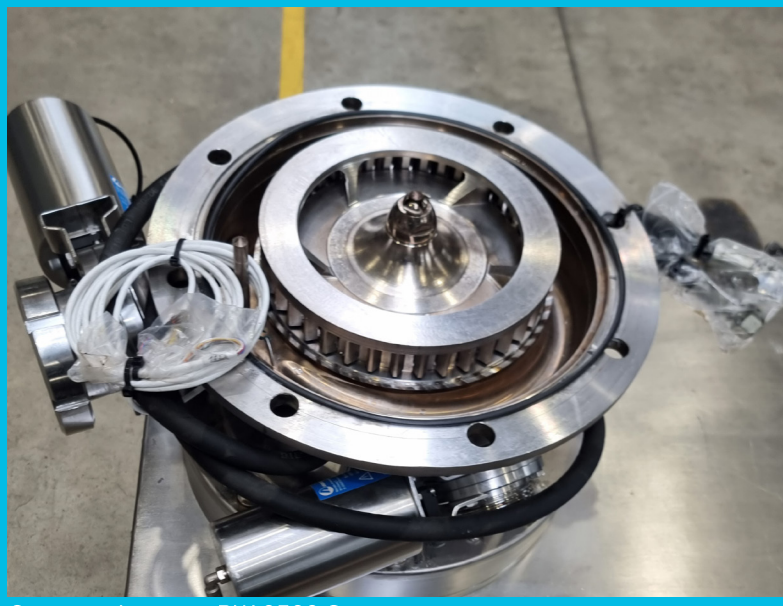
Vantaggi
- Elevata capacità produttiva per applicazioni industriali
- Prodotto di qualità riproducibile e costante
- Miscelazione, dispersione e omogeneizzazione efficienti
- Design igienico e pulizia semplice (CIP)
- Idoneo per la produzione farmaceutica, cosmetica e alimentare

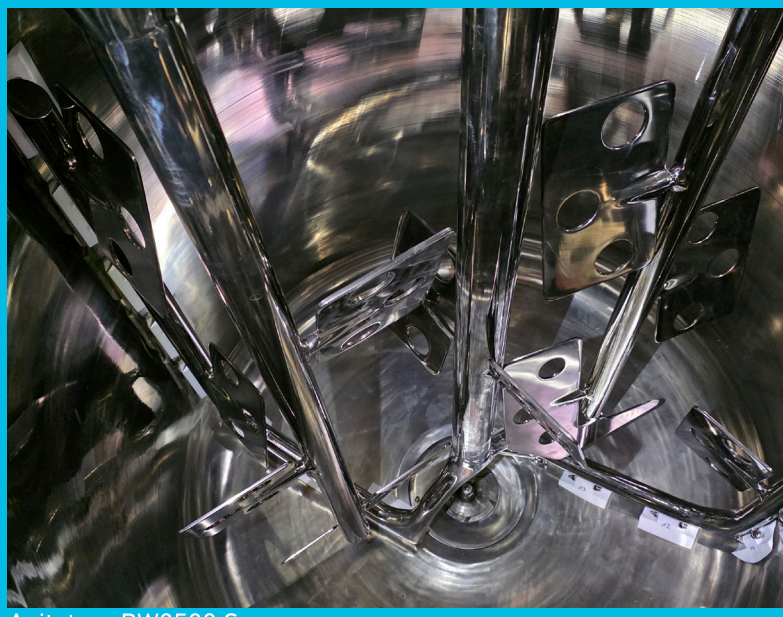
Serbatoio di preparazione AB 1200
Dati tecnici
- Volume utile: ca. 1.200 litri
- Volume totale: ca. 1.500–1.800 litri (secondo la versione)
- Pressione ammessa serbatoio: 0–3 bar (ass.)
- Pressione doppia camicia: fino a 5 bar (ass.)
- Materiali: come RW 2500 CD
- Temperatura del prodotto: fino a ca. 134 °C

Dotazione
- Agitatore turbo / dissolver
- Riscaldamento e raffreddamento diretti
- Diverse possibilità di aspirazione per liquidi e polveri
- Sistema di pulizia CIP

Utenze
- Acqua di raffreddamento: ca. 8–12 m^3/h a 3–5 bar
- Acqua di raffreddamento (pompa del vuoto): ca. 0,5–1,0 m^3/h
- Aria compressa: ca. 500 L/min a 6–8 bar
- Elettricità: 3 × 400 V / 50 Hz, ca. 150–300 kVA
- Vapore: ca. 6–10 bar, ca. 850 kg/h

Disponibilità
Visita su appuntamento, tempi di consegna: su richiesta / secondo il progetto


Omogeneizzatore RW 2500 S


Agitatore RW2500 S



Si tratta di un'offerta non vincolante di SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH in qualità di fornitore indipendente.
Non esiste alcun legame economico con il produttore.
Tutti i marchi citati sono di proprietà dei rispettivi titolari e servono esclusivamente a identificare i prodotti offerti. Non si tratta di un'offerta del produttore.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Germania

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