SEEFRIED
Verfahrenstechnik

PROSES TESİSİ

BECOMIX RW 2500 S + AB 1200



HOMOJENİZATÖR MİKSER
BECOMIX RW 2500 CD + AB 1200

Endüstriyel ölçekte verimli üretim için.
Emülsiyon, jel, süspansiyon, krem, losyon, diş macunu ve macun üretimi için ideal.

Teknik veriler – RW 2500 CD
Faydalı hacim: yakl. 2.500 litre
Toplam hacim: yakl. 3.200 litre
Minimum hacim: yakl. 500–800 litre (prosese bağlı)
İzin verilen tank basıncı (ürün): -1 ile +3 bar (mutlak)
Çift ceket basıncı: maks. 5 bar (mutlak)
Malzeme (ürünle temas eden): paslanmaz çelik 1.4404
Malzeme (çift ceket): paslanmaz çelik 1.4541
Diğer paslanmaz çelik parçalar: 1.4301 / 1.4541
İzin verilen ürün sıcaklığı: maks. yakl. 134 °C
İzin verilen çift ceket sıcaklığı: maks. yakl. 152 °C

Donanım – RW 2500 CD

Sıyırıcılı ve akış kırıcılı çapa tipi karıştırıcı
- Yüksek viskoziteli ürünlerde de optimum karışım
- Duvara yapışmayı önler, ısı transferini iyileştirir

Güçlü homojenizatör (dahili/harici)
- Homojenizasyon ve pompalama (sağa/sola dönüş)
- İnce dispersiyon ve stabil emülsiyonlar için yüksek kesme kuvveti
- Dahili ve harici sirkülasyon mümkün

Diğer donanım
- Harici homojenizasyon için sirkülasyon hattı
- Hidrolik kaldırmalı kapak
- Isıtma, soğutma ve vakumlu çalışma
- CIP temizleme sistemi
- Dokunmatik ekranlı modern kontrol sistemi
  Vakum pompalı enerji ve tesisat çerçevesi

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

PROSES TESİSİ

BECOMIX RW 2500 S + AB 1200

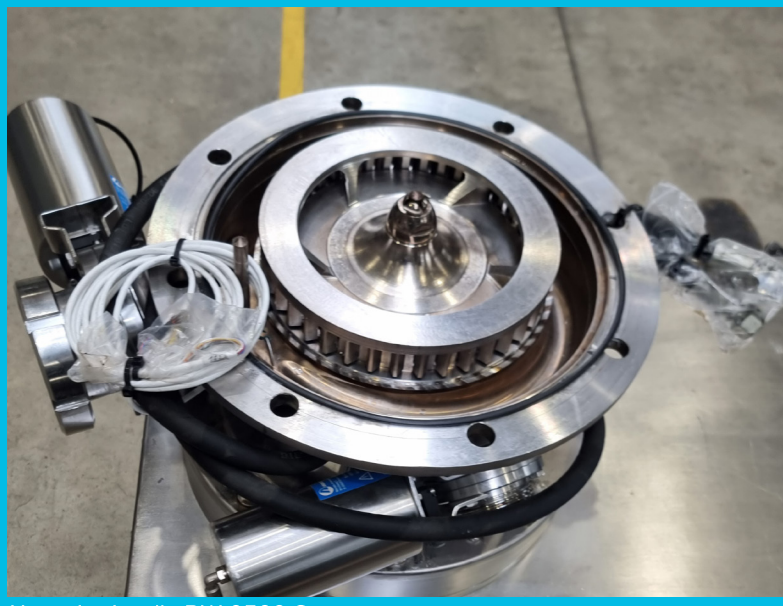
Avantajlar
- Endüstriyel uygulamalar için yüksek üretim kapasitesi
- Tekrarlanabilir ve sabit ürün kalitesi
- Verimli karıştırma, dispersiyon ve homojenizasyon
- Hijyenik tasarım ve kolay temizlik (CIP)
- İlaç, kozmetik ve gıda üretimi için uygun

Hazırlama tankı AB 1200
Teknik veriler
- Faydalı hacim: yakl. 1.200 litre
- Toplam hacim: yakl. 1.500–1.800 litre (versiyona bağlı)
- İzin verilen tank basıncı: 0–3 bar (mutlak)
- Çift ceket basıncı: maks. 5 bar (mutlak)
- Malzemeler: RW 2500 CD gibi
- Ürün sıcaklığı: maks. yakl. 134 °C

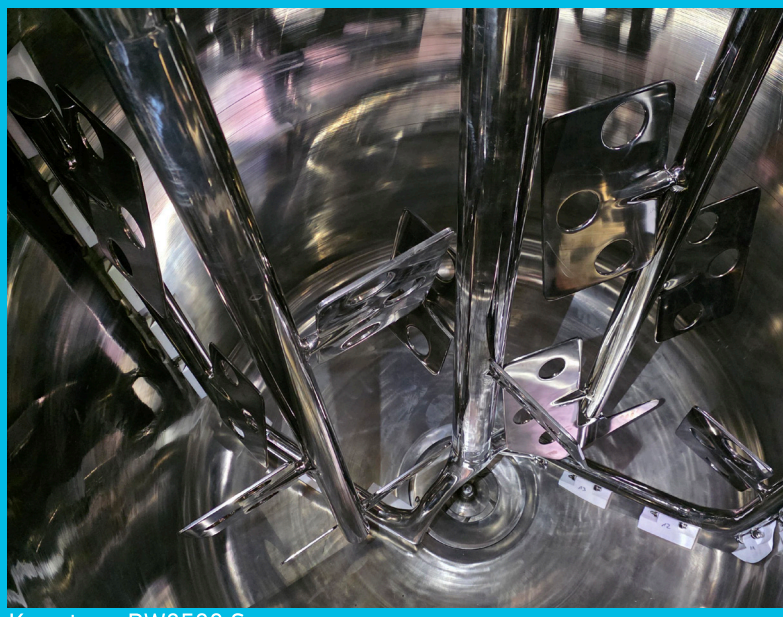
Donanım
- Turbo karıştırıcı / disolver
- Doğrudan ısıtma ve soğutma
- Sıvılar ve tozlar için çeşitli emiş seçenekleri
- CIP temizleme sistemi

Tesis bağlantıları
- Soğutma suyu: yakl. 8–12 m^3/h, 3–5 bar'da
- Soğutma suyu (vakum pompası): yakl. 0,5–1,0 m^3/h
- Basınçlı hava: yakl. 500 L/dk, 6–8 bar'da
- Elektrik: 3 × 400 V / 50 Hz, yakl. 150–300 kVA
- Buhar: yakl. 6–10 bar, yakl. 850 kg/h

Durum
Randevu ile yerinde inceleme, teslim süresi: talep üzerine / projeye bağlı



Homojenizatör RW 2500 S



Karıştırıcı RW2500 S



Bu, bağımsız bir tedarikçi olan SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH'nin bağlayıcı olmayan bir teklifidir.
Üretici ile herhangi bir ekonomik bağ bulunmamaktadır.
Adı geçen tüm markalar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir ve yalnızca sunulan ürünlerin tanımlanmasına hizmet eder. Bu, üreticinin bir teklifi değildir.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Almanya

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