SEEFRIED
Verfahrenstechnik

HOMOJENİZATÖR MİKSER

SYMEX CML125



HOMOJENİZATÖR MİKSER
SYMEX CML125

Pilot ve küçük seri ölçekte verimli geliştirme ve esnek üretim için.

Emülsiyon, jel, süspansiyon, krem, losyon, diş macunu ve macun üretimi için ideal.

Teknik veriler – CML 125

- Faydalı hacim: 125 litre
- Toplam hacim: yakl. 200–215 litre
- İzin verilen tank basıncı: maks. 2 bar
- Çift ceket basıncı: maks. yakl. 4 bar
- Malzeme (ürünle temas eden): paslanmaz çelik 1.4571 (316Ti)
- İzin verilen ürün sıcaklığı: maks. yakl. 130–150 °C
- Kurulu güç: yakl. 6,5 – 45 kW (versiyona bağlı)
- Basınca ve vakuma dayanıklı sistem

Donanım – CML 125

- Devir aralığı: yakl. 19 – 82 dev/dk
- Viskoz ürünlerde de verimli karışım
- Duvara yapışmayı önler, ısı transferini iyileştirir

Homojenizatör (SYMEX teknolojisi)

- Çevresel hız: yakl. 5 – 21 m/s
- Homojenizasyon ve pompalamanın kombinasyonu
- Stabil emülsiyonlar için yüksek kesme gücü
- Harici sirkülasyonlu homojenizasyon mümkün

Diğer donanım

- Harici homojenizasyon için sirkülasyon hattı
- Hidrolik kaldırmalı kapak
- Isıtma, soğutma ve vakumlu çalışma
- CIP temizleme sistemi
- Dokunmatik ekran ile kontrol
- Revizyonlu durum / yeni contalar
- İlaç versiyonu (kozmetik için de uygun)

HOMOJENİZATÖR MİKSER

SYMEX CML125

Avantajlar

- Co-Twister teknolojisi ile yüksek proses kontrolü
- Hassas ürünlerin özenli işlenmesi
- Tekrarlanabilir ve sabit ürün kalitesi
- Geliştirme ve küçük seriler için yüksek esneklik
- Hijyenik tasarım ve kolay temizlik (CIP)
- İlaç, kozmetik ve üst segment uygulamalar için ideal

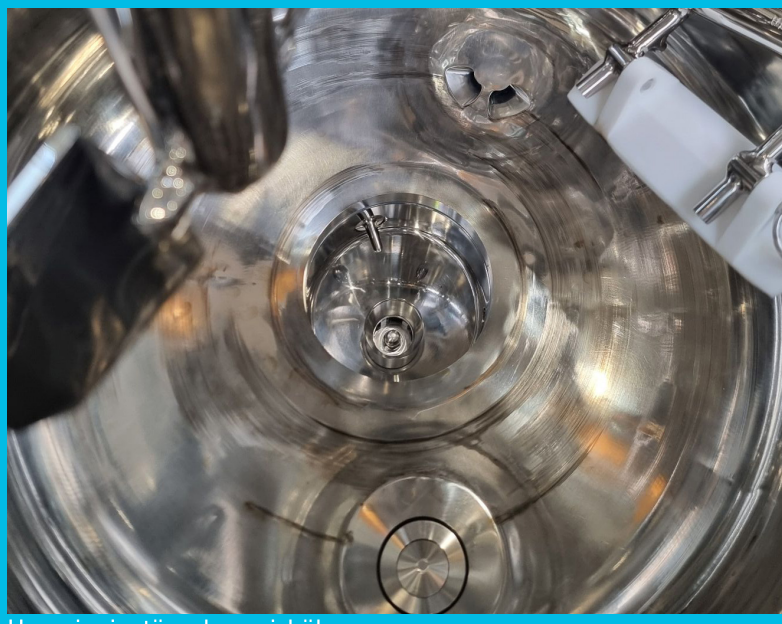
Tesis bağlantıları

- Soğutma suyu: yakl. 1–2 m^3/h, 3–4 bar'da
- Soğutma suyu (vakum pompası): yakl. 0,2–0,5 m^3/h
- Basınçlı hava: yakl. 250 L/dk, 6–8 bar'da
- Elektrik: 3 × 400 V / 50 Hz, yakl. 30–50 kVA
- Buhar: 6–8 bar, yakl. 50–80 kg/h

Durum
Bremen'de randevu ile inceleme
Kurulum ve devreye alma dahil anahtar teslim destek mümkün



Homojenizatör mikser CML125


Homojenizatör + kısa sirkülasyon



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

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.