SEEFRIED
Verfahrenstechnik

ХОМОГЕНИЗИРАЩ МИКСЕР
SYMEX CML50



ХОМОГЕНИЗИРАЩ МИКСЕР
SYMEX CML50

За ефективна разработка и гъвкаво производство на малки партиди.

Идеален за производство на емулсии, гелове, суспензии, кремове, лосиони, пасти за зъби и пасти.

Технически данни – CML 50

- Полезен обем: 50 l
- Допустимо налягане в съда: до 2 bar
- Допустима температура на продукта: до прибл. 131 °C
- Инсталирана мощност: прибл. 45 kW
- Изпълнение: подходящо за фармация и козметика

Оборудване – CML 50

Котвовидна бъркалка със скрепери и прегради
- Диапазон на оборотите: прибл. 13 – 111 rpm
- Ефективно смесване и при вискозни продукти
- Предотвратява полепването по стената

Co-Twister хомогенизатор (технология SYMEX)

- Отделно управление на срязващата и подаващата мощност
- Помпен режим и хомогенизиране в една система
- Обороти на ротора: прибл. 300 – 9 360 rpm
- Особено подходящ за чувствителни и сложни продукти

Допълнително оборудване

- Циркулационен тръбопровод за външно хомогенизиране
- Хидравлично повдигащ се капак
- Нагряване, охлаждане и вакуумен режим
- Система за CIP почистване
- Управление чрез модерен сензорен дисплей
- Ремонтирано състояние / нови уплътнения
- Фармацевтично изпълнение (подходящо и за козметика)

ХОМОГЕНИЗИРАЩ МИКСЕР

SYMEX CML50

Предимства

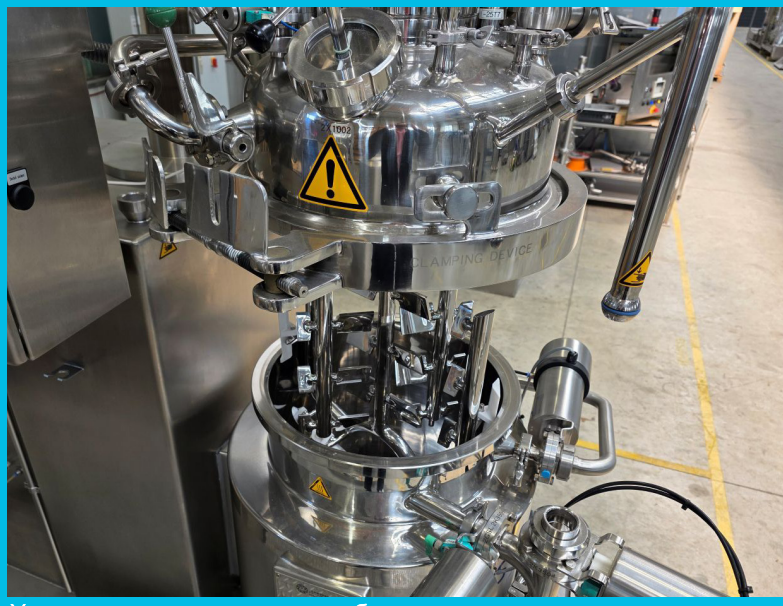
- Висок контрол на процеса благодарение на технологията Co-Twister
- Щадяща обработка на чувствителни продукти
- Възпроизводимо и постоянно качество на продукта
- Висока гъвкавост за разработка и малки серии
- Хигиеничен дизайн и лесно почистване (CIP)
- Идеален за приложения във фармацията, козметиката и от висок клас

Захранване със средства

- Охлаждаща вода: прибл. 1 m³/h при 3 bar
- Охлаждаща вода (вакуумна помпа): прибл. 0,2 m³/h при ≥ 2 bar
- Сгъстен въздух: прибл. 200 l/min при 8 bar
- Ток: 3 × 400 V / 50 Hz, прибл. 45 kVA
- Пара: 6–8 bar, прибл. 45 kg/h

Наличност

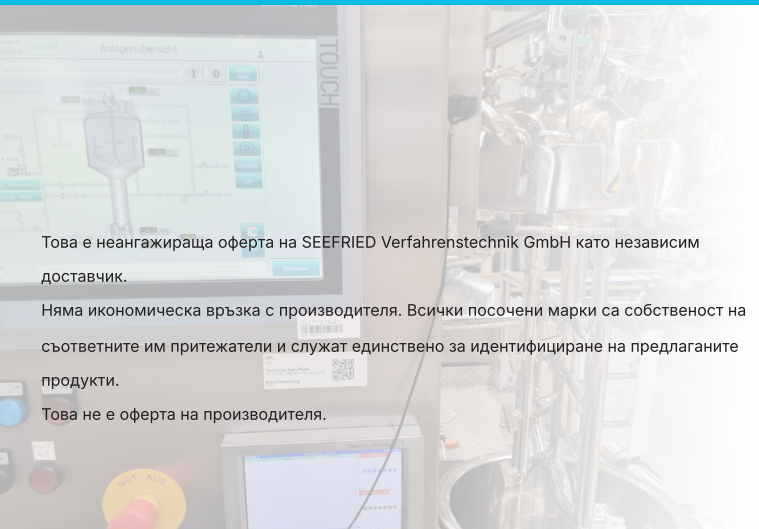
Оглед след предварителна уговорка в Бремен
Възможна Turn-Key поддръжка, вкл. инсталиране и въвеждане в експлоатация



Хомогенизиращ миксер – бъркалка



Хомогенизатор + къс циркулационен кръг



Това е неангажираща оферта на SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH като независим доставчик.
Няма икономическа връзка с производителя. Всички посочени марки са собственост на съответните им притежатели и служат единствено за идентифициране на предлаганите продукти.
Това не е оферта на производителя.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Германия

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