SEEFRIED
Verfahrenstechnik

ТЕХНОЛОГИЧНА ИНСТАЛАЦИЯ

BECOMIX RW 2500 S + AB 1200



ХОМОГЕНИЗИРАЩ МИКСЕР
BECOMIX RW 2500 CD + AB 1200

За ефективно производство в индустриален мащаб. Идеален за производство на емулсии, гелове, суспензии, кремове, лосиони, пасти за зъби и пасти.

Технически данни – RW 2500 CD
Полезен обем: прибл. 2 500 l
Общ обем: прибл. 3 200 l
Минимален обем: прибл. 500–800 l (в зависимост от процеса)
Допустимо налягане в съда (продукт): -1 до +3 bar (абс.)
Налягане в нагревателната риза: до 5 bar (абс.)
Материал (в контакт с продукта): неръждаема стомана 1.4404
Материал (нагревателна риза): неръждаема стомана 1.4541
Други части от неръждаема стомана: 1.4301 / 1.4541
Допустима температура на продукта: до прибл. 134 °C
Допустима температура на нагревателната риза: до прибл. 152 °C

Оборудване – RW 2500 CD

Котвовидна бъркалка със скрепери и прегради
- Оптимално смесване и при високовискозни продукти
- Предотвратява полепването по стената и подобрява топлопредаването

Мощен хомогенизатор (вътрешен/външен)
- Хомогенизиране и помпен режим (въртене надясно/наляво)
- Високи срязващи сили за фино диспергиране и стабилни емулсии
- Възможна вътрешна и външна циркулация

Допълнително оборудване
- Циркулационен тръбопровод за външно хомогенизиране
- Хидравлично повдигащ се капак
- Нагряване, охлаждане и вакуумен режим
- Система за CIP почистване
- Модерна система за управление със сензорен екран
  Рамка за енергия и захранване, вкл. вакуумна помпа

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

ТЕХНОЛОГИЧНА ИНСТАЛАЦИЯ

BECOMIX RW 2500 S + AB 1200

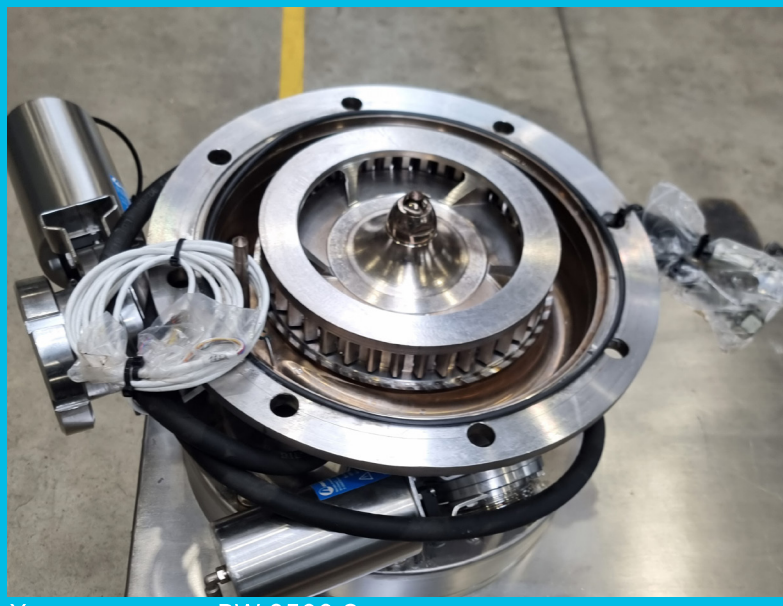
Предимства
- Висок производствен капацитет за индустриални приложения
- Възпроизводимо и постоянно качество на продукта
- Ефективно смесване, диспергиране и хомогенизиране
- Хигиеничен дизайн и лесно почистване (CIP)
- Подходящ за фармацевтично, козметично и хранително производство

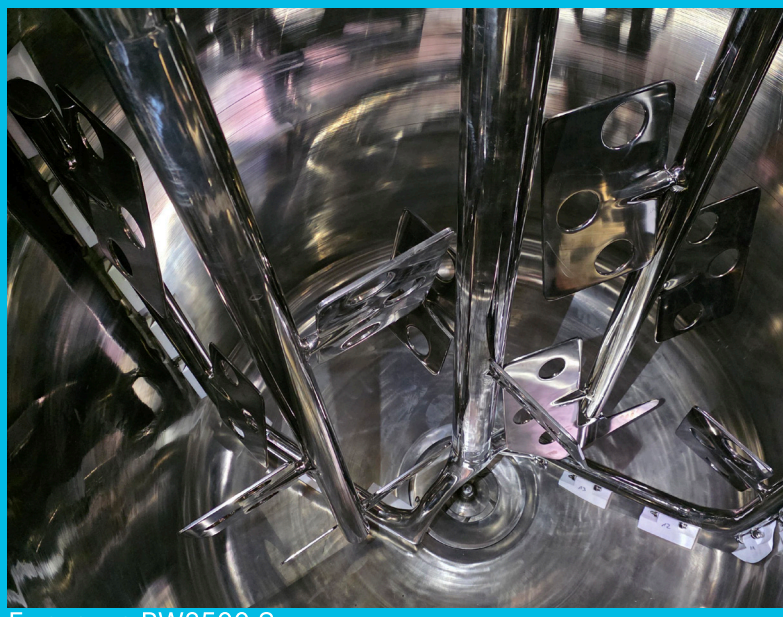
Резервоар за предварително смесване AB 1200
Технически данни
- Полезен обем: прибл. 1 200 l
- Общ обем: прибл. 1 500–1 800 l (в зависимост от изпълнението)
- Допустимо налягане в съда: 0–3 bar (абс.)
- Налягане в нагревателната риза: до 5 bar (абс.)
- Материали: както при RW 2500 CD
- Температура на продукта: до прибл. 134 °C

Оборудване
- Турбинна бъркалка / дисолвер
- Директно нагряване и охлаждане
- Различни възможности за засмукване на течности и прахове
- Система за CIP почистване

Захранване със средства
- Охлаждаща вода: прибл. 8–12 m³/h при 3–5 bar
- Охлаждаща вода (вакуумна помпа): прибл. 0,5–1,0 m³/h
- Сгъстен въздух: прибл. 500 l/min при 6–8 bar
- Ток: 3 × 400 V / 50 Hz, прибл. 150–300 kVA
- Пара: прибл. 6–10 bar, прибл. 850 kg/h

Наличност
Оглед след предварителна уговорка, срок на доставка: при поискване / според проекта


Хомогенизатор RW 2500 S


Бъркалка RW2500 S



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