SEEFRIED
Verfahrenstechnik

MISTURADOR HOMOGENEIZADOR
BECOMIX RW 1000 CD



MISTURADOR HOMOGENEIZADOR
BECOMIX RW 1000 CD

Para uma produção eficiente em escala industrial. Ideal para emulsões, géis, suspensões, cremes, loções, dentífricos e pastas.

Dados técnicos – RW 1000 CD

- Volume útil: 1 000 l
- Volume total: aprox. 1 300 l
- Volume mínimo: aprox. 200–300 l (conforme o processo)
- Pressão admissível do tanque (produto): -1 a +3 bar (abs.)
- Pressão da camisa de aquecimento: até 5 bar (abs.)
- Material (partes molhadas): aço inoxidável 1.4404
- Material (camisa de aquecimento): aço inoxidável 1.4541
- Outras peças em aço inoxidável: 1.4301 / 1.4541
- Temperatura admissível do produto: até aprox. 134 °C
- Versão: adequada para uso farmacêutico e cosmético

Equipamento – RW 1000 CD

Agitador de âncora com raspadores e defletores
- Mistura ótima mesmo com produtos de alta viscosidade
- Evita aderências às paredes e melhora a transferência de calor

Homogeneizador potente (interno/externo)
- Homogeneização e modo de bomba (rotação horária/anti-horária)
- Elevadas forças de corte para dispersão fina e emulsões estáveis
- Circulação interna e externa possível

Outro equipamento
- Linha de recirculação para homogeneização externa
- Tampa de elevação hidráulica
- Aquecimento, refrigeração e funcionamento a vácuo
- Sistema de limpeza CIP
- Sistema de comando moderno com painel tátil
- Estrutura de energia/utilidades com bomba de vácuo

MISTURADOR HOMOGENEIZADOR

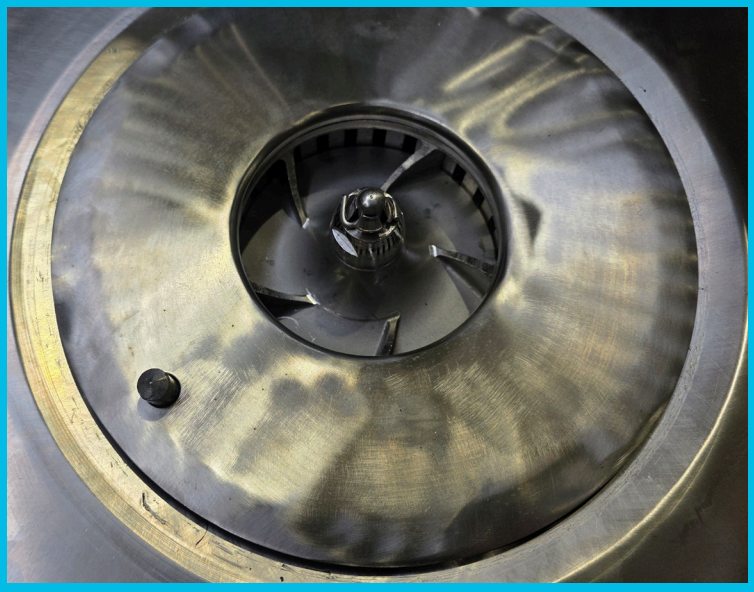
BECOMIX RW 1000 CD

- Versão farmacêutica (adequada também para cosmética)

Vantagens
- Elevada capacidade de produção para aplicações industriais
- Qualidade do produto reprodutível e constante
- Mistura, dispersão e homogeneização eficientes
- Design sanitário e limpeza fácil (CIP)
- Adequado para produção farmacêutica, cosmética e alimentar

Utilidades
- Água de refrigeração: aprox. 4,5 m³/h a 3 bar
- Água de refrigeração (bomba de vácuo): aprox. 1,0 m³/h a ≥ 2 bar
- Ar comprimido: aprox. 400 l/min a 8 bar
- Eletricidade: 3 × 400 V / 50 Hz, aprox. 75 kVA
- Vapor: 6–8 bar, aprox. 400 kg/h

Disponibilidade
Inspeção mediante agendamento, prazo de entrega: sob consulta / conforme o projeto



Homogeneizador RW 1000 CD



Agitador RW1000 CD



Esta é uma oferta sem compromisso da SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH na qualidade de fornecedor independente.
Não existe qualquer ligação comercial com o fabricante. Todas as marcas mencionadas pertencem aos seus titulares e servem exclusivamente para identificar os produtos oferecidos.
Não se trata de uma oferta do fabricante.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Alemanha

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