SEEFRIED
Verfahrenstechnik

HOMOGENIZACIONI MEŠAČ

BECOMIX RW 1000 CD



HOMOGENIZACIONI MEŠAČ
BECOMIX RW 1000 CD

Za efikasnu proizvodnju u industrijskim razmerama. Idealan za proizvodnju emulzija, gelova, suspenzija, krema, losiona, pasta za zube i drugih pasta.

Tehnički podaci – RW 1000 CD

- Korisna zapremina: 1.000 l
- Ukupna zapremina: oko 1.300 l
- Minimalna zapremina: oko 200–300 l (zavisno od procesa)
- Dozvoljeni pritisak u rezervoaru (proizvod): -1 do +3 bar (aps.)
- Pritisak u grejnom plaštu: do 5 bar (aps.)
- Materijal (u kontaktu sa proizvodom): nerđajući čelik 1.4404
- Materijal (grejni plašt): nerđajući čelik 1.4541
- Ostali delovi od nerđajućeg čelika: 1.4301 / 1.4541
- Dozvoljena temperatura proizvoda: do oko 134 °C
- Izvedba: pogodna za farmaciju i kozmetiku

Oprema – RW 1000 CD

Sidrena mešalica sa strugačima i razbijačem vrtloga

- Optimalno mešanje i kod visokoviskoznih proizvoda
- Sprečava lepljenje za zidove i poboljšava prenos toplote

Snažan homogenizator (interni/eksterni)

- Homogenizacija i režim pumpanja (desni/levi smer)
- Velike sile smicanja za fino dispergovanje i stabilne emulzije
- Moguća interna i eksterna recirkulacija

Dodatna oprema

- Recirkulacioni vod za eksternu homogenizaciju
- Hidraulično podizanje poklopca
- Zagrevanje, hlađenje i rad pod vakuumom
- CIP sistem za čišćenje
- Savremeni upravljački sistem sa ekranom osetljivim na dodir
- Energetski rek uključujući vakuum pumpu

HOMOGENIZACIONI MEŠAČ

BECOMIX RW 1000 CD

- Farmaceutska izvedba (pogodna i za kozmetiku)

Prednosti

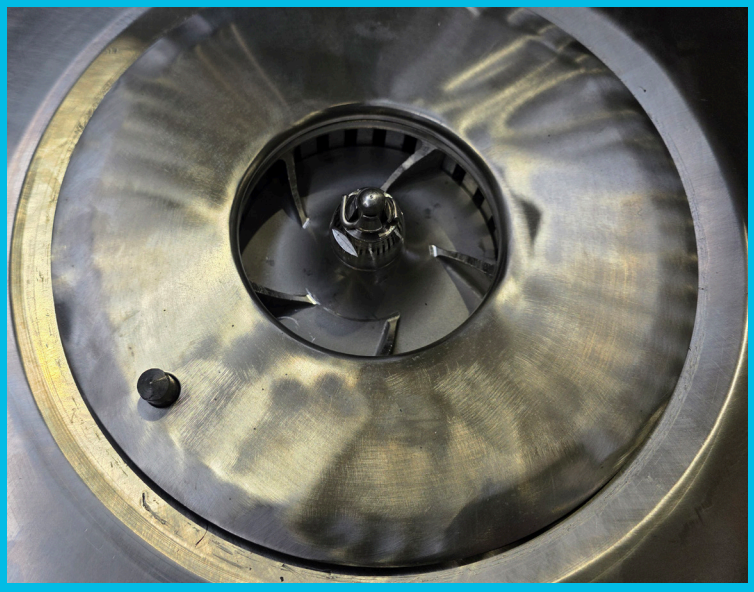
- Veliki proizvodni kapacitet za industrijske primene
- Ponovljiv i konstantan kvalitet proizvoda
- Efikasno mešanje, dispergovanje i homogenizacija
- Higijenski dizajn i jednostavno čišćenje (CIP)
- Pogodan za farmaceutsku, kozmetičku i prehrambenu proizvodnju

Snabdevanje energentima

- Rashladna voda: oko 4,5 m^3/h pri 3 bar
- Rashladna voda (vakuum pumpa): oko 1,0 m^3/h pri ≥ 2 bar
- Komprimovani vazduh: oko 400 l/min pri 8 bar
- Struja: 3 × 400 V / 50 Hz, oko 75 kVA
- Para: 6–8 bar, oko 400 kg/h

Dostupnost

Moguće razgledanje uz prethodni dogovor, rok isporuke: na upit / zavisno od projekta



Homogenizator RW 1000 CD



Mešalica RW1000 CD



Ovo je neobavezujuća ponuda firme SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH kao nezavisnog ponuđača.
Ne postoji ekonomska povezanost sa proizvođačem. Svi navedeni brendovi vlasništvo su svojih vlasnika i služe isključivo za identifikaciju ponuđenih proizvoda. Ovo nije ponuda proizvođača.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Nemačka

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