SEEFRIED
Verfahrenstechnik

HOMOGENIZACIONI MEŠAČ

BECOMIX RW 60 CD + AB 50



HOMOGENIZACIONI MEŠAČ
BECOMIX RW 60 CD + AB 50

Za efikasan razvoj i pouzdanu proizvodnju.

Idealan za proizvodnju emulzija, gelova, suspenzija, pasta za zube i drugih pasta.

Tehnički podaci; BECOMIX RW 60 CD

- Tehnički podaci – RW 60 CD
- Korisna zapremina: 60 l
- Ukupna zapremina: oko 92 l
- Minimalna zapremina: oko 20 l
- Dozvoljeni pritisak u rezervoaru (proizvod): 0–3 bar (aps.)
- Dozvoljeni pritisak u grejnom plaštu: 5 bar (aps.)
- Materijal (u kontaktu sa proizvodom): 1.4404
- Materijal (grejni plašt): 1.4541
- Ostali delovi od nerđajućeg čelika: 1.4301 / 1.4541
- Dozvoljena temperatura proizvoda: 134 °C
- Dozvoljena temperatura grejnog plašta: 152 °C

Oprema RW 60 CD

- Sidrena mešalica sa razbijačem vrtloga i PTFE strugačima
  Obodna brzina: 0,6 – 3,6 m/s
  Snaga: 2,2 kW

- Snažan homogenizator (interni/eksterni)
  Obodna brzina: 5 – 25 m/s
  Snaga: 8 kW
  Izbor smera obrtanja rotora
  Recirkulacioni vod DN 40

- Dodatna oprema
  Vakuum pumpa sa vodenim prstenom (50 m^3/h, 2 kW)
  Sekundarno grejanje sa 2 izmenjivača toplote (18 kW)
  Fleksibilne mogućnosti usisavanja (membranski ventil)
  CIP sistem za čišćenje
  Savremeni IPC upravljački sistem sa 19“ ekranom osetljivim na dodir

Prednosti:
Visoka procesna fleksibilnost, ponovljiv kvalitet proizvoda i jednostavno čišćenje.

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

HOMOGENIZACIONI MEŠAČ

BECOMIX RW 60 CD + AB 50

Rezervoar za predmešanje AB 50

Tehnički podaci

- Korisna zapremina: 50 l
- Ukupna zapremina: oko 87,5 l
- Minimalna zapremina: oko 15 l
- Dozvoljeni pritisak u rezervoaru: 0–3 bar (aps.)
- Pritisak u grejnom plaštu: 5 bar (aps.)
- Materijali kao kod RW 60 CD
- Temperatura proizvoda: do 134 °C

Oprema

- Turbo mešalica (1,8 kW)
- Obodna brzina: oko 3 – 17 m/s
- Direktno zagrevanje
- Različite mogućnosti usisavanja
- CIP sistem za čišćenje

Snabdevanje energentima

- Rashladna voda: oko 1,5 m³/h pri 3 bar
- Rashladna voda (vakuum pumpa): oko 0,3 m³/h pri ≥ 2 bar
- Komprimovani vazduh: oko 300 l/min pri 8 bar
- Struja: 3 × 400 V / 50 Hz, 45 kVA
- Para: 6–8 bar, oko 45 kg/h

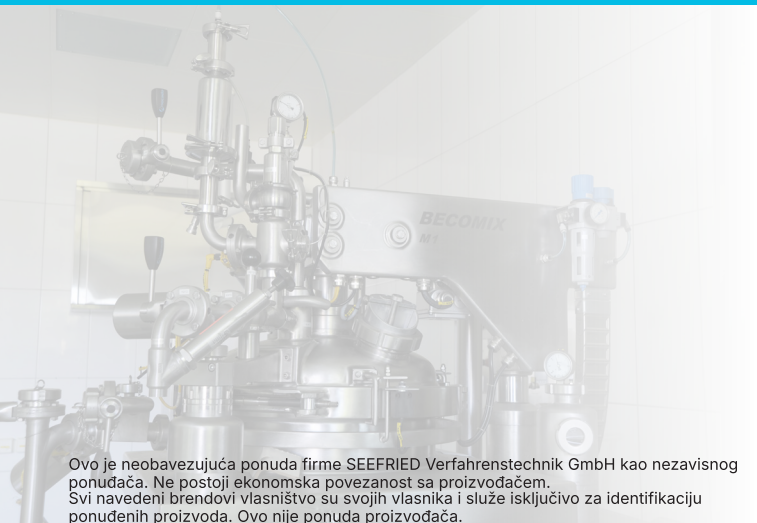
Dostupnost
Moguće razgledanje u Bremenu uz prethodni dogovor
Rok isporuke: oko 4–8 nedelja



Homogenizacioni mešač, unutrašnjost: mešalica i homogenizator



Rezervoar za predmešanje, unutrašnjost sa turbo mešalicom



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