SEEFRIED
Verfahrenstechnik

HOMOGENIZACIJSKI MEŠALNIK

BECOMIX RW 60 CD + AB 50



HOMOGENIZACIJSKI MEŠALNIK
BECOMIX RW 60 CD + AB 50

Za učinkovit razvoj in zanesljivo proizvodnjo.

Idealen za izdelavo emulzij, gelov, suspenzij, zobnih krem in past.

Tehnični podatki; BECOMIX RW 60 CD

- Tehnični podatki – RW 60 CD
- Delovna prostornina: 60 l
- Skupna prostornina: pribl. 92 l
- Minimalna prostornina: pribl. 20 l
- Dovoljeni tlak v posodi (izdelek): 0–3 bar (abs.)
- Dovoljeni tlak v grelnem plašču: 5 bar (abs.)
- Material (v stiku z izdelkom): 1.4404
- Material (grelni plašč): 1.4541
- Drugi deli iz nerjavnega jekla: 1.4301 / 1.4541
- Dovoljena temperatura izdelka: 134 °C
- Dovoljena temperatura grelnega plašča: 152 °C

Oprema RW 60 CD

- Sidrno mešalo z lomilcem toka in strgali iz PTFE
  Obodna hitrost: 0,6 – 3,6 m/s
  Moč: 2,2 kW

- Zmogljiv homogenizator (notranji/zunanji)
  Obodna hitrost: 5 – 25 m/s
  Moč: 8 kW
  Izbira smeri vrtenja rotorja
  Obtočni vod DN 40

- Dodatna oprema
  Vakuumska črpalka s tekočinskim obročem (50 m^3/h, 2 kW)
  Sekundarno ogrevanje z 2 toplotnima izmenjevalnikoma (18 kW)
  Prilagodljive možnosti vsesavanja (membranski ventil)
  Čistilni sistem CIP
  Sodobno krmilje IPC z 19“ zaslonom na dotik

Prednosti:
Velika procesna prilagodljivost, ponovljiva kakovost izdelkov in preprosto čiščenje.

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

HOMOGENIZACIJSKI MEŠALNIK

BECOMIX RW 60 CD + AB 50

Posoda za predmešanje AB 50

Tehnični podatki

- Delovna prostornina: 50 l
- Skupna prostornina: pribl. 87,5 l
- Minimalna prostornina: pribl. 15 l
- Dovoljeni tlak v posodi: 0–3 bar (abs.)
- Tlak v grelnem plašču: 5 bar (abs.)
- Materiali kot pri RW 60 CD
- Temperatura izdelka: do 134 °C

Oprema

- Turbo mešalo (1,8 kW)
- Obodna hitrost: pribl. 3 – 17 m/s
- Neposredno ogrevanje
- Različne možnosti vsesavanja
- Čistilni sistem CIP

Oskrba z mediji

- Hladilna voda: pribl. 1,5 m^3/h pri 3 bar
- Hladilna voda (vakuumska črpalka): pribl. 0,3 m^3/h pri ≥ 2 bar
- Stisnjeni zrak: pribl. 300 l/min pri 8 bar
- Elektrika: 3 × 400 V / 50 Hz, 45 kVA
- Para: 6–8 bar, pribl. 45 kg/h

Razpoložljivost
Ogled po dogovoru pri Bremnu
Dobavni rok: pribl. 4–8 tednov



Homogenizacijski mešalnik, notranjost: mešalo in homogenizator



Posoda za predmešanje, notranjost s turbo mešalom



SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Nemčija

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

To je neobvezujoča ponudba podjetja SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH kot neodvisnega ponudnika. S proizvajalcem ni gospodarske povezave.
Vse navedene blagovne znamke so last njihovih imetnikov in služijo izključno identifikaciji ponujenih izdelkov. Ne gre za ponudbo proizvajalca.