SEEFRIED
Verfahrenstechnik

HOMOGENISEERIV SEGISTI

BECOMIX RW 1000 CD



HOMOGENISEERIV SEGISTI
BECOMIX RW 1000 CD

Tõhusaks tootmiseks tööstuslikus mastaabis. Ideaalne emulsioonide, geelide, suspensioonide, kreemide, losjoonide, hambapastade ja pastade valmistamiseks.

Tehnilised andmed – RW 1000 CD

- Kasulik maht: 1 000 l
- Kogumaht: u 1 300 l
- Minimaalne maht: u 200–300 l (sõltuvalt protsessist)
- Lubatud rõhk mahutis (toode): -1 kuni +3 bar (abs.)
- Küttesärgi rõhk: kuni 5 bar (abs.)
- Materjal (tootega kokkupuutuv): roostevaba teras 1.4404
- Materjal (küttesärk): roostevaba teras 1.4541
- Muud roostevabast terasest osad: 1.4301 / 1.4541
- Lubatud toote temperatuur: kuni u 134 °C
- Teostus: sobib farmaatsiale ja kosmeetikale

Varustus – RW 1000 CD

Ankursegur kaabitsate ja voolutõkkega

- Optimaalne segunemine ka kõrge viskoossusega toodete puhul
- Hoiab ära seintele kleepumise ja parandab soojusülekannet

Võimas homogenisaator (sisemine/välimine)

- Homogeniseerimine ja pumpamisrežiim (päri-/vastupäeva)
- Suured nihkejõud peeneks dispergeerimiseks ja stabiilseteks emulsioonideks
- Võimalik sisemine ja välimine ringlus

Muu varustus

- Ringlustorustik väliseks homogeniseerimiseks
- Hüdrauliliselt tõstetav kaas
- Kütmine, jahutamine ja vaakumrežiim
- CIP-puhastussüsteem
- Kaasaegne juhtimissüsteem puuteekraaniga
- Energia- ja varustusraam koos vaakumpumbaga

HOMOGENISEERIV SEGISTI

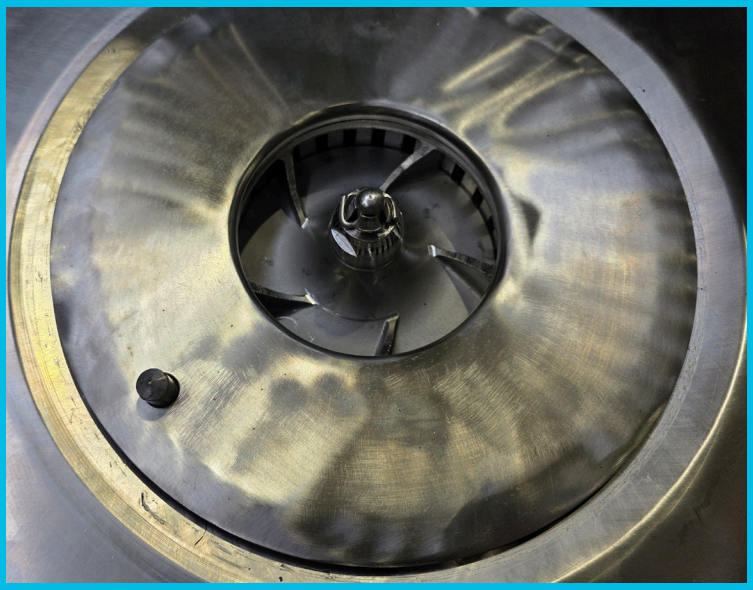
BECOMIX RW 1000 CD

- Farmaatsiateostus (sobib ka kosmeetikale)

Eelised
- Suur tootmisvõimsus tööstuslikeks rakendusteks
- Korratav ja ühtlane toote kvaliteet
- Tõhus segamine, dispergeerimine ja homogeniseerimine
- Hügieeniline disain ja lihtne puhastamine (CIP)
- Sobib farmaatsia-, kosmeetika- ja toiduainetetootmisse

Vajalikud ühendused
- Jahutusvesi: u 4,5 m^3/h 3 bar juures
- Jahutusvesi (vaakumpump): u 1,0 m^3/h ≥ 2 bar juures
- Suruõhk: u 400 l/min 8 bar juures
- Elekter: 3 × 400 V / 50 Hz, u 75 kVA
- Aur: 6–8 bar, u 400 kg/h

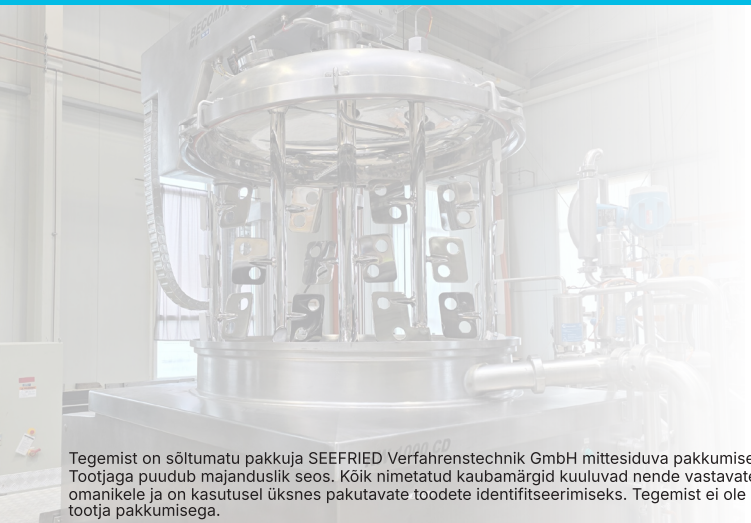
Saadavus
Ülevaatus eelneval kokkuleppel võimalik, tarneaeg: päringu alusel / sõltuvalt projektist



Homogenisaator RW 1000 CD



Segur RW1000 CD



Tegemist on sõltumatu pakkuja SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH mittesiduva pakkumisega. Tootjaga puudub majanduslik seos. Kõik nimetatud kaubamärgid kuuluvad nende vastavatele omanikele ja on kasutusel üksnes pakutavate toodete identifitseerimiseks. Tegemist ei ole tootja pakkumisega.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Saksamaa

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