SEEFRIED
Verfahrenstechnik

HOMOGENISEERIV SEGISTI

SYMEX CML50



HOMOGENISEERIV SEGISTI
SYMEX CML50

Tõhusaks tootearenduseks ja väikeste partiide paindlikuks tootmiseks.

Ideaalne emulsioonide, geelide, suspensioonide, kreemide, losjoonide, hambapastade ja pastade valmistamiseks.

Tehnilised andmed – CML 50

- Kasulik maht: 50 l
- Lubatud rõhk mahutis: kuni 2 bar
- Lubatud toote temperatuur: kuni u 131 °C
- Installeeritud võimsus: u 45 kW
- Teostus: sobib farmaatsiale ja kosmeetikale

Varustus – CML 50

Ankursegur kaabitsate ja voolutõkkega
- Pöörlemiskiiruse vahemik: u 13 – 111 min^{-1}
- Tõhus segunemine ka viskoossete toodete puhul
- Hoiab ära seintele kleepumise

Co-Twister homogenisaator (SYMEX tehnoloogia)

- Nihkevõimsuse ja pumpamisvõimsuse eraldi juhtimine
- Pumpamisrežiim ja homogeniseerimine ühes süsteemis
- Rootori pöörlemiskiirus: u 300 – 9 360 min^{-1}
- Eriti sobiv tundlike ja keerukate toodete jaoks

Muu varustus

- Ringlustorustik väliseks homogeniseerimiseks
- Hüdrauliliselt tõstetav kaas
- Kütmine, jahutamine ja vaakumrežiim
- CIP-puhastussüsteem
- Juhtimine kaasaegselt puutekuvarilt
- Kapitaalremonditud / uued tihendid
- Farmaatsiateostus (sobib ka kosmeetikale)

HOMOGENISEERIV SEGISTI

SYMEX CML50

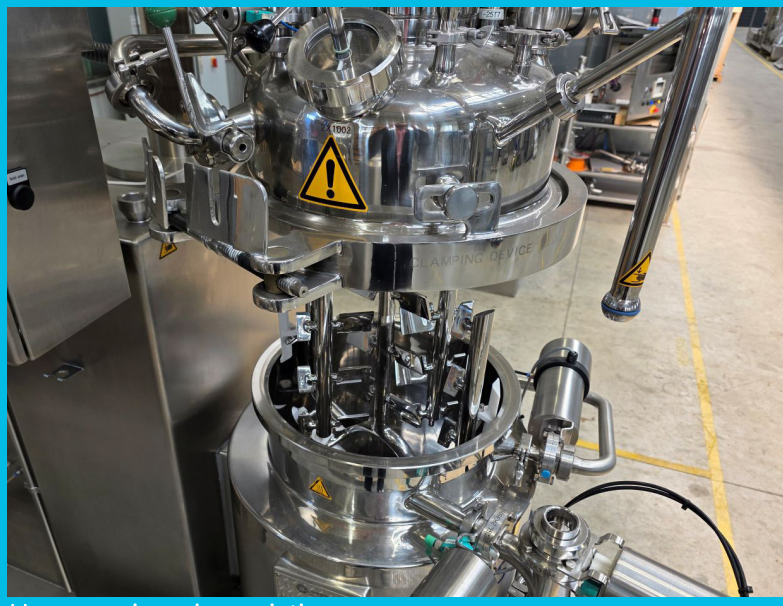
Eelised

- Täpne protsessi kontroll tänu Co-Twister-tehnoloogiale
- Tundlike toodete säästlik töötlemine
- Korratav ja ühtlane toote kvaliteet
- Suur paindlikkus tootearenduseks ja väikeseeriateks
- Hügieeniline disain ja lihtne puhastamine (CIP)
- Ideaalne farmaatsia-, kosmeetika- ja tippklassi rakendusteks

Vajalikud ühendused

- Jahutusvesi: u 1 m³/h 3 bar juures
- Jahutusvesi (vaakumpump): u 0,2 m³/h ≥ 2 bar juures
- Suruõhk: u 200 l/min 8 bar juures
- Elekter: 3 × 400 V / 50 Hz, u 45 kVA
- Aur: 6–8 bar, u 45 kg/h

Saadavus
Ülevaatus eelneval kokkuleppel Bremenis võimalik
Võimalik võtmed kätte tugi koos paigalduse ja kasutuselevõtuga



Homogeniseeriv segisti, segur



Homogenisaator + lühike ringlus

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