SEEFRIED
Verfahrenstechnik

เครื่องผสมโฮโมจีไนเซอร์

SYMEX CML125



เครื่องผสมโฮโมจีไนเซอร์
SYMEX CML125

เพื่อการพัฒนาที่มีประสิทธิภาพและการผลิตที่ยืดหยุ่นในระดับนำร่องและล็อตเล็ก

เหมาะสำหรับผลิตอิมัลชัน เจล สารแขวนลอย ครีม โลชั่น ยาสีฟัน และเพสต์

ข้อมูลเทคนิค – CML 125

- ปริมาตรใช้งาน: 125 L
- ปริมาตรรวม: ประมาณ 200–215 L
- แรงดันถังที่ยอมรับได้: สูงสุด 2 bar
- แรงดันแจ็คเก็ต: สูงสุดประมาณ 4 bar
- วัสดุ (ส่วนสัมผัสผลิตภัณฑ์): สแตนเลสสตีล 1.4571 (316Ti)
- อุณหภูมิผลิตภัณฑ์ที่ยอมรับได้: สูงสุดประมาณ 130–150 °C
- กำลังติดตั้ง: ประมาณ 6.5 – 45 kW (ขึ้นกับรุ่น)
- ระบบทนแรงดันและสุญญากาศ

อุปกรณ์ – CML 125

- ช่วงความเร็วรอบ: ประมาณ 19 – 82 rpm
- ผสมได้อย่างมีประสิทธิภาพแม้ผลิตภัณฑ์หนืด
- ป้องกันการติดผนังและเพิ่มการถ่ายเทความร้อน

โฮโมจีไนเซอร์ (เทคโนโลยี SYMEX)

- ความเร็วปลายใบ: ประมาณ 5 – 21 m/s
- ผสานการโฮโมจีไนซ์และโหมดปั๊ม
- แรงเฉือนสูงเพื่ออิมัลชันที่เสถียร
- โฮโมจีไนซ์ภายนอกแบบหมุนเวียนได้

อุปกรณ์เพิ่มเติม

- ท่อหมุนเวียนสำหรับโฮโมจีไนซ์ภายนอก
- ฝาถังยกด้วยระบบไฮดรอลิก
- ให้ความร้อน ทำความเย็น และทำงานภายใต้สุญญากาศ
- ระบบทำความสะอาด CIP
- ควบคุมผ่านหน้าจอสัมผัส
- ผ่านการโอเวอร์ฮอล / ซีลใหม่
- รุ่นสำหรับยา (ใช้กับเครื่องสำอางได้)

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

เครื่องผสมโฮโมจีไนเซอร์

SYMEX CML125

ข้อดี

- ควบคุมกระบวนการได้สูงด้วยเทคโนโลยี Co-Twister
- แปรรูปผลิตภัณฑ์ที่บอบบางอย่างนุ่มนวล
- คุณภาพผลิตภัณฑ์คงที่และทำซ้ำได้
- ยืดหยุ่นสูงสำหรับงานพัฒนาและล็อตเล็ก
- ออกแบบถูกสุขลักษณะ ทำความสะอาดง่าย (CIP)
- เหมาะสำหรับงานยา เครื่องสำอาง และงานระดับไฮเอนด์

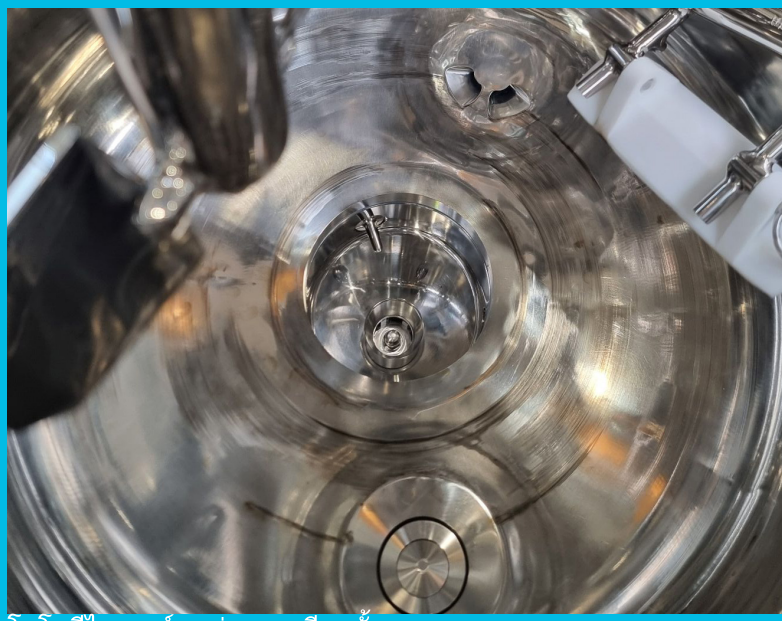
ยูทิลิตี

- น้ำหล่อเย็น: ประมาณ 1–2 m³/h ที่ 3–4 bar
- น้ำหล่อเย็น (ปั๊มสุญญากาศ): ประมาณ 0.2–0.5 m³/h
- ลมอัด: ประมาณ 250 L/min ที่ 6–8 bar
- ไฟฟ้า: 3 × 400 V / 50 Hz, ประมาณ 30–50 kVA
- ไอน้ำ: 6–8 bar, ประมาณ 50–80 kg/h

สถานะสินค้า
นัดชมเครื่องได้ที่เบรเมิน
บริการแบบ Turn-Key รวมติดตั้งและเดินเครื่อง (Commissioning) ได้



เครื่องผสมโฮโมจีไนเซอร์ CML125


โฮโมจีไนเซอร์ + ท่อหมุนเวียนสั้น



SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
เยอรมนี

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

นี่เป็นข้อเสนอที่ไม่มีข้อผูกมัดจาก SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH ในฐานะผู้จำหน่ายอิสระ ไม่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจกับผู้ผลิต เครื่องหมายการค้าทั้งหมดที่กล่าวถึงเป็นทรัพย์สินของเจ้าของแต่ละราย และใช้เพื่อระบุผลิตภัณฑ์ที่เสนอเท่านั้น
นี่ไม่ใช่ข้อเสนอของผู้ผลิต