SEEFRIED
Verfahrenstechnik

製程設備

BECOMIX RW 2500 S + AB 1200



均質乳化機
BECOMIX RW 2500 CD + AB 1200

適用於工業規模的高效率生產。
適合生產乳液、凝膠、懸浮液、乳霜、乳液類保養品、牙膏及膏體。

技術資料 – RW 2500 CD
有效容量：約2,500 L
總容量：約3,200 L
最小容量：約500–800 L（依製程而定）
槽體容許壓力（產品側）：-1至+3 bar（絕對壓力）
加熱夾套壓力：最高5 bar（絕對壓力）
材質（接觸產品部位）：不鏽鋼 1.4404
材質（加熱夾套）：不鏽鋼 1.4541
其他不鏽鋼零件：1.4301 / 1.4541
產品容許溫度：最高約134 °C
加熱夾套容許溫度：最高約152 °C

設備配置 – RW 2500 CD

錨式攪拌器，附刮板與擋板
- 高黏度產品亦能充分混合
- 防止物料黏壁，提升熱傳效率

高效能均質機（內循環／外循環）
- 均質與泵送運轉（正轉／反轉）
- 高剪切力，分散細緻、乳化穩定
- 可內循環及外循環

其他配置
- 外部均質用循環管路
- 液壓升降槽蓋
- 加熱、冷卻及真空運轉
- CIP清洗系統
- 新式觸控螢幕控制系統
  能源與公用設施機架（含真空泵）

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

製程設備

BECOMIX RW 2500 S + AB 1200

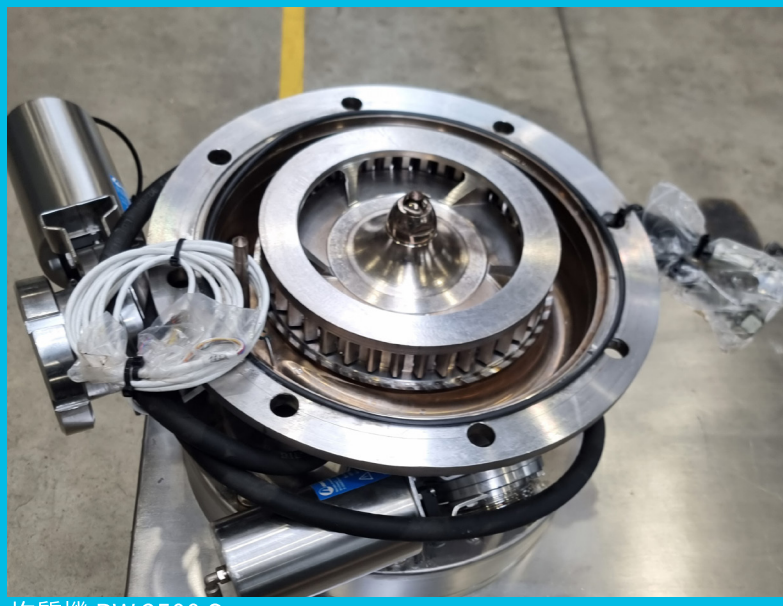
優點
- 產能高，適用於工業應用
- 產品品質穩定且具再現性
- 高效率混合、分散及均質
- 衛生設計，清洗容易（CIP）
- 適用於製藥、化妝品及食品生產

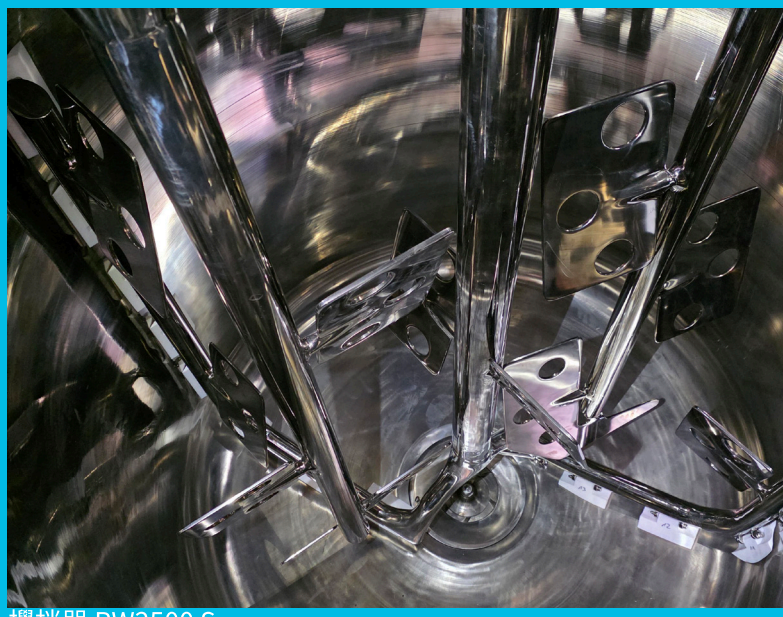
預混槽 AB 1200
技術資料
- 有效容量：約1,200 L
- 總容量：約1,500–1,800 L（依規格而定）
- 槽體容許壓力：0–3 bar（絕對壓力）
- 加熱夾套壓力：最高5 bar（絕對壓力）
- 材質：同RW 2500 CD
- 產品溫度：最高約134 °C

設備配置
- 渦輪攪拌器／分散盤攪拌器
- 直接加熱與冷卻
- 液體及粉體多種吸料方式
- CIP清洗系統

公用設施需求
- 冷卻水：約8–12 m^3/h（3–5 bar）
- 冷卻水（真空泵）：約0.5–1.0 m^3/h
- 壓縮空氣：約500 L/min（6–8 bar）
- 電源：3 × 400 V / 50 Hz，約150–300 kVA
- 蒸汽：約6–10 bar，約850 kg/h

供貨狀況
可預約現場參觀，交期：請洽詢／依專案而定


均質機 RW 2500 S


攪拌器 RW2500 S



本報價由獨立供應商SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH提供，不具約束力。
本公司與製造商無任何經濟關係。
文中提及之所有商標均屬其各自所有人，僅用於識別所提供之產品。本報價並非製造商之報價。

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
德國

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