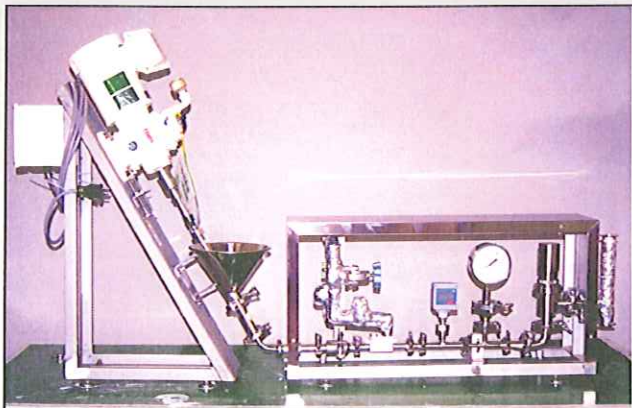


研究開発向け卓上連続澱粉糊化装置

直接加熱方式



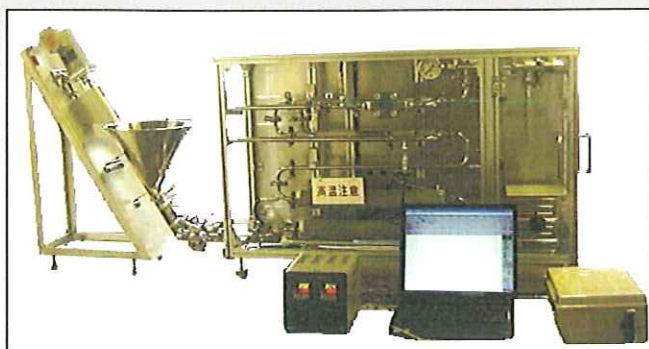
● 標準仕様

処理能力	入口処理濃度:20%以下 入口流量:12~30kg/hr 加熱温度:MAX.150℃
ユーティリティー	電 源:付属ポンプ AC100V×0.2kW スチーム:8kg/hr
装置寸法	1200L×400W×900H
装置質量	原料ポンプ:30kg 本体:20kg

● 特長

- ・ テーブルサイズのコンパクト化を実現
- ・ 澱粉スラリーの糊化・液化に評価の高いスチームインジェクション方式を採用
- ・ 1リットル程度の澱粉スラリーでテストが可能
- ・ 温度調整は微調弁（手動）で簡単

間接加熱方式



● 標準仕様

処理能力	原料:1~5L/hr 粘度:~500cP 加熱温度:130℃ ホールド時間:30~150sec 冷却温度:(40)℃
ユーティリティー	電 源:原料ポンプ AC100V×90W 電気ヒーター AC100V×690W×2基 水道水:2.0m ³ /hr
装置寸法	1700L×400W×870H
装置質量	原料ポンプ:30kg 本体:40kg

※パソコンは含みません

● 特長

- ・ 操作が非常に簡単でカスタマイズ不要
- ・ 少量の原料でテスト可能
- ・ テストデータによる実機へのスケールアップが容易
- ・ データはUSBでパソコンに接続して管理
- ・ 加熱源は電気ヒーター
- ・ ユーティリティーは電気と水道水のみ（蒸気・油は使いません）

● 用途

- ・ 食品用澱粉の糊化テスト
- ・ 澱粉の液化テスト（澱粉物性確認・液化酵素の評価）
- ・ 製紙用澱粉の糊化テスト
- ・ フラワーペーストのクッキングテスト

株式会社 **パーカー コーポレーション**

〒103-8588

東京都中央区日本橋人形町2丁目22番1番

機械一課 (03)5644-0610 (ダイヤルイン)

ファクシミリ (03)5644-0611

URL: <http://www.parkercorp.jp>

E-mail: machinery@parkercorp.jp