

高粘度材料対応

シリンジ充填機 SJシリーズ

FILLING MACHINE FOR HIGH VISCOSITY MATERIAL

定量充填自動化による高粘度・高精度・高効率のシリンジ充填機

NEW

SJ-1200

主な特長

- ✓ 独自の充填、制御方式により
気泡を混入させずに充填可能
- ✓ 充填自動化により
作業効率が大幅に向上
- ✓ 充填容器は
最大φ120×H120mmまで使用可能
- ✓ 自動充填の設定は
最大99CHまで設定可能
各種充填データの保存が可能
- ✓ シリンジは
主要メーカーの製品が使用可能
(シリンジ55ccまで対応)



SJ-1200 [自動タイプ]

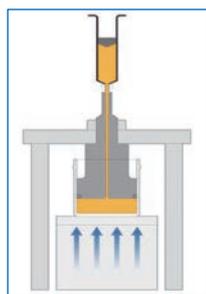
カクハンターの使用容器をそのままセット、

99チャンネルの自動充填の設定により様々な材料の充填が可能！

6つの特長

- 1 充填粘度に応じたパラメータの設定が可能
- 2 自動充填の設定は99チャンネルまで設定可能
各種シリンジのサンプル設定をプリセット済み
(11CH分)
- 3 適用シリンジは各ディスペンサーメーカーの
製品が使用可能
(シリンジ:10cc・30cc・50cc バレル:170cc)
- 4 公自転攪拌脱泡機の使用容器(最大φ120mm)が
そのままセット可能
- 5 充填容器は最大φ120×H120mmまで使用可能
- 6 充填後の洗浄作業が容易

充填メカニズムと特長



テーブル昇降方式

充填方法は『テーブル昇降方式』を採用。

攪拌脱泡された材料が入った容器をテーブル上に固定して、ピストンにより直接シリンジに充填します。

- | | |
|--|---|
| <p>特長1 材料容器を精密制御されたテーブル上に固定し、
容器アダプタを介して直接シリンジに充填します。</p> | <p>特長3 バルブを使用しないため接液部の構造が非常に簡
単で容器残量の最後までロスの少ない充填ができ
ます。</p> |
| <p>特長2 材料の通過経路が直線で短いので
効率よく充填できます。</p> | <p>特長4 充填荷重が最大3Mpaと高いため、高粘度材料や
チクソ性の高い材料の充填に適しています。</p> |

仕様一覧

SJ-1200 [自動タイプ]

項目	内容
充填方式	テーブル昇降方式
制御方式	サーボモーター/ リニアスケール制御方式・タイマー方式
材料容器	標準容器あり
シリンジ	ルアーロック式シリンジ
サイズ	(W)600 × (D)700 × (H)1602(mm) エアー抜き用真空ポンプ付属
重量	300kg

※仕様内容は予告なしに変更する場合があります。
※対応容器はご相談ください。

SJ-800 [手動タイプ]

項目	内容
充填方式	テーブル昇降方式
制御方式	エアハイドロ方式
材料容器	標準容器あり
シリンジ	メーカー各サイズ (10・30・50ccなど対応)
サイズ	(W)220 × (D)250 × (H)542(mm) エアー抜き用真空ポンプ付属
重量	60kg

※仕様内容は予告なしに変更する場合があります。
※対応容器はご相談ください。



SJ-800
[手動タイプ]

【製造元】

株式会社 写真化学

プロダクトカンパニー

〒525-0058 滋賀県草津市野路東7丁目2番10号
TEL. 077-566-1208 FAX. 077-565-3506

カクハンターに関する最新情報・お問い合わせ・資料請求は

www.kakuhunter.com

E-mail: kakuhunter@kakuhunter.com



【販売代理店】