

Lifima

オプション選択式バイアル充填システム
リフィーマ シンプル

充填作業を もっと自由に

誰でも簡単に充填作業を自動化
生産用途からラボ用途まで幅広く対応
用途に合わせたオプションを選択するだけ

Lifima Simple

リフィーマ シンプル



特徴

|1| 中栓打栓機構を搭載



充填における一連の作業を自動化し、人の介入をなくすことで、コンタミネーションの発生を防止・抑制します。



|2| 充填用途に応じて選択

生産重視の充填から、高精度充填、粘性のある液体に対応など様々なシーンに応じた充填ポンプから選択いただけます。



|3| リモート操作 生産管理機能

PCで離れた場所からの生産状況の確認・運転操作にくわえ、PC上のファイルへ生産データの出力もおこなえます。

|4| 高精度計測機能

充填結果を自動計測することで製品の品質保証、管理が同時におこなえ、充填量の検査工程削減も実現できます。

|5| 安心のフルカバー 機内清浄化機能

ヘパフィルターの搭載に加え、設備全体を覆うカバーにより使用環境の選択肢が広がります。

|6| 省スペース設置の コンパクト設計

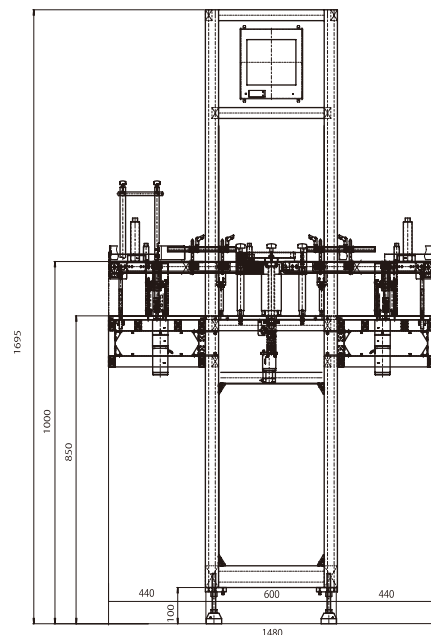
一般家庭用コンセント(AC100V)と冷蔵庫1台分のスペースですぐに使用いただくことが可能です。

Mモリテツ電機株式会社

Moritetsu Mechanical Engineering Co., Ltd.

【基本仕様】

本体サイズ	W600 × D1,480 × H1,700(mm)
本体重量	≒170kg
電源/容量	AC100V/0.2kw 選択式
ポンプ機構	(シリンジポンプ、チュービングポンプ) ※その他ご指定ポンプの搭載も可能
充填ノズル	ステンレス製(充填量により径を選択)
充填量計測	電子天秤による全数検査
対象容器	バイアル瓶 容量:1ml~50ml 外径:13.0mm~40.5mm ※規格品、バイアル瓶以外についても対応可能
充填範囲	1ml~50ml(最大100mlまで可)
処理能力	水道水1ml充填時:720~1,200本/時間 水道水50ml充填時:180~300本/時間 ※選択オプションにより変動いたします。



奥行 600mm

Lifima Simple
リフィーマ シンプル

【製作事例】

工場生産用途向け

生産量、作業効率を重視した機能選択を行っております。オプションは、クリーンルーム内への設置の為、クリーンルーム外からも操作ができるよう遠隔操作機能を追加。液体が泡立ちやすい傾向にあった為、ノズル上下機構を追加しております。

ポンプ	ガラスシリンジポンプ
中栓打栓	有り
充填精度	±0.1%
充填量	50ml
生産数	300本/時
搭載オプション	遠隔操作機能 充填液泡立ち軽減(ノズル上下機構)

ラボ研究用途向け

充填精度、生産環境を重視した機能選択を行っております。オプションとしては、充填結果を記録として残す為、電子天秤を搭載し全数検査機能を追加。異物混入を防ぐ為、HEPAフィルタを搭載し機内清浄化機能を追加しております。

ポンプ	ステンレスシリンジポンプ
中栓打栓	有り
充填精度	±0.05%
充填量	10ml、100ml
生産数	10ml:360本/時、100ml:60本/時
搭載オプション	全数検査(電子天秤) 機内清浄化(HEPAフィルタ)

Mモリテツ電機株式会社

Moritetsu Mechanical Engineering Co.,Ltd.

〒570-0005 大阪府守口市八雲中町1丁目1番24号

ホームページ



<http://www.moritetsu2000.co.jp/lifima/>

お電話



06-6908-7200

メール



contact-box@moritetsu2000.co.jp

