

Cellefill iASP

細胞、遺伝子、および生物学的療法を迅速にトラックするためのバイアル充填機および封止ソリューションです。

機能と利点

- 細胞、遺伝子、生物学的療法を迅速にトラックし、GMPへの準拠を確実にします
- バイアルシリーズ全体で、レシピ主導の遠隔設定でフォーマットパーツが不要なため、生産効率を最大限に高めることができます
- 大部分の容量で±1%以上の精度でマイクロボリュームから50 mlまでの高精度な充填が可能です
- 完全に統合された環境監視システムを、戦略的に評価された場所に設置します
- 廃棄物ゼロの起動による100%重量チェックなどの柔軟なインプロセス制御により、バッチ損失のリスクを低減します
- 無菌バイアル充填および封じ込めソリューションが統合されているため、リスクとコストが低減されます
- 問い合わせから取り付け、アフターサービスおよびバリデーションパッケージの専門知識に至るまで、プロジェクト全体を通じて専門家によるガイダンスとサポートを提供します。当社は、あらゆる段階においてお客様のプロジェクトパートナーとなります。

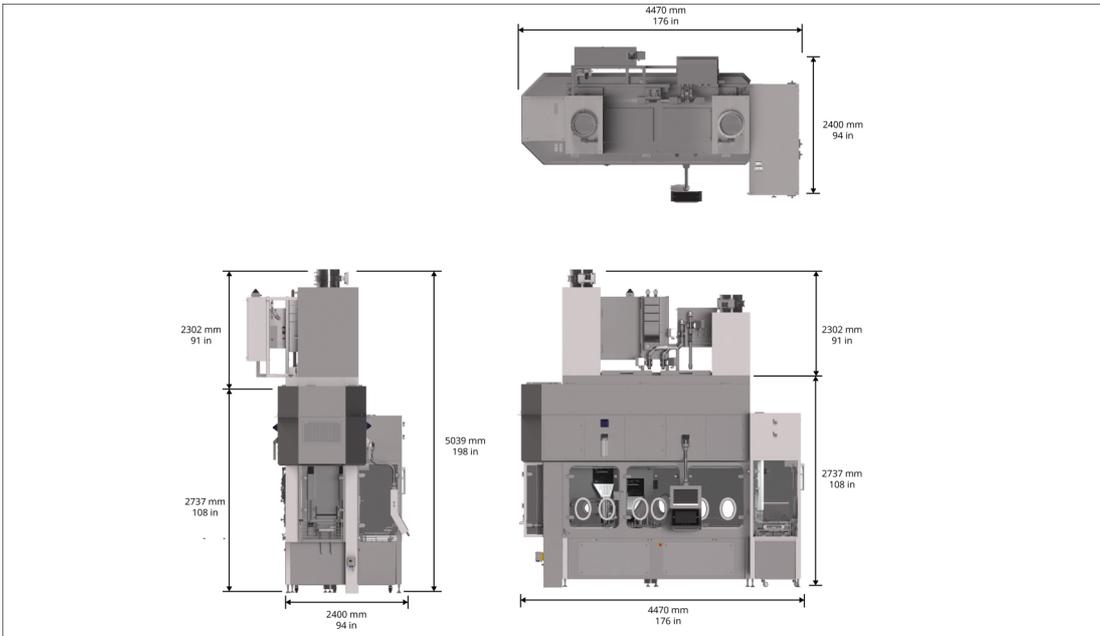


技術仕様

	Cellefill iASP
充填量範囲	Limited only by RTU vial size, filling volume range is from micro-volumes to 50 ml
精度	ほとんどの容量±1.0で達成可能です %
吐出量	1500 単位 / 時間
バッチサイズ	10 - 10,000バイアル/バッチ
電源	230/400 V 3 PH、50 Hz
重量	5200 kg
	1085
バリアテクノロジー	二重壁無菌アイソレータ
充填ラインのタイプ	自動VHPバイオ除染を備えた無菌プロセス充填ライン
用途	高感度の生物製剤、抗体、細胞タンパク質、または核酸ベースの滅菌製品を保護します
クリーンルームのクラス	グレードC/ISO 8クリーンルームです
バイアルサイズ	ISO 2R-50R
重量チェック	20-100 %
ストッパー	ISO規格またはLyo、13 mmおよび20 mm
キャップ直径の範囲	ISO規格またはフリップトップ、13 mmまたは20 mm
供給トレイと回収トレイ	バイアルRTUはSG EZ-Fill®およびSchott ADAPTiQ®トレイと互換性があります
ポートタイプ	Castus® alpha RTP 190 ICON, Sartorius Biosafe® 110 Monolever
バリデーション	ターンキーバリデーションFAT、SAT IQOQ、アイソレータのPQサポート

最大1500バイアル/時間のスルーput容量 (バッチサイズ1000バイアル/時間、お客様の構成によって異なります)。
/>NTTプロセスでは、内部バッグ (oRABモデル) または内部/アウトバッグ (iASP/iBIOバージョン) の両方をデバギングできます。
/>環境監視：統合型の実行可能および実行不可能、アクティブおよびパッシブ
/>グローブテスター：すべてのモデル用のオプションアクセサリ
/>自動温度計コン

Cellefill iASP寸法



説明	iASP
最低限必要な操作スペース	2000 mm
フットプリントLOA	4470 mm
フットプリントWOA	2400 mm
クリーンルームの想定上の高さ	2737 mm
クリーンルーム上の高さ	2302 mm
全体の高さ	5039 mm

免責条項: 本書に記載されている情報は正確であると考えられますが、Watson-Marlow Flexicon

A/Sは、誤りがあった場合でも一切の責任を負いません。また、予告なしに仕様を変更する権利を有します。警告:

この製品は、患者に接続する用途で使用するには設計されていないため、そのような用途に使用しないでください。CellefillはWatson-Marlow Limitedの登録商標です

wmfts.com/global



Wednesday, April 5, 2023