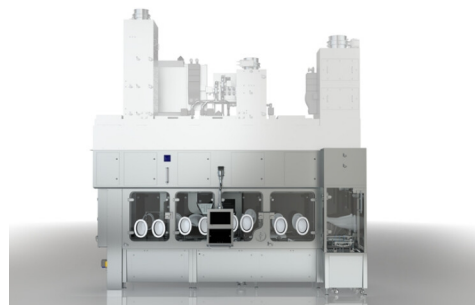


# Cellefill iBIO

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ウムから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

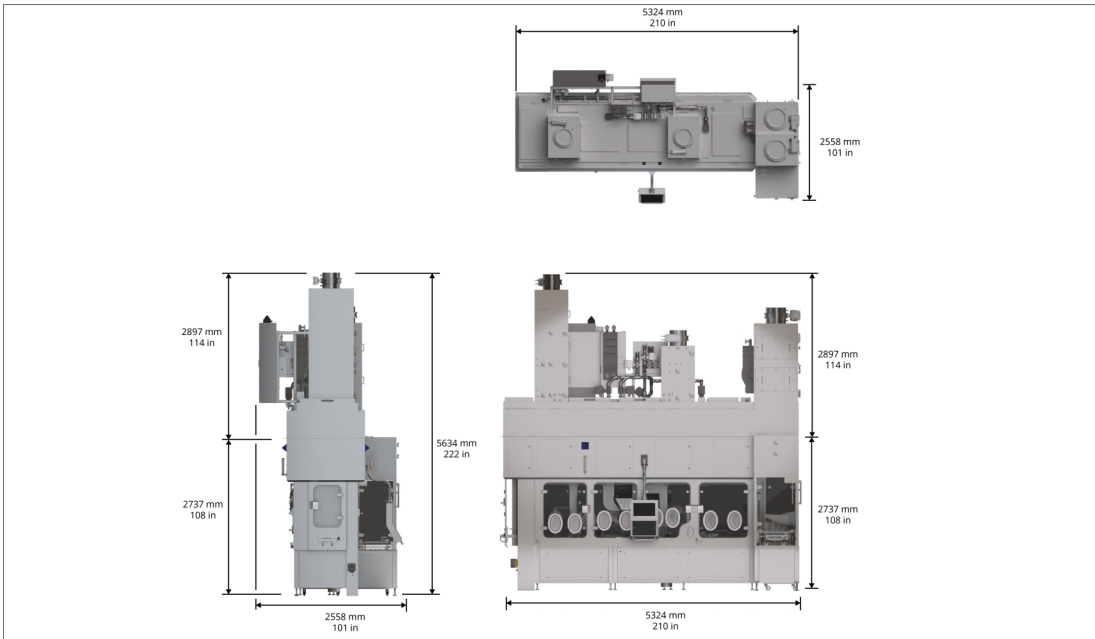
	Cellefill iBIO
充填量範囲	Limited only by RTU vial size, filling volume range is from micro-volumes to 50 ml
精度	ほとんどの容量±1.0で達成可能です %
吐出量	1500 単位 / 時間
バッチサイズ	10 - 10,000バイアル/バッチ
電源	230/400 V 3 PH、 50 Hz
重量	6430 kg
	1090
バリアテクノロジー	二重壁無菌アイソレータ
充填ラインのタイプ	無菌封じ込めプロセス充填ライン。自動VHPバイオ除染により、生の製品/生物学的残基を不活性化するためのエアロソール封じ込め機能とオプションの生産後VHPサイクルにより、滅菌製品を保護します。
用途	危険な生物学的製剤、最高レベルのクロスコンタミネーションコントロールまたはBSL2封じ込めを必要とする個別化された製品または生の製品。
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)。<br />

/>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) の両方をデバッグできます。<br />

/>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<br />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<br />自動温度計コン

## Cellefill iBIO寸法



説明	iBIO
最低限必要な操作スペース	2000 mm
フットプリントLOA	5324 mm
フットプリントWOA	2558 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	2897 mm
全体の高さ	5634 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](http://wmfts.com/global)



Wednesday, April 5, 2023