

# BioTube Applicator

BioTube Applicator



## 機能と利点

- チューブとホースパールの組み立て自動化により、品質と生産性を上げます
- 複雑な手動組み立てプロセスを安全かつ容易に再現します
- 交換部品の柔軟な組み合わせで幅広い用途を達成します
- IPA潤滑が不要であり、チューブ内径の損傷なしに接続されるように設計されています
- 最新の機械指令基準に準拠しています



## 技術仕様

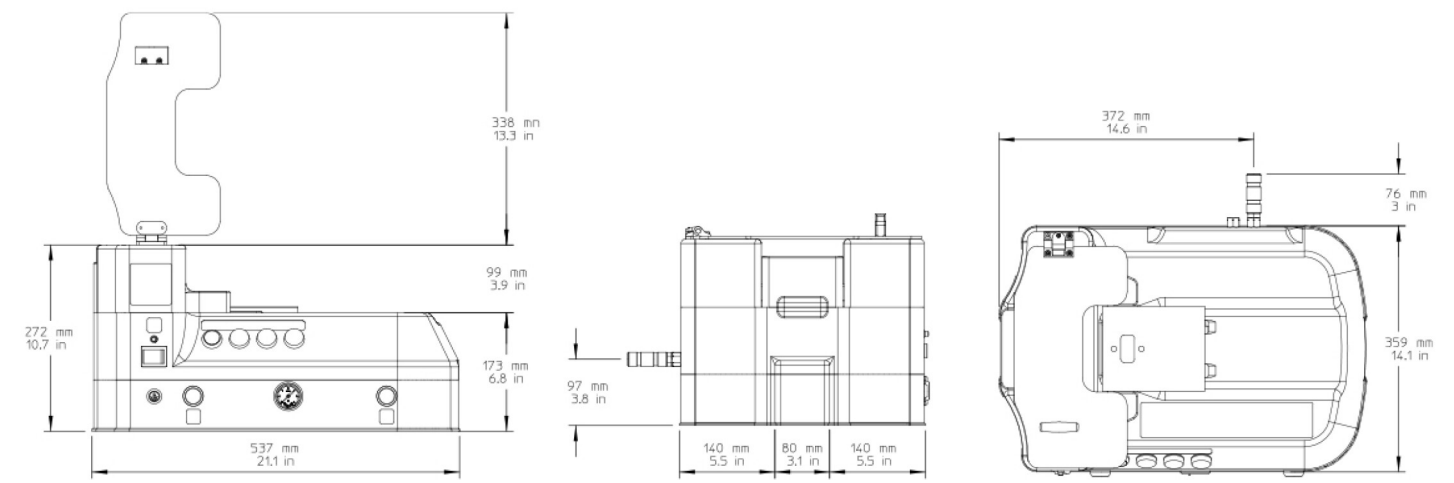
|                     | BioTube Applicator               |
|---------------------|----------------------------------|
| チューブ/コンポーネントサイズの互換性 | 1/8 - 1 インチ                      |
| 使用温度                | 5°C〜40°C (41°F〜104°F)            |
| 保管温度                | -25°C〜70°C (-13°F〜158°F)         |
| 湿度                  | 最高31°Cでの80%から、40°Cでの50%まで直線的に減少  |
| 最大高度                | 1000m (3281ft)                   |
| 圧縮空気圧力              | 5 Bar 終了 6 Bar (72.5 Psi〜87 Psi) |
| 主電源、電源              | AC100〜240V、50〜60Hz               |
| 電源                  | DC24V                            |
| ヒューズ定格              | 3 アンペア                           |
| 重さ                  | 25 - 30 kg (55.1 - 66.1 lbs)     |
| 規格                  | CE                               |

詳細な仕様については、製品マニュアルを参照するか、WMFTSセールスエンジニアにお問い合わせください。

## 構成材質

|              | BioTube Applicator  |
|--------------|---------------------|
| カバーアセンブリ     | ポリカーボネート (PC)       |
| チューブアセンブリ固定具 | ポリオキシメチレン共重合体       |
| 主構造          | ポリオキシメチレン共重合体       |
| 内部構成部品       | PVC, ステンレス鋼, 銅      |
| 外部構成部品       | アルミニウム, ガラス, ステンレス鋼 |

寸法



製品コード

| 地域   | 製品コード           |
|------|-----------------|
| 欧州   | BTA125/625-1-EU |
| イギリス | BTA125/625-1-UK |
| 中国   | BTA125/625-1-CN |
| 北米   | BTA125/625-1-US |

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 Limited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。用途内での製品利用の適性を確認するのはユーザーの責任です。Watson-Marlow、BioTubeおよびPureWeld XLはWatson-Marlow Limitedの商標です。

[wmfts.com/global](http://wmfts.com/global)



09 December 2025