

BioTube Applicator

BioTube Applicator



Merkmale und Vorteile

- Ein Plus an Qualität und Produktivität dank automatisierter Verbindung von Schlauch und Schlauchtülle
- Sichere und einfache Nachahmung komplexer manueller Montageprozesse
- Einsatz in einer Vielzahl von Anwendungen dank flexibler Kombinationen der verfügbaren Umrüstteile
- Verbindung ohne IPA-Schmiermittel und ohne Beschädigung der Schlauchinnenwände
- Einhaltung der neuesten Maschinenrichtlinien und -normen



Technische Eigenschaften

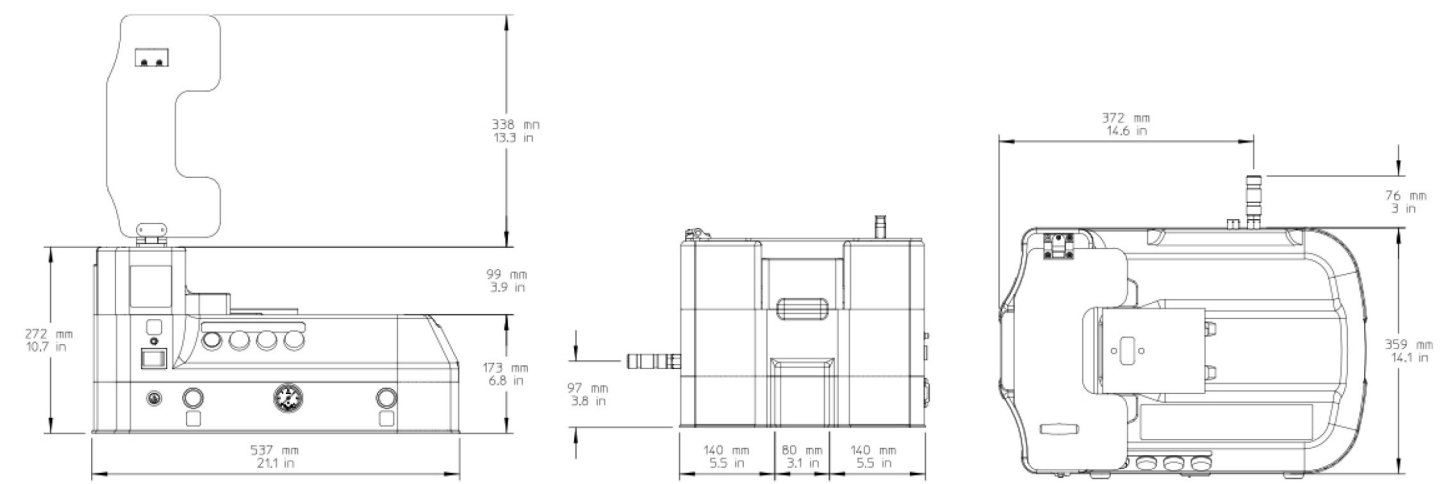
	BioTube Applicator
Kompatibilität von Schlauch- und Komponentengrößen	1/8 - 1 Zoll
Betriebstemperatur	5 °C bis 40 °C (41 °F bis 104 °F)
Lagertemperatur	-25 °C bis 70 °C (-13 °F bis 158 °F)
Luftfeuchtigkeit	80 % bis 31 °C (88 °F), lineare Abnahme bis auf 50 % bei 40 °C (104 °F)
Max. Höhe	1000 m (3281 ft)
Druckluftdruck	5 Bar bis 6 Bar (72.5 psi bis 87 psi)
Hauptzuführung, Stromversorgung	100-240 VAC 50-60 Hz
Stromversorgung	+24 V DC
Sicherung	3 A
Gewicht	25 - 30 kg (55.1 - 66.1 lb)
Normen	CE

Detaillierte Spezifikationen finden Sie im Produkthandbuch, oder wenden Sie sich an Ihre WMFTS-Vertretung.

Werkstoffe

	BioTube Applicator
Deckel-Assembly	Polycarbonat (PC)
Schlauchassembly-Halterungen	Polyoxymethylen-Copolymer
Hauptstruktur	Polyoxymethylen-Copolymer
Interne Komponenten	Edelstahl, Kupfer, PVC
Externe Komponenten	Aluminium, Edelstahl, Glas

Maße



Artikelnummern

Geografische Region	Artikelnummer
Europa	BT125/625-1-EU
Vereinigtes Königreich	BT125/625-1-UK
China	BT125/625-1-CN
Nordamerika	BT125/625-1-US

Haftungsausschluss: Alle Angaben in diesem Dokument wurden nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Watson-Marlow Limited übernimmt jedoch keine Haftung für etwaige Fehler und behält sich das Recht vor, Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Produkteignung für den Einsatz in einer bestimmten Anwendung sicherzustellen. Watson-Marlow, BioTube und PureWeld XL sind Marken von Watson-Marlow Limited.



wmfts.com/global
09 December 2025