



Ground Support Equipment Schläuche

Schläuche zur Fäkalienentsorgung an Flugzeugen in Parkposition
(TSU = Toilet Service Unit Schläuche)

Schläuche zur Fäkalienentsorgung (TSU-Schläuche)

Die Masterflex Group produziert Fäkalienschläuche aus Polyurethan in drei unterschiedlichen Versionen:

- Profilextrudierter, mikrobe- und hydrolyseresistenter PU-Schlauch mit Stahlspirale Master-PUR L-MHR / Master-PUR H-MHR
- Zwei trittfeste PU-Folienschläuche mit unterschiedlichen Endmuffen:
 - einlagige Polyurethanfolie, Wandstärke 0,7 mm und mit dreiagigem, spiralfreiem Anschluss (US Version)
 - zweilagige Polyurethanfolie, Wandstärke 1 mm und mit 7 mm starkem Schlauchverbindungsstück (Europäische Version)

Eigenschaften

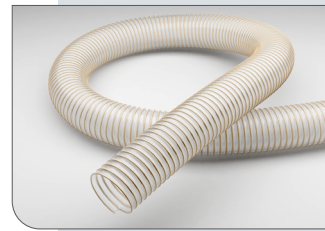
Master-PUR STEP Schlauch Konstruktion, trittfest und extrem flexibel

Schlauch Varianten

Die bekannteste Variante wird in DN 106 mm gefertigt und mit Rockwell Collins Verbindern angeschlossen, wie unten gezeigt.

Maße

- Fäkalienschläuche sind standardmäßig in Längen von 2,44 m bis 3,66 m verfügbar
- DN 106 mm



2 Meter Fäkalienschlauch profilextrudiert mit Stahlspirale



2 Meter Fäkalienschlauch einlagige US-Version



2 Meter Fäkalienschlauch zweilagige europäische Version



Verbindungssystem





Fäkalienentsorgung
(Toilet Service Unit)



Fäkalienwagen

Einsatzgebiet

Geräte und Fahrzeuge, die beim Toiletten- und Wasser-Service auf Flughäfen zum Einsatz kommen, erfordern speziell abgestimmte Schläuche. Die Masterflex Fäkalienschläuche erfüllen diese spezifischen und regional unterschiedlichen Anforderungen perfekt, wie nicht zuletzt zahlreiche Kundenreferenzen zeigen.

Vorteile

- qualitativ hochwertige Schläuche
- geringes Gewicht
- transparenter Schlauchmantel, der eine visuelle Durchflusskontrolle ermöglicht
- überlegene Schlauchkonstruktion gegenüber herkömmlichen Schläuchen aus PVC und Gummi
- gutes Preis-/Leistungsverhältnis

Ebenfalls verfügbar: Weitere Schläuche für die Versorgung von Flugzeugen in der Parkposition, z .B. Schläuche zur Klimaversorgung von Flugzeugkabinen oder fürkehrmaschinen, die zur Reinigung der Rollbahnen eingesetzt werden und Stoßfängerschläuche für Boarding-Treppen und Rampen.





Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45891 Gelsenkirchen, Germany
Tel. +49 209 97077-0
Fax +49 209 97077-33
info.masterflex@masterflexgroup.com
www.masterflex.de

A MASTERFLEX GROUP COMPANY

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten

 **MASTERFLEX GROUP**
Connecting Values

Masterflex - Mai 2023 -