



## Master-PUR LF Lift MHR A

Artikelstamm-Nr.: 012692

PU Absaug- und Förderschlauch, flexibel, permanent antistatisch



antistatisch



flexibel



leicht



mäßig  
druckbeständig

### Produktdetails

#### Konstruktion / Werkstoff

- Konstruktionsart: Folienschlauch mit eingebettetem Stützwendel
- Ausführung der Spirale: aus Stahldraht gefertigt
- Werkstoff der Spirale: Federstahl
- Ausführung der Wandung: aus reinem Werkstoff gefertigt / aus spezifiziertem Werkstoff gefertigt / Zusatz eines nicht migrierenden Permanentantistatikums / Wandstärke zwischen den Spiralen ca. 0,7 mm
- Werkstoff der Wandung: Polyether Polyurethan
- Produktvorteile: geprüfte Eignung für den Dauergebrauch (siehe PDF Download)

#### Eigenschaften

- Spezifikationen des Produktes: gemäß TRGS 727 und ATEX 2014/34 EU
- chemische Eigenschaften: geruchs- und geschmacksneutral / gute Beständigkeit gegenüber Chemikalien / gute UV-Beständigkeit / gute Ozonbeständigkeit / halogenfrei / hydrolyseresistent / mikrobenresistent / weichmacherfrei
- mechanische Eigenschaften: stauchbar ca. 1:3
- Flexibilität: flexibel
- Gewicht: leicht
- Druckbeständigkeit: mäßig druckbeständig
- Farbe: transparenter, teileingefärbter Schlauch

## Betriebstemperatur

- Temperaturbereich: -40 bis 90 °C
- kurzzeitige Maximaltemperatur: kurzzeitig bis 125 °C

## Lieferinformation

## Einsatzgebiete

- Einsatzgebiete: Förder-, Hebe- & Zuführtechnik

## Individualisierungsoptionen

## Artikelvarianten

Erweiterte Artikelnummer	Nennweite (DN) mm	Außendurchmesser mm	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	Max. Fertigungslänge m
012692:80:x	80	88	45	0,77	1,3	0,75	20,00
012692:102:x	102	112	56	1,16	1,25	0,73	20,00
012692:120:x	120	130	65	1,39	1,2	0,71	20,00
012692:140:x	140	150	75	1,56	1,15	0,7	20,00
012692:160:x	160	170	85	2,31	1,1	0,69	20,00
012692:180:x	180	190	95	2,51	0,8	0,61	20,00

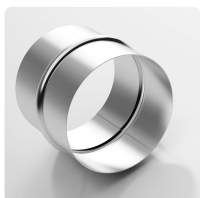
## Liefervarianten

Erhältlich in anderen Längen, anderen Nennweiten, mit kundenspezifischem Aufdruck.

## Entsorgungshinweis

Das Produkt ist nach der Nutzung gemäß der beim Anwender regional gültigen gesetzlichen Regelungen (in Deutschland nach der jeweils gültigen Abfallverzeichnisverordnung (AVV)) zu entsorgen.

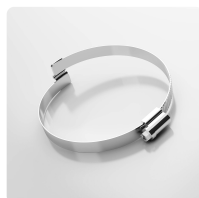
## Passend zum Produkt



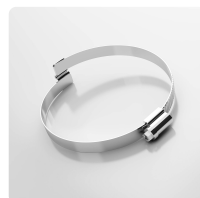
**Schlauchverbinder**  
Stahlblechverbinder zum Verlängern, Anschließen und Verbinden von leichten bis mittelschweren Schläuchen.



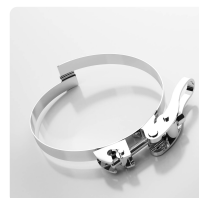
**Schlauchreduzierung, symmetrisch**  
Schlauchreduzierung zum Verlängern, Anschließen und Verbinden von leichten bis mittelschweren Schläuchen



**Master-Grip Schlauchschelle, schraubbar**  
Speziellschelle zur Befestigung leichter und mittelschwerer, rechtsgängiger Spiralschläuche wie Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC und Master-SANTO



**Master-Grip Schlauchschelle, schraubbar, Edelstahl**  
Speziellschelle zur Befestigung leichter und mittelschwerer, rechtsgängiger Spiralschläuche wie Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC und Master-SANTO



**Master-Grip Schnellspannschelle**  
Speziellschelle zur Befestigung leichter und mittelschwerer, rechtsgängiger Spiralschläuche wie Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC und Master-SANTO

### Persönliche Beratung

Wir beraten Sie gerne  
telefonisch:  
+49 209 97077-112

Produktanfragen über  
[masterflex.de](https://www.masterflex.de)

### Anschrift Zentrale

Masterflex SE  
Willy-Brandt-Allee 300  
45981 Gelsenkirchen

