

## Master-PUR H Trainflex®

Artikelstamm-Nr.: 008361

PU Absaugschlauch /Förderschlauch, mittelschwer, gute Flexibilität, schwer entflammbar nach DIN EN 45545-2



flexibel



mittelschwer

### Produktdetails

#### Konstruktion / Werkstoff

- Konstruktionsart: Profilextrudierter Schlauch mit Metallspirale
- Ausführung der Spirale: aus Stahldraht gefertigt
- Werkstoff der Spirale: Federstahl
- Ausführung der Wandung: aus spezifiziertem Werkstoff gefertigt / Wandstärke ca. 1,5 mm
- Werkstoff der Wandung: Polyether Polyurethan
- Spezifikationen der Wandung: schwer entflammbar nach EN 45545-2:2013 +A1:2015: R22 HL1, HL2, HL3; R23 HL1, HL2, HL3

#### Eigenschaften

- Spezifikationen des Produktes: geprüft für Schienenfahrzeuge gemäß DIN 5510 und DIN EN 45545-2
- chemische Eigenschaften: gute Beständigkeit gegenüber Benzin / gute Beständigkeit gegenüber Chemikalien / gute Beständigkeit gegenüber Öl / gute UV-Beständigkeit / halogenfrei / hydrolyseresistent / mikrobenresistent / weichmacherfrei
- Flexibilität: flexibel
- Gewicht: mittelschwer

#### Betriebstemperatur

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

## Lieferinformation

## Einsatzgebiete

- Einsatzgebiete: See & Bahnverkehr

## Individualisierungsoptionen

- optionale Artikel Modifikation (auf Anfrage): andere Längen / andere Nennweiten / mit kundenspezifischem Aufdruck

## Artikelvarianten

Erweiterte Artikelnummer	Artikelnummer	Nennweite (DN) mm	Außendurchmesser mm	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	Max. Fertigungslänge m	Lagerlängen m	bestellbare Standardlängen m
008361:20:x	008361	20	27	63	0,30	2,82	0,76	25,00	/	10
008361:26:x	008361	26	33	67	0,36	2,75	0,71	25,00	/	10
008361:32:x	008361	32	39	80	0,47	2,49	0,66	25,00	/	10
008361:38:x	008361	38	45	89	0,50	2,40	0,63	25,00	/	10
008361:40:x	008361	40	47	92	0,55	2,25	0,59	25,00	/	10
008361:45:x	008361	45	52	100	0,60	2,05	0,59	25,00	/	10
008361:51:x	008361	51	61	107	0,71	2,00	0,45	25,00	/	10
008361:55:x	008361	55	65	115	0,77	1,65	0,44	25,00	/	10
008361:60:x	008361	60	70	122	0,84	1,54	0,46	25,00	/	10
008361:63:x	008361	63	73	126	0,87	1,50	0,31	25,00	/	10
008361:65:x	008361	65	75	132	0,91	1,35	0,31	25,00	/	10
008361:70:x	008361	70	80	137	0,97	1,35	0,31	25,00	/	10
008361:76:x	008361	76	86	146	1,06	1,30	0,31	25,00	/	10
008361:80:x	008361	80	90	152	1,11	1,30	0,26	25,00	/	10
008361:90:x	008361	90	99	169	1,51	1,20	0,22	25,00	/	10
008361:102:x	008361	102	111	185	1,71	1,00	0,20	25,00	/	10
008361:110:x	008361	110	119	199	1,93	0,80	0,20	25,00	/	10
008361:127:x	008361	127	136	225	2,45	0,70	0,20	25,00	/	10

Alle Angaben beziehen sich auf eine Medium- und Umgebungstemperatur von +20°C.

Angabe zum Biegeradius bezogen auf die Innenseite des Schlauchbogens

Technische Änderungen und Farbabweichungen vorbehalten

## 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.

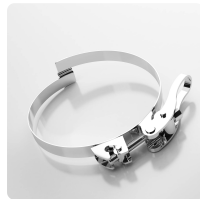
## Passend zum Produkt



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



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

### Persönliche Beratung

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

Produktanfragen über  
[masterflex.de](http://masterflex.de)

### Anschrift Zentrale

Masterflex SE  
Willy-Brandt-Allee 300  
45981 Gelsenkirchen

