



## Master-Clip PUR S

Artikelstamm-Nr.: 000266

Absaug- und Gebläseschlauch aus PU-Folie, hochabriebfest, doppellagig



stauchbar



transparent



sehr flexibel



leicht



mäßig druckbeständig

### Produktdetails

#### Konstruktion / Werkstoff

- Konstruktionsart: Spiralschlauch mit Klemmprofil
- Ausführung der Wendel: Metallband, als Klemmprofil geformt
- Werkstoff der Wendel: Stahlband feuerverzinkt
- Ausführung der Außenspirale: als zusätzliches Schutzprofil ausgeführt
- Ausführung der Wandung: aus reinem Werkstoff gefertigt, doppellagig ausgeführt
- Werkstoff der Wandung: Polyurethan-Folie

#### Eigenschaften

- chemische Eigenschaften: Gute Beständigkeit gegenüber Öldämpfen, gute Beständigkeit gegenüber Benzindämpfen, weichmacherfrei
- mechanische Eigenschaften: stauchbar ca. 1:6
- Flexibilität: sehr flexibel
- physikalische Eigenschaften: kältebeständig
- Gewicht: leicht
- Druckbeständigkeit: mäßig druckbeständig
- Farbe: transparent
- Sonstiges: erhöhte Abriebfestigkeit durch doppellagige Wandung, gute Rückstelleigenschaften

## Betriebstemperatur

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

## Lieferinformation

- Auslieferung, Art der Fertigung: Auftragsbezogene Fertigung

## Einsatzgebiete

- Einsatzgebiete: Agrar, Schüttgut & Bau, Chemie, Oberflächentechnik, Kunststoff

## Individualisierungsoptionen

- optionale Artikel Modifikation (auf Anfrage): andere Längen, andere Nennweiten, mit Edelstahlspirale

## Artikelvarianten

Erweiterte Artikelnummer	Artikelnummer	Nennweite (DN) mm	Biegeradius* mm	Gewicht kg/m	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	Max. Fertigungslänge m
000266:50:x	000266	50	30	0,48	0,6	0,13	15,00
000266:55:x	000266	55	33	0,48	0,58	0,13	15,00
000266:60:x	000266	60	36	0,61	0,55	0,12	15,00
000266:65:x	000266	65	39	0,61	0,5	0,11	15,00
000266:70:x	000266	70	42	0,61	0,4	0,11	15,00
000266:75:x	000266	75	45	0,75	0,35	0,1	15,00
000266:80:x	000266	80	48	0,75	0,3	0,09	15,00
000266:90:x	000266	90	54	0,75	0,26	0,08	15,00
000266:100:x	000266	100	60	0,75	0,23	0,07	15,00
000266:110:x	000266	110	66	0,75	0,2	0,06	15,00
000266:120:x	000266	120	72	0,91	0,18	0,05	15,00
000266:125:x	000266	125	75	0,91	0,17	0,05	15,00
000266:130:x	000266	130	78	0,91	0,15	0,05	15,00
000266:140:x	000266	140	84	1,04	0,14	0,04	15,00
000266:150:x	000266	150	90	1,04	0,14	0,04	15,00
000266:160:x	000266	160	96	1,14	0,13	0,04	15,00
000266:170:x	000266	170	102	1,14	0,12	0,03	15,00
000266:175:x	000266	175	105	1,26	0,11	0,03	15,00
000266:180:x	000266	180	108	1,26	0,11	0,03	15,00
000266:200:x	000266	200	120	1,40	0,1	0,03	15,00
000266:215:x	000266	215	151	1,55	0,09	0,02	15,00
000266:225:x	000266	225	158	1,70	0,08	0,02	15,00
000266:250:x	000266	250	175	1,82	0,08	0,02	15,00
000266:275:x	000266	275	193	2,20	0,07	0,01	15,00
000266:300:x	000266	300	210	2,45	0,06	0,01	15,00
000266:315:x	000266	315	221	2,60	0,06	0,01	15,00
000266:325:x	000266	325	228	2,70	0,05	0,01	15,00
000266:350:x	000266	350	245	3,00	0,05	0,01	15,00
000266:375:x	000266	375	263	3,50	0,04	0,01	15,00
000266:400:x	000266	400	280	3,75	0,03	0,01	10,00

Erweiterte Artikelnummer	Artikelnummer	Nennweite (DN) mm	Biegeradius* mm	Gewicht kg/m	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	Max. Fertigungslänge m
000266:450:x	000266	450	360	4,55	0,03	0,01	10,00
000266:500:x	000266	500	400	5,10	0,03	0,01	10,00
000266:550:x	000266	550	440	5,70	0,02	0,01	10,00
000266:600:x	000266	600	480	6,40	0,02	0,01	10,00
000266:700:x	000266	700	560	7,55	0,02	0,01	10,00
000266:800:x	000266	800	640	8,70	0,02	0,01	10,00
000266:900:x	000266	900	720	9,90	0,01	0,01	10,00

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.

## Mögliche Anschlüsselemente



**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



**Clip-Grip Schlauchschelle, schraubbar**  
Speziellschelle zur Befestigung aller Schlauchtypen aus der Master-Clip Serie an mobilen und stationären Anlagen



**Clip-Grip Schlauchschelle, schraubbar, Edelstahl**  
Speziellschelle zur Befestigung aller Schlauchtypen aus der Master-Clip Serie an mobilen und stationären Anlagen



**Clip-Grip Schnellschelle**  
Speziellschelle zur Befestigung aller Schlauchtypen aus der Master-Clip Serie an mobilen und stationären Anlagen

### Persönliche Beratung

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

Produktanfragen über  
masterflex.de

### Anschrift Zentrale

Masterflex SE  
Willy-Brandt-Allee 300  
45981 Gelsenkirchen

