



## Master-Clip PUR

Artikelstamm-Nr.: 000262

Absaug- und Gebläseschlauch aus PU-Folie, hochabriebfest



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, einlagig 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: umweltfreundliche Alternative zu PVC-Schläuchen

## Betriebstemperatur

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

## Lieferinformation

- Auslieferung, Art der Fertigung: Auftragsbezogene Fertigung

## Einsatzgebiete

- Einsatzgebiete: Agrar, Anlagen- & Maschinenbau, Luft- & Klimatechnik, Schüttgut & Bau, Chemie, Lebensmittel & Pharma, Kunststoff, Textil

## Individualisierungsoptionen

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

## Artikelvarianten

Erweiterte Artikelnummer	Artikelnummer	Nennweite (DN) mm	Biegeradius* mm	Gewicht kg/m	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	Max. Fertigungslänge m
000262:40:x	000262	40	24	0,40	0,63	0,15	15,00
000262:45:x	000262	45	27	0,40	0,62	0,14	15,00
000262:50:x	000262	50	30	0,40	0,6	0,13	15,00
000262:55:x	000262	55	33	0,40	0,575	0,13	15,00
000262:60:x	000262	60	36	0,50	0,55	0,12	15,00
000262:65:x	000262	65	39	0,50	0,5	0,11	15,00
000262:70:x	000262	70	42	0,50	0,4	0,11	15,00
000262:75:x	000262	75	45	0,60	0,35	0,1	15,00
000262:80:x	000262	80	48	0,60	0,3	0,09	15,00
000262:90:x	000262	90	54	0,60	0,26	0,08	15,00
000262:100:x	000262	100	60	0,60	0,23	0,07	15,00
000262:110:x	000262	110	66	0,60	0,2	0,06	15,00
000262:120:x	000262	120	72	0,70	0,18	0,05	15,00
000262:125:x	000262	125	75	0,70	0,17	0,05	15,00
000262:130:x	000262	130	78	0,70	0,15	0,05	15,00
000262:140:x	000262	140	84	0,80	0,14	0,04	15,00
000262:150:x	000262	150	90	0,80	0,135	0,04	15,00
000262:160:x	000262	160	96	0,90	0,13	0,04	15,00
000262:170:x	000262	170	102	0,90	0,12	0,03	15,00
000262:175:x	000262	175	105	1,00	0,11	0,03	15,00
000262:180:x	000262	180	108	1,00	0,105	0,03	15,00
000262:200:x	000262	200	120	1,10	0,1	0,03	15,00
000262:215:x	000262	215	151	1,20	0,09	0,02	15,00
000262:225:x	000262	225	158	1,30	0,08	0,02	15,00
000262:250:x	000262	250	175	1,40	0,075	0,02	15,00
000262:275:x	000262	275	193	1,70	0,07	0,01	15,00
000262:300:x	000262	300	210	1,90	0,06	0,01	15,00
000262:315:x	000262	315	221	2,00	0,055	0,01	15,00

Erweiterte Artikelnummer	Artikelnummer	Nennweite (DN) mm	Biegeradius* mm	Gewicht kg/m	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	Max. Fertigungslänge m
000262:325:x	000262	325	228	2,10	0,053	0,01	15,00
000262:350:x	000262	350	245	2,30	0,05	0,01	15,00
000262:375:x	000262	375	263	2,70	0,04	0,01	15,00
000262:400:x	000262	400	280	2,90	0,03	0,01	15,00
000262:450:x	000262	450	360	3,50	0,028	0,01	15,00
000262:500:x	000262	500	400	3,90	0,025	0,01	15,00
000262:550:x	000262	550	440	4,40	0,024	0,01	15,00
000262:600:x	000262	600	480	4,90	0,022	0,01	15,00
000262:700:x	000262	700	560	5,80	0,02	0,01	10,00
000262:800:x	000262	800	640	6,70	0,015	0,01	10,00
000262:900:x	000262	900	720	7,60	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.

## Mögliche Anschlusselemente



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



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



**Clip-Grip Schnellspannschelle**  
 Spezialschelle 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](http://masterflex.de)

### Anschrift Zentrale

Masterflex SE  
 Willy-Brandt-Allee 300  
 45981 Gelsenkirchen

