



## Master-Clip VINYL

Artikelstamm-Nr.: 000251

Absaug- und Gebläseschlauch aus PVC Folie



Hydrolyse  
resistent



Mikroben  
resistent



schwer  
entflammbar



stauchbar



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: PVC-Folie

#### Eigenschaften

- chemische Eigenschaften: silikonfrei
- mechanische Eigenschaften: stauchbar ca. 1:6
- Flexibilität: sehr flexibel
- Gewicht: leicht
- Druckbeständigkeit: mäßig druckbeständig
- Farbe: grau

#### Betriebstemperatur

- Temperaturbereich: -20 bis 70 °C
- kurzzeitige Maximaltemperatur: kurzzeitig bis 80 °C

## Lieferinformation

- Auslieferung, Art der Fertigung: Auftragsbezogene Fertigung

## Einsatzgebiete

- Einsatzgebiete: Anlagen- & Maschinenbau / Luft- & Klimatechnik / Chemie / Kunststoff

## Individualisierungsoptionen

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

## Artikelvarianten

Erweiterte Artikelnummer	Artikelnummer	Nennweite (DN) mm	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	Max. Fertigungslänge m
000251:40:x	000251	40	24	0,40	0,63	0,15	25,00
000251:45:x	000251	45	27	0,40	0,62	0,14	25,00
000251:50:x	000251	50	30	0,40	0,6	0,13	25,00
000251:55:x	000251	55	33	0,40	0,58	0,13	25,00
000251:60:x	000251	60	36	0,50	0,55	0,12	25,00
000251:65:x	000251	65	39	0,50	0,5	0,11	25,00
000251:70:x	000251	70	42	0,50	0,4	0,11	25,00
000251:75:x	000251	75	45	0,50	0,35	0,1	25,00
000251:80:x	000251	80	48	0,50	0,3	0,09	25,00
000251:90:x	000251	90	54	0,60	0,26	0,08	25,00
000251:100:x	000251	100	60	0,60	0,23	0,07	25,00
000251:110:x	000251	110	66	0,60	0,2	0,06	25,00
000251:120:x	000251	120	72	0,70	0,18	0,05	25,00
000251:125:x	000251	125	75	0,70	0,17	0,05	25,00
000251:130:x	000251	130	78	0,80	0,15	0,05	25,00
000251:140:x	000251	140	84	0,80	0,14	0,04	25,00
000251:150:x	000251	150	90	0,90	0,14	0,04	25,00
000251:160:x	000251	160	96	0,90	0,13	0,04	25,00
000251:170:x	000251	170	102	0,90	0,12	0,03	25,00
000251:175:x	000251	175	105	1,00	0,11	0,03	25,00
000251:180:x	000251	180	108	1,00	0,11	0,03	25,00
000251:200:x	000251	200	120	1,10	0,1	0,03	25,00
000251:215:x	000251	215	151	1,10	0,09	0,02	25,00
000251:225:x	000251	225	158	1,20	0,08	0,02	25,00
000251:250:x	000251	250	175	1,40	0,08	0,02	25,00
000251:275:x	000251	275	193	1,70	0,07	0,01	25,00
000251:300:x	000251	300	210	1,90	0,06	0,01	25,00
000251:315:x	000251	315	221	1,90	0,06	0,01	25,00
000251:325:x	000251	325	228	2,00	0,05	0,01	25,00
000251:350:x	000251	350	245	2,20	0,05	0,01	25,00
000251:375:x	000251	375	263	2,60	0,04	0,01	25,00
000251:400:x	000251	400	280	2,80	0,03	0,01	25,00
000251:450:x	000251	450	360	3,30	0,03	0,01	25,00
000251:500:x	000251	500	400	3,80	0,03	0,01	25,00

Erweiterte Artikelnummer	Artikelnummer	Nennweite (DN) mm	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	Max. Fertigungslänge m
000251:550:x	000251	550	440	4,30	0,02	0,01	15,00
000251:600:x	000251	600	480	4,90	0,02	0,01	15,00
000251:700:x	000251	700	560	5,60	0,02	0,01	15,00
000251:800:x	000251	800	640	6,20	0,02	0,01	15,00
000251:900:x	000251	900	720	7,0	0,01	0,01	15,00

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.

## 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



**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

### Anschrift Zentrale

Masterflex SE  
Willy-Brandt-Allee 300  
45981 Gelsenkirchen

