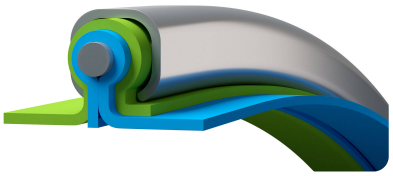


Master-Clip VINYL

Artikelstamm-Nr.: 000251

Absaug- und Gebläseschlauch aus PVC-Folie

hydrolyser esistent | mikrobenr esistent | schwer entflammb ar | stauchbar | sehr flexibel | leicht | mäßig druckbest ändig

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 - 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 Edelstahlspirale

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 Abfallverzeichnisverordung (AVV)) zu entsorgen.

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

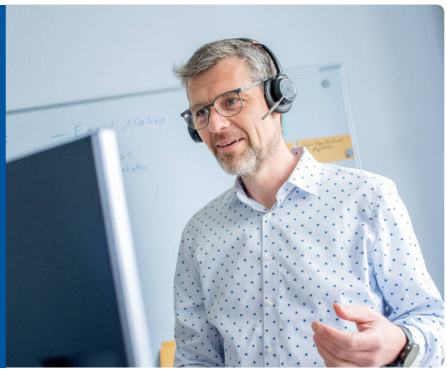
Clip-Grip Schnellspannschelle
Spezialschelle zur Befestigung aller Schlauchtypen aus der Master-Clip Serie an mobilen und stationären Anlagen

Persönliche Beratung

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

Produktanfragen über masterflex.de

Anschrift Zentrale

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

Anschrift
Masterflex SE