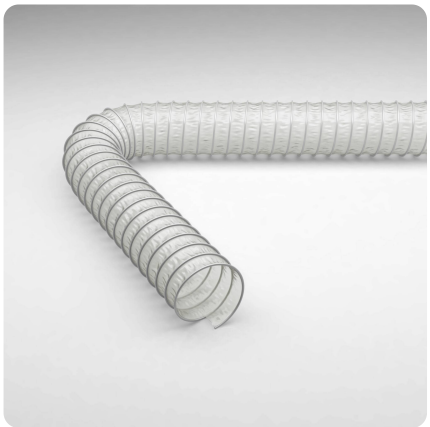
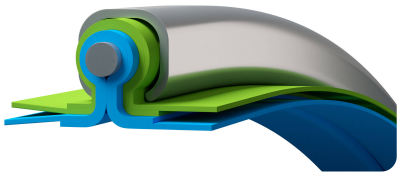




Master-Clip PUR S

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

Erweiterte Artikelnummer	Artikelnummer	Nennweite (DN) mm	Biegeradius* mm	Gewicht kg/m	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	Max. Fertigungslänge m	bestellbare Standardlängen m
000266:450:x	000266	450	360	4,55	0,03	0,01	10,00	3, 6, 10
000266:500:x	000266	500	400	5,10	0,03	0,01	10,00	3, 6, 10
000266:550:x	000266	550	440	5,70	0,02	0,01	10,00	3, 6, 10
000266:600:x	000266	600	480	6,40	0,02	0,01	10,00	3, 6, 10
000266:700:x	000266	700	560	7,55	0,02	0,01	10,00	3, 6, 10
000266:800:x	000266	800	640	8,70	0,02	0,01	10,00	3, 6, 10
000266:900:x	000266	900	720	9,90	0,01	0,01	10,00	3, 6, 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 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

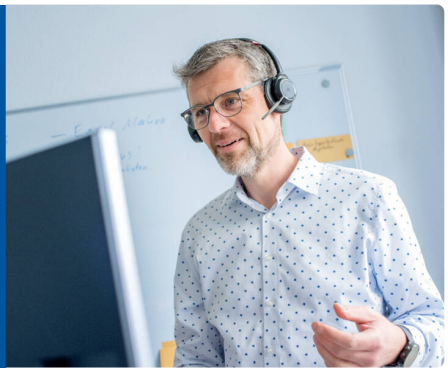
Clip-Grip Schnellspannschelle
Spezialschelle zur Befestigung aller Schlauchtypen aus der Master-Clip Serie an mobilen und stationären Anlagen

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