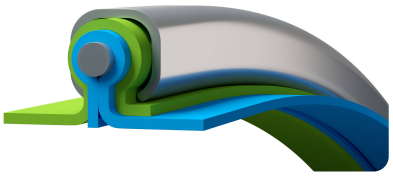


Master-Clip PUR

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, Kunststoff, Textil

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
000262:40:x	000262	40	24	0,40	0,63	0,15	15,00	3, 6, 10
000262:45:x	000262	45	27	0,40	0,62	0,14	15,00	3, 6, 10
000262:50:x	000262	50	30	0,40	0,6	0,13	15,00	3, 6, 10
000262:55:x	000262	55	33	0,40	0,575	0,13	15,00	3, 6, 10
000262:60:x	000262	60	36	0,50	0,55	0,12	15,00	3, 6, 10
000262:65:x	000262	65	39	0,50	0,5	0,11	15,00	3, 6, 10
000262:70:x	000262	70	42	0,50	0,4	0,11	15,00	3, 6, 10
000262:75:x	000262	75	45	0,60	0,35	0,1	15,00	3, 6, 10
000262:80:x	000262	80	48	0,60	0,3	0,09	15,00	3, 6, 10
000262:90:x	000262	90	54	0,60	0,26	0,08	15,00	3, 6, 10
000262:100:x	000262	100	60	0,60	0,23	0,07	15,00	3, 6, 10
000262:110:x	000262	110	66	0,60	0,2	0,06	15,00	3, 6, 10
000262:120:x	000262	120	72	0,70	0,18	0,05	15,00	3, 6, 10
000262:125:x	000262	125	75	0,70	0,17	0,05	15,00	3, 6, 10
000262:130:x	000262	130	78	0,70	0,15	0,05	15,00	3, 6, 10
000262:140:x	000262	140	84	0,80	0,14	0,04	15,00	3, 6, 10
000262:150:x	000262	150	90	0,80	0,135	0,04	15,00	3, 6, 10
000262:160:x	000262	160	96	0,90	0,13	0,04	15,00	3, 6, 10
000262:170:x	000262	170	102	0,90	0,12	0,03	15,00	3, 6, 10
000262:175:x	000262	175	105	1,00	0,11	0,03	15,00	3, 6, 10
000262:180:x	000262	180	108	1,00	0,105	0,03	15,00	3, 6, 10
000262:200:x	000262	200	120	1,10	0,1	0,03	15,00	3, 6, 10
000262:215:x	000262	215	151	1,20	0,09	0,02	15,00	3, 6, 10
000262:225:x	000262	225	158	1,30	0,08	0,02	15,00	3, 6, 10
000262:250:x	000262	250	175	1,40	0,075	0,02	15,00	3, 6, 10
000262:275:x	000262	275	193	1,70	0,07	0,01	15,00	3, 6, 10
000262:300:x	000262	300	210	1,90	0,06	0,01	15,00	3, 6, 10
000262:315:x	000262	315	221	2,00	0,055	0,01	15,00	3, 6, 10
000262:325:x	000262	325	228	2,10	0,053	0,01	15,00	3, 6, 10

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

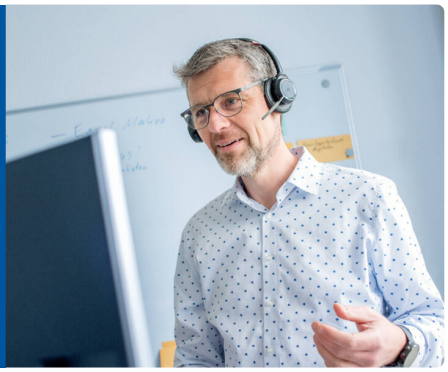
Clip-Grip Schnellspannschelle
Spezialschelle zur Befestigung aller Schlauchtypen aus der Master-Clip Serie an mobilen und stationären Anlagen

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