



Master-Clip VINYL B

Artikelstamm-Nr.: 000252

Absaug- und Gebläseschlauch aus PVC-beschichtetem Polyestergerewebe, schwer entflammbar



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 spezifiziertem Werkstoff gefertigt, beschichtet ausgeführt, Beschichtung aus PVC
- Werkstoff der Wandung: Polyestergerewebe
- Spezifikationen der Wandung: schwer entflammbar

Eigenschaften

- 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, 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
000252:40:x	000252	40	24	0,40	0,93	0,35	25,00
000252:45:x	000252	45	27	0,40	0,92	0,33	25,00
000252:50:x	000252	50	30	0,40	0,9	0,31	25,00
000252:55:x	000252	55	33	0,40	0,85	0,26	25,00
000252:60:x	000252	60	36	0,50	0,78	0,22	25,00
000252:65:x	000252	65	39	0,50	0,68	0,19	25,00
000252:70:x	000252	70	42	0,50	0,67	0,16	25,00
000252:75:x	000252	75	45	0,60	0,62	0,14	25,00
000252:80:x	000252	80	48	0,60	0,61	0,12	25,00
000252:90:x	000252	90	54	0,60	0,56	0,1	25,00
000252:100:x	000252	100	60	0,60	0,51	0,08	25,00
000252:110:x	000252	110	66	0,70	0,48	0,07	25,00
000252:120:x	000252	120	72	0,70	0,36	0,06	25,00
000252:125:x	000252	125	75	0,80	0,33	0,05	25,00
000252:130:x	000252	130	78	0,80	0,28	0,05	25,00
000252:140:x	000252	140	84	0,80	0,25	0,04	25,00
000252:150:x	000252	150	90	0,90	0,22	0,04	25,00
000252:160:x	000252	160	96	0,90	0,21	0,03	25,00
000252:170:x	000252	170	102	0,90	0,19	0,03	25,00
000252:175:x	000252	175	105	1,00	0,185	0,03	25,00
000252:180:x	000252	180	108	1,00	0,172	0,02	25,00
000252:200:x	000252	200	120	1,20	0,148	0,02	25,00
000252:215:x	000252	215	129	1,30	0,128	0,02	25,00
000252:225:x	000252	225	135	1,40	0,115	0,02	25,00
000252:250:x	000252	250	175	1,60	0,1	0,01	25,00
000252:275:x	000252	275	193	1,90	0,08	0,01	25,00
000252:300:x	000252	300	210	2,10	0,07	0,01	25,00
000252:315:x	000252	315	221	2,10	0,062	0,01	25,00
000252:325:x	000252	325	228	2,20	0,059	0,01	25,00
000252:350:x	000252	350	245	2,50	0,056	0,01	25,00
000252:375:x	000252	375	263	2,90	0,05	0,01	25,00

Erweiterte Artikelnummer	Artikelnummer	Nennweite (DN) mm	Biegeradius* mm	Gewicht kg/m	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	Max. Fertigungslänge m
000252:400:x	000252	400	280	3,10	0,047	0,01	25,00
000252:450:x	000252	450	360	3,60	0,045	0,01	25,00
000252:500:x	000252	500	400	4,10	0,043	0,01	25,00
000252:550:x	000252	550	440	4,60	0,042	0,01	20,00
000252:600:x	000252	600	480	5,10	0,039	0,01	20,00
000252:700:x	000252	700	560	6,00	0,031	0,01	20,00
000252:800:x	000252	800	640	6,90	0,022	0,01	20,00
000252:900:x	000252	900	720	7,80	0,016	0,01	20,00

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 Anschlüsselemente



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

