



Combiflex PU-Kegelflansch, schraubbar

aufschraubbares Schnellverbindungssystem für alle Master-PUR L, Master-PUR H und Master-PUR HX Schlauchtypen, in Anlehnung an DIN 3016

Produktdetails

Konstruktion / Werkstoff

- Spezifikation der Verbindungslösung: Kegelflansch Kupplungssystem passend zu Stutzen nach DIN 3016 / glatter Übergang zwischen Schlauch und Flansch / Anschlussmöglichkeit ohne Querschnittsverengung
- Ausführung des Angusses / Bunds: schlagzäher Werkstoff mit hoher mechanischer Festigkeit / aus hochabriebfestem Werkstoff gefertigt
- Werkstoff des Angusses / Bunds: Polyurethan
- Ausführung des Flansches: als Kegelflansch ausgeführt

Eigenschaften

- Spezifikationen des Produktes: entspricht DIN 26057 Typ IV
- chemische Eigenschaften: mikrobebenresistent
- Farbe: schwarz
- Sonstiges: wiederverwend- und austauschbar / montagefreundlich durch die Verwendung von Schnellspannschellen

Betriebstemperatur

- Temperaturbereich: -40 bis 90 °C
- kurzzeitige Maximaltemperatur: kurzzeitig bis 125 °C

Lieferinformation

- Auslieferung, Art der Fertigung: ab Produktion sind verschiedene Nennweiten lieferbar / einzelne Nennweiten auch ab Lager

Einsatzgebiete

Individualisierungsoptionen

- optionale Artikel Modifikation (auf Anfrage): in fest montierter Ausführung für flüssigkeitsdichte, zugfeste Verbindungen / andere Nennweiten

Artikelvarianten

Artikelnummer	DN des Schlauchs mm	Innen Ø des Rohrs (d2) mm	Außen Ø des Flansches (d3) mm	Außen Ø des Angusses schlauchseitig (d3) mm	passend für / als	Einschraubtiefe des Schlauchs mm	Stückgewicht kg	Länge mm
001380	50	54,5	78	75	Vaterteil / Schläuche in Ausführung L	43,5	0,10	68
001379	50	54,5	78	75	Mutterteil / Schläuche in Ausführung L	43,5	0,1	68
001382	65	70,3	91	90	Vaterteil / Schläuche in Ausführung L	48,5	0,15	78
001381	65	70,3	91	90	Mutterteil / Schläuche in Ausführung L	48,5	0,15	78
001384	80	82,5	104	105	Vaterteil / Schläuche in Ausführung L	53,5	0,18	83
001383	80	82,5	104	105	Mutterteil / Schläuche in Ausführung L	53,5	0,18	83
001386	100	107,1	129	131	Vaterteil / Schläuche in Ausführung L	58,5	0,35	88
001385	100	107,1	129	131	Mutterteil / Schläuche in Ausführung L	58,5	0,35	88
001388	125	131,7	161	156	Vaterteil / Schläuche in Ausführung L	63,5	0,42	95
001387	125	131,7	161	156	Mutterteil / Schläuche in Ausführung L	63,5	0,42	95
001390	150	159,3	190	184	Vaterteil / Schläuche in Ausführung L	73,5	0,63	105
001389	150	159,3	190	184	Mutterteil / Schläuche in Ausführung L	73,5	0,63	105
001392	160	167,0	200	190	Vaterteil / Schläuche in Ausführung L	73,5	0,7	105
001391	160	167,0	200	190	Mutterteil / Schläuche in Ausführung L	73,5	0,7	105
001394	180	182,9	216	210	Vaterteil / Schläuche in Ausführung L	78,5	0,8	110
001393	180	182,9	216	210	Mutterteil / Schläuche in Ausführung L	78,5	0,8	110
001396	200	207,3	242	235	Vaterteil / Schläuche in Ausführung L	78,5	0,87	110
001395	200	207,3	242	235	Mutterteil / Schläuche in Ausführung L	78,5	0,87	110
001398	250	260,4	295	283	Vaterteil / Schläuche in Ausführung L	88,5	1,4	120
001397	250	260,4	295	283	Mutterteil / Schläuche in Ausführung L	88,5	1,4	120
001400	50	54,5	78	75	Vaterteil / Schläuche in Ausführung H	43,5	0,1	68
001399	50	54,5	78	75	Mutterteil / Schläuche in Ausführung H	43,5	0,1	68
001402	65	70,3	91	90	Vaterteil / Schläuche in Ausführung H	48,5	0,15	78
001401	65	70,3	91	90	Mutterteil / Schläuche in Ausführung H	48,5	0,15	78

Artikelnummer	DN des Schlauchs mm	Innen Ø des Rohrs (d2) mm	Außen Ø des Flansches (d3) mm	Außen Ø des Angusses schlauchseitig (d3) mm	passend für / als	Einschraubtiefe des Schlauchs mm	Stückgewicht kg	Länge mm
001404	80	82,5	104	105	Vaterteil / Schläuche in Ausführung H	53,5	0,18	83
001403	80	82,5	104	105	Mutterteil / Schläuche in Ausführung H	53,5	0,18	83
001406	100	107,1	129	131	Vaterteil / Schläuche in Ausführung H	58,5	0,35	88
001405	100	107,1	129	131	Mutterteil / Schläuche in Ausführung H	58,5	0,35	88
001408	125	131,7	161	156	Vaterteil / Schläuche in Ausführung H	63,5	0,42	95
001407	125	131,7	161	156	Mutterteil / Schläuche in Ausführung H	63,5	0,42	95
001410	150	159,3	190	184	Vaterteil / Schläuche in Ausführung H	73,5	0,63	105
001409	150	159,3	190	184	Mutterteil / Schläuche in Ausführung H	73,5	0,63	105
001412	160	167,0	200	190	Vaterteil / Schläuche in Ausführung H	73,5	0,7	105
001411	160	167,0	200	190	Mutterteil / Schläuche in Ausführung H	73,5	0,7	105
001414	180	182,9	216	210	Vaterteil / Schläuche in Ausführung H	78,5	0,8	110
001413	180	182,9	216	210	Mutterteil / Schläuche in Ausführung H	78,5	0,8	110
001416	200	207,3	242	235	Vaterteil / Schläuche in Ausführung H	78,5	0,87	110
001415	200	207,3	242	235	Mutterteil / Schläuche in Ausführung H	78,5	0,87	110
001418	250	260,4	295	283	Vaterteil / Schläuche in Ausführung H	88,5	1,4	120
001417	250	260,4	295	283	Mutterteil / Schläuche in Ausführung H	88,5	1,4	120
001420	50	54,5	78	75	Vaterteil / Schläuche in Ausführung HX	43,5	0,1	68
001419	50	54,5	78	75	Mutterteil / Schläuche in Ausführung HX	43,5	0,1	68
001424	65	70,3	91	90	Vaterteil / Schläuche in Ausführung HX	48,5	0,15	78
001423	65	70,3	91	90	Mutterteil / Schläuche in Ausführung HX	48,5	0,15	78
001428	80	82,5	104	105	Vaterteil / Schläuche in Ausführung HX	53,5	0,18	83
001427	80	82,5	104	105	Mutterteil / Schläuche in Ausführung HX	53,5	0,18	83
001432	100	107,1	129	131	Vaterteil / Schläuche in Ausführung HX	58,5	0,35	88
001431	100	107,1	129	131	Mutterteil / Schläuche in Ausführung HX	58,5	0,35	88
001436	125	131,7	161	156	Vaterteil / Schläuche in Ausführung HX	63,5	0,42	95
001435	125	131,7	161	156	Mutterteil / Schläuche in Ausführung HX	63,5	0,42	95
001441	150	159,3	190	184	Vaterteil / Schläuche in Ausführung HX	73,5	0,63	105
001440	150	159,3	190	184	Mutterteil / Schläuche in Ausführung HX	73,5	0,63	105

Artikelnummer	DN des Schlauchs mm	Innen Ø des Rohrs (d2) mm	Außen Ø des Flansches (d3) mm	Außen Ø des Angusses schlauchseitig (d3) mm	passend für / als	Einschraubtiefe des Schlauchs mm	Stückgewicht kg	Länge mm
001447	160	167,0	200	190	Vaterteil / Schläuche in Ausführung HX	73,5	0,7	105
001446	160	167,0	200	190	Mutterteil / Schläuche in Ausführung HX	73,5	0,7	105
001449	180	182,9	216	210	Vaterteil / Schläuche in Ausführung HX	78,5	0,8	110
001448	180	182,9	216	210	Mutterteil / Schläuche in Ausführung HX	78,5	0,8	110
001451	200	207,3	242	235	Vaterteil / Schläuche in Ausführung HX	78,5	0,87	110
001450	200	207,3	242	235	Mutterteil / Schläuche in Ausführung HX	78,5	0,87	110
001453	250	260,4	295	283	Vaterteil / Schläuche in Ausführung HX	88,5	1,4	120
001452	250	260,4	295	283	Mutterteil / Schläuche in Ausführung HX	88,5	1,4	120
001422	51	54,5	78	75	Vaterteil / Schläuche in Ausführung Performance	43,5	0,1	68
001421	51	54,5	78	75	Mutterteil / Schläuche in Ausführung Performance	43,5	0,1	68
001426	65	70,3	91	90	Vaterteil / Schläuche in Ausführung Performance	48,5	0,15	78
001425	65	70,3	91	90	Mutterteil / Schläuche in Ausführung Performance	48,5	0,15	78
001430	80	82,5	104	105	Vaterteil / Schläuche in Ausführung Performance	53,5	0,18	83
001429	80	82,5	104	105	Mutterteil / Schläuche in Ausführung Performance	53,5	0,18	83
001434	102	107,1	129	131	Vaterteil / Schläuche in Ausführung Performance	58,5	0,35	88
001433	102	107,1	129	131	Mutterteil / Schläuche in Ausführung Performance	58,5	0,35	88
001439	127	131,7	161	156	Vaterteil / Schläuche in Ausführung Performance	63,5	0,42	95
001438	127	131,7	161	156	Mutterteil / Schläuche in Ausführung Performance	63,5	0,42	95
001445	152	159,3	190	184	Vaterteil / Schläuche in Ausführung Performance	73,5	0,63	105
001444	152	159,3	190	184	Mutterteil / Schläuche in Ausführung Performance	73,5	0,63	105

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.

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

