



Streetmaster KKS

Artikelstamm-Nr.: 000218

PU-Kleinkehrmaschinen-Saugschlauch, extrem abriebfest, vakuumfest, mikrobe



mikrobenresistent



flexibel



mittelschwer



mäßig druckbeständig

Produktdetails

Konstruktion / Werkstoff

- Konstruktionsart: Profilextrudierter Schlauch mit Metallspirale
- Ausführung der Spirale: aus Stahldraht gefertigt
- Werkstoff der Spirale: Federstahl
- Ausführung der Wandung: aus reinem Werkstoff gefertigt, Wandstärke zwischen den Spiralen ca. 1,7 mm
- Werkstoff der Wandung: Polyurethan

Eigenschaften

- chemische Eigenschaften: mikrobe
- Flexibilität: flexibel
- Gewicht: mittelschwer
- Druckbeständigkeit: mäßig druckbeständig
- Farbe: schwarz, transparent
- Sonstiges: Konfigurierbar als Schlauchsystem mit digitaler Schnittstelle für Kompatibilität mit der AMPIUS®-App

Betriebstemperatur

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

Lieferinformation

- Auslieferung, Art der Fertigung: ab Produktion sind verschiedene Nennweiten in Standardlängen lieferbar, einzelne Nennweiten und Längen auch ab Lager, ab Lager lieferbar in schwarz (000218) und transparent (000219), einzelne DN Ausführungen nur in Verbindung mit Streetmaster Muffen

Einsatzgebiete

- Einsatzgebiete: Luft- und Raumfahrttechnik, Entsorgungs- & Reinigungstechnik, Textil

Individualisierungsoptionen

- optionale Artikel Modifikation (auf Anfrage): andere Längen, andere Nennweiten, mit kundenspezifischem Aufdruck

Artikelvarianten

Erweiterte Artikelnummer	Nennweite (DN) mm	Außendurchmesser mm	Biegeradius* mm	Gewicht kg/m	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	Max. Fertigungslänge m	Lagerlängen m	Artikelnummer
000218:201:x	201	221	266	2,80	0,65	0,15	20,00	/	
000218:208:x	208	228	266	2,80	0,65	0,15	20,00	5, 10	
000219:201:x	201	221	266	2,80	0,65	0,15	20,00	5, 10	000219
000219:208:x	208	228	266	2,80	0,65	0,15	20,00	5, 10	000219

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



Schlauchschelle mit Rundbolzen
Spezielschelle zur Befestigung von mittleren und schweren Spiralschläuchen auf Anschlussstutzen an mobilen und stationären Anlagen



Schlauchschelle mit Rundbolzen, Edelstahl
Spezielschelle zur Befestigung von mittleren und schweren Spiralschläuchen auf Anschlussstutzen an mobilen und stationären Anlagen



Streetmaster Muffe
fest montierte Anschlussmuffe für alle Streetmaster-Schläuche

Persönliche Beratung

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

Produktanfragen über
[masterflex.de](https://www.masterflex.de)

Anschrift Zentrale

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

