



Streetmaster GKS

Artikelstamm-Nr.: 000217

PU Saugschlauch für Großkehrmaschinen, extrem abriebfest, vakuumfest und mikrobe­nenresistent



Mikroben
resistent



stauchbar



mäßig flexibel



schwer



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. 1,8 - 3,4 mm
- Werkstoff der Wandung: Polyether Polyurethan

Eigenschaften

- chemische Eigenschaften: mikrobe­nenresistent / gute UV-Beständigkeit / gute Ozonbeständigkeit
- Flexibilität: mäßig flexibel
- Gewicht: schwer
- Druckbeständigkeit: mäßig druckbeständig
- Farbe: schwarz
- Sonstiges: Konfigurierbar als Schlauchsystem mit digitaler Schnittstelle für Kompatibilität mit der AMPIUS®-App

Betriebstemperatur

- Temperaturbereich: -40 bis 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

Einsatzgebiete

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

Individualisierungsoptionen

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

Artikelvarianten

Erweiterte Artikelnummer	Artikelnummer	Nennweite (DN) mm	Außendurchmesser mm	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	Max. Fertigungslänge m	Lagerlängen m	bestellbare Standardlängen m
000217:225:x	000217	225	240	525	4,70	0,6	0,36	20,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20
000217:250:x	000217	250	269	585	5,40	0,6	0,32	20,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20
000217:280:x	000217	280	295	655	6,30	0,5	0,28	20,00	/	5 / 10 / 15 / 20

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 Abfallverzeichnisverordnung (AVV)) zu entsorgen.

Passend zum Produkt



Schlauchschelle mit Rundbolzen

Speziellschelle zur Befestigung von mittleren und schweren Spiralschläuchen auf Anschlussstutzen an mobilen und stationären Anlagen



Schlauchschelle mit Rundbolzen, Edelstahl

Speziellschelle 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

