





# Streetmaster KKS

Artikelstamm-Nr.: 000218

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









mikrobenr esistent

krobenr flexibel

mittelschw

mäßig druckbest

# **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: Polyether Polyurethan

# Eigenschaften

- chemische Eigenschaften: mikrobenresistent, gute UV-Beständigkeit, gute Ozonbeständigkeit
- · 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	bestellbare Standardlängen m	Artikelnummer
000218:201:x	201	221	266	2,80	0,65	0,15	20,00	/	10	
000218:208:x	208	228	266	2,80	0,65	0,15	20,00	5, 10	5, 10	
000219:201:x	201	221	266	2,80	0,65	0,15	20,00	5, 10	5, 10	000219
000219:208:x	208	228	266	2,80	0,65	0,15	20,00	5, 10	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.

## **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



Schlauchschelle mit Rundbolzen

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



Schlauchschelle mit Rundbolzen, Edelstahl

Spezialschelle 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

**Anschrift Zentrale** 

Masterflex SE Willy-Brandt-Allee 300 45981 Gelsenkirchen

Anschrift Masterflex SE

