

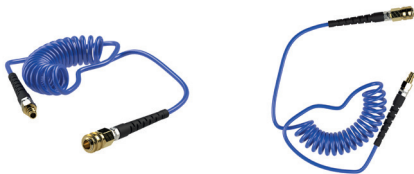
# Spiralschlauch-Kupplung-Set

Spiralschlauch aus Polyurethan

**MAX**

Artikel Nr. 158181

Typen Nr. SP101000PUSK



Beispielhafte Darstellung

Der äußerst elastische Polyurethanschlauch verfügt über eine ähnliche Rückholkraft wie der herkömmliche Polyamid-Spiralschlauch, neigt jedoch weniger zur Schleifenbildung und hat eine deutlich höhere Abriebfestigkeit. Die Gefahr des Verkratzens von lackierten oder empfindlichen Oberflächen ist somit geringer. Der Schlauch ist extrem flexibel und knickfest.

Nicht geeignet für die direkte Montage an pulsierendem Werkzeug.

Wir empfehlen die Verwendung unserer Vibrationsdämpfer, gemäß ISO 6150, § 7.1.

## Technische Informationen

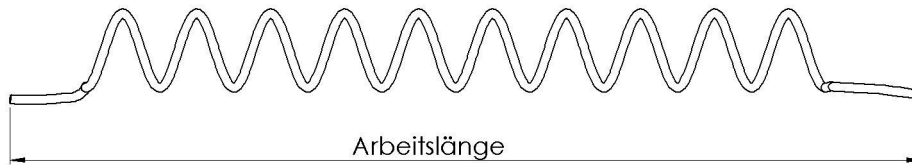
Betriebstemperatur	-20 bis 60 °C
Betriebsdruck max. bei 23 °C	11 bar
Schlauch-Ø	10x6,5 mm
Windungen	63
Arbeitslänge max.	10 m
äußerer Windungs-Ø	69 mm
Material	Polyester-Polyurethan
Shore-Härte	98A

mit Schnellverschlusskupplung NW 7,2 und Stecknippel, Messing blank

## Kaufmännische Daten

Zolltarifnummer	39173300
Ursprungsland	CN
eCl@ss 5.1.4	27294101
eCl@ss 9.0	27294190
UNSPSC_Code_v190501	40142002
UNSPSC_CodeDesc_v190501	Air hoses

## Arbeitslänge



Die Arbeitslänge ist die maximal zulässige Streckung (Grenzwert).  
Nach überschreiten des Grenzwertes kann eine bleibende Verformung eintreten.

## Ersatzteil

	Artikel Nr.	Typen Nr.
Spiralschlauch, Verschraubung und Knickschutzfeder, drehb., PU, G 1/4, Schlauch-Ø 10x6,5, PN bei 23 °C max. 11 bar, Länge 10,0 m	158163	SP101000PU
Schnellverschlusskupplung NW 7,2 »connect line«, MS blank, G 1/4 IG, Betriebsdr. 0 - 35 bar, Mediums-/Umgeb.temp. -20°C bis 100°C	115618	243.11-E
Nippel für Kupplungen NW 7,2 - 7,8, Messing blank, G 1/4 IG, Betriebsdruck 0-35 bar, Mediums-/Umgebungstemp. -20 °C bis 100 °C	107242	243.55