

Spiralschlauch-Kupplung-Set

Spiralschlauch aus Polyurethan

MAX |||

Artikel Nr. 158188

Typen Nr. SP8750PUDSK



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

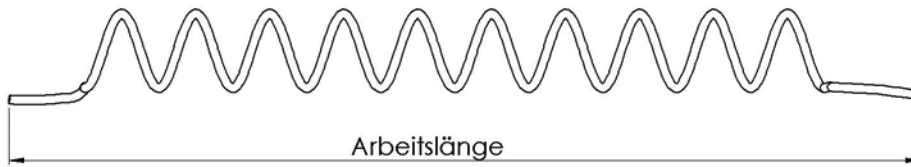
| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Betriebstemperatur | -20 bis 60 °C |
| Betriebsdruck max. bei 23 °C | 12 bar |
| Schlauch-Ø | 8x5 mm |
| Windungen | 83 |
| Arbeitslänge max. | 7,5 m |
| äußerer Windungs-Ø | 42 mm |
| Material | Polyester-Polyurethan |
| Shore-Härte | 98A |

mit Druckknopf-Sicherheitskupplung NW 7,4 und Stecknippel, Stahl verzinkt

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. |
|---|-------------|-----------|
| Nippel für Kupplungen NW 7,2-7,8, Stahl gehärtet/verz., G 1/4 IG, Betriebsdruck 0-35 bar, Mediums-/Umgebungstemp. -20°C bis 100°C | 107551 | 243.55 ST |
| Spiralschlauch, Verschraubung und Knickschutzfeder, drehb., PU, G 1/4, Schlauch-Ø 8x5, PN bei 23 °C max. 12 bar, Länge 7,5 m | 158158 | SP8750PU |
| Druckknopf-Sicherheitskupplung NW 7,4, drehbar, Alu, G 1/4 IG, Betriebsdruck 12bar, Mediums-/Umgebungstemp. -20°C bis 70°C | 199979 | DKSKIG14 |