

POLYURETHAN 98 MB- LONGLIFE® SPIRALSCHLAUCH

Spiralen aus PU 98 MB-LONGLIFE®. Hervorragendes elastisches Gedächtnis und Langlebigkeit für ein Produkt, das dazu gemacht ist, unter Beanspruchung zu arbeiten.

CARATTERISTICHE

Spiralen aus Polyurethan auf Ester-Basis aus der Reihe MB-LONGLIFE®. Ihre äußerst geringe Neigung zu Verschlingungen, hervorragende Abriebbeständigkeit und ein ausgezeichnetes Arbeitsgedächtnis machen sie zur idealen Wahl für Projekte, die wiederholtes Biegen und Verdrehen des Schlauchs erfordern.

SEKTOREN

INDUSTRIEBEREICH

ANWENDUNGEN

INDUSTRIEAUTOMATION

VAKUUM

WERKZEUGMASCHINEN

ROBOTIK

KABELKETTEN



Products

Code	Diametro int	Diametro est	Spessore	Colori standard	metri lineari	metri lavoro	lunghezza a riposo	N° spire	Codolo A	Codolo B	Ø avvolgimento spirale	Ø esterno spirale
SPU4X6X2C	3.8 mm	6 mm	1.1 mm	A	2 m	1.5 m	138 mm	22 N	100 mm	100 mm	20 mm	32 mm
SPU4X6X4C	3.8 mm	6 mm	1.1 mm	N A	4 m	3 m	296 mm	47 N	100 mm	100 mm	20 mm	32 mm
SPU5.5X8X2.5C	5.5 mm	8 mm	1.25 mm	A	2.5 m	2 m	151 mm	18 N	120 mm	500 mm	25 mm	41 mm
SPU5.5X8X5.5C	5.5 mm	8 mm	1.25 mm	A	5 m	4 m	362 mm	43 N	120 mm	500 mm	25 mm	41 mm
SPU5.5X8X7.5C	5.5 mm	8 mm	1.25 mm	A	7.5 m	6 m	564 mm	67 N	120 mm	500 mm	25 mm	41 mm
SPU5.5X8X10.5C	5.5 mm	8 mm	1.25 mm	A	10 m	7.5 m	766 mm	91 N	120 mm	500 mm	25 mm	41 mm
SPU5.5X8X12.5C	5.5 mm	8 mm	1.25 mm	A	12.5 m	9.5 m	976 mm	116 N	120 mm	500 mm	25 mm	41 mm
SPU6.5X10X6.5C	6.5 mm	10 mm	1.75 mm	A	2.5 m	2 m	126 mm	12 N	120 mm	500 mm	40 mm	60 mm
SPU6.5X10X5C	6.5 mm	10 mm	1.75 mm	A	5 m	4 m	294 mm	28 N	120 mm	500 mm	40 mm	60 mm
SPU6.5X10X6.5C	6.5 mm	10 mm	1.75 mm	A	7.5 m	6 m	463 mm	44 N	120 mm	500 mm	40 mm	60 mm
SPU6.5X10X6C	6.5 mm	10 mm	1.75 mm	N A	10 m	7.5 m	631 mm	60 N	120 mm	500 mm	40 mm	60 mm
SPU6.5X10X6.5C	6.5 mm	10 mm	1.75 mm	A	12.5 m	9.5 m	800 mm	76 N	120 mm	500 mm	40 mm	60 mm
SPU8X12X2.5C	8 mm	12 mm	2 mm	N A	2.5 m	2 m	126 mm	10 N	120 mm	500 mm	50 mm	74 mm
SPU8X12X5C	8 mm	12 mm	2 mm	A	5 m	4 m	290 mm	23 N	120 mm	500 mm	50 mm	74 mm

Code	Diametro int	Diametro est	Spessore	Colori standard	metri lineari	metri lavoro	lunghezza a riposo	N°spire	Codolo A	Codolo B	Ø avvolgimento spirale	Ø esterno spirale
SPU8X12X7.50	7.50 mm	12 mm	2 mm	A	7.5 m	6 m	454 mm	36 N	120 mm	500 mm	50 mm	74 mm
SPU8X12X10.00	10.00 mm	12 mm	2 mm	A AM	10 m	7.5 m	618 mm	49 N	120 mm	500 mm	50 mm	74 mm
SPU8X12X12.50	12.50 mm	12 mm	2 mm	A	12.5 m	9.5 m	770 mm	61 N	120 mm	500 mm	50 mm	74 mm
SPU8X12X15.00	15.00 mm	12 mm	2 mm	A	15 m	11.5 m	934 mm	74 N	120 mm	500 mm	50 mm	74 mm

DRUCK / TEMPERATUR

Betriebstemperaturen: **von -40 °C bis 80 °C**

Sicherheitsfaktor auf Berstdruck: **3:1**

Nebenstehend: **Diagramm des Druckabfalls in % als Funktion der Temperatur**

