

THERMOGESCHWEISSTER MEHRFACH-SPIRALSCHLAUCH

Mit Schläuchen aus Polyurethan in mehreren Farben, um die Stromkreise leicht unterscheiden zu können, hergestellter Mehrfachschlauch. Die beste Lösung, um das Schlauchbündel kompakt zu halten.

CARATTERISTICHE

DeUnsere Spirale aus thermogeschweißtem Polyurethan wird in zwei Verfahrenstypen hergestellt: mit einer proprietären Schweißverfahrenstechnik, die die Schläuche dauerhaft befestigt und es gleichzeitig gestattet, die einzelnen Schläuche schnell und mühelos zu trennen, und mit einem Thermoformverfahren, das die Fähigkeit der Thermoplaste nutzt, die unter Wärmeeinwirkung erzielte Form zu „erinnern“. Die Standardprodukte bestehen aus Schläuchen mit verschiedenen Farben und wie im Anschluss definierten Formen, doch individuell gestaltete Lösungen gestatten die Auswahl von Farben in jeder beliebigen Kombination, das Mischen verschiedener Durchmesser und deren Zusammenstellung in sämtlichen Auslegungen.

SEKTOREN

INDUSTRIEBEREICH

AUTOMOBILSEKTOR

ANWENDUNGEN

INDUSTRIEAUTOMATION

VAKUUM

WERKZEUGMASCHINEN

KABELKETTEN



ADDITIONAL INFO

KONFIGURATION MIT MEHREREN ROHREN

	COD	2	3	4	5	6	8	10	12
STANDARD **	S								
LINEAR*	L	-			-		-	-	-
STANDARD FARBEN									

*non cordato, soggetto a disponibilità

** i codici inerenti ai multitubi STANDARD a 3 e 4 tubi fanno riferimento rispettivamente a T (triangolare) per i tre tubi e Q (quadrato) per i 4 tubi.

Scopri di più sui nostri colori

2-ROHR-MULTITUBE

	Ø außen (mm)	Innen-Ø (mm)	Minimaler Biegeradius (mm)	Max. Betriebsdruck (BAR)	STANDARD (mm)
MT98C2X4X2	4	2	xx	22	8x4
MT98C2.5X4X2	4	2.5	xx	15	8x4
MT98C2.7X4.3X2	4.3	2.7	xx	15	8.6x4.3
MT98C4X6X2	6	4	xx	14	12x6
MT98C5.5X8X2	8	5.5	xx	12	16x8
MT98C6X8X2	8	6	xx	11	16x8
MT98C8X10X2	10	8	xx	8	20x10
MT98C9X12X2	12	9	xx	9	24x12

3-ROHR-MULTITUBE

	Ø außen (mm)	Innen-Ø (mm)	Minimaler Biegeradius (mm)	Max. Betriebsdruck (BAR)	STANDARD (mm)	LINEAR (mm)
MT98C2.5X4X3	4	2.5	xx	15	-	12x4
MT98C4X6X3	6	4	xx	14	12x10	18x6
MT98C6X8X3	8	6	xx	11	16x14	24x8

MT98C8X10X3	10	8	xx	8	30x10	20x17
-------------	----	---	----	---	-------	-------

4-ROHR-MULTITUBE

	Ø außen (mm)	Innen-Ø (mm)	Minimaler Biegeradius (mm)	Max. Betriebsdruck (BAR)	STANDARD (mm)	LINEAR (mm)
MT98C2.5X4X4	4	2.5	xx	15	8x8	16x4
MT98C4X6X4	6	4	xx	14	12x12	24x6
MT98C6X8X4	8	6	xx	11	16x16	-

5-ROHR-MULTITUBE

	Ø außen (mm)	Innen-Ø (mm)	Minimaler Biegeradius (mm)	Max. Betriebsdruck (BAR)	STANDARD (mm)
MT98C4X6X5	6	4	xx	14	12x15

6-ROHR-MULTITUBE

	Ø außen (mm)	Innen-Ø (mm)	Minimaler Biegeradius (mm)	Max. Betriebsdruck (BAR)	STANDARD (mm)	LINEAR (mm)
MT98C4X6X6	6	4	xx	14	18x12	36x6
MT98C6X8X6	8	6	xx	11	24x16	48x8

8-ROHR-MULTITUBE

	Ø außen (mm)	Innen-Ø (mm)	Minimaler Biegeradius (mm)	Max. Betriebsdruck (BAR)	STANDARD (mm)
MT98C2.5X4X8	4	2.5	xx	15	16x8
MT98C4X6X8	6	4	xx	14	24x12
MT98C6X8X8	8	6	xx	11	32x16

10-ROHR-MULTITUBE

	Ø außen (mm)	Innen-Ø (mm)	Minimaler Biegeradius (mm)	Max. Betriebsdruck (BAR)	STANDARD (mm)
MT98C2.5X4X10	4	2.5	xx	15	20x8
MT98C4X6X10	6	4	xx	14	30x12
MT98C6X8X10	8	6	xx	11	40x16

12-ROHR-MULTITUBE

	Ø außen (mm)	Innen-Ø (mm)	Minimaler Biegeradius (mm)	Max. Betriebsdruck (BAR)	STANDARD (mm)	LINEAR (mm)
MT98C2.5X4X12	4	2.5	xx	15	24x8	48x4
MT98C4X6X12	6	4	xx	14	36x12	72x6
MT98C6X8X12	8	6	xx	11	48x16	96x8

DRUCK / TEMPERATUR

Betriebstemperaturen: **von -40 °C bis 60 °C**

Sicherheitsfaktor auf Berstdruck: **3:1**

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

