

## ELASTOLLAN® C 98

Linearer Ester-Polyurethan-Schlauch 98 ShA. Die Marke Elastollan® sichert überragende Qualität für Stabilität bei tiefen und hohen Temperaturen und Langlebigkeit.

### CARATTERISTICHE

Schlauch aus Polyurethan auf Ester-Basis (Shore-Härte D/52). Mebra Plastik hat von Anfang an beschlossen, auf die Marke Elastollan® zu setzen, die gleichbleibende Qualität und überragende Qualität in Hinblick auf thermische und mechanische Eigenschaften garantiert. Das Produkt von BASF gewinnt das Vertrauen aller, die die Gelegenheit haben, seine Leistung und Langlebigkeit auf die Probe zu stellen.

### SEKTOREN

INDUSTRIEBEREICH

### ANWENDUNGEN

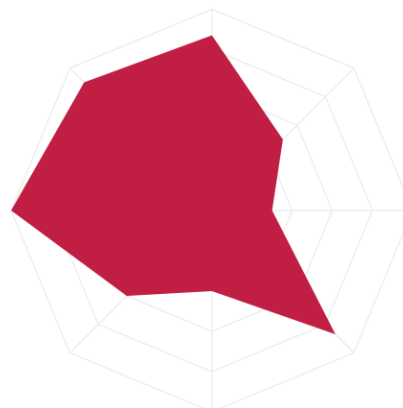
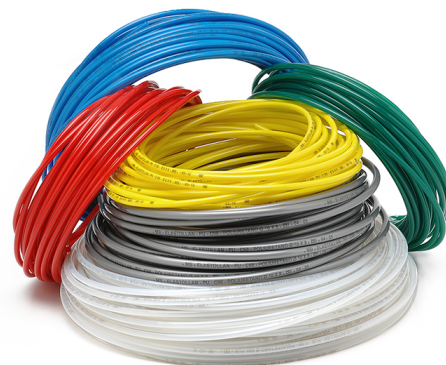
INDUSTRIEAUTOMATION

VAKUUM

WERKZEUGMASCHINEN

ROBOTIK

KABELKETTEN



## Products

| Code       | Diametro int | Diametro est | Spessore | Raggio minimo di curvatura | Pressione di esercizio (23°C) | COLORI.        |
|------------|--------------|--------------|----------|----------------------------|-------------------------------|----------------|
| 98C2X4     | 2 mm         | 4 mm         | 1 mm     | 10 mm                      | 22 BAR                        | N A T          |
| 98C2.5X4   | 2.5 mm       | 4 mm         | 0.75 mm  | 15 mm                      | 15 BAR                        | N VT A S R G T |
| 98C2.7X4.3 | 2.7 mm       | 4.3 mm       | 0.8 mm   | 20 mm                      | 15 BAR                        | N A T          |
| 98C3X5     | 3 mm         | 5 mm         | 1 mm     | 20 mm                      | 16 BAR                        | N A T          |
| 98C4X6     | 3.8 mm       | 6 mm         | 1 mm     | 25 mm                      | 14 BAR                        | N VT A S R G T |
| 98C5X8     | 5 mm         | 8 mm         | 1.5 mm   | 30 mm                      | 15 BAR                        | N A T          |
| 98C5.5X8   | 5.5 mm       | 8 mm         | 1.25 mm  | 40 mm                      | 12 BAR                        | N A T          |
| 98C6X8     | 5.7 mm       | 8 mm         | 1.15 mm  | 40 mm                      | 11 BAR                        | N A S R G T    |
| 98C6.5X10  | 6.5 mm       | 10 mm        | 1.75 mm  | 40 mm                      | 14 BAR                        | N A            |
| 98C7X10    | 7 mm         | 10 mm        | 1.5 mm   | 50 mm                      | 11 BAR                        | N A T          |
| 98C7.5X10  | 7.5 mm       | 10 mm        | 1.25 mm  | 60 mm                      | 9 BAR                         | N A T          |
| 98C8X10    | 7.7 mm       | 10 mm        | 1.15 mm  | 65 mm                      | 8 BAR                         | N A S R T      |
| 98C8X12    | 8 mm         | 12 mm        | 2 mm     | 50 mm                      | 13 BAR                        | N A T          |
| 98C9X12    | 9 mm         | 12 mm        | 1.5 mm   | 70 mm                      | 9 BAR                         | N A R T        |
| 98C11X14   | 11 mm        | 14 mm        | 1.5 mm   | 100 mm                     | 8 BAR                         | N A T          |

PRESSIONE/TEMPERATURA

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

Sicherheitsfaktor auf Berstdruck: **3:1**

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

