

## POLIURETANO 1198 ANTI U.V.

Tubo lineal flexible en poliuretano éter 98 ShA. La dureza permite su uso seguro con acoplamientos rápidos. Lo producimos en colores transparentes.

### CARATTERISTICHE

Manguera flexible de poliuretano base éter, estabilizada a la luz y dureza 52 Shore D. La producimos en una gama de colores transparentes que, en el caso de líquidos, permiten observar el paso del fluido.

### SECTORS

INDUSTRIAL

### APPLICATIONS

AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

VACÍO

HERRAMIENTAS DE MÁQUINA

ROBÓTICA

RESISTENCIA A LA HIDRÓLISIS

CADENAS ENERGÉTICAS

RESISTENCIA A LOS RAYOS ULTRAVIOLETA



## Products

| Code         | Diametro int | Diametro est | Spessore | Raggio minimo di curvatura | Pressione di esercizio (23°C) | COLORI.      |
|--------------|--------------|--------------|----------|----------------------------|-------------------------------|--------------|
| 198TEA2.5X4  | 2.5 mm       | 4 mm         | 0.75 mm  | 15 mm                      | 12 BAR                        | BT T AT      |
| 198TEA4X6    | 3.8 mm       | 6 mm         | 1.1 mm   | 25 mm                      | 11 BAR                        | N BT RT T AT |
| 198TEA5X8    | 5 mm         | 8 mm         | 1.5 mm   | 30 mm                      | 12 BAR                        | BT T AT      |
| 198TEA5.5X8  | 5.5 mm       | 8 mm         | 1.25 mm  | 40 mm                      | 9 BAR                         | N BT T AT    |
| 198TEA6.5X10 | 6.5 mm       | 10 mm        | 1.75 mm  | 40 mm                      | 11 BAR                        | BT T         |
| 198TEA7X10   | 7 mm         | 10 mm        | 1.5 mm   | 50 mm                      | 9 BAR                         | N BT T B     |
| 198TEA7.5X10 | 7.5 mm       | 10 mm        | 1.25 mm  | 60 mm                      | 7 BAR                         | BT VT T AT   |
| 198TEA8X12   | 8 mm         | 12 mm        | 2 mm     | 50 mm                      | 10 BAR                        | BT RT T B AT |
| 198TEA9X12   | 9 mm         | 12 mm        | 1.5 mm   | 70 mm                      | 7 BAR                         | BT T AT      |

### PRESIÓN / TEMPERATURA

Temperaturas de funcionamiento: de -40°C a 60°C

Factor de seguridad en la presión de estallido: 3:1

Al lado: Gráfica de la caída de presión expresada en % en función de la temperatura

