

## POLIURETANO 1185 EXTRAFLEX

Tubo lineal flexible en poliuretano éter 85 ShA. Es un producto por descubrir. Extremadamente flexible, resiste cualquier tipo de maltrato, recuperando su forma original.

### CARATTERISTICHE

Es el poliuretano más blando que trabajamos entre los estándares que ofrecemos y es de esos productos que se abre camino convenciendo a quien decide probarlo. Extremadamente flexible, resistente a la abrasión, no teme doblarse ni torcerse y es muy resistente a los ataques microbianos ya la hidrólisis.

### SECTORS

INDUSTRIAL

### APPLICATIONS

AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

HERRAMIENTAS DE MÁQUINA

ROBÓTICA

POLVOS DE PINTURA

RESISTENCIA A LA HIDRÓLISIS



## Products

| Code           | Diametro int | Diametro est | Spessore | Raggio minimo di curvatura | Pressione di esercizio (23°C) | COLORI. |
|----------------|--------------|--------------|----------|----------------------------|-------------------------------|---------|
| 185TE1.5X3     | 1.5 mm       | 3 mm         | 0.75 mm  | 5 mm                       | 8 BAR                         | (T)     |
| 185TE3.17X6.35 | 3.17 mm      | 6.35 mm      | 1.59 mm  | 15 mm                      | 8 BAR                         | (N) (T) |
| 185TE5X9       | 5 mm         | 9 mm         | 2 mm     | 20 mm                      | 7 BAR                         | (N) (T) |
| 185TE14X20     | 14 mm        | 20 mm        | 3 mm     | 60 mm                      | 4 BAR                         | (T)     |
| 185TE18X24     | 18 mm        | 24 mm        | 3 mm     | 90 mm                      | 3 BAR                         | (T)     |

### PRESIÓN / TEMPERATURA

Temperaturas de funcionamiento: da -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

