

DOBLE CAPA A PRUEBA DE CHISPAS

Manguera lineal flexible en PA 12 PHL MB-LONGLIFE® con funda protectora en poliuretano base éter autoextinguible. Producto utilizado en aplicaciones donde alguna escoria de soldadura entra en contacto con la superficie.

CARATTERISTICHE

Tubo de PA 12 PHL plastificado, estabilizado a la luz y al calor, recubierto por una capa externa de poliuretano base éter autoextinguible UL 94 V0 que asegura la protección contra chispas y escorias de soldadura. La vaina protectora externa ha sido diseñada para ser fácilmente removida con la herramienta adecuada, para una fácil instalación con conexiones rápidas. A continuación, se moldean tapones especiales con el mismo material que la funda para proteger la parte desnuda de la cámara de aire y el racor.

SECTORS

INDUSTRIAL

DE LA AUTOMOCIÓN

REFERENCE STANDARDS

DIN 73378

DIN 74324

UL94 V2

APPLICATIONS

AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

VACÍO

HERRAMIENTAS DE MÁQUINA

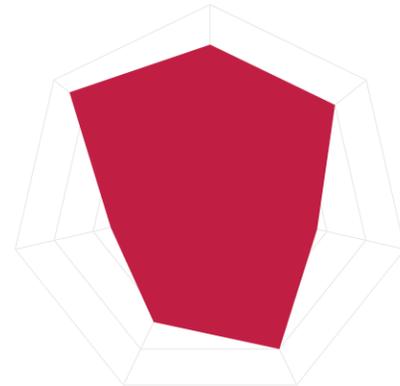
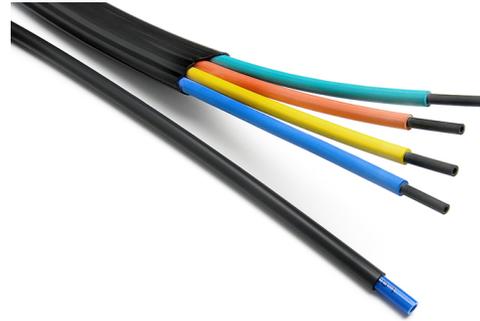
ROBÓTICA

RESISTENCIA QUÍMICA

MÁQUINAS DE SOLDAR

RESISTENCIA A LA HIDRÓLISIS

AUTOEXTINGUIBLE



Products

| Code | Diametro int | Diametro est | Spessore | Raggio minimo di curvatura | Pressione di esercizio (23°C) | DIAMET. |
|----------------|--------------|--------------|----------|----------------------------|-------------------------------|---------|
| DS-PA2X4+6 | 2 mm | 4 mm | 1 mm | 15 mm | 44 BAR | 6 |
| DS-PA4X6+8 | 4 mm | 6 mm | 1 mm | 30 mm | 26 BAR | 8 |
| DS-PA6X8+10 | 6 mm | 8 mm | 1 mm | 50 mm | 19 BAR | 10 |
| DS-PA7.5X10+12 | 7.5 mm | 10 mm | 1.25 mm | 60 mm | 19 BAR | 12 |
| DS-PA9X12+14 | 9 mm | 12 mm | 1.5 mm | 75 mm | 19 BAR | 14 |

PRESIÓN / TEMPERATURA

Temperaturas de funcionamiento: da -40°C a 80°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

