

POLIURETANO 98 ANTIESTÁTICO

Tubo lineal flexible en poliuretano disipativo, para baja presión. Apto para uso en entorno ATEX, grupo 2, categoría 2/3, zonas de instalación 1, 2.

CARATTERISTICHE

Manguera flexible de poliuretano a base de éster, triple capa, estabilizada a la luz, de baja presión, 98 ShA. Su estructura multicapa está compuesta por una capa interna y otra externa de poliuretano disipativo (antiestatico) con resistividad eléctrica superficial $\leq 10^6$ Ohm según ISO 8031:2009 (E) y una capa intermedia de poliuretano que le confiere al producto una alta mecánica. . Apto para uso en entorno ATEX, grupo 2, categoría 2/3 G&D, zonas de instalación 1, 2.

SECTORS

INDUSTRIAL

APPLICATIONS

AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

VACÍO

HERRAMIENTAS DE MÁQUINA

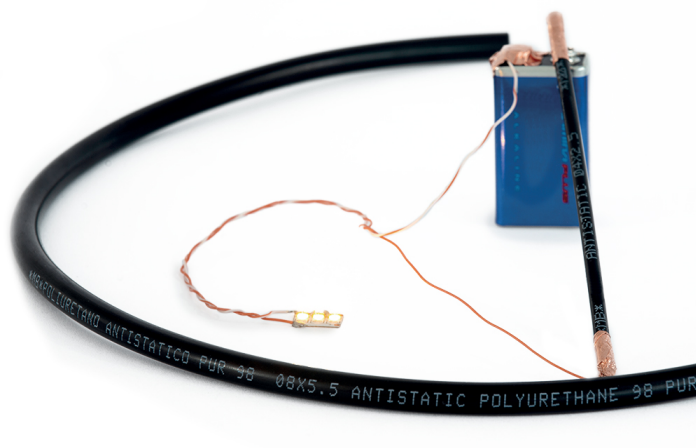
ROBÓTICA

POLVOS DE PINTURA

RESISTENCIA ELÉCTRICA

ATEX

CADENAS ENERGÉTICAS



Products

Code	Diametro int	Diametro est	Spessore	Raggio minimo di curvatura	Pressione di esercizio (23°C)	COLORI.
98LA2.5X4	2.5 mm	4 mm	0.75 mm	15 mm	15 BAR	N
98LA4X6	3.8 mm	6 mm	1.1 mm	25 mm	14 BAR	N
98LA5X8	5 mm	8 mm	1.5 mm	30 mm	15 BAR	N
98LA5.5X8	5.5 mm	8 mm	1.25 mm	40 mm	12 BAR	N
98LA6.5X10	6.5 mm	10 mm	1.75 mm	40 mm	14 BAR	N
98LA8X12	8 mm	12 mm	2 mm	50 mm	13 BAR	N

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

