

POLIURETANO 98 ANTISTATICO

Tubo lineare flessibile in poliuretano dissipativo, per bassa pressione. Idoneo ad essere utilizzato in ambiente ATEX, gruppo 2, categoria 2/3, zone di installazione 1, 2.

CARATTERISTICHE

Tubo in poliuretano base estere **triplostrato flessibile**, per bassa pressione, stabilizzato alla luce, 98 ShA. La sua struttura multistrato è costituita da uno **strato interno ed uno esterno di poliuretano dissipativo** (antistatico) avente resistività elettrica superficiale $\leq 10^6$ Ohm secondo ISO 8031:2009(E) e uno strato intermedio di poliuretano che conferisce al prodotto **meccaniche elevate**. Idoneo ad essere utilizzato in ambiente **ATEX**, gruppo 2, categoria 2/3 G&D, zone di installazione 1, 2.

SETTORI

INDUSTRIALE

APPLICAZIONI

AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

VUOTO

MACCHINE UTENSILI

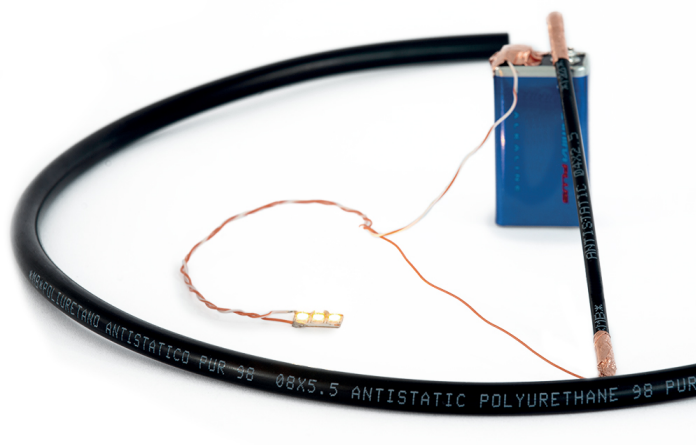
ROBOTICA

POLVERI DI VERNICE

RESISTENZA ELETTRICA

ATEX

CATENE PORTACAVI



Prodotti

Codice	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

PRESSIONE/TEMPERATURA

Temperature di utilizzo: da -40°C a 60°C

Fattore di sicurezza su pressione di scoppio: 3:1

Qui a lato: Grafico della caduta di pressione espressa in % in funzione della temperatura

