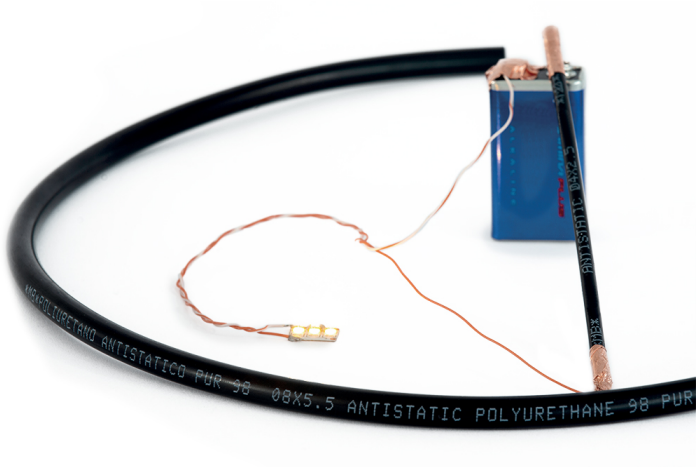
Mebra Plastik Italia s.p.a.
via Tibet 23/25 Busto Arsizio (VA) 21052
Tel: 0331 344005
E-mail: mebra@mebra.it

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 <= 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



Mebra Plastik Italia s.p.a.
via Tibet 23/25 Busto Arsizio (VA) 21052
Tel: 0331 344005
E-mail: mebra@mebra.it

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**

