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

POLIURETANO TRIPLE CAPA ANTICHISPA



Manguera lineal flexible en PA 12 PHL MB-LONGLIFE® trenzada en PBT y con funda protectora en poliuretano base éter autoextinguible. Producto utilizado en aplicaciones donde chispas y escorias de soldadura entran en contacto con la superficie.

CARATTERISTICHE

Cámara de aire de poliamida 12 PHL plastificada, estabilizada a la luz y al calor, protegida por una capa central compuesta por una trama de hilos de PBT de trama tupida y una capa externa de poliuretano al éter autoextinguible UL 94 V0. La malla de alambre PBT sin encolar, además de ofrecer una protección adicional al tubo interior frente a chispas y escorias de soldadura, facilita y agiliza las operaciones de montaje, permitiendo por un lado desenvainar el producto sin riesgo de dañar la superficie exterior del mismo. tubo interior y por otro lado, una vez instalado el tubo, garantiza la protección de la parte del tubo interior entre el extremo del racor y el punto donde se desenvainó el tubo.



SECTORS

INDUSTRIAL

DE LA AUTOMOCIÓN

APPLICATIONS

VACÍO

HERRAMIENTAS DE MÁQUINA

ROBÓTICA

RESISTENCIA QUÍMICA

MÁQUINAS DE SOLDAR

RESISTENCIA A LA HIDRÓLISIS

AUTOEXTINGUIBLE

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

Products

Code	Diametro int	Diametro est	Spessore	Raggio minimo di curvatura	Pressione di esercizio (23°C)		DIAMET.
TS-PA2.5X4+6.5	2.5 mm	4 mm	0.75 mm	15 mm	30 BAR	6.5	
TS-PA4X6+8.5	4 mm	6 mm	1 mm	30 mm	26 BAR	8.5	
TS-PA6X8+10.5	6 mm	8 mm	1 mm	50 mm	19 BAR	10.5	
TS-PA7.5X10+12.5	7.5 mm	10 mm	1.25 mm	60 mm	19 BAR	12.5	
TS-PA9X12+14.5	9 mm	12 mm	1.5 mm	75 mm	19 BAR	14.5	

PRESSIONE/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**

