

PA 12 ETHER-HF AIR MB- LONGLIFE®

Tubo lineare flessibile in PA 12 ETHER-HF AIR. Struttura tristrato frutto di una combinazione tra ricerca e tecnologia. La miglior soluzione per applicazioni industriali.

CARATTERISTICHE

Tubo triplostrato flessibile studiato per applicazioni pneumatiche, molto **resistente agli urti a bassa temperatura**. La sua **struttura multistrato** è costituita da due strati di poliammide stabilizzata alla luce e al calore e uno strato intermedio di poliuretano speciale a base etere modificato per legarsi chimicamente senza l'uso di collanti o leganti aggiuntivi. Gli strati esterni conferiscono al tubo un'**elevata resistenza chimica, all'idrolisi e all'attacco microbico**, mentre lo strato intermedio in poliuretano ne migliora la **flessibilità e la resistenza alle basse temperature**. Il **PA 12 ETHER-HF AIR** entra di diritto all'interno della serie di prodotti **MB-LONGLIFE®**, che raccoglie i prodotti migliori e più versatili per applicazioni in ambito industriale.

SETTORI

INDUSTRIALE

APPLICAZIONI

AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

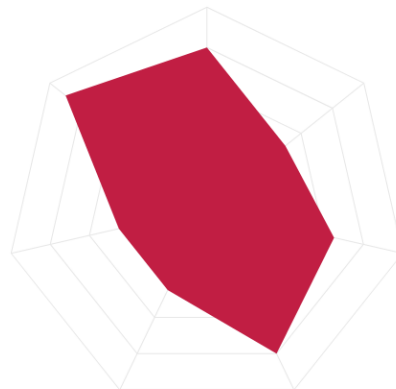
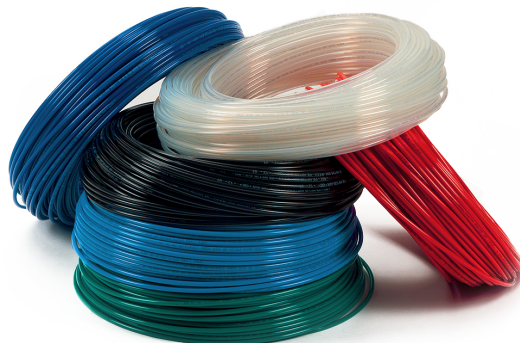
VUOTO

MACCHINE UTENSILI

ROBOTICA

RESISTENZA ALL'IDROLISI

RESISTENZA UV



Prodotti

Codice	Diametro int	Diametro est	Spessore	Raggio minimo di curvatura	Pressione di esercizio (23°C)	COLORI.
PA12EHF2X4	2 mm	4 mm	1 mm	15 mm	35 BAR	N A R T B
PA12EHF2.5X4	2.5 mm	4 mm	0.75 mm	15 mm	24 BAR	N A T
PA12EHF4X6	4 mm	6 mm	1 mm	30 mm	21 BAR	N A R G T V B
PA12EHF6X8	6 mm	8 mm	1 mm	50 mm	15 BAR	N A AS R G T V B
PA12EHF7X9.52	7 mm	9.52 mm	1.26 mm	55 mm	16 BAR	N T
PA12EHF7.5X10	7.5 mm	10 mm	1.25 mm	60 mm	15 BAR	N A T
PA12EHF8X10	8 mm	10 mm	1 mm	80 mm	11 BAR	N A R T B
PA12EHF9X12	9 mm	12 mm	1.5 mm	75 mm	15 BAR	N A T
PA12EHF10X12	10 mm	12 mm	1 mm	115 mm	9 BAR	N A T V B
PA12EHF11X14	11 mm	14 mm	1.5 mm	100 mm	12 BAR	N T B
PA12EHF12X14	12 mm	14 mm	1 mm	155 mm	8 BAR	A T
PA12EHF12X15	12 mm	15 mm	1.5 mm	115 mm	11 BAR	N A T
PA12EHF12.5X15	12.5 mm	15 mm	1.25 mm	140 mm	9 BAR	N T
PA12EHF13X16	13 mm	16 mm	1.5 mm	130 mm	11 BAR	T B

PRESSIONE/TEMPERATURA

Temperature di utilizzo: da -40°C a 70°C

Fattore di sicurezza su pressione di scoppio: 3:1

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

