

PA 12 HR tipo "0" ALTA RESISTENZA

Tubo lineare rigido in PA 12 HL per medie pressioni. Ideale per lubrificazione e nebulizzazione.

CARATTERISTICHE

Tubo lineare semi-rigido in **poliammide 12 PHL** non plastificata e stabilizzata alla luce e al calore. La struttura chimica e le proprietà meccaniche lo rendono un prodotto largamente utilizzato nei **settori industriale e automotive**, dove le pressioni di esercizio sono superiori a quelle standard per l'aria compressa. La **resistenza chimica, agli agenti atmosferici e alle alte e basse temperature** ne fanno la miglior soluzione per la **lubrificazione e nella nebulizzazione**. Anche i tubi di questa serie sono prodotti con materia prima atta a soddisfare i requisiti delle normative DIN 73378/74324.

SETTORI

INDUSTRIALE

AUTOMOTIVE

NORME E DICHIARAZIONI

DIN 73378

DIN 74324

APPLICAZIONI

AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

VUOTO

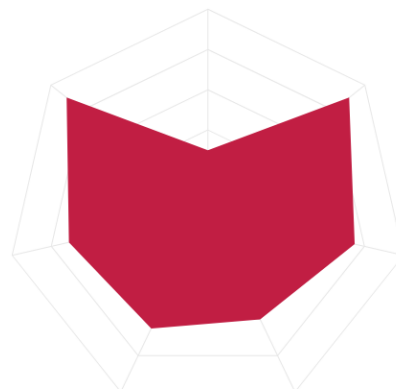
LUBRIFICAZIONE

NEBULIZZAZIONE

MACCHINE UTENSILI

RESISTENZA CHIMICA

RESISTENZA ALL'IDROLISI



Prodotti

Codice	Diametro int	Diametro est	Spessore	Raggio minimo di curvatura	Pressione di esercizio (23°C)	COLORI.
12R0-0.5X1.1	0.5 mm	1.1 mm	0.3 mm	5 mm	105 BAR	(T)
12R0-0.6X1.15	0.6 mm	1.15 mm	0.275 mm	5 mm	88 BAR	(T)
12R0-1.1X1.9	1.1 mm	1.9 mm	0.4 mm	10 mm	74 BAR	(T)
12R0-2.3X4	2.3 mm	4 mm	0.85 mm	20 mm	75 BAR	(R) (T)
12R0-2.5X4	2.5 mm	4 mm	0.75 mm	20 mm	64 BAR	(N) (T)
12R0-3X6	3 mm	6 mm	1.5 mm	20 mm	93 BAR	(N) (R) (T)
12R0-3.6X6.35	3.6 mm	6.35 mm	1.375 mm	30 mm	77 BAR	(N) (BL) (T)
12R0-4X6	4 mm	6 mm	1 mm	35 mm	56 BAR	(N) (T)
12R0-5X8	5 mm	8 mm	1.5 mm	40 mm	64 BAR	(N) (T)
12R0-5X9.52	5 mm	9.52 mm	2.26 mm	35 mm	87 BAR	(N) (S)
12R0-6X8	6 mm	8 mm	1 mm	65 mm	40 BAR	(N) (T)
12R0-6X10	6 mm	10 mm	2 mm	45 mm	70 BAR	(N)
12R0-7X12.7	7 mm	12.7 mm	2.85 mm	50 mm	81 BAR	(N)
12R0-8X10	8 mm	10 mm	1 mm	100 mm	31 BAR	(N) (T)
12R0-10X12	10 mm	12 mm	1 mm	150 mm	25 BAR	(T)

PRESSIONE/TEMPERATURA

Temperature di utilizzo: da -40°C a 80°C

Fattore di sicurezza su pressione di scoppio: 3:1

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

