

POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD (PELD)

Tubo lineal en LDPE. La solución más económica entre nuestras mangueras técnicas termoplásticas. Rango limitado de temperaturas de trabajo, adecuado para aplicaciones estáticas, pero con resistencia química moderada.

CARATTERISTICHE

Tubo flexible de polietileno de baja densidad (LDPE) estabilizado a la luz. Es un producto muy popular por su bajo precio. La flexibilidad justa, la resistencia a la presión y la resistencia química se combinan con una baja resistencia a la abrasión, un rango limitado de temperaturas de funcionamiento y una baja resistencia a la tracción. Sin embargo, es un producto muy popular disponible en stock en diferentes colores y tamaños.

SECTORS

INDUSTRIAL

APPLICATIONS

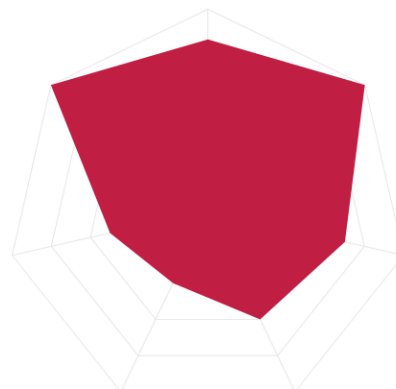
AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

VACÍO

HERRAMIENTAS DE MÁQUINA

RESISTENCIA QUÍMICA

RESISTENCIA A LA HIDRÓLISIS



Products

Code	Diametro int	Diametro est	Spessore	Raggio minimo di curvatura	Pressione di esercizio (23°C)	COLORI.
TP1X2	1 mm	2 mm	0.5 mm	10 mm	21 BAR	N T
TP1.5X2.5	1.5 mm	2.5 mm	0.5 mm	15 mm	15 BAR	T
TP1.5X3	1.5 mm	3 mm	0.75 mm	15 mm	21 BAR	N T
TP1.6X3.17	1.6 mm	3.17 mm	0.785 mm	15 mm	20 BAR	N T
TP2X4	2 mm	4 mm	1 mm	15 mm	21 BAR	N R T
TP2.5X4	2.5 mm	4 mm	0.75 mm	25 mm	14 BAR	N T
TP3X5	3 mm	5 mm	1 mm	25 mm	15 BAR	N T
TP3.3X6.35	3.3 mm	6.35 mm	1.525 mm	30 mm	20 BAR	N T
TP3.5X6	3.5 mm	6 mm	1.25 mm	30 mm	16 BAR	N T
TP4X6	3.8 mm	6 mm	1.1 mm	35 mm	12 BAR	N BS A R G T V
TP4X8	4 mm	8 mm	2 mm	30 mm	21 BAR	N T
TP4.35X6.35	4.35 mm	6.35 mm	1 mm	45 mm	11 BAR	N T
TP5X7	5 mm	7 mm	1 mm	55 mm	10 BAR	N T
TP5X8	5 mm	8 mm	1.5 mm	45 mm	14 BAR	N T
TP6X8	6 mm	8 mm	1 mm	70 mm	9 BAR	N BS A R T
TP6X10	6 mm	10 mm	2 mm	50 mm	15 BAR	N A T
TP6.35X9.52	6.35 mm	9.52 mm	1.585 mm	60 mm	12 BAR	N T
TP6.5X10	6.5 mm	10 mm	1.75 mm	60 mm	13 BAR	N T

Code	Diametro int	Diametroest	Spessore	Raggio minimo di curvatura	Pressione di esercizio (23°C)	COLORI.
TP7X9	7 mm	9 mm	1 mm	90 mm	7 BAR	N T
TP7X10	7 mm	10 mm	1.5 mm	75 mm	11 BAR	N S T
TP8X10	8 mm	10 mm	1 mm	115 mm	7 BAR	N A T V
TP8X12	8 mm	12 mm	2 mm	75 mm	12 BAR	N A T
TP9X12	9 mm	12 mm	1.5 mm	105 mm	9 BAR	N BS A R T
TP9.52X12.7	9.52 mm	12.7 mm	1.59 mm	115 mm	9 BAR	N T
TP10X12	10 mm	12 mm	1 mm	165 mm	5 BAR	N A T
TP10X14	10 mm	14 mm	2 mm	105 mm	10 BAR	N T
TP11X14	11 mm	14 mm	1.5 mm	150 mm	7 BAR	T
TP12X15	12 mm	15 mm	1.5 mm	170 mm	7 BAR	N T
TP12X16	12 mm	16 mm	2 mm	140 mm	9 BAR	N BS T
TP12.5X15	12.5 mm	15 mm	1.25 mm	210 mm	5 BAR	N T
TP14X18	14 mm	18 mm	2 mm	180 mm	7 BAR	T
TP14X20	14 mm	20 mm	3 mm	145 mm	11 BAR	T
TP15X18	15 mm	18 mm	1.5 mm	250 mm	5 BAR	N T
TP16X20	16 mm	20 mm	2 mm	225 mm	7 BAR	N T
TP18X25	18 mm	25 mm	3.5 mm	195 mm	10 BAR	T
TP20X26	20 mm	26 mm	3 mm	250 mm	8 BAR	T
TP21X25	21 mm	25 mm	2 mm	360 mm	5 BAR	T
TP22X26	22 mm	26 mm	2 mm	390 mm	5 BAR	T

Code	Diametro int	Diametroest	Spessore	Raggio minimo di curvatura	Pressione di esercizio (23°C)	COLORI.
TP25X32	25 mm	32 mm	3.5 mm	330 mm	7 BAR	(T)
TP26X32	26 mm	32 mm	3 mm	390 mm	6 BAR	(T)

PRESIÓN / TEMPERATURA

Temperaturas de funcionamiento: de -10°C a 60°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

