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

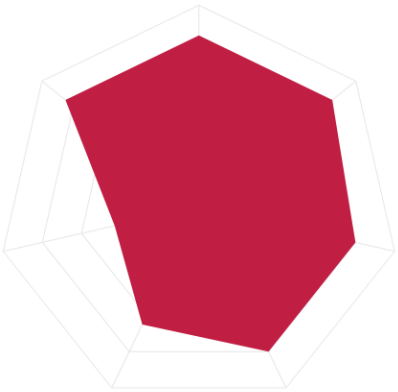
RILSAN® PA 11 PHL



Tubo lineal flexible en Rilsan® PA 11 PHL de origen vegetal para aplicaciones industriales y de automoción.

CARATTERISTICHE

Los tubos flexibles lineales Rilsan® PA 11 PHL de origen vegetal son la solución preferida para aquellos que buscan lo mejor entre las poliamidas, con la vista puesta en la naturaleza. Las excelentes propiedades mecánicas y químicas y la resistencia a los impactos en frío le permiten ser utilizado en numerosas aplicaciones industriales y de automoción. Los tubos de esta serie están fabricados con bio-poliamida 11 producida a partir de fuentes renovables, derivada del aceite de ricino, flexible, plastificada, estabilizada a la luz y al calor. La materia prima es apta para cumplir con la normativa DIN 73378/74324.



SECTORS

INDUSTRIAL

DE LA AUTOMOCIÓN

REFERENCE STANDARDS

DIN 73378

DIN 74324

APPLICATIONS

AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

VACÍO

HERRAMIENTAS DE MÁQUINA

ROBÓTICA

RESISTENCIA QUÍMICA

LÍNEAS DE CONTROL DE PLAGAS

TRANSFERENCIA DE DERIVADOS DEL PETRÓLEO

SISTEMA DE EMBRAGUE

SISTEMA DE FRENOS DE TRACCIÓN/REMOLQUE

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)	COLORI.
TR1X2	1 mm	2 mm	0.5 mm	10 mm	44 BAR	N T
TR1X4	1 mm	4 mm	1.5 mm	10 mm	80 BAR	T
TR1.5X2.5	1.5 mm	2.5 mm	0.5 mm	10 mm	33 BAR	N T
TR1.5X3	1.5 mm	3 mm	0.75 mm	10 mm	44 BAR	N T
TR1.6X3.17	1.6 mm	3.17 mm	0.785 mm	10 mm	43 BAR	N T
TR2X3	2 mm	3 mm	0.5 mm	15 mm	26 BAR	N T
TR2X4	2 mm	4 mm	1 mm	15 mm	44 BAR	N A T
TR2.3X4	2.3 mm	4 mm	0.85 mm	15 mm	35 BAR	T
TR2.5X3	2.5 mm	3 mm	0.25 mm	30 mm	12 BAR	T
TR2.5X4	2.5 mm	4 mm	0.75 mm	15 mm	30 BAR	N BS A T
TR2.7X4	2.7 mm	4 mm	0.65 mm	20 mm	25 BAR	N BS A R T
TR3X4	3 mm	4 mm	0.5 mm	25 mm	19 BAR	N T
TR3X5	3 mm	5 mm	1 mm	20 mm	33 BAR	N T
TR3X6	3 mm	6 mm	1.5 mm	20 mm	44 BAR	N T
TR3.5X5	3.5 mm	5 mm	0.75 mm	25 mm	23 BAR	N T
TR3.5X6	3.5 mm	6 mm	1.25 mm	20 mm	35 BAR	N T
TR4X5	4 mm	5 mm	0.5 mm	40 mm	14 BAR	T
TR4X6	4 mm	6 mm	1 mm	30 mm	26 BAR	N BS A R AR G T V

MEBRA
plastik italia s.p.a.

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

Code	Diametro int	Diametroest	Spessore	Raggio minimo di curvatura	Pressione di esercizio (23°C)	COLORI.
TR4X8	4 mm	8 mm	2 mm	25 mm	44 BAR	N T
TR4.35X6.35	4.35 mm	6.35 mm	1 mm	30 mm	24 BAR	N T
TR4.5X6	4.5 mm	6 mm	0.75 mm	40 mm	19 BAR	N T
TR5X7	5 mm	7 mm	1 mm	40 mm	22 BAR	N T
TR5X8	5 mm	8 mm	1.5 mm	30 mm	30 BAR	N T
TR6X8	6 mm	8 mm	1 mm	50 mm	19 BAR	N BS A R G T V
TR6X10	6 mm	10 mm	2 mm	35 mm	33 BAR	N T
TR6.5X10	6.5 mm	10 mm	1.75 mm	40 mm	28 BAR	N T
TR7X9	7 mm	9 mm	1 mm	65 mm	16 BAR	N T
TR7X9.52	7 mm	9.52 mm	1.26 mm	55 mm	20 BAR	N T
TR7X10	7 mm	10 mm	1.5 mm	50 mm	23 BAR	N T
TR7.5X10	7.5 mm	10 mm	1.25 mm	60 mm	19 BAR	N T
TR8X10	8 mm	10 mm	1 mm	80 mm	14 BAR	N BS A R T
TR8X12	8 mm	12 mm	2 mm	55 mm	26 BAR	N T
TR9X12	9 mm	12 mm	1.5 mm	75 mm	19 BAR	N A T
TR9.52X12.7	9.52 mm	12.7 mm	1.59 mm	75 mm	19 BAR	N T
TR10X12	10 mm	12 mm	1 mm	115 mm	12 BAR	N BS A T
TR10X14	10 mm	14 mm	2 mm	75 mm	22 BAR	N BS T
TR11X14	11 mm	14 mm	1.5 mm	100 mm	16 BAR	N T
TR11X15	11 mm	15 mm	2 mm	85 mm	20 BAR	N T

MEBRA
plastik italia s.p.a.

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

Code	Diametro int	Diametroest	Spessore	Raggio minimo di curvatura	Pressione di esercizio (23°C)	COLORI.
TR12X14	12 mm	14 mm	1 mm	155 mm	10 BAR	N BS A T
TR12X15	12 mm	15 mm	1.5 mm	115 mm	14 BAR	N T
TR12X16	12 mm	16 mm	2 mm	95 mm	19 BAR	N T
TR12.5X15	12.5 mm	15 mm	1.25 mm	140 mm	12 BAR	N A T
TR13X15	13 mm	15 mm	1 mm	180 mm	9 BAR	N T
TR13X16	13 mm	16 mm	1.5 mm	130 mm	13 BAR	N T
TR14X16	14 mm	16 mm	1 mm	205 mm	8 BAR	N A T
TR14X18	14 mm	18 mm	2 mm	125 mm	16 BAR	N T
TR15X18	15 mm	18 mm	1.5 mm	170 mm	12 BAR	N BS T
TR16X18	16 mm	18 mm	1 mm	260 mm	7 BAR	N T
TR16X20	16 mm	20 mm	2 mm	155 mm	14 BAR	N T
TR18X20	18 mm	20 mm	1 mm	320 mm	7 BAR	T
TR18X22	18 mm	22 mm	2 mm	185 mm	13 BAR	N BS T
TR19X22	19 mm	22 mm	1.5 mm	255 mm	9 BAR	N T
TR19X25	19 mm	25 mm	3 mm	155 mm	18 BAR	N T
TR20X24	20 mm	24 mm	2 mm	225 mm	12 BAR	T
TR22X25	22 mm	25 mm	1.5 mm	330 mm	8 BAR	T
TR24X28	24 mm	28 mm	2 mm	310 mm	10 BAR	T
TR25X30	25 mm	30 mm	2.5 mm	280 mm	12 BAR	T
TR34X40	34 mm	40 mm	3 mm	415 mm	10 BAR	T

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

PRESSIONE/TEMPERATURA

Temperaturas de funcionamiento: ***de -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***

