



## APLICACIONES Y PROPIEDADES

Tubo hidráulico de altísimas prestaciones, comparable a las mangueras de 4 mallas en presión y a las de 1 malla en flexibilidad. Muy resistente a la abrasión y a altas temperaturas. Recomendado para máquinas forestales, obra pública y trabajos críticos.

## COMPOSICIÓN

- Tubo interior:** Caucho sintético NBR.  
**Refuerzo:** Doble trenzado de acero de alta resistencia.  
**Cubierta exterior:** Caucho sintético. Aprobado para MSHA.

Código	Ø Interior		Ø Ext.	Espesor	Peso	Presión Trabajo		Presión Rotura		Radio curva
	inch	mm				mm	mm	kg/m	bar	
TH2SC04PRE	1/4"	6,4	13,3	3,45	0,290	450	6500	1800	26100	45
TH2SC05PRE	5/16"	7,9	14,7	3,40	0,320	425	6100	1700	24650	55
TH2SC06PRE	3/8"	9,5	17	3,75	0,420	390	5600	1560	22600	65
TH2SC08PRE	1/2"	12,8	20,4	3,80	0,560	350	5100	1400	20300	80
TH2SC10PRE	5/8"	16	24	4,00	0,740	350	5100	1400	20300	90
TH2SC12PRE	3/4"	19	27,5	4,25	0,840	300	4300	1200	17400	120
TH2SC16PRE	1"	25,4	35,3	4,95	1,270	230	3300	920	13300	160

- Nota:** Se puede suministrar cortada a medida.  
**Temperatura:** -40°C a +120°C