



APLICACIONES Y PROPIEDADES

Tubo hidráulico reforzado con 1 trenza de alambre. Adecuado para media presión y líneas de retorno. Apto para aceites minerales, aceites vegetales y de colza, aceites a base de glicol y poliglicol, aceites en emulsión acuosa y agua. Disponible en versión antiabrasiva y MSHA (bajo pedido).

COMPOSICIÓN

- Tubo interior:** Caucho sintético resistente a hidrocarburos.
Refuerzo: Trenzado de acero de alta resistencia.
Cubierta exterior: Caucho sintético negro, resistente a la intemperie y a hidrocarburos.

Código	Ø Interior		Ø Ext.	Espesor	Peso	Presión Trabajo		Presión Rotura		Radio curva
	inch	mm				bar	PSI	bar	PSI	
TH1SN03	3/16"	4,8	11,5	3,35	0,170	250	3620	1000	14480	90
TH1SN04	1/4"	6,4	13,1	3,35	0,210	225	3260	900	13040	100
TH1SN05	5/16"	7,9	14,7	3,40	0,260	215	3110	860	12440	115
TH1SN06	3/8"	9,5	17,1	3,80	0,320	180	2610	720	10440	130
TH1SN08	1/2"	12,8	20,2	3,70	0,400	160	2320	640	9280	180
TH1SN10	5/8"	16	23,4	3,70	0,480	130	1880	520	7520	200
TH1SN12	3/4"	19	27,4	4,20	0,600	105	1520	420	6080	240
TH1SN16	1"	25,4	35,3	4,95	0,920	88	1270	352	5080	300
TH1SN20	1.1/4"	31,8	42,9	5,55	1,200	63	910	252	3620	420
TH1SN24	1.1/2"	38,1	50,1	6,00	1,460	50	720	200	2880	500
TH1SN32	2"	50,8	63,4	6,30	2,040	40	580	160	2320	630

- Nota:** Se puede suministrar cortada a medida.
Temperatura: -40°C a +100°C (puntas hasta 125°C)