



APLICACIONES Y PROPIEDADES

Tubo hidráulico extra flexible, 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.

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				mm	mm	kg/m	bar	
TH1SC04	1/4"	6,4	12,2	2,90	0,170	225	3260	900	13040	75
TH1SC05	5/16"	7,9	13,5	2,80	0,220	215	3110	860	12440	85
TH1SC06	3/8"	9,5	15,6	3,05	0,260	180	2610	720	10440	90
TH1SC08	1/2"	12,8	19,1	3,15	0,360	160	2320	640	9280	130
TH1SC10	5/8"	16	22,4	3,20	0,450	130	1880	520	7520	150
TH1SC12	3/4"	19	26,0	3,50	0,530	105	1520	420	6080	180
TH1SC16	1"	25,4	33,4	4,00	0,770	88	1270	352	5080	230
TH1SC20	1.1/4"	31,8	40,9	4,55	0,990	63	910	252	3640	250
TH1SC24	1.1/2"	38,1	47,5	4,70	1,250	50	720	200	2880	300
TH1SC32	2"	50,8	60,5	4,85	1,600	40	580	160	2320	400

Nota: Se puede suministrar cortada a medida.

Temperatura: -40°C a +100°C (puntas hasta 125°C)