

# TEXMASTER 2



DIN EN 854 2TE – 10.1217.

Manguera hidráulica para presión mediana, reforzada con malla textil individual

REFERENCIA	#	DN	pulgada	Tabla Medidas SAE	ID mm	OD mm	MPa MPa	MPa MPa	MPa MPa	MPa MPa	MIN BEND RAD mm	KG kg/m
2TE-03	10.1217.03	DN5	3/16"	-3	4,8	11,8	8.0	1200	32.0	4800	25	0,12
2TE-04	10.1217.04	DN6	1/4"	-4	6,3	13,4	7.5	1100	30.0	4400	40	0,14
2TE-05	10.1217.05	DN8	5/16"	-5	8,0	14,9	6.8	990	27.2	3960	50	0,18
2TE-06	10.1217.06	DN10	3/8"	-6	9,5	16,5	6.3	920	25.2	3680	60	0,19
2TE-08	10.1217.08	DN12	1/2"	-8	12,7	19,7	5.8	850	23.2	3400	70	0,27
2TE-10	10.1217.10	DN16	5/8"	-10	16,0	23,9	5.0	730	20.0	2920	90	0,31
2TE-12	10.1217.12	DN19	3/4"	-12	19,0	27,0	4.5	660	18.0	2640	110	0,43
2TE-16	10.1217.16	DN25	1"	-16	25,4	34,4	4.0	580	16.0	2320	150	0,59

**TUBO INTERNO:** caucho sintético sin costura resistente al aceite  
**TUBO EXTERNO:** caucho sintético con envoltura negra, resistente al aceite, intertemperie y abrasión  
**MARGEN DE TEMPERATURA:** -40°C (-40°F) para fluidos hidráulicos a base de agua; +70°C (+158°F); Temp. máx. recomendada para aire: +50°C (+122°F)  
**ACOPLES:** Fittings de 2 piezas serie 23 Balflex® con ferrulas serie 20  
**REFUERZO:** 1 malla de fibra sintética de alta resistencia  
**FACTOR DE SEGURIDAD:** 1  
**USO:** fluidos hidráulicos a base de petróleo  
**CUBIERTA:** APROBADA POR MSHA (EE.UU.)

**BALFLEX // TEXMASTER 2** DIN EN 854 - 2TE - DN5 - 3/16" - ISO 4079 - WP <sup>8 MPa</sup> 1200 PSI - Flame Resistant - MSHA IC-252/00