

EVEREST 4000

VT-TSER4



HOMOLOGACIÓN DE TIPO: **MSHA**

CONSTRUCCIÓN



Tubo interno: Caucho sintético resistente al aceite liso.



Refuerzo: 4 capas en espiral de acero de alta resistencia.



Cubierta: Caucho sintético especial.



Fluidos recomendados: Manguera de rango adecuado para llevar líquidos hidráulicos como glicol, aceites minerales, agua, combustibles, lubricantes, emulsión, hidrocarburos, etc. para realizar transporte de líquidos y la transmisión de potencia hidráulica.



Temperatura de operaciones: - 40°C/+121°C (-40°F / +250°F) con picos de 125°C (257°F)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIÁMETRO INTERNO		DIÁMETRO EXTERNO DE MANGUERA	PRESIÓN DE TRABAJO		PRESIÓN DE RUPTURA		RADIO DE CURVATURA		PESO
Inch	MM	mm	BAR	Psi	BAR	Psi	Inch	MM	KG/m
1/2"	12.8	23.00	280	4000	1120	16000	2.56	65	0.68
5/8"	16	27.00	280	4000	1120	16000	3.94	100	0.91
3/4"	19	30.10	280	4000	1120	16000	4.73	120	1.30
1"	25.4	37.80	280	4000	1120	16000	5.91	150	2.00
1 1/4"	31.8	46.00	280	4000	1120	16000	10.24	260	2.60
1 1/2"	38.1	53.20	280	4000	1120	16000	16.55	420	3.30
2"	50.8	67.50	280	4000	1120	16000	20.88	530	4.50



Everest 4000 3/4"

(19 mm)

ISO 18752
Flame Resistant MSHA IC-247

280 Bar
28,0 MPa

4000 Psi

MARKING/MARCATURA: TRANSFER TAPE