

# FORTHREE

RECOMMENDED FOR:  
VERY HIGH PRESSURE HYDRAULIC LINES WITH REDUCED BEND RADIUS

RACCOMANDATO PER:  
LINEE AD ALTISSIMA PRESSIONE CON RAGGI DI CURVATURA RIDOTTI



Features:  

Code	Hose size			Outside diameter		Max working pressure		Min burst pressure		Min bend radius		Weight	
	D.N.	Inch	mm	Inch	mm	PSI	Bar	PSI	Bar	Inch	mm	Lb/ft	kg/mt
TH3SN04	6	1/4"	6,4	0,64	16,2	7650	525	30600	2100	3,94	100	0,31	0,46
TH3SN06	10	3/8"	9,5	0,82	20,8	7250	500	29000	2000	4,72	120	0,50	0,75
TH3SN08	12	1/2"	12,8	0,94	23,9	6850	470	27400	1880	6,30	160	0,60	0,90
TH3SN10	16	5/8"	16	1,06	26,8	6000	410	24000	1640	8,66	220	0,71	1,06
TH3SN12	19	3/4"	19	1,24	31,3	5500	380	22000	1520	10,24	260	0,91	1,36
TH3SN16	25	1"	25,4	1,53	38,8	4800	330	19200	1320	12,20	310	1,28	1,90

	<b>FORTHREE</b>	<b>3/8"</b>	(9,5mm)	500 Bar 50 MPa	<b>7250 Psi</b>
--	-----------------	-------------	---------	-------------------	-----------------

MARKING/MARCATURA: TRANSFER TAPE

**OPERATING TEMPERATURE RANGE:**  
- 40°C/+100°C  
(-40°F to +212°F)  
with peak of +125°C (257°F)

**TUBE:**  
oil resistant synthetic rubber

**REINFORCEMENT:**  
3 high tensile steel braids

**COVER:**  
synthetic rubber

**TEMPERATURA DI ESERCIZIO:**  
- 40°C/+100°C  
(-40°F / +212°F)  
con punte di +125°C (257°F)

**SOTTOSTRATO:**  
gomma sintetica resistente agli oli

**RINFORZO:**  
3 trecce di acciaio ad alto carico

**COPERTURA:**  
gomma sintetica