

MAGNUM

RECOMMENDED FOR:
 MINING EQUIPMENT, UNDERGROUND AND OPEN PIT MINES, HIGH PRESSURE
 AND HEAVY DUTY HYDRAULIC LINES

RACCOMANDATO PER:
 ATTREZZATURE PER MINIERA, MINIERE SOTTERANEE E APERTE,
 LINEE IDRAULICHE AD ALTA PRESSIONE



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
TH2ST04M	6	1/4"	6,4	0,69	17,5	5800	400	23200	1600	3,934	100	0,28	0,42
TH2ST06M	10	3/8"	9,5	0,84	21,4	5000	345	20010	1380	5,114	130	0,41	0,61
TH2ST08M	12	1/2"	12,8	0,97	24,6	4280	295	17110	1180	5,901	150	0,50	0,74
TH2ST12M	19	3/4"	19	1,25	31,8	4060	280	16240	1120	9,048	230	0,79	1,18
TH2ST16M	25	1"	25,4	1,51	38,3	4060	280	16240	1120	11,802	300	1,03	1,54


MAGNUM 3/8"

(9,5mm)

Flame Resistant MSHA IC-247

345 Bar
34,5 MPa

5000 Psi

MARKING/MARCATURA: TRANSFER TAPE

OPERATING
 TEMPERATURE RANGE:
 - 40°C/+120°C
 (-40°F to +248°F)

TUBE:
 oil resistant synthetic rubber

REINFORCEMENT:
 2 high tensile steel braids

COVER:
 synthetic rubber with extremely abrasion
 resistance

TEMPERATURA
 DI ESERCIZIO:
 - 40°C/+120°C
 (-40°F / +248°F)

SOTTOSTRATO:
 gomma sintetica resistente agli oli

RINFORZO:
 2 trecce di acciaio ad alto carico

COPERTURA:
 gomma sintetica con estrema resistenza
 all'abrasione

TYPE APPROVAL:

MSHA