

FOREVER/R12

EN 856 R12 - SAE 100 R12

TUBI SPIRALATI PER UTILIZZI SPECIFICI SPECIAL SPIRALLED HOSES



4 spirali di acciaio ad alto carico
high tensile steel spirals

tubi con rinforzo in acciaio spiralato per linee di potenza con pressioni molto elevate in condizioni di estrema abrasione
wire spiralled reinforced hoses for very high pressure power lines in extreme abrasion conditions

TEMPERATURA DI ESERCIZIO:

- 40°C/+100°C
con punte di +125°C

FLUIDI DA UTILIZZARE:

oli minerali, oli vegetali e di colza, oli a base di glicoli e poliglicoli, oli a base di esteri sintetici, oli in emulsione acquosa, acqua

SOTTOSTRATO:

gomma sintetica resistente agli oli

RINFORZO:

quattro spirali di acciaio ad alto carico

COPERTURA:

gomma sintetica nera ricoperta da una pellicola di polietilene con notevole resistenza all'abrasione, agli oli ed alle condizioni ambientali.

OPERATING TEMPERATURE RANGE:

- 40°C/+100°C
with peak of +125°C

QUALIFIED FLUIDS:

mineral oils, vegetable and rapeseed oils, glycol and polyglycol based oils, synthetic ester based oils, oils in aqueous emulsion, water

TUBE:




oil resistant synthetic rubber

REINFORCEMENT:

four high tensile steel spirals

COVER:

black, synthetic rubber covered by a polyethylene film with high abrasion, oil and environment resistance

Code															
	DN	inch	mm	inch	mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	inch	mm	lb/ft	Kg/mt
TSR1206FV	10	3/8"	9,5	0,68	17,3	0,79	20,0	4060	280	16240	1120	5,12	130	0,43	0,640
TSR1208FV	12	1/2"	12,8	0,80	20,4	0,93	23,5	4060	280	16240	1120	7,09	180	0,52	0,770
TSR1210FV	16	5/8"	16,0	0,96	24,4	1,07	27,2	4060	280	16240	1120	7,87	200	0,74	1,100
TSR1212FV	19	3/4"	19,0	1,08	27,4	1,20	30,4	4060	280	16240	1120	9,45	240	0,81	1,210
TSR1216FV	25	1"	25,4	1,38	35,0	1,48	37,6	4060	280	16240	1120	11,81	300	1,24	1,850
TSR1220FV	31	1" 1/4	31,8	1,70	43,1	1,81	45,9	3050	210	12200	840	16,54	420	1,58	2,350
TSR1224FV	38	1" 1/2	38,1	1,97	50,0	2,11	53,5	2550	175	10200	700	19,69	500	2,18	3,250
TSR1232FV	51	2"	50,8	2,50	63,6	2,63	66,7	2550	175	10200	700	24,80	630	2,99	4,450