

## EN 856 4 SP - SAE 100 R10



**Sottostrato:** Gomma sintetica oleoresistente.  
**Rinforzo:** 4 spirali acciaio alta resistenza.  
**Copertura:** Gomma sintetica con ottima resistenza ad abrasione, ozono, olio ed all'invecchiamento.

**Temperatura di esercizio:** -40° +100°  
 con punte di 125°



**Inner tube:** Oil resistant synthetic rubber.  
**Reinforcement:** 4 high tensile steel spirals.  
**Cover:** Abrasion, weather, ozone and oil resistant synthetic rubber.

**Temperature range:** -40° +100°  
 with peak of +125°

Diametro nominale <i>Nominal Bore</i>	Diametro interno <i>Inside diameter</i>		Diametro esterno <i>Over cover diameter</i>	Pressione di esercizio <i>Working pressure</i>		Pressione di scoppio <i>Burst pressure</i>		Raggio minimo di curvatura <i>Minimum bend radius</i>	Peso unitario <i>Unit weight</i>
mm	mm	inch	mm	bar	psi	bar	psi	mm	Kg/mt
6	6,4	1/4"	17,9	450	6525	1800	26100	150	0,620
10	9,5	3/8"	21,4	445	6453	1780	25810	180	0,790
12	12,8	1/2"	24,6	415	6018	1660	24070	230	0,945
16	16	5/8"	28,2	350	5075	1400	20300	250	1,155
19	19	3/4"	32,2	350	5075	1400	20300	300	1,550
25	25,8	1"	39,0	280	4060	1120	16240	340	2,000
31	31,8	1"1/4	50,8	210	3020	840	12180	460	3,100
38	38,1	1"1/2	57,0	185	2660	740	10660	560	3,650
51	50,8	2"	70,8	175	2520	700	10000	660	5,250



**APPLICAZIONE:**  
 Olii idraulici, minerali e "biologici", olii a base poliglicole, acqua, emulsioni olio/acqua.



**APPLICATION:**  
 Hydraulic mineral and "biological" oils, polyglycol base oils, water, oil/water emulsions.

**NOTE:**

Rivestimenti disponibili:  
 A- Calza acciaio zincato / acciaio inox  
 B- Calza fibra di vetro siliconata  
 C- Calza fibra di vetro  
 D- Calza in tessuto protettiva

**NOTE:**

Available coverings:  
 A- Galvanized and stainless steel braids  
 B- Fiber glass braid + red silicone  
 C- Fiber glass braid  
 D- Textile protective braid



A



B



C



D