

## SAE 100 R5






**Sottostrato:** Gomma sintetica oleoresistente.  
**Rinforzo:** 1 treccia acciaio alta resistenza.  
**Copertura:** Treccia di filato tessile ad alta tenacità.



**Inner tube:** Oil resistant synthetic rubber.  
**Reinforcement:** 1 high tensile steel wire braid.  
**Cover:** High tensile textile wire braid.

**Temperatura di esercizio:** -40° +125°

**Temperature range:** -40° +125°

Diametro nominale Nominal Bore	Diametro interno Inside diameter		Diametro esterno Over cover diameter	Pressione di esercizio Working pressure		Pressione di scoppio Burst pressure		Raggio minimo di curvatura Minimum bend radius	Peso unitario Unit weight
									
mm	DN mm inch		mm	bar	psi	bar	psi	mm	Kg/mt
5	5	3/16"	13,22	207	3000	830	12000	76	0,230
6	6	1/4"	14,8	207	3000	830	12000	86	0,270
8	8	5/16"	17,3	155	2250	620	9000	102	0,340
10	10	13/22"	19,5	138	2000	550	8000	117	0,450
13	13	1/2"	23,4	121	1750	480	7000	140	0,560
16	16	5/8"	27,4	103	1500	410	6000	165	0,670
22	22	7/8"	31,4	55	800	220	3200	187	0,690
29	29	1"1/8	38,1	43	625	170	2500	229	0,840
35	35	1"3/8	44,5	34	500	140	2000	267	1,060
46	46	1"13/16	56,4	24	350	100	1400	337	1,350



**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:**

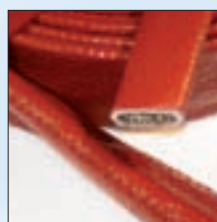
Rivestimenti disponibili:  
 A- Calza acciaio zincato / acciaio inox  
 B- Calza fibra di vetro siliconata  
 C- Calza fibra di vetro  
 D- Calza in tessuto protettiva

**NOTE:**

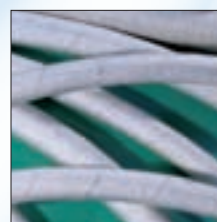
Available coverings:  
 A- Galvanized and stainless steel braids  
 B- Fiber glass braid + red silicone  
 C- Fiber glass braid  
 D- Textile protective braid



A



B



C



D