

## EN 857 1 SC



**Sottostrato:** Gomma sintetica oleoresistente.  
**Rinforzo:** 1 treccia 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:** 1 high tensile steel wire braid.  
**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"	12,2	225	3250	900	13000	75	0,175
8	7,9	5/16"	13,5	215	3100	860	12400	85	0,210
10	9,5	3/8"	15,6	180	2572	720	10288	90	0,270
12	12,8	1/2"	19,1	160	2286	640	9143	130	0,345
16	16	5/8"	22,4	130	1890	520	7560	150	0,430
19	19	3/4"	26,0	105	1530	420	6120	180	0,520
25	25,8	1"	33,4	88	1280	352	5120	230	0,760
31	31,8	1 1/4"	40,9	63	900	252	3600	260	1,120



**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:**

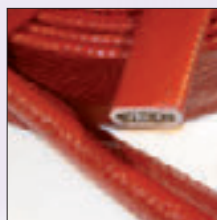
Rivestimenti disponibili:  
 A- Calza acciaio zincato / acciaio inox  
 B- Calza fibra di vetro siliconata  
 C- Calza fibra di vetro  
 D- Calza in tessuto protettiva

**NOTE:**

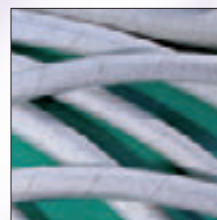
Available coverings:  
 A- Galvanized and stainless steel braids  
 B- Fiber glass braid + red silicone  
 C- Fiber glass braid  
 D- Textile protective braid



A



B



C



D