

SAE 100 R8



Sottostrato: Elastomero poliestere.
Rinforzo: 1/2 trecce in fibra aramidica.
Copertura: Poliuretano, nero, microforato, marcatura ink-jet bianca.

Temperatura di esercizio: -40° +100° / 70° per aria e fluidi a base acquosa



Inner tube: Polyester elastomer.
Reinforcement: 1/2 braids of aramidic fiber.
Cover: Polyurethane, black, pinpricked, white ink-jet branding.

Temperature range: -40° +100° / 70° for air and water based fluids

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>	Allungamento <i>Elongation</i>	Peso unitario <i>Unit weight</i>
mm	mm	inch	mm	bar	psi	bar	psi	mm		Kg/m
4	4	1/8"	8,0	420	6000	1680	24000	25	±1,5%	0,045
5	5	3/16"	8,9	350	5000	1400	20000	30	±1,5%	0,055
6,50	6,50	1/4"	11,5	350	5000	1400	20000	50	±1,5%	0,085
8,10	8,10	5/16"	13,4	300	4300	1200	17200	55	±1,5%	0,105
9,70	9,70	3/8"	15,5	280	4000	1120	16000	60	±1,5%	0,135
13	13	1/2"	19,9	245	3500	980	14000	80	±1,5%	0,200
16,30	16,30	5/8"	23,4	200	2900	800	11600	125	±1,5%	0,250
19,50	19,50	3/4"	26,9	165	2300	660	9200	150	±1,5%	0,320
25,90	25,90	1"	34,2	140	2000	560	8000	200	±1,5%	0,435



APPLICAZIONE:

Impianti oleodinamici a contatto con alta tensione, attrezzature di soccorso, piattaforme aeree, gru, attrezzature che richiedono un elevato isolamento elettrico.



APPLICATION:

High voltage equipment, safety and rescue equipment, aerial platform, cranes, equipment requiring electrical high insulation.

NOTE:

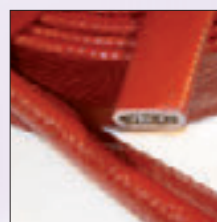
Rivestimenti disponibili:
 A- Calza acciaio zincato / acciaio inox
 B- Calza fibra di vetro siliconata
 C- Calza fibra di vetro
 D- Calza in tessuto protettiva

NOTE:

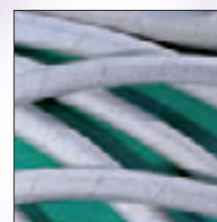
Available coverings:
 A- Galvanized and stainless steel braids
 B- Fiber glass braid + red silicone
 C- Fiber glass braid
 D- Textile protective braid



A



B



C



D