



**Composición:** ·Tubo interior: elastómero de poliéster.  
·Refuerzo: una o dos mallas de fibra "aramida".  
·Cubierta: poliuretano naranja.

**Temperatura de trabajo:** De -40° C a +100° C, limitada a +70° C para fluidos de solución acuosa.

**SAE 100R8//EN855-R8 // ISO3949-R8** Mangueras según norma SAE J517/J343 y EN855 para non conductividad donde la máxima fuga eléctrica no excederá 50µA cuando una muestra de 152 mm está sujeta a 37,5 KV durante 5 minutos equivalentes a 250 KV / metro

**Descripción:** Cumple o excede SAE 100R8 - Manguera de presión media, adecuada para el petróleo o alto aislamiento o no conductividad en el medio ambiente por ejemplo, alta tensión cerca de las líneas de energía eléctrica.

Artículo	DN	Ø in	Ø ext	Presión de trabajo (bar)	Presión de trabajo (psi)	Presión de rotura (bar)	Presión de rotura (psi)	Radio de curvatura (mm)	Peso (kg/m)
<b>MT08104</b>	1/4"	6,5	11,5	350	5000	1400	20000	50	0,085
<b>MT08105</b>	5/16"	8,1	13,4	300	4300	1200	17200	55	0,105
<b>MT08106</b>	3/8"	9,7	15,5	280	4000	1120	16000	60	0,135
<b>MT08108</b>	1/2"	13	19,9	245	3500	980	14000	80	0,200
<b>MT08110</b>	5/8"	16,3	23,4	200	2900	800	11600	125	0,250
<b>MT08112</b>	3/4"	19,5	26,9	165	2300	660	9200	150	0,320
<b>MT08116</b>	1"	25,9	34,2	140	2000	560	8000	200	0,435