

## SAE J844

**Construcción:**

*Tubo: Nylon (polyamide), flexible facil de doblar en todo tipo de formas, facil de instalar.*

*Presión de trabajo: 150 PSI*

*Aplicación: Vehiculos de cargas extrapesadas con remolques.*

*Temperatura: Alta resistencia quimica y de hidrólisis(-40°C - 120°C).*

*Buena capacidad de desgaste, superficie lisa, baja resistencia, anti-herrumbe y anti-escala.*



Diametro Interno		Diametro Externo		Presión de Trabajo	Presión Minima de Ruptura	Radio Minimo de Curvatura
Plg	mm.	Plg.	mm.	PSI	PSI	Plg.
1/8	2,0	0,125	3,2	150	1000	0,370
5/32	2,3	0,156	4,0	150	1200	0,500
3/16	3,0	0,188	4,8	150	1200	0,750
1/4	4,3	0,250	6,4	150	1200	1,00
5/16	5,9	0,313	7,9	150	1000	1,25
3/8	6,4	0,375	9,5	150	1400	1,50
1/2	9,6	0,500	12,7	150	950	2,00
5/8	11,2	0,625	15,9	150	900	2,50
3/4	14,4	0,750	19,1	150	800	3,00

## ALNAIR-SAE J1402

**Construcción:**

*Tubo: compuesto de elastómero termoplástico.*

*Refuerzo: Hilo de poliéster trenzado.*

*Cubierta: Compuesto de elastómero termoplástico (color negro)*

*Aplicación: Vehiculos de cargas extrapesadas con remolques.*

*Factor seguridad:4-1*

*Temperatura: se recomienda hasta 93°C maximo.*



Diametro Interno		Diametro Externo	Presión de Trabajo		Peso
Plg	mm.	mm.	PSI	kg./cm <sup>2</sup>	
3/8	10	19,1	300	22,4	0,28

