

Mangueira 1SN / RIAT

NORMAS SAE J517 | 100 RIAT | ISO 4079 RIAT



Medidas		Diâmetro Interno		Diã. Externo Max.	Diâmetro de Reforço	Pressão Máxima de Trabalho		Pressão de Ruptura		Raio Mín. de Curv.
Código	Traço	Pol.	mm	mm	mm	BAR	PSI	BAR	PSI	mm
609	-3	3/16	4,9 a 5,4	11,9 a 13,5	8,9 a 10,1	250	3.600	1.000	14.400	90
14756	-4	1/4	6,4 a 7	13,5 a 15,1	10,6 a 11,7	225	3.250	900	13.000	100
611	-5	5/16	7,9 a 8,5	15,1 a 16,7	12,1 a 13,3	215	3.100	850	12.400	115
1007443	-6	3/8	9,5 a 10,1	19 a 20,6	14,5 a 15,7	180	2.600	720	10.400	130
14932	-8	1/2	12,7 a 13,5	22,2 a 23,8	17,5 a 19	160	2.300	640	9.200	180
1007444	-10	5/8	15,8 a 16,7	25,4 a 27,8	20,6 a 22,2	130	1.900	520	7.600	200
668	-12	3/4	18,8 a 19,8	34,5 a 35	24,6 a 26,2	105	1.500	420	6.000	240
669	-16	1	25,4 a 26,4	31 a 31,7	32,5 a 34,1	87	1.260	350	5.200	300
1007442	-20	1.1/4	31,8 a 33	44,8	39,3 a 41,7	62	900	250	3.600	420
1007441	-24	1.1/2	38,1 a 39,3	52,1	45,6 a 48	50	750	200	3.000	500
672	-32	2	50,6 a 52	65,5	58,7 a 61,9	40	600	160	2.400	630

Composição:

Tubo: Borracha sintética NBR.

Reforço: Um trançado de fios de aço de alta resistência.

Cobertura: Borracha sintética NBR modificada.

Temperatura: -40°C a +100°C para óleo.

Aplicação: Circuitos hidráulicos de média pressão. Específica para fluidos hidráulicos à base de petróleo, gasolina, água, combustíveis diesel, óleos lubrificantes, glicol e óleos minerais.

Terminais recomendados: Standard Transpower.

Armazenamento:

As mangueiras hidráulicas devem ser armazenadas em local seco, protegido do sol e calor, longe de produtos químicos, seguindo o FIFO (First In, First Out), para garantir o uso das mais antigas primeiro e evitar envelhecimento.