



SR16

Mangueira Hidráulica de Alta Pressão

CONSTRUÇÃO:

TUBO: Composto de borracha sintética preta, resistente a óleo e calor.

REFORÇO: Dois trançado de arame em aço de alta resistência.

COBERTURA: Composto de borracha sintética preta, resistente a óleo, abrasão e intempérie.

TEMPERATURA: -40°C a +100°C (125°C descontinuo)/ -40°F a +212°F.



> Atende ou excede performance exigida na norma:
SAE 100R2 E SAE 100R16.

SR16

DIÂMETRO INTERNO			DIÂMETRO EXTERNO		PRESSÃO DE TRABALHO		PRESSÃO DE RUPTURA		PESO		RAIO DE CURVATURA	
Tamanho	Pol.	mm	mm		MPA	PSI	MPA	PSI	Kg/m	lb/ft	Pol.	mm
-4	1/4"	06	13,7		40,0	5800	160,0	23200	0,18	0,12	2,0	51
-6	3/8"	10	17,7		34,5	5000	137,9	20000	0,28	0,19	2,5	64
-8	1/2"	12	20,6		31,0	4500	124,1	18000	0,36	0,24	3,5	89
-10	5/8"	16	24,2		27,6	4000	110,3	16000	0,70	0,47	4,0	102
-12	3/4"	19	28,0		24,1	3500	96,5	14000	0,83	0,55	5,0	127
-16	1"	25	35,5		18,6	2700	74,5	10800	1,23	0,82	6,0	152

Continental ContiTech

São Paulo – Brasil

sac.contitech@contitech.com.br

www.contitech.com.br

ContiTech