

MANGOTE BORRACHA ÓLEO 300 PSI



TEMPERATURA DE TRABALHO

-25°C a 100°C

APLICAÇÕES

Utilizado para transporte de gasolina, diesel e outros derivados de petróleo em aplicações industriais, automotivas e agrícolas. Indicado para operações que exigem alta resistência química e mecânica, garantindo segurança e eficiência no manuseio de fluidos.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Construído para suportar ambientes agressivos e fluidos derivados de petróleo, o mangote de borracha possui 6 lonas sintéticas que proporcionam excelente resistência à pressão e abrasão. Projetado para suportar pressões de até 300 PSI, oferece flexibilidade e durabilidade, atendendo às necessidades das indústrias petrolíferas e automotivas.



CARACTERÍSTICAS

Mangueira preta com 6 lonas internas, reforçada para resistir a óleos, combustíveis e intempéries, garantindo maior vida útil e desempenho confiável.

DADOS TÉCNICOS

DIÂMETRO INTERNO			PRESSÃO TRABALHO		PRESSÃO RUPTURA		RAIO CURVATURA	CÓDIGOS	PAREDE (mm)
POLEGADAS	MM	TRAÇO	PSI/LBS	BAR	PSI/LBS	BAR	(mm)	ROLO 20MT	
1/2"	12,7	-8	300	10	600	40	200	5517	5,0
3/4"	19,0	-12	300	10	600	40	230	5520	5,4
7/8"	22,2	-14	300	10	600	40	235	5521	5,4
1"	25,4	-16	300	10	600	40	330	5514	5,4
1.1/4"	31,8	-20	300	10	600	40	330	5516	6,6
1.1/2"	38,1	-24	300	10	600	40	381	5515	7,0
2"	50,8	-32	300	10	600	40	510	5518	7,6
2.1/2"	63,5	-40	300	10	600	40	635	5519	8,3
3"	76,2	-48	300	21	600	40	762	6076	12
4"	101,6	-64	300	21	600	40	1016	6224	14


 CERTIFICADO
DE QUALIDADE

 (37) 3112-9001
elitegrupo.com.br
@elitegrupo.com.br
INPI INSTITUTO
NACIONAL DA
PROPRIEDADE
INDUSTRIAL