

FICHA TÉCNICA

MENCO[®]
CORREIAS, MANGUEIRAS
& LENÇÓIS DE BORRACHA

MANGOTE BORRACHA AR E ÁGUA 300PSI



TEMPERATURA DE TRABALHO

-25°C a 70°C

APLICAÇÕES

Projetado para suportar pressões de até 300 PSI, o mangote é ideal para aplicações industriais e agrícolas que exigem resistência e flexibilidade. Indicado para transporte de ar e água em compressores, sistemas de irrigação, mineração, construção civil e setores que demandam alta durabilidade e segurança.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Construído para enfrentar condições extremas de trabalho, o mangote AR/ÁGUA 300 PSI com 6 lonas é fabricado em borracha de alta qualidade com reforço interno de tecido sintético, proporcionando excelente resistência à pressão e ao desgaste.



CARACTERÍSTICAS

Mangote preto com 6 lonas internas e faixa amarela para fácil identificação, oferecendo alta resistência mecânica, flexibilidade e longa vida útil em diversas aplicações industriais.

DADOS TÉCNICOS

DIÂMETRO INTERNO			PRESSÃO TRABALHO		PRESSÃO RUPTURA		RAIO CURVATURA	CÓDIGOS
POLEGADAS	MM	TRAÇO	PSI/LBS	BAR	PSI/LBS	BAR	(mm)	ROLO 25MT
1/2"	12,7	-8	300	21	1200	84	200	5508
3/4"	19,0	-12	300	21	1200	84	230	5512
1"	25,4	-16	300	21	1200	84	254	5470
1.1/4"	31,8	-20	300	21	1200	84	330	5507
1.1/2"	38,1	-24	300	21	1200	84	381	5488
2"	50,8	-32	300	21	1200	84	510	5509
2.1/2"	63,5	-40	300	21	1200	84	635	5510
3"	76,2	-48	300	21	1200	84	762	5511
4"	101,6	-64	300	21	1200	84	1016	5513



CERTIFICADO
DE QUALIDADE

(37) 3112-9001
elitegrupo.com.br

@elitegrupo.com.br

INPI INSTITUTO
NACIONAL DA
PROPRIEDADE
INDUSTRIAL