

MANGUEIRA DE BORRACHA

SERVIÇO PESADO PT600 MENCO®

APLICAÇÕES

Indicada para aplicações severas e ambientes agressivos, a mangueira PT600 MENCO® é projetada para sistemas que operam sob alta pressão e desgaste constante. É amplamente utilizada nos setores de construção civil, mineração, indústrias pesadas e sistemas hidráulicos robustos, onde confiabilidade, resistência e segurança são essenciais.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Fabricada com borracha de alta qualidade e reforçada com múltiplas camadas de lona, a mangueira Serviço Pesado PT600 MENCO® suporta pressões de até 600 PSI. Possui excelente resistência a abrasão, intempéries, óleos e produtos químicos agressivos. Sua estrutura foi desenvolvida para suportar impactos mecânicos, torções e manuseio intenso, garantindo durabilidade e performance mesmo nas condições mais extremas.



CARACTERÍSTICAS

Mangueira de borracha industrial com reforço têxtil em múltiplas camadas, pressão máxima de trabalho de 600 PSI, cobertura resistente à abrasão e agentes químicos, excelente flexibilidade, alta durabilidade e compatibilidade com conexões padrão industrial. Ideal para uso contínuo em operações pesadas e expostas a ambientes críticos.



DADOS TÉCNICOS

DIÂMETRO INTERNO			PAREDE (mm)	PRESSÃO TRABALHO		PRESSÃO RUPTURA		RAIO CURVATURA (mm)	CÓDIGOS	
POLEGADAS	MM	TRAÇO		PSI/LBS	BAR	PSI/LBS	BAR		ROLO 50MT	ROLO 100MT
1/4"	6,3	-4	4,0	600	42	2400	168	80	5111	5113
5/16"	7,9	-5	4,0	600	42	2400	168	80	5122	5124
3/8"	9,5	-6	4,5	600	42	2400	168	120	5118	5120
1/2"	12,7	-8	4,5	600	42	2400	168	150	5107	5009
5/8"	16,0	-10	5,0	600	42	2400	168	180	5126	5128
3/4"	19,0	-12	5,0	600	42	2400	168	200	5115	5116
1"	25,4	-14	5,5	600	42	2400	168	250	5104	5105


 CERTIFICADO
DE QUALIDADE

 (37) 3112-9001
elitegrupo.com.br
[@elitegrupo.com.br](https://www.elitegrupo.com.br)
INPI INSTITUTO
NACIONAL DA
PROPRIEDADE
INDUSTRIAL