

▼ Mostradas de cima para baixo: HC7206, HC7210, HC9206



Enfatizam a segurança e a qualidade



Para garantir a integridade de seu sistema, especifique somente mangueiras hidráulicas Enerpac.

ADVERTÊNCIA!

- Não exceda a pressão máxima de 700 bar (10.000 psi).
- Não manuseie mangueiras que estejam pressurizadas.

Mais instruções sobre segurança em nossas "Páginas Amarelas".

Página: 400

- Protetor do redutor de tensão de vinil em ambas as extremidades da mangueira para melhorar a vida útil e durabilidade em todos os modelos.
- Pressão máxima de trabalho de 700 bar.

Mangueiras termo plásticas (Série 700)

- Para aplicações exigentes, projetadas e fabricadas com fator de segurança de 4:1
- Revestimento externo de poliuretano, para proporcionar a máxima resistência contra abrasão
- Baixa expansão volumétrica quando pressurizada, para garantir a eficiência total do sistema

Mangueiras de borracha para serviços pesados (Série 900)

- A oferta mais completa: 35 modelos com até 15 metros de comprimento
- Revestimento de borracha com duas camadas de arame de aço trançado
- Projetada de acordo com a especificação para mangueiras IJ100 de "Material Handling Institute"
- Flexível, com pouca "memória", é a melhor escolha para corridas longas de mangueiras.

▼ Para evitar pressão de retorno e aumentar a velocidade de retorno do cilindro ao utilizar mangueiras longas, a linha de mangueiras Enerpac HC7300 com maior diâmetro interno é a melhor escolha.



▼ Conexões para as pontas de mangueiras

1/4" NPTF	
3/8" NPTF	
A604	
A630	
AH604	
AH630	
C604	
CH604	

Mangueiras hidráulicas de alta pressão



Capacidade de óleo na mangueira

Quando se utilizam mangueiras de comprimentos longos, algumas vezes é necessário completar o reservatório da bomba depois que as mangueiras estão cheias. Para determinar a capacidade de óleo na mangueira, faça o seguinte:

Para mangueiras de diâmetro interno de 6,4 mm:

Capacidade (cm³) = 32,2 x Comprimento (m)

Para mangueiras de diâmetro interno de 9,7 mm:

Capacidade (cm³) = 73,9 x Comprimento (m)

Somente para EUA e América Latina

Diâmetro Interno	Pontas de Mangueiras, Conexões e Engates Rápidos *		Comprimento da mangueira	Série 700 Mangueiras termo plástica Modelo		Série 900 Mangueiras borracha Modelo			
(mm)	Ponta Um	Ponta Dois	(m)		(kg)		(kg)		
6,4	1/4" NPTF	1/4" NPTF	1,8	—	—	H9206Q	1,2		
		3/8" NPTF	1,8	—	-	H9206S	1,2		
		A630	1,8	HB7206QB	1,1	HB9206QB	1,4		
		AH630	1,8	—	—	HB9206Q	1,3		
		CH604	1,8	HC7206Q	1,0	HC9206Q	1,4		
	3/8" NPTF			0,6	H7202	0,5	H9202	0,7	
				0,9	H7203	0,7	H9203	0,9	
				1,8	H7206	0,9	H9206	1,2	
				3,0	H7210	1,4	H9210	1,8	
				6,1	H7220	2,8	H9220	3,6	
				9,1	H7230	4,5	H9230	5,9	
				15	H7250	7,0	H9250	10,0	
		A604		—	—	—	—	—	
				1,8	HA7206B	1,1	HA9206B	1,5	
				—	—	—	HA9210B	2,0	
		AH604		—	—	—	—	—	
				—	—	—	HA9203	1,0	
				1,8	HA7206	1,0	HA9206	1,3	
				3,0	HA7210	1,5	HA9210	1,9	
			AH630		1,8	HB7206	1,0	HB9206	1,3
					0,9	HC7203B	1,0	HC9203B	1,3
			C604		1,8	HC7206B	1,3	HC9206B	1,7
				3,0	HC7210B	1,8	HC9210B	2,3	
		CH604			0,9	HC7203	0,8	HC9203	1,0
				1,8	HC7206	1,0	HC9206	1,4	
				3,0	HC7210	1,5	HC9210	2,0	
				6,1	HC7220	2,9	HC9220	3,8	
		CH604	CH604		1,8	HC7206C	1,1	HC9206C	1,4
					6,1	HC7220C	3,0	HC9220C	9,0
					15	HC7250C	7,0	HC9250C	2,1
9,7		3/8" NPTF	3/8" NPTF		1,8	H7306	1,6	H9306	3,2
					3,0	H7310	2,4	H9310	5,9
				6,1	H7320	4,5	H9320	9,5	
				9,1	H7330	7,3	H9330	15,0	
				15	H7350	11,5	H9350	2,2	
	CH604			1,8	HC7306	1,7	HC9306	2,8	
				3,0	HC7310	2,5	HC9310	3,3	
				6,1	HC7320	5,1	—	—	

* Para informações técnicas sobre engates rápidos, consulte a próxima página.

Série H700 H900



Diâmetro interno:

6,4 - 9,7 mm

Comprimento

0,6 - 15 metros

Pressão máxima de trabalho:

700 bar



Adaptador do manômetro GA45GC

Proteja-se de sobrecarga do sistema, solicitando rapidamente um manômetro pré-montado, bloco do adaptador e engate-rápido.

Página: 150



Mangueiras para torquímetros

Use mangueiras de segurança duplas Enerpac com torquímetros de dupla ação para garantir a integridade de seu sistema hidráulico.

Página: 255



Conexões

Para outras conexões, veja a página sobre Conexões na Seção de Componentes do Sistema.

Página: 141



Óleo hidráulico premium

Utilize somente óleo hidráulico genuíno Enerpac. Um óleo errado pode danificar as vedações e a bomba.

Página: 140