

▼ Mostrados da esquerda para direita: BRC25, BRC46, BRP306, BRP606, BRP106C



- **Construção em liga de aço de alta resistência**
- **Proteção contra ruptura para evitar distensão excessiva da haste**
- **Hastes de aço de alta qualidade revestidas com cromo duro para maior durabilidade**
- **Acabamento com esmalte cozido para maior resistência à corrosão**
- **Engate rápido CR400 com tampa guarda-pó incluído em todos os modelos**
- **Raspador da haste reduz a contaminação, aumentando a vida útil do cilindro**
- **Simple ação, retorno por mola**
- **Elos substituíveis nos modelos BRP**

▼ *Construção de navios, solda e cilindros atracadores Enerpac caminham de mãos dadas.*



O Máximo em Força de Tração



Manômetros

Minimizam o risco de sobrecarga e asseguram um longo e duradouro trabalho de seu equipamento. Consulte a Seção de Componentes

do Sistema para uma grande variedade de manômetros.

Página: 147

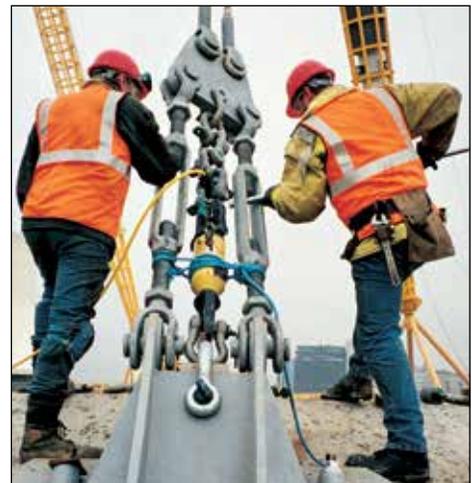


Adaptadores e Acessórios

As unidades BRC25 e BRC46 possuem base, colarinho e hastes com roscas para fixação de adaptadores e acessórios opcionais, tais como correntes, assentos e tubos de extensão.

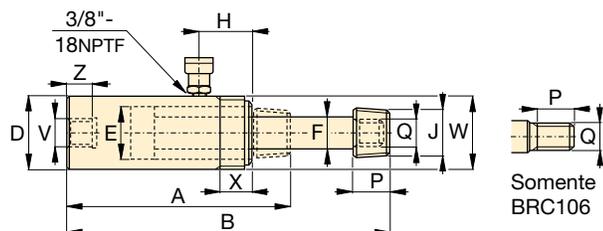
Página: 206

▼ *Para posicionar um mastro estrutural, os cilindros BRP foram usados para tensionar os cabos de estaiamento.*



Cilindros Atracadores, Simples Ação

Dimensões de Montagem do Cilindro BRC (mm)				
Modelo	Furos de Montagem da Base	Rosca do Colarinho	Comprimento da Rosca do Colarinho X	Comprimento da Rosca do Montagem Z
	V	W	X	Z
BRC25	3/4"-14 NPT	1 1/2"-16 UN	24	17
BRC46	1 1/4"-11 1/2" NPT	2 1/4"-14 UN	26	24
BRC106	M30 x 2	M85 x 2	25	24



BRC25 até BRC106

Série
BRC
BRP



Capacidade:

2,5 a 60 toneladas

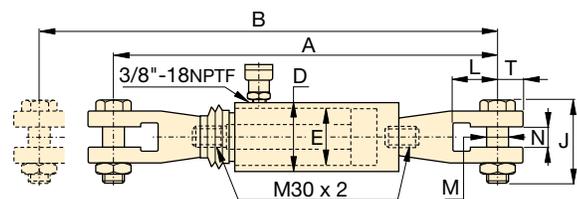
Curso:

127 a 154 mm

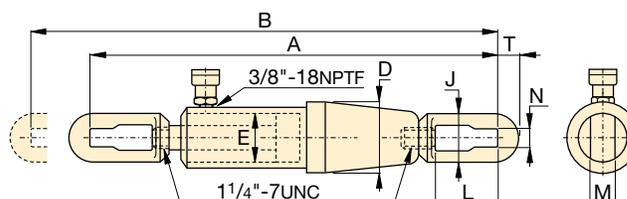
Pressão Máxima de Trabalho:

700 bar (10.000 psi)

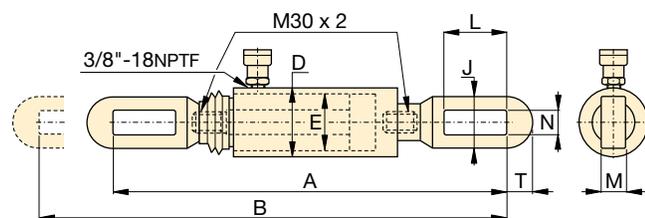
Capacidade do Cilindro	Curso	Modelo	Área Efetiva do Cilindro	Capacidade de Óleo	Altura Fechada	Altura Distendida	Diâm. Externo	Diâm. Interno do Cilindro	Diâm. da Haste	Topo até Entrada de Óleo	Diâmetro do Assento	Comprimento da Rosca da Haste P (mm)	Rosca Externa da Haste	Peso
toneladas (máx.)	(mm)		(cm ²)	(cm ³)	A (mm)	B (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)	J (pol)	P (mm)	Q (pol)	(kg)
2,5 [2,7]	127	BRC25	3,5	45	264	391	48	28,4	19,0	45	3/4"-14 NPT	28	1 1/16"-24	1,8
5 [5,6]	140	BRC46	7,3	101	301	441	57	42,9	30,2	42	1 1/4"-11 1/2" NPT	32	1 3/16"-16	4,5
10 [11,6]	151	BRC106	15,0	228	289	440	85	54,1	31,8	39	-	25	M30x2	9,5



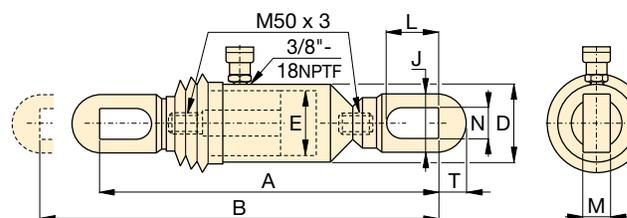
BRP106C



BRP306



BRP106L



BRP606

Capacidade do Cilindro	Curso	Modelo	Área Efetiva do Cilindro	Capacidade de Óleo	Altura Fechada	Altura Distendida	Diâmetro Externo	Diâmetro Interno do Cilindro	Altura do Olhal	Abertura do Olhal	Espessura do Olhal	Largura do Olhal	Rasgo até o Final do Olhal	Peso
toneladas (máx.)	(mm)		(cm ²)	(cm ³)	A (mm)	B (mm)	D (mm)	E (mm)	J (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	T (mm)	(kg)
10 [11,6]	150	BRP106C	15,8	238	601	751	85	54,1	105	87	30	35	32	15,3
	150	BRP106L	15,8	238	573	723	85	54,1	64	119	22	30	32	13,3
30 [35,96]	154	BRP306	46,4	715	1110	1263	137	88,9	114	155	35	40	55	63,1
60 [55,8]	153	BRP606	72,1	1096	718	871	140	110,1	130	151	40	48	65	58,3

Nota: BRP106C, BRP106L e BRP606 são guarnecidos com folas de borracha para proteção da haste.