

BOMBAS HIDRÁULICAS MANUAIS

MODELO B



MODELO B



Capacidade do reservatório:

0,65 a 7,42 litros

Vazão na Pressão Nominal:

2,4 a 4,7 cm³/bombada

Pressão máxima de trabalho:

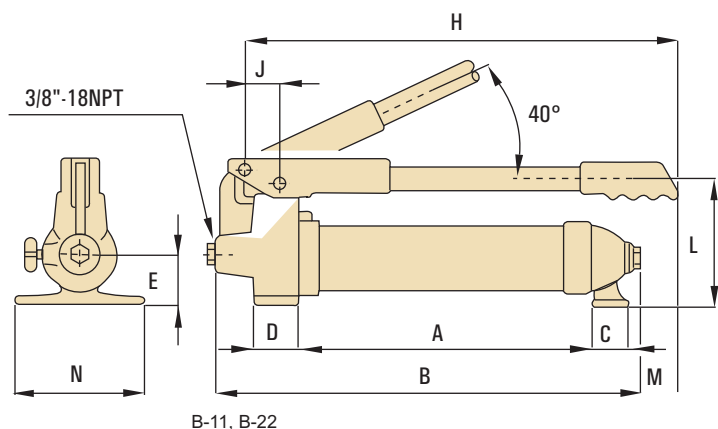
700 bar (10.000 psi)

Bombas Manuais de uma e duas velocidades

- 7 modelos;
- Pressão máxima 700 bar;
- Usado em cilindros de simples ou dupla ação;
- Válvula de 4 vias nas bombas B-444 e B-94 para acionamento de cilindros de dupla ação.
- Válvula interna de alívio de pressão para proteção contra sobrecarga;
- Válvulas de alívio externa.



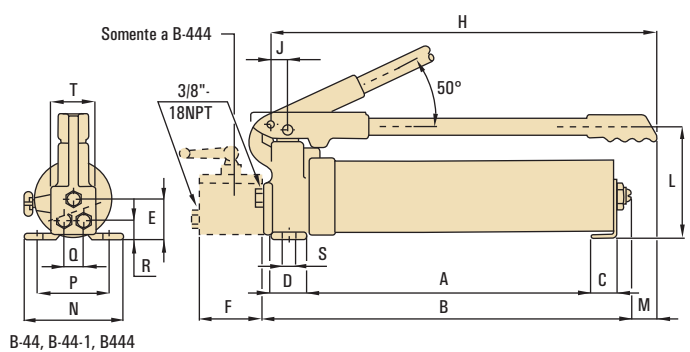
Uma velocidade



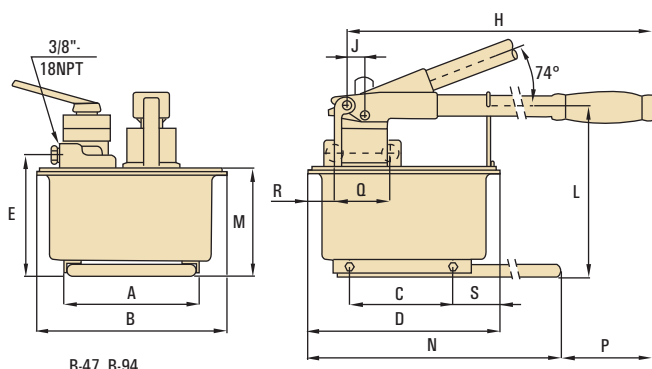
B-11, B-22



Duas velocidades



B-44, B-44-1, B-444



B-47, B-94

Características Técnicas

Tipo de Bomba	Modelo	Capacidade de Óleo utilizável (litros)	Pressão Nominal (bar)		Deslocamento de Óleo por Bombada (cm ³)		Esforço Máximo da Alavanca (kg)
			1º Estágio	2º Estágio	1º Estágio	2º Estágio	
Uma Velocidade	B-11	0,85	-	700	-	2,62	30
	B-22	0,65	-	700	-	2,62	50
Duas Velocidade	B-44	2,20	25	700	16,22	2,46	47
	B-44-1	4,08	25	700	16,22	2,46	47
	B-444	2,20	25	700	16,22	2,46	47
	B-47	7,42	14	700	126,20	4,75	49
	B-94	7,42	14	700	126,20	4,75	49

Dimensões

Tipo de Bomba	Modelo	Curso do Pistão (mm)	Dimensões																Peso (Kg)
			A	B	C	D	E	F	H	J	L	M	N	P	Q	R	S	T	
Uma Velocidade	B-11	20,6	393	325	33	38	32	-	270	30	119	65	133	-	-	-	-	-	4,8
	B-22	20,6	393	520	33	38	32	-	464	30	119	65	133	-	-	-	-	-	5,9
Duas Velocidade	B-44	25,4	425	539	25	44	54	-	527	29	174	19	146	121	-	21	8	67	10,9
	B-44-1	25,4	659	782	25	44	54	-	772	29	174	-	146	121	-	21	8	67	14,1
	B-444	25,4	425	539	25	44	-	64	527	29	174	19	146	121	38	43	8	67	13,2
	B-47	25,4	210	308	163	320	195	-	671	25	270	175	650	92	-	-	80	-	27,7
	B-94	25,4	210	308	163	320	195	-	671	25	270	175	650	92	89	68	80	-	27,7