

Descrição	Capacidade da Armação	Modelo		Características
Bloco de Montagem do Cilindro	Mesa de 10 toneladas Armação Tipo H de 10 toneladas Armação Tipo H de 25 a 30 ton. Armação Tipo H de 50 toneladas Armação Tipo H de 100 toneladas Armação Tipo H de 200 toneladas	AD-175 IPK-1012 IPK-3012 PK-501 PK-1002 PK-2002		<ul style="list-style-type: none"> AD-175 adapta uma Prensa de Bancada para usar um cilindro RD de 9 toneladas Todos os blocos de montagem permitem movimentação horizontal do cilindro
Blocos em V	Prensa de Bancada de 10 ton. Armação Tipo H de 10 toneladas Armação Tipo H de 25 a 30 ton. Armação Tipo H de 50 toneladas Armação Tipo H de 100 toneladas Armação Tipo H de 150 a 200 ton. Armação com Mesa com Armação Deslizante de 200 toneladas	A-110 A-136 A-130 A-150 A-175 A-200 A-200R		<ul style="list-style-type: none"> Usinados em aço de alta resistência para longa vida útil A-110 inclui um bloco em V Todos os outros modelos incluem dois blocos em V
Levantamento Hidráulico ("Hydra-Lift™")	Armação Tipo H de 25 a 100 ton. Armação Tipo H de 150 a 200 ton. Armação Deslizante de 50 a 100 ton. Armação Deslizante de 200 ton.	IPL-100 IPL-200 IPLR-100 IPLR-200		<ul style="list-style-type: none"> Permite ajustes fáceis, sem esforço da abertura vertical Inclui corrente
Suporte da Bomba	Bombas manuais e bombas pneumáticas pequenas; P-80, P-84, P-142, P-392, PA-133, XA, Turbo II. Bombas manuais grandes, Bombas Elétricas e Bombas ZA4 de Acionamento Pneumático; Série ZE, P-462, P-464, Séries 10 e 90	PMB-1 PMB-2		<ul style="list-style-type: none"> Ambos os suportes vêm com furação para ser adaptados a diferentes modelos de bomba

Velocidade do Cilindro

Esta tabela vai ajudá-lo a calcular o tempo necessário para que um cilindro Enerpac avance, quando acionado a 700 bar (10.000 psi) por uma bomba hidráulica Enerpac. A Tabela de Velocidade do Cilindro pode também ser usada para determinar o tipo de bomba e o modelo que melhor se adapta numa aplicação, quando você sabe a velocidade necessária da haste.

Tabela de Seleção de Cilindro e Bomba

Capacidade do Cilindro	Carga do Cilindro	Bombas com Acionamento Manual				Bombas Elétricas					Bombas Pneumáticas			
		Milímetros de avanço da haste por bombada				Milímetros de avanço da haste por segundo					Ar comprimido @ 6,9 bar (100 psi)			
		Uma velocidade	Duas velocidades			Econômica 0,5 CV	Submersa 0,5 CV	Série ZE3	Série ZE4	Série ZE5	XA	PA-133	Série PAM 10	ZA4
toneladas (kN)	P-391	P-392	P-80 P-84	P-462 P-464										
10 (89)	Sem carga	1,7	7,8	11,3	87,5	38	28	85,1	122,9	160,7	0,04	7,6	123	161
	Carga	1,7	1,7	1,7	3,3	3,8	3,8	7,6	11,3	22,7	0,35	1,5	1,7	5,7
25 (223)	Sem carga	0,7	3,4	4,9	38,0	17	12	36,9	53,3	69,7	0,10	3,3	53	70
	Carga	0,7	0,7	0,7	1,4	1,6	1,6	3,3	4,9	9,8	0,81	0,7	0,7	2,5
30 (267)	Sem carga	0,6	2,7	3,9	30,1	13	2,1	29,3	42,3	55,3	0,13	2,6	42	55
	Carga	0,6	0,6	0,6	1,1	1,3	1,3	2,6	3,9	7,8	1,02	0,5	0,6	2,0
50 (445)	Sem carga	0,3	1,6	2,3	17,7	7,7	5,8	17,2	24,9	32,5	0,22	1,5	25	33
	Carga	0,3	0,3	0,3	0,7	0,8	0,8	1,5	2,3	4,6	1,74	0,3	0,3	1,1
100 (890)	Sem carga	0,2	0,8	1,2	9,5	4,1	3,1	9,2	13,3	17,4	0,41	0,8	13	17
	Carga	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	0,8	1,2	2,5	3,25	0,2	0,2	0,6

Nota: Valores são aproximados. Velocidade do cilindro pode variar em aplicações específicas.