


Acessórios para prensas IP e IPR e gráfico de velocidade **ENERPAC**

Descrição	Capacidade da Armação	Modelo		Características
Bloco de Montagem do Cilindro	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	AD175 IPK1012 IPK3012 PK501 PK1002 PK2002		<ul style="list-style-type: none"> • Todos os blocos de montagem permitem movimentação horizontal do cilindro
Blocos em V	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	A110 A136 A130 A150 A175 A200 A200R		<ul style="list-style-type: none"> • Usinados em aço de alta resistência para longa vida útil • Todos os 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.	IPL100 IPL200 IPLR100 IPLR200		<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; P80, P84, P142, P392, PA133, XA, Turbo II. Bombas manuais grandes, Bombas Elétricas e Bombas ZA4 de Acionamento Pneumático; Série ZE, P462, P464, Séries 10 e 90	PMB1 PMB2		<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	PA133	Série PAM 10	ZA4
P392	P80 P84		P462 P464											
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.