

▼ Foto: prensa IPE-5060



El estándar en la industria

- Bastidor soldado de calidad para brindar mayor resistencia y prolongar su vida útil
- Exclusiva mesa "Hydra-Lift™" para lograr una fácil regulación de la apertura vertical de la prensa (en los modelos de 10 toneladas es manual)
- El diseño de fábrica de cabeza rodante permite el movimiento lateral y bloqueo del cilindro (en los modelos de 10, 25 y 30 toneladas es de tipo manual)
- Todos los modelos que figuran en la tabla de selección rápida son compatibles con una bomba, un cilindro, mangueras y un manómetro de modo de conformar un paquete completo



◀ La prensa Enerpac con bastidor en H facilita la remoción del eje de este montaje.



Bloque de montaje del cilindro

Permite montar el cilindro en el bastidor de la prensa y, al mismo tiempo, ajustar su posición lateral.

Página: 140



Hydra-Lift™

Permite la regulación sencilla y sin esfuerzos de la apertura de la prensa. Está disponible de fábrica en la mayoría de las prensas con bastidor en H.

Página: 140



Soporte de montaje de bomba

Soportes de acero para trabajos pesados que permiten montar alguna de las fuentes de alimentación de energía Enerpac para accionar su prensa.

Página: 140



Manómetro incluido

Todos los modelos estándar de prensas incluyen un manómetro y su adaptador compatibles con la capacidad de la prensa.

Página: 135



Bloques en V


Estos bloques en V opcionales están diseñados para fijar fácilmente materiales de sección transversal redonda y otros materiales no uniformes. Su diseño le permite un ajuste preciso en el travesaño de la prensa.


Página: 140

Prensas con bastidor en H

i Pedidos con variaciones
 Toda variación a un número de pieza listado debe pedirse como dos elementos separados. Por ejemplo, si necesita una bomba eléctrica con un voltaje diferente, haga el pedido desde la matriz modular en la página 141 y a bomba eléctrica desde la matriz modular en la página 87 (eléctrica) o página 93 (neumática).
 Todas las preguntas deben hacerse directamente al Departamento de Servicio Técnico. **Página: 140**

i **Tipos de cilindros

 = simple acción, retorno por resorte

 = doble acción, retorno hidráulico

Serie IP



Capacidad:
10-200 toneladas

Apertura máxima y ancho máximo:
54.50 y 48.00 pulg.

Presión de operación máxima:
10,000 psi

▼ TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA

Si desea obtener más información técnica, consulte la página siguiente.

Capacidad de la prensa (toneladas)	Apertura vertical máxima (pulg)	Ancho máximo de mesa (pulg)	Fuente de alimentación					Número de modelo de la prensa	Cilindro			Velocidad (seg./pulg)*	
			Tipo			Válvula					Carrera (pulg)	Avance rápido	Prensado
			Man.	Eléc.	Neum.	Man.	Eléc.						
10	40.00	18.63		●		●	●	●		10	0.90	6.70	
	40.00	18.63			●	●	●	●		10	2.20	13.40	
	40.00	18.63	●			●	●	●		10	{4}	{15}	
	40.00	18.63	●			●	●	●	●	10	{2}	{15}	
	40.00	18.63			●	●	●	●	●	10	2.20	13.40	
25	54.50	29.00		●		●	●	●		6	1.50	15.40	
	54.50	29.00		●		●	●	●	●	14	.70	7.70	
	54.50	29.00			●	●	●	●	●	14	5.20	30.90	
	54.50	29.00	●			●	●	●	●	14	{5}	{34}	
30	54.50	29.00			●	●	●	●	●	14	.60	43.00	
	54.50	29.00		●			●	●	●	14	.90	9.80	
	54.50	29.00	●			●	●	●	●	14	{7}	{34}	
50	48.56	28.75		●			●	●	●	13	1.02	11.04	
	48.56	28.75			●	●	●	●	●	6	1.00	74.00	
	48.56	28.75	●			●	●	●	●	6	{2}	{38}	
	48.56	28.75	●			●	●	●	●	6	{11}	{73}	
	48.56	28.75		●		●	●	●	●	6	2.90	28.90	
	48.56	28.75			●	●	●	●	●	13	1.00	22.20	
	48.56	28.75		●			●	●	●	13	1.00	11.00	
	48.56	28.75	●			●	●	●	●	13	{2}	{38}	
100	42.50	35.00			●	●	●	●	●	10	1.90	41.20	
	42.50	35.00		●			●	●	●	10	1.90	20.60	
	42.50	35.00	●			●	●	●	●	10	{3}	{70}	
	42.50	35.00		●			●	●	●	13	1.90	20.60	
	42.50	35.00	●			●	●	●	●	6	{3}	{70}	
150	48.50	48.00		●			●	●	●	13	2.20	15.40	
200	48.50	48.00		●			●	●	●	13	3.10	22.10	

*{--} Velocidad en bombeos por pulgada de recorrido del émbolo

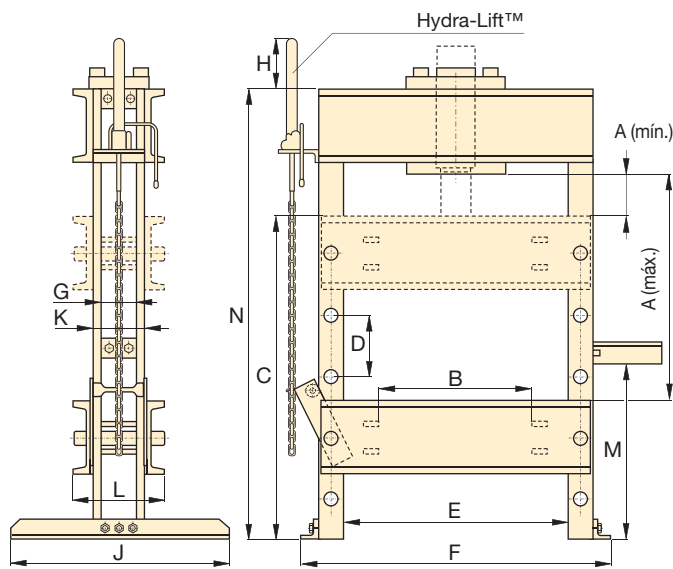
El "bloque de montaje del cilindro" móvil permite que el usuario adapte la prensa rápidamente a un trabajo específico. ▶



◀ Para conocer todas las características, consulte la página 132.

Capacidad de la prensa (toneladas)	Número de modelo de la prensa	Número de modelo de la bomba	Número de modelo del cilindro		Dimensiones de la prensa con bastidor en H (pulg)						
			Página:	Página:	A (máx.)	A (min.)	B	C	D	E	
10	IPE-1215	PEM-1201B	73	RC-1010	6	40.00	2.44	–	46.75	5.00	18.63
	IPA-1220	XA-12	94	RC-1010	6	40.00	2.44	–	46.75	5.00	18.63
	IPH-1240	P-392	58	RC-1010	6	40.00	2.44	–	46.75	5.00	18.63
	IPH-1234	P-84	60	RR-1010	32	40.00	2.44	–	46.75	5.00	18.63
	IPA-1244	XA-12V	94	RR-1010	32	40.00	2.44	–	46.75	5.00	18.63
25	IPE-2505	PUJ-1200B	70	RC-256	6	54.50	7.00	–	57.00	11.88	29.00
	IPE-2510	ZE3310SB-N	84	RC-2514	6	54.50	7.00	–	57.00	11.88	29.00
	IPA-2520	XA-12	95	RC-2514	6	54.50	7.00	–	57.00	11.88	29.00
	IPH-2531	P-80	60	RC-2514	6	54.50	7.00	–	57.00	11.88	29.00
30	IPA-3071	PAM-1042	99	RR-3014	32	54.50	7.00	–	57.00	11.88	29.00
	IPE-3060	ZE3410SB-N	85	RR-3014	32	54.50	7.00	–	57.00	11.88	29.00
	IPH-3080	P-84	60	RR-3014	32	54.50	7.00	–	57.00	11.88	29.00
50	IPE-5010	ZE4320SB-N	85	RC-5013	6	48.56	7.06	18.76	54.00	10.38	28.75
	IPA-5021	PAM-1022	99	RC-506	6	48.56	7.06	18.76	54.00	10.38	28.75
	IPH-5030	P-462	60	RC-506	6	48.56	7.06	18.76	54.00	10.38	28.75
	IPH-5031	P-80	60	RC-506	6	48.56	7.06	18.76	54.00	10.38	28.75
	IPE-5005	PUJ-1200B	70	RC-506	6	48.56	7.06	18.76	54.00	10.38	28.75
	IPA-5073	ZA4408MX	92	RR-5013	32	48.56	7.06	18.76	54.00	10.38	28.75
	IPE-5060	ZE4420SB-N	85	RR-5013	32	48.56	7.06	18.76	54.00	10.38	28.75
	IPH-5080	P-464	60	RR-5013	32	48.56	7.06	18.76	54.00	10.38	28.75
100	IPA-10023	ZA4208MX	92	RC-10010	6	42.50	7.00	20.00	51.00	11.69	35.00
	IPE-10010	ZE4320SB-N	85	RC-10010	6	42.50	7.00	20.00	51.00	11.69	35.00
	IPH-10030	P-462	60	RC-10010	6	42.50	7.00	20.00	51.00	11.69	35.00
	IPE-10060	ZE4420SB-N	85	RR-10013	32	42.50	7.00	20.00	51.00	11.69	35.00
	IPH-10080	P-464	60	RR-1006	32	42.50	7.00	20.00	51.00	11.69	35.00
150	IPE-15065	ZE5420SG-N	85	RR-15013	32	48.50	12.50	28.00	54.50	10.00	48.00
200	IPE-20065	ZE5420SG-N	85	RR-20013	32	48.50	12.50	28.00	54.50	10.00	48.00

Prensas con bastidor en H



Serie IP



Capacidad:

10 - 200 toneladas

Apertura máxima y ancho máximo:

54.50 y 48.00 pulg.

Presión de operación máxima:

10,000 psi



Manómetro para prensas con bastidor en H

Todos los modelos estándar de prensas incluyen un manómetro y su adaptador compatibles con la capacidad de la prensa.

Dimensiones de la prensa con bastidor en H (pulg)								Peso (libras)	Número de modelo de la prensa
F	G	H	J	K	L	M	N		
24.88	-	-	29.75	4.25	7.44	35.00	52.00	298	IPE-1215
24.88	-	-	29.75	4.25	7.44	35.00	52.00	160	IPA-1220
24.88	-	-	29.75	4.25	7.44	35.00	52.00	158	IPH-1240
24.88	-	-	29.75	4.25	7.44	35.00	52.00	189	IPH-1234
24.88	-	-	29.75	4.25	7.44	35.00	52.00	163	IPA-1244
40.50	4.00	13.25	30.00	5.25	10.69	26.50	76.00	605	IPE-2505
40.50	4.00	13.25	30.00	5.25	10.69	26.50	76.00	697	IPE-2510
40.50	4.00	13.25	30.00	5.25	10.69	26.50	76.00	610	IPA-2520
40.50	4.00	13.25	30.00	5.25	10.69	26.50	76.00	620	IPH-2531
40.50	4.00	13.25	30.00	5.25	10.69	26.50	76.00	684	IPA-3071
40.50	4.00	13.25	30.00	5.25	10.69	26.50	76.00	722	IPE-3060
40.50	4.00	13.25	30.00	5.25	10.69	26.50	76.00	664	IPH-3080
42.75	5.00	8.75	36.00	7.25	14.38	30.75	76.00	1,040	IPE-5010
42.75	5.00	8.75	36.00	7.25	14.38	30.75	76.00	968	IPA-5021
42.75	5.00	8.75	36.00	7.25	14.38	30.75	76.00	968	IPH-5030
42.75	5.00	8.75	36.00	7.25	14.38	30.75	76.00	926	IPH-5031
42.75	5.00	8.75	36.00	7.25	14.38	30.75	76.00	930	IPE-5005
42.75	5.00	8.75	36.00	7.25	14.38	30.75	76.00	1,057	IPA-5073
42.75	5.00	8.75	36.00	7.25	14.38	30.75	76.00	1,051	IPE-5060
42.75	5.00	8.75	36.00	7.25	14.38	30.75	76.00	1,003	IPH-5080
51.00	6.75	8.75	36.00	8.75	17.25	33.13	76.00	1,650	IPA-10023
51.00	6.75	8.75	36.00	8.75	17.25	33.13	76.00	1,722	IPE-10010
51.00	6.75	8.75	36.00	8.75	17.25	33.13	76.00	1,656	IPH-10030
51.00	6.75	8.75	36.00	8.75	17.25	33.13	76.00	1,743	IPE-10060
51.00	6.75	8.75	36.00	8.75	17.25	33.13	76.00	1,665	IPH-10080
67.17	9.12	3.09	44.00	13.12	21.85	47.75	90.00	3,906	IPE-15065
67.17	9.12	3.09	44.00	13.12	21.85	47.75	90.00	3,906	IPE-20065

Capacidad de la prensa (toneladas)	Número de modelo del manómetro	Número de modelo del adaptador
10	GF-10P	GA-2
25	GF-20P	GA-2
30	GF-835P	GA-3
50	GF-50P	GA-2
100	GF-871P	GA-3
150	GF-200P	GA-3
200	GF-200P	GA-3

Para obtener más información sobre los manómetros, consulte la sección "Componentes del sistema".

Página: 113



Pedidos con variaciones

Toda variación a un número de pieza listado debe pedirse como dos elementos separados. Por ejemplo, si necesita una bomba eléctrica con un voltaje diferente, haga el pedido desde la matriz modular en la página 141 y a bomba eléctrica desde la matriz modular en la página 87 (eléctrica) o página 93 (neumática).

Todas las preguntas deben hacerse directamente al Departamento de Servicio Técnico.

Página: 140