

# Bombas manuales HIDRÁULICAS SERIE P

Depósito de 197  
a 738 cm<sup>3</sup>

Una velocidad y acción  
simple

Idónea para las aplicaciones donde  
hay muy poco o ningún recorrido  
libre.

BOMBAS

- Estructura completamente metálica que no sufre quemaduras en entornos de soldadura.
- Asa metálica con forma que sufre menos deformación y reduce la fatiga del operario.
- El cómodo puerto de llenado de los modelos P23 y P55 permite llenar la bomba en posición horizontal o vertical.
- La junta del tapón del puerto de llenado actúa como válvula de seguridad e impide la sobrepresión del depósito.
- La válvula de alivio montada en la válvula de retención impide que las cargas descendan.
- Un gran mando de la válvula proporciona un mayor control para hacer descender las cargas lentamente y de manera precisa.



P12

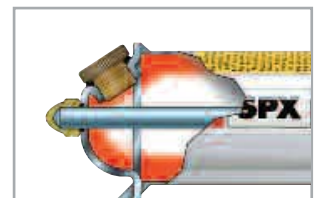
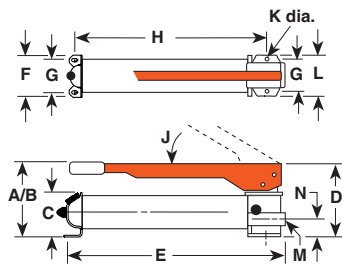


P23



700 bares

P55



Las bombas manuales Power Team, con el puerto de llenado en ángulo, están dotadas de un sistema de protección integrado con una "válvula de alivio". Este sistema está diseñado para impedir la sobrepresión del depósito a causa de presiones inversas repentinas. Este sistema también actúa como junta para evitar las pérdidas de aceite.

Bomba n°	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	J (ángulo)	K (mm)	L (mm)	M (in.)	N (mm)	P (mm)
P12	101,6	—	—	101,6	342,9	85,7	55,6	—	45°	4,8	85,7	3/8-NPTF	28,6	—
* P23	158,8	330,2	88,9	141,3	346,1	108,0	82,6	261,6	38°	7,9	120,7	3/8-NPTF	41,3	—
* La presión máxima de la bomba P23 es de sólo 210 bares.														
P55	165,1	533,4	88,9	141,3	584,2	108,0	82,6	501,7	38°	7,9	120,7	3/8-NPTF	41,3	—

Para usar con	N° pedido	Volumen y presión				Esfuerzo de la palanca (kg)	Depósito		Puerto de aceite (pulg.)	Peso del producto (kg)	
		Velocidades	Volumen por carrera (cm <sup>3</sup> )	Presión máxima (bares)	Presión		Capacidad de aceite (cm <sup>3</sup> )	Capacidad útil de aceite (cm <sup>3</sup> )			
Cilindros de acción simple*	P12	1	—	1,1	—	700	34	197	148	3/8-NPTF	2,6
	P23	1	—	2,6	—	210	32	390	333	3/8-NPTF	5,5
	P55	1	—	2,6	—	700	66	902	738	3/8-NPTF	7,2

BP = Baja presión  
AP = Alta presión

\* La bomba incluye una válvula de dos vías.

BP = Baja presión  
AP = Alta presión

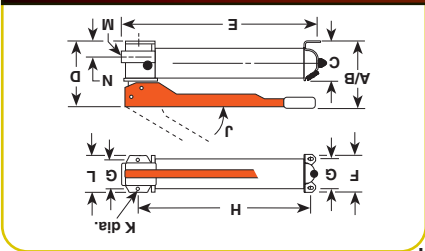
\* La bomba incluye una válvula de dos vías.

Para usar con	Nº pedido	Velo-cidades	Volumen por BP AP	Presión BP AP	Esfuerzo de la palanca del depósito (kg)	Capacidad de aceite (cm³)	Capacidad útil de aceite (cm³)	Puerto de aceite (pulg.)	Peso del producto (kg)
Cilindros de acción simple*	P19	2	5.0	22	45	400	328	3/8"-NPTF	3.0
	P19L	2	4.1	70	37	475	443	3/8"-NPTF	2.3
	P59	2	10.9	22	66	902	738	3/8"-NPTF	7.8
	P59L	2	2.6	59	44	1131	1082	3/8"-NPTF	4.1
	P59F	2	9.0	22	55	902	738	3/8"-NPTF	6.4

Bomba	n.º	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N
P19	139,73	15	73,0	115,9	347,7	101,6	82,6	281,0	53°	7,9	101,6	3/8"-NPTF	35,7	141,5
P19L	141,5	—	—	—	347	104,1	82,6	281,0	40°	7,9	104,1	3/8"-NPTF	—	141,5
P59	177,6	—	—	—	533,4	120,7	82,6	501,7	50°	7,9	120,7	3/8"-NPTF	—	177,6
P59L	177,6	—	—	—	533,4	120,7	82,6	501,7	50°	7,9	120,7	3/8"-NPTF	—	177,6
P59F	88,9	425,5	88,9	152,4	590,6	108,0	82,6	514,4	—	7,9	114,3	3/8"-NPTF	—	88,9

Un gran mando de la válvula proporciona un mayor control para hacer descender las cargas lentamente y de manera precisa.

- Estructura completamente metálica que no sufre quemaduras en entornos de soldadura.
- La doble velocidad reduce el número de bombeos de la palanca para poder trabajar con mayor rapidez y facilidad.
- Asa metálica con forma que sufre menos deformación y reduce la fatiga del operario.
- El cómodo puerto de llenado permite rellenar de aceite las bombas en posición vertical u horizontal.
- La válvula de alivio montada en la válvula de retención impide que las cargas descendan.
- Un gran mando de la válvula proporciona un mayor control para hacer descender las cargas lentamente y de manera precisa.
- Mayor capacidad útil de aceite, para cilindros de mayor carrera ó capacidad.
- Válvula de descarga tarada a 59 bares, lo que da mayor eficiencia y disminuye el esfuerzo a realizar en la palanca.
- Diseño compacto que reduce el esfuerzo un 40%.
- Depósito de aluminio, muy resistente anti-deslizamiento.
- Mango ergonómico.
- Muelle precargado para bloquear el mango.



**NUEVO**

700 bares

# BOMBAS

## Bombas manuales HIDRÁULICAS SERIE P

Depósito de 400 a 1.131 cm³

Dos velocidades Acción simple

La bomba pasa automáticamente a la etapa de elevación a alta presión al entrar en contacto con la carga.



# GRUPO PEGAMO DESDE 1982



## SUMINISTRO INDUSTRIAL

En Pegamo Suministro Industrial llevamos desde 1982 vendiendo, alquilando y reparando Herramienta Hidráulica, Herramienta Neumática y Herramienta Manual de las principales marcas del mercado.

Te asesoramos para que encuentres la mejor solución a las necesidades de tu empresa.

### CONTACTA CON NOSOTROS

Pol. Lintzirin Gaina, B2  
20180 Oiartzun.  
Gipuzkoa - Spain

[suministros@pegamo.es](mailto:suministros@pegamo.es)  
T. 943 491 788  
F. 943 371 001