



POWER TEAM™

HYDRAULIC TECHNOLOGIES

BOMBA MANUAL DE 1500 BAR

PORTABILIDAD Y EFICIENCIA en un diseño ligero de aluminio



BOMBA MANUAL DE 21 750 PSI (1500 BAR)



Modelo mostrado:

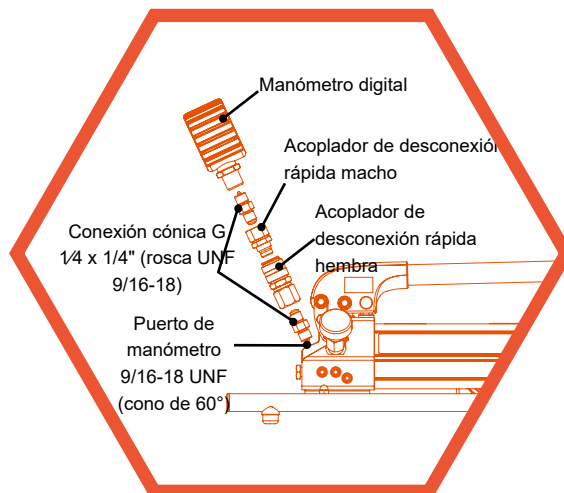
P59L-1500, P59L-1500G

El P59L-1500G de Power Team fue la elección perfecta para el tensionado preciso de espárragos en una brida de tubería

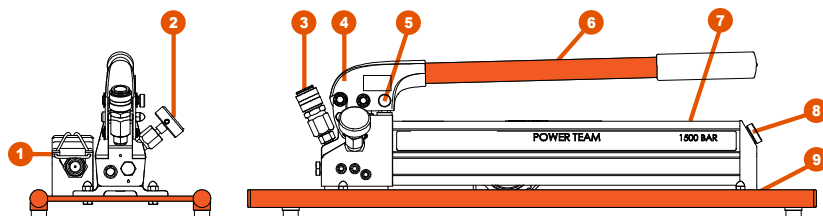
BOMBA MANUAL DE ALTA PRESIÓN Y DOS VELOCIDADES PARA UNA AMPLIA GAMA DE APLICACIONES DE PRUEBA Y TENSIONADO.

- Rango de presión: 0 a 21 750 PSI (0 a 1500 BAR)
- El diseño de dos velocidades reduce el esfuerzo del mango en un 40 %
- El mango de fibra de vidrio proporciona rigidez y reduce la fatiga del operador con el agarre.
- El cómodo puerto de llenado permite llenar las bombas en posición horizontal o vertical.
- El sello del tapón de llenado actúa como una válvula de seguridad que evita la sobrepresurización del depósito.
- La perilla de válvula grande proporciona un control adicional para medir lentamente las cargas hacia abajo.
- El modelo P59L-1500G viene con una placa de deslizamiento para la estabilización y un manómetro digital.
- Extremadamente ligero y fácil de transportar gracias al diseño del cuerpo de aluminio.

Detalles de P59L-1500G



Características técnicas



Modelo mostrado: P59L-1500G

- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| 1 Soporte del manómetro | 6 Mango de fibra de vidrio |
| 2 Válvula de escape | 7 Depósito de aluminio |
| 3 Puerto del manómetro | 8 Orificio de llenado |
| 4 P59 Enganche | 9 Chapa de protección |
| 5 Bloqueo del mango integrado | |

BOMBA MANUAL DE 21 750 PSI (1500 BAR)

Dimensiones técnicas

Núm. de pedido	A	B	C	D	E	F	G	H
	in (mm.)	in (mm.)	in (mm.)	in (mm.)	in (mm.)	(grados)	(in)	(in)
P59L-1500	7.17 (182.1)	21.91 (556.5)	5.47 (138.9)	3.25 (82.6)	19.75 (501.7)	47°	5/16	9/16-18 UNF-2B **
P59L-1500G*	7.17 (182.1)	21.91 (556.5)	5.47 (138.9)	3.25 (82.6)	19.75 (501.7)	47°	5/16	9/16-18 UNF-2B **

* La longitud total, con la placa de deslizamiento, es de 28.30 pulg. (718.8 mm).

* Requiere el accesorio 2001771

** Puerto de cono de 60 °de alta presión.

Información para hacer pedidos

Núm. de pedido	Velocidad	Volumen por carrera		Máx. Presión		Manipulación	Depósito		Orificio de aceite	Peso del producto
		LP	HP	LP	HP		Tapón de aceite.	Capacidad útil de aceite		
		in³ (cm³)	in³ (cm³)	psi (bar)	psi (bar)		in³ (cm³)	in³ (cm³)		lbs. (kg.)
P59L-1500	2	0.68 (11.1)	0.05 (0.88)	300 (20)	21 750 (1500)	72 (32.7)	67.1 (1100)	44.5 (729.2)	3/4-16 UNF	10.4 (4.7)
P59L-1500G*	2	0.68 (11.1)	0.05 (0.88)	300 (20)	21 750 (1500)	72 (32.7)	67.1 (1100)	44.5 (729.2)	3/4-16 UNF	14.4 (6.5)

* Equipado con una placa de deslizamiento y un manómetro digital.

LP = Baja presión

HP = Alta presión

Accesorios opcionales

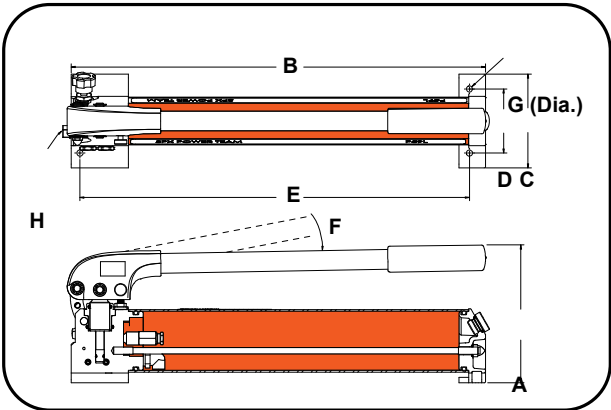
Mangueras superiores, con collarín de bloqueo	
Núm. de pedido	Descripción
HL1M	3 pies. (1 m) Manguera, 21 750 psi (1500 bar), CE, con collarín de bloqueo (solo disponible en Europa y Asia)
HL13M	4 pies. Manguera (1.3 m), 21 750 psi (1500 bar), CE, con collarín de bloqueo (opción disponible en América)
HL3M	10 pies. (3 m) Manguera, 21 750 psi (1500 bar), CE, con collarín de bloqueo
HL5M	16 pies. Manguera de 5 m, 1500 bar (21 750 psi), CE, con collarín de bloqueo
HL8M	26 pies. Manguera de 8 m, 1500 bar (21 750 psi), CE, con collarín de bloqueo
HL10M	33 pies. Manguera (10 m), 21 750 psi (1500 bar), CE, con collarín de bloqueo

Las mangueras vienen de serie con un tipo de acoplador hembra empotrado (2008547). Acopladores de cara plana disponibles bajo pedido.



PRECAUCIÓN

Las bombas de la serie P59L-1500 están clasificadas para el funcionamiento a alta presión y deben utilizarse con mangueras y accesorios con la clasificación adecuada.



2001771*		Conexión: Cono de alta presión G1/4 M X 9/16-18 M *Requerido para las bombas P59L-1500*
2001772*		Conector macho: Boquilla macho de conexión rápida. Se utiliza en tensionadores y bombas de 1500 bar (21 750 psi). Rosca hembra G 1/4"
2008547*		Conector hembra: Acoplamiento hembra a presión de conexión rápida con collarín de bloqueo. Se utiliza en mangueras de tensionadores de 21750 psi (1500 bar). Rosca hembra G 1/4".
2002278		Manómetro: 30 000 psi (2000 bar). Normalmente sujetado con acoplador rápido (pedido por separado).

PRODUCTOS RELACIONADOS



Tensores



Aceite hidráulico



Mangueras

ATENCIÓN AL CLIENTE

Américas

Tel.: +1 800 541 1418
info.amer@hytec.com

Europa

Tel.: +31 45 567 8877
info.emea@hytec.com

Asia-Pacífico

Tel.: +86 021 2208 5659 (China)
Tel.: +61 02 9763 4900 (Australia)
Tel.: +65 6265 4366 (Singapur)
info.apac@hytec.com

Bolting Rental

Tel.: 1-713-472-2500 (Pasadena, Texas)
Tel.: 1-361-445-3727 (Corpus Christi, Texas)
Tel.: 1-225-774-0888 (Gonzales, LA)
bolting.amer@hytec.com

Rail Systems

Tel.: +44 208 526 7100
info.rail@hytec.com

Bolting Rental

Tel.: +65 6265 4366
bolting.apac@hytec.com

Hydraulic Technologies se reserva el derecho a incorporar nuestros últimos cambios de diseño y materiales sin previo aviso ni obligación. Las características de diseño, los materiales de construcción y los datos dimensionales, tal y como se describen en este boletín, se proporcionan únicamente con fines informativos y no deben utilizarse a menos que se confirme por escrito. Póngase en contacto con su representante de ventas local para conocer la disponibilidad del producto en su región. ¿Quiere saber más?

Distribuido por:

