

▼ En la foto: GF230B, GF835B, GP10S



- Manómetros de las series GF: con doble escala para medir la presión y la fuerza en bares y kN
- Manómetros de las series GF: todos los componentes de medición de la presión están sellados y protegidos con glicerina, para que tengan una larga vida útil
- Manómetros de las series GP: lectura en bares y psi
- Excelente legibilidad: \varnothing 100 mm del frontal del manómetro
- Instalación rápida y fácil
- Carcasa del manómetro de acero inoxidable resistente a la corrosión.

▼ En esta presa se utiliza un manómetro GP10S para controlar la presión hidráulica requerida para doblar la pletina de acero.



Referencia visual de la presión y la fuerza del sistema



Válvula de amortiguamiento

Para evitar las fluctuaciones de presión, la válvula V10 amortigua el movimiento de la aguja del manómetro al restringir el caudal

de aceite hacia y desde el manómetro. No necesita ajustarse.

Página: 144



Válvula de cierre V91

Extremadamente regulable para medir la presión del aceite en un manómetro. La válvula V91 también se puede usar

como válvula de cierre rápido para proteger el manómetro durante las aplicaciones de gran número de ciclos.

Página: 144

Para usar con cilindros

Todos los cilindros

Todos los cilindros

Cilindros RC, RSM de 5 ton.

Cil. RC, RCS, RSM de 10 ton.

Todos los cil. RC de 25 ton.

Cilindros RC, RR de 50 ton.

Serie RCH de 13 ton.

RCS201, 302

RCS502, 1002

RCH202, 302, 603

RC, RCS, RSM, RR 25, 30, 50 ton.

Cilindros RC, RR de 75, 95 ton

Cilindros RR de 150, 200 ton.



Prensa de 10 ton. VLP

Prensa de 25 ton. XLP

Prensa de 50 ton. XLP, BPR

Prensa de 100 ton. VLP, BPR

Prensa de 200 ton. VLP, BPR

Manómetros para fuerzas y presiones hidráulicas



Aguja de máxima

La aguja retiene las lecturas pico de la presión o fuerza
Modelo: **BSA881**.

Es fácilmente montable en los manómetros secos de las series GP y H.



Manómetros de presión

Para medir la presión de entrada a los cilindros. O sistemas de alta presión. También sirven para pruebas.

Manómetros de carga

Para medir la carga que soporta un cilindro o un gato en toneladas o en libras. Para prensar piezas bajo cargas predeterminadas, para pesar, efectuar pruebas, etc.

Las **series GP** son manómetros secos.
Las **series GF** son rellenos de glicerina.

Serie GF GP



Rango de presiones:

0 - 1000 bar

Rango de fuerza:

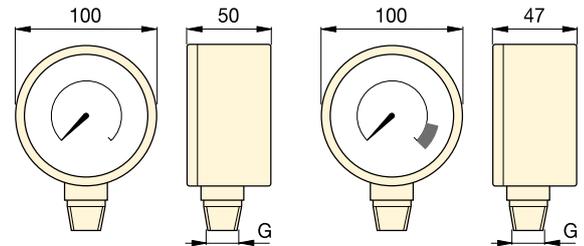
0 - 2000 kN

Diámetro del frontal del manómetro:

100 mm

Precisión, % a fondo de escala:

± 1%



GP-serie

GF-serie

Tipo y graduación de manómetro				Unidades por división	Modelo *	Rosca	Adaptador de manómetro		
 bar psi		 bar kN					 143 Requerido GA1 GA2 GA3		
0-700	0-10.000	-	-	10 bar, 100 psi	GP10S	1/2" NPTF	●	●	
0-1000	0-15.000	-	-	10 bar, 200 psi	GP15S	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-45	10 bar, 0,5 kN	GF5B	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-100	10 bar, 1 kN	GF10B	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-232	10 bar, 2 kN	GF20B	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-500	10 bar, 5 kN	GF50B	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-124	10 bar, 1 kN	GF120B	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-175/275	10 bar, 2 + 5 kN	GF230B	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-450/900	10 bar, 5 + 10 kN	GF510B	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-210/320/570	10 bar, 5 kN	GF813B	1/4" NPTF			●
-	-	0-700	0-232/300/500	10 bar, 5 kN	GF835B	1/4" NPTF			●
-	-	0-700	0-720/930	10 bar, 10 kN	GF871B	1/4" NPTF			●
-	-	0-700	0-1400/2000	10 bar, 25 kN	GF200B	1/4" NPTF			●
-	-	0-700	0-100	10 bar, 1 kN	GF10B	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-232	10 bar, 2 kN	GF20B	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-500	10 bar, 5 kN	GF50B	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-720/930	10 bar, 10 kN	GF871B	1/4" NPTF			●
-	-	0-700	0-1400/2000	10 bar, 25 kN	GF200B	1/4" NPTF			●

* Los manómetros de presión, provistos de una escala de lectura en el sistema imperial de pesos y medidas (psi, lbs), se pueden conseguir cambiando el sufijo 'B' por 'P'.