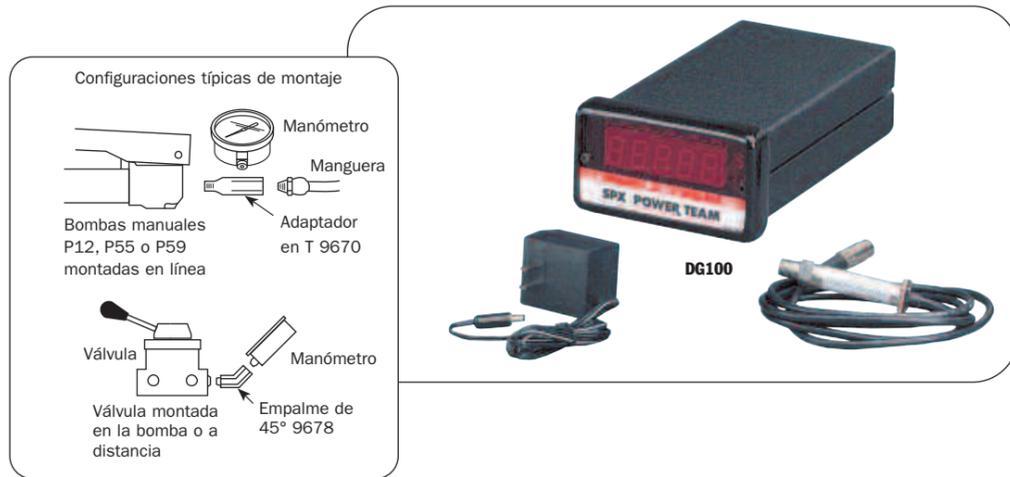


Manómetros

Analógico y Digital



ASME B40.1
GRADO B



Manómetros hidráulicos de alto rendimiento

- Estos manómetros tienen una aguja roja fosforescente muy visible incluso de día.
- Un tubo bordón de acero de alta resistencia garantiza un ciclo de vida duradero.
- Tienen conexiones NPT 1/4".

Manómetros digitales

- Precisión hasta el 1%.
- Caracteres de visualización más grandes que en los manómetros digitales normales.
- Transductor de presión de larga duración.
- Roscas macho NPTF 1/4" para la conexión de presión.
- El cable de entrada de señal, de 1,8 m, se conecta a la parte posterior de la unidad de pantalla.

CARACTERÍSTICAS

- Los valores de presión se muestran mediante grandes LED rojos en incrementos de 10 psi o 1 bar.
- Función de retención de "pico" con interruptor de reinicio e indicador "pico encendido"; función de punto de reglaje alto/bajo con salidas de relé para alarmas de alto/bajo y señales de control.

- Si la pantalla parpadea lentamente, indica una presión por debajo del límite inferior; si parpadea rápidamente, avisa cuando se ha superado el límite.
- Los relés de límite alto y bajo tienen un valor nominal de 5 amperios a 115 voltios.
- Temperatura de servicio entre -18 y 60 °C para la pantalla electrónica y entre -29 y 82 °C para el transductor. Las cajas del manómetro son de aluminio extruido de 1/8 DIN (NEMA 1).
- Cuando se conecta el cable de alimentación al manómetro, la pantalla muestra todos los caracteres, y ejecuta una rutina de autodiagnóstico.

Manómetro digital

Nº DG100 – Manómetro digital, gama de presión 10.000 psi. Nota: sólo se revisa en fábrica. Peso 1 kg.

Accesorios para manómetro digital

Nº 420778 – Soporte de manómetro para DG100. Tiene una base de montaje en ángulo para sujetar el manómetro en un ángulo de visión cómodo. Peso 0,5 kg.

Nº 37045 – Cable de alimentación auxiliar para usar con una batería de 12 o 24 V. Peso 0,1 kg. Precaución: sólo para su uso con sistemas con conexión a tierra negativos.

Accesorios para manómetro estándar

Nº 9046 – Juego de llenado con silicona. 0,2 kg. Se requiere una botella para llenar un manómetro de 100 mm; cuatro botellas para llenar uno de 150 mm.

Nº 9049 – Amortiguador de pulsaciones de alto rendimiento. NPTF 1/4" macho x NPTF 1/4" hembra.



INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS DE MANÓMETROS ESTÁNDAR

Diám. superficie	psi/bares	Toneladas	Graduaciones principales	Graduaciones secundarias	Relleno de silicona	Uso con cilindros de la serie	Nº de manómetro
63,5 mm	0-10.000 /0-690	-	2.500 psi, 100 bares	500 psi, 20 bares	Sí	Todos	9040E
100 mm	0-10.000 /0-690	-	1.000 psi, 100 bares	200 psi, 10 bares	Sí	Todos	9052E
100 mm	0-10.000 /0-690	0-17,5, 0-30 y 0-50	2.000 psi, 5 Tm	200 psi, 0,5 Tm en escalas de 30, 50 Tm; 0,2 Tm en escalas de 17,5 Tm	Sí	RT172, RT302, RT503	9059E
100 mm	0-10.000 /0-690	0-5	2.000 psi, 1 Tm	200 psi, 0,1 Tm	Sí	C & RLS	9053E
100 mm	0-10.000 /0-690	0-10	2.000 psi, 1 Tm	200 psi, 0,1 Tm	Sí	C, RD, RH, RLS & RSS	9055E
100 mm	0-10.000 /0-690	0-25	2.000 psi, 5 Tm	200 psi, 0,5 Tm	Sí	C & RD	9063E
100 mm	0-10.000 /0-690	0-30	2.000 psi, 5 Tm	200 psi, 0,5 Tm	Sí	RH†, RLS & RSS	9065E
100 mm	0-10.000 /0-690	0-50	2.000 psi, 5 Tm	200 psi, 0,5 Tm	Sí	RH†, RLS & RSS	9067E
100 mm	0-10.000 /0-690	0-55	2.000 psi, 5 Tm	200 psi, 0,5 Tm	Sí	C, R, RA & RD	9069E
100 mm	0-10.000 /0-690	0-60	2.000 psi, 5 Tm	200 psi, 1 Tm	Sí	RH	9071E
100 mm	0-10.000 /0-690	0-100	2.000 psi, 10 Tm	200 psi, 1 Tm	Sí	C, R, RA, RD, RH, RLS†, RSS† & RT1004†	9075E
100 mm	0-10.000 /0-690	0-150	2.000 psi, inicial 10 después 20 Tm	200 psi, 2 Tm	Sí	C, R, RD & RLS	9077E
100 mm	0-10.000 /0-690	0-200	2.000 psi, 20 Tm 10 después 20 Tm	200 psi, 2 Tm	Sí	R, RD & RH†	9079E
150 mm	0-10.000 /0-690	0-690	1.000 psi, 100 bares	100 psi, 10 bares	No	Todos	9089E

† La escala de tonelaje en el manómetro se basa en un área efectiva diferente. Se producirá un ligero error en la lectura de tonelaje en relación con el área efectiva diferente. Nota: los manómetros 9040-9079 están disponibles con lecturas en bares. Para hacer un pedido, añada la letra "E" al número de pieza (ejemplo 9075E).

Manómetros

Analógico y Digital



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
T. 943 491 788
F. 943 371 001