

▼ Foto: H4049L, G2534R, G4089L, G2535L, G4040L



## Una referencia visual de la presión del sistema



### Conjunto de adaptador para manómetro GA45GC

Adaptador para manómetro con ángulo de 45° que mejora la seguridad de las condiciones de trabajo.

Página 162



### Adaptador para el manómetro

Enerpac ofrece una línea completa de adaptadores para manómetros, de fácil instalación en prácticamente cualquier sistema.

Página 153



### Válvula amortiguadora, V91

Se puede regular infinitamente para dosificar la salida del aceite de un manómetro. También se

puede utilizar la válvula amortiguadora V91 como válvula de cierre para proteger al manómetro durante aplicaciones de ciclo frecuente.

Página 163

### Con glicerina (Serie G)

- Calibrados con lectura en doble escala en psi y en bares
- Todas las piezas sensibles a la presión están selladas y amortiguadas con glicerina para prolongar su vida útil
- Incluyen disco de seguridad contra rupturas y membrana de igualación de presión
- Se recomienda el uso de válvulas de aguja o amortiguadores en las aplicaciones de ciclo frecuente

### Manómetros secos para gran números de ciclos (Serie H)

- Calibrados con lectura en doble escala de psi y bares
- Ideales para ser utilizados en diversas aplicaciones, especialmente en ambientes agresivos y de ciclo frecuente
- Se recomienda el uso de válvulas de aguja o una de amortiguador para bloquear el medidor cuando no se usa



◀ Al levantar o presionar, siempre utilice un manómetro. Un manómetro es su "ventana" al sistema y le permite saber lo que está pasando.

# Manómetros de presión hidráulica

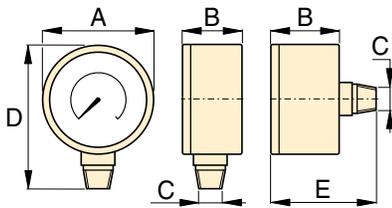


**¡PRECAUCIÓN!** Al elevar o presionar, use siempre un manómetro.

No anule el ajuste en fábrica de las válvulas de alivio. Use siempre un manómetro para verificar la presión del sistema. Un manómetro es su "ventana" al sistema. Le permite ver lo que está sucediendo.

Consulte nuestras instrucciones de seguridad.

400



Dimensiones (pulg)

Diám. de la carátula	Conexión	A	B	C	D	E
2.5	Montaje inferior	2.50	1.46	¼" NPTF	3.31	–
2.5	Trasero central	2.50	1.46	¼" NPTF	–	2.48
4.0	Montaje inferior	4.0	1.15	¼" NPTF	4.80	–
4.0	Montaje inferior	4.0	1.93	½" NPTF	5.38	–

Nota: las dimensiones son únicamente de referencia.

Serie  
**G**  
**H**



Intervalo de presión:

**0 - 15,000 psi**

Diámetro de la esfera:

**2.5 - 4 pulgadas**

Exactitud: % de fondo de escala:

**± 1% y 1½%**



**Aguja indicadora de punto máximo**

La aguja indicadora retiene las lecturas pico de la presión y de la fuerza que genera el sistema.

Encargue el número de modelo:

**H4000G.** Nota: para usar únicamente con manómetros de la serie H.

## ▼ TABLA DE SELECCIÓN

Serie del manómetro	Intervalo de presión:		Número de modelo				Graduaciones mayores		Graduaciones menores		Graduaciones mayores		Graduaciones menores		
			Diám. de la carátula 2.5 pulg 1/4 NPTF	Diám. de la carátula 2.5 pulg 1/4 NPTF	Diám. de la carátula 4 pulg 1/4 NPTF	Diám. de la carátula 4 pulg 1/2 NPTF									
	Montaje inferior	Posterior central	Montaje inferior	Montaje inferior											
	(psi)	(bares)	Exactitud ±1½%	Exactitud ±1½%	Exactitud ±1%	Exactitud ±1%	(psi)				(bares)				
								(2.5")	(4")	(2.5")	(4")	(2.5")	(4")	(2.5")	(4")
Serie G	0-100	0-7	G2509L	–	–	–	10	–	2	–	1	–	0,01	–	
	0-160	0-11	G2510L	–	–	–	10	–	2	–	1	–	0,02	–	
	0-200	0-14	G2511L	–	–	–	50	–	5	–	1	–	0,02	–	
	0-300	0-20	G2512L	–	–	–	50	–	5	–	5	–	0,50	–	
	0-600	0-40	G2513L	–	–	–	100	–	10	–	10	–	1	–	
	0-1,000	0-70	G2514L	G2531R	–	–	100	–	20	–	10	–	1	–	
	0-2,000	0-140	G2515L	–	–	–	500	–	50	–	10	–	2	–	
	0-3,000	0-200	G2516L	–	–	–	500	–	50	–	50	–	5	–	
	0-6,000	0-400	G2517L	G2534R	–	–	1000	–	100	–	100	–	10	–	
	0-10,000	0-700	G2535L	G2537R	G4088L	G4039L	2000	1000	200	100	100	100	10	10	
0-15,000	0-1000	G2536L	G2538R	G4089L	G4040L	3000	3000	200	200	100	100	20	20		
Serie H	0-10,000	0-700	–	–	H4049L	H4071L	–	1000	–	100	–	100	–	10	