

▼ H4049L, G2534R, G4089L, G2535L, G4040L



## Manómetros con glicerina (serie G)

- Graduación en bar y psi
- Todas las piezas sensibles a la presión se han sellado y están amortiguadas con glicerina para obtener una larga vida útil
- Incluye disco de seguridad contra rupturas y membrana de igualación de presión
- Se recomienda usar amortiguadores de manómetro o válvulas de aguja en aplicaciones con variaciones de presión frecuentes.

## Ciclos frecuentes (serie H)

- Graduación en bar y psi
- Ideales para muchas aplicaciones, especialmente en condiciones de muchos ciclos y ambientes agresivos
- Se recomienda usar amortiguadores de manómetro o válvulas de aguja para aislar el manómetro cuando no esté en uso.



## Referencia visual de la presión en un sistema



### GA45GC Juego de adaptador y manómetro

La posición del adaptador de manómetro a un ángulo de 45° mejora la seguridad de operación.

Página: 142



### Adaptador de manómetro

Para instalación fácil en casi cualquier sistema, Enerpac ofrece una línea completa de adaptadores de manómetro.

Página: 143



### Válvula de cierre estanco de aguja 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

◀ Use siempre un manómetro al elevar o dar presión. Un manómetro es su 'ventana' al interior del sistema. Le permite saber que está pasando.

# Manómetros para presión hidráulica



## ¡PRECAUCION!

Use siempre un manómetro al elevar o dar presión.

Un manómetro es su 'ventana' al interior del sistema. Le permite saber que está pasando.

Página: 396

## Serie G H



Rango de presiones:

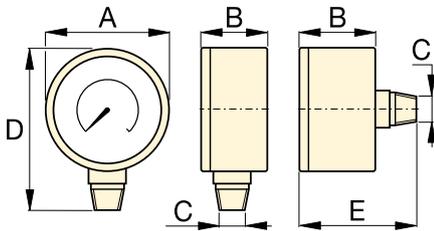
**0 - 1000 bar**

Diámetro de la esfera:

**63 - 100 mm**

Precisión, % a fondo de escala:

**± 1,0% - 1,5%**



Tamaño (mm)	Montaje	Dimensiones (mm)				
		A	B	C	D	E
63	Montaje inferior	63	37	1/4" NPTF	84	-
63	Trasero central	63	37	1/4" NPTF	-	63
100	Trasero inferior	100	29	1/4" NPTF	121	-
100	Montaje inferior	100	49	1/2" NPTF	136	-

Nota: Las dimensiones se dan únicamente como referencia.



### Aguja de máxima

La aguja retiene las lecturas pico de la presión:

Modelo: **BSS881**.

Nota: Sólo para manómetros de la serie GP y H ø100 mm.

## ▼ TABLA DE SELECCION

Serie de manómetro	Presión		Modelo				Graduación mayor		Graduación menor		Graduación mayor		Graduación menor	
			ø 63 1/4" NPTF Montaje inferior	ø 63 1/4" NPTF Trasero central	ø 100 1/4" NPTF Montaje inferior	ø 100 1/2" NPTF Montaje inferior	bar		psi		psi		psi	
	(bar)	(psi)	Precisión: ± 1,5 %		Precisión: ± 1,0 %		ø 63	ø 100						
Serie G	0-7	0-100	G2509L	-	-	-	1	-	0,01	-	10	-	2	-
	0-11	0-160	G2510L	-	-	-	1	-	0,02	-	10	-	2	-
	0-14	0-200	G2511L	-	-	-	1	-	0,02	-	50	-	5	-
	0-20	0-300	G2512L	-	-	-	5	-	0,50	-	50	-	5	-
	0-40	0-600	G2513L	-	-	-	10	-	1	-	100	-	10	-
	0-70	0-1.000	G2514L	G2531R	-	-	10	-	1	-	100	-	20	-
	0-140	0-2.000	G2515L	-	-	-	10	-	5	-	500	-	50	-
	0-200	0-3.000	G2516L	-	-	-	50	-	5	-	500	-	50	-
	0-400	0-6.000	G2517L	G2534R	-	-	100	-	10	-	1000	-	100	-
	0-700	0-10.000	G2535L	G2537R	G4088L	G4039L	100	100	10	10	2000	1000	200	100
0-1000	0-15.000	G2536L	G2538R	G4089L	G4040L	100	100	20	20	3000	3000	200	200	
Serie H	0-700	0-10.000	-	-	H4049L	H4071L	-	100	-	10	-	1000	-	100