

▼ Mostrado da esquerda para a direita: G4089L, G2535L, G4040L



Manômetros com glicerina (Série G)

- Calibrados com duas escalas de leitura em psi e bar
- Carcaça blindada e partes móveis amortecidas com glicerina para vida útil mais longa
- Inclui disco de segurança contra ruptura e membrana equalizadora de pressão
- Válvulas Amortecedoras, Automáticas ou Manuais, são recomendadas para aplicações de altos ciclos.

Manômetros secos para altos ciclos (Série H)

- Calibrados com duas escalas de leitura em psi e bar
- Ideal para uso em muitas aplicações, especificamente para altos ciclos e ambientes adversos
- Válvulas Amortecedoras, Automáticas ou Manuais são recomendadas para bloquear o manômetro, quando não estiver em uso.

Referência visual para a pressão do sistema



Montagem do adaptador do manômetro

Adaptador do manômetro **GA45GC** em ângulo de 45° aumenta a segurança das condições de trabalho.

Página: 150



Adaptador para manômetro

Para uma instalação fácil do manômetro em quase todos os sistemas, Enerpac oferece uma linha completa de adaptadores para manômetro.

Página: 151



Válvula amortecedora manual

Com ajuste infinito para quantificar o óleo que sai do manômetro.

A válvula amortecedora manual **V91** também funciona como

válvula de bloqueio para proteger o manômetro em aplicações de altos ciclos.

Página: 152



◀ Quando levantar ou prensar, use sempre um manômetro. O manômetro é a sua “janela” para o sistema – ele faz com que você veja o que está se passando.

Manômetros hidráulicos de pressão



CUIDADO! Ao levantar ou pressionar, sempre use um medidor.

Não exceda a configuração de fábrica das válvulas de alívio. Sempre use um medidor para verificar a pressão do sistema. Um medidor é sua "janela" para o sistema. Ele permite que você observe o que está acontecendo. Consulte nossas Instruções de Segurança.

Página: 400

**Série
G
H**



Faixa de pressão:

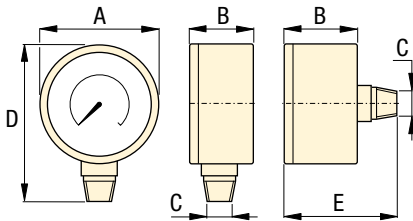
0 - 1000 bar

Diâmetro da face:

63 - 100 mm

Precisão, % da escala total:

± 1,0 - 1,5%



Ø da face (mm)	Conexão	Dimensões (mm)				
		A	B	C	D	E
63	Montagem Inferior	63	37	1/4" NPTF	84	—
69	Central Posterior	69	32	1/4" NPTF	—	55
100	Montagem Inferior	100	29	1/4" NPTF	121	—
100	Montagem Inferior	100	49	1/2" NPTF	136	—

Nota: dimensões somente para referência.



Ponteiro de arraste

O Ponteiro registra e guarda os picos de leitura de pressão ou força geradas pelo sistema.

Peça o modelo: **H4000G**.

Nota: Para uso com manômetros da Série H somente.

▼ TABELA DE SELEÇÃO

Série do Manômetro	Faixa de Pressão		Modelo				Graduações Principais		Graduações Secundárias		Graduações Principais		Graduações Secundárias	
			ø 63 ¼" NPTF Montagem Inferior	ø 63 ¼" NPTF Central Posterior	ø 100 ¼" NPTF Montagem Inferior	ø 100 ½" NPTF Montagem Inferior								
			Accuracy: ± 1,5 %		Accuracy: ± 1,0 %		bar				psi			
	(bar)	(psi)					ø 63	ø 100	ø 63	ø 100	ø 63	ø 100	ø 63	ø 100
Série 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	
Série H	0-700	0-10.000	–	–	H4049L	H4071L	–	100	–	10	–	1000	–	100