

▼ De gauche à droite: H4049L, G2534R, G4089L, G2535L, G4040L



Lire la pression du système



GA45GC Ensemble manomètre et adaptateur

Adaptateur de manomètre coudé à 45° pour renforcer la sécurité des conditions

de travail.

Page: 128

A glycérine (série G)

- Gradués pour lecture sur deux échelles: bar et psi
- Toutes les parties sensibles sont étanches, la glycérine amortie les pointes de pression pour une longévité accrue
- Comprennent un dispositif de protection contre l'éclatement et une membrane égalisatrice de pression
- Des valves de protection pour manomètres ou des valves à pointeau sont recommandées pour les applications avec des cycles élevés.

Pour nombre de cycles élevé (série H)

- Gradués pour lecture sur deux échelles: bar et psi
- L'idéal pour beaucoup d'applications, spécialement lorsque le nombre de cycles est élevé et l'environnement difficile
- Des valves de protection pour manomètres ou des valves à pointeau sont recommandées pour couper le manomètre du circuit lorsqu'il n'est pas utilisé.



Adaptateur pour manomètre

Pour une installation facile du manomètre dans presque tous les systèmes,

Enerpac offre une gamme complète d'adaptateurs.

Page: 129

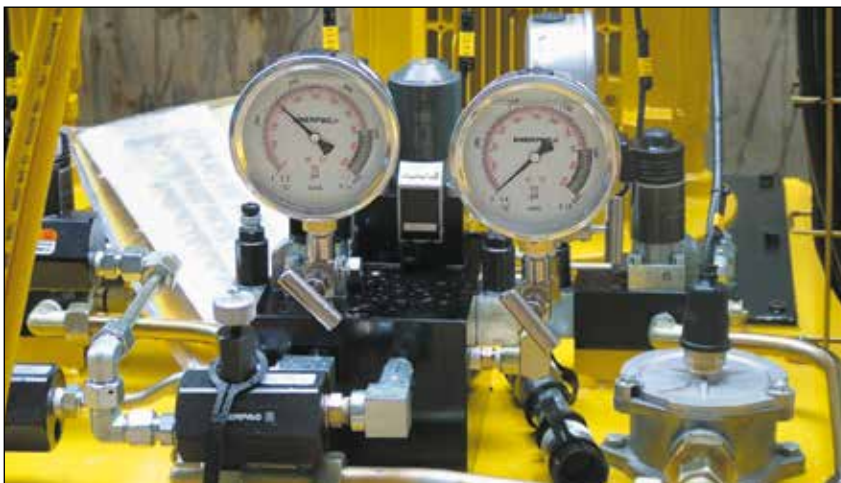


Valve d'amortissement à pointeau V-91

Permet de régler le débit d'huile vers le manomètre.

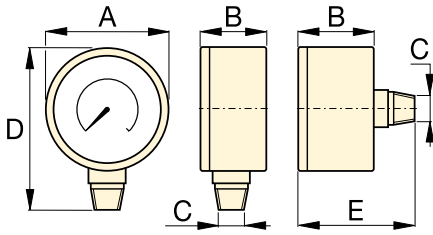
La valve V-91 sert également de robinet d'arrêt pour protéger le manomètre pendant les applications comportant des cycles élevés.

Page: 130



◀ Pour lever ou presser, toujours installer un manomètre. Le manomètre est la « fenêtre » du système, il permet de voir ce qui se passe.

Manomètres de pression



Taille (mm)	Raccordement	Dimensions (mm)				
		A	B	C	D	E
63	Vertical	63	37	¼" NPTF	84	-
63	Centre arrière	63	37	¼" NPTF	-	63
100	Vertical	100	29	¼" NPTF	121	-
100	Vertical	100	49	½" NPTF	136	-

Note : dimensions uniquement pour référence.

Série
G
H



Plage des pression:

0 - 1000 bar

Diamètres:

63 - 100 mm

Précision, % de la pleine échelle:

± 1,0 - 1,5%



Indicateur de maximum

L'indicateur permet de lire les points de pression ou de force que le système a généré. Commander le

modèle **BSA-881**.

Note: uniquement pour manomètre de la série H.

▼ TABLEAU DE SÉLECTION

Manomètre série	Echelle		Référence				Grandes graduations		Petites graduations		Grandes graduations		Petites graduations	
			ø 63 ¼" NPTF Raccordem. vertical	ø 63 ¼" NPTF Raccordem. centre arrière	ø 100 ¼" NPTF Raccordem. vertical	ø 100 ½" NPTF Raccordem. vertical	bar		psi		bar		psi	
	(bar)	(psi)	Précision: ± 1,5 %		Précision: ± 1,0 %		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