

MANOMÈTRES MICO

Instruments de contrôle de pression

Manomètres MICO Quadrigages

Caractéristiques

- Lectures en psig et en kg/cm² (bar)
- Boîtier résistant à la moisissure et à la poussière
- 6 7/16" diamètre (modèle standard)
8 3/8" diamètre (modèle à glycérine)
- Format de rangement compact pour le coffre à outils
- Disponible avec tuyaux de pression de 12 ou 36 pouces et raccord mâle de 1/8 po NPTF
- Dispositif de drainage et crochet pratique
- Senseur de pression intégré pour protéger les indicateurs de basse pression contre ceux de haute pression
- Compatible avec la plupart des liquides hydrauliques
- Possibilité de lectures de pression continues grâce aux plages de pression de :
0 à 3000 psi,
0 à 4000 psi,
0 à 5000 psi ou
0 à 6000 psi

Codes de commande

Modèle	Indicateur	Longueur du tube (pouces)	Plage de l'indicateur* basse pression (psig)	Plage de l'indicateur moyenne pression (psig)	Plage de l'indicateur haute pression (psig)
02-740-011	Standard	12	0 à 150	0 à 600	0 à 3000
02-740-016	Standard	12	0 à 150	0 à 600	0 à 5000
03-740-006	Standard	36	0 à 150	0 à 600	0 à 3000
03-740-019	Standard	36	0 à 150	0 à 600	0 à 5000
12-740-006+	Glycérine	12	0 à 250	0 à 1000	0 à 6000
12-740-008+	Glycérine	36	0 à 250	0 à 1000	0 à 6000
12-740-011+	Glycérine	36	0 à 250	0 à 1000	0 à 4000

* Autre lecture : 30 pouces de mercure vacuum
+ Pas recommandé pour fret aérien non pressurisé
Conversion métrique : 1 psi = 0,06895 bar

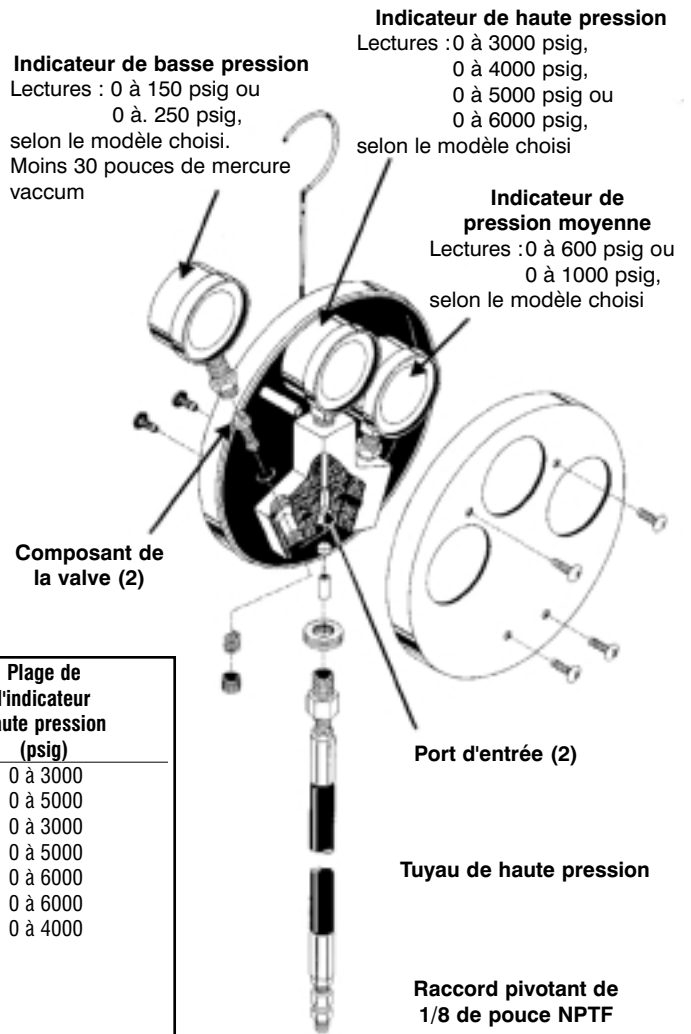


Table de conversions de pressions

Lb par po ²	Bar	Kilopascals	Kg par cm ²	Onces par po ²	Pouces de mercure	Millimètres de mercure	Pouces d'eau
psi	bar	kPa	kg/cm ²	oz/po ²	po Hg	mm Hg*	po H ₂ O
1	0,0689476	6,89476	0,0703069	16,00	2,03602	51,71486	27,6807
14,5038	1	100,00	1,019716	232,0608	29,530	750,0626	401,8596
0,145038	0,01	1	0,0101972	2,320608	0,295299	7,500610	4,014742
14,2233	0,9806649	98,06649	1	227,5739	28,95901	735,5588	393,7118
0,0625	0,0043092	0,4309223	0,0043942	1	0,1272513	3,23218	1,73004
0,4911542	0,0338639	3,386389	0,0345316	7,85847	1	25,4	13,59548
0,0193368	0,0013332	0,1333225	0,0013595	0,3093888	0,0393701	1	0,535255
0,0361263	0,0024908	0,2490819	0,0025422	0,578020	0,735539	1,868268	1

* 1 kPa = 1 kN/m², 1 mmHg = 1 Torr, 1 kg/cm² = 1 kp/cm²
(Conversions de : H₂O à 39,2 °F (4 °C); Hg à 32 °F (0 °C))