

Guide de choix

Calibrateurs de pression gazeuse

Ce guide de choix ne présente qu'une partie de la gamme des calibrateurs de pression gazeuse de Fluke Calibration. Des solutions de précisions plus élevées sont disponibles pour toutes les gammes de pression.

	Manuel										Automatique								
	Balances manométriques										PPC4E					PPC4Ex			
											6241					6242			
	P3011	P3012	P3013	P3014	P3015	P3022	P3023	P3025	P3031	P3032	15K	100K	1.4M	7M	14M	100K	1.4M	7M	14M
Charge de travail																			
Jauges/capteurs																			
Relatif																			
Absolu																			
Bidirectionnel*																			
Gamme de pression																			
Vide																			
90% de vide																			
–ATM jusqu'au maximum de la plage de mesure du capteur**																			
Pression absolue																			
0,15 psi (1 kPa) jusqu'au maximum de la plage de mesure du capteur																			
0,5 psi (3,5 kPa) jusqu'au maximum de la plage de mesure du capteur																			
1 psi (7 kPa) jusqu'au maximum de la plage de mesure du capteur																			
Pression relative positive																			
5 inH ₂ O (1,5 kPa)																			
12 inH ₂ O (3 kPa)																			
1,5 psi (10,3 kPa)																			
2 psi (13,8 kPa)																			
2,2 psi (15 kPa)																			
3 psi (20,7 kPa)																			
5 psi (34,4 kPa)																			
10 psi (68,9 kPa)																			
15 psi (103,4 kPa)																			
20 psi (137,9 kPa)																			
30 psi (200 kPa)																			
40 psi (275,8 kPa)																			
100 psi (0,7 MPa)																			
150 psi (1 MPa)																			
200 psi (1,4 MPa)																			
300 psi (2 MPa)																			
500 psi (3,4 MPa)																			
600 psi (4 MPa)																			
1 000 psi (7 MPa)																			
2 000 psi (14 MPa)																			
Accessoires																			
Pompe manuelle	○				○	○	○	○											
Poids de précision intégrés				○	○	○	○	○											

*Requiert une pompe à vide

○ optionnel ou en option

** ATM représente la pression atmosphérique actuelle
–ATM est la plus faible pression en mode de pression relative négative

0,02 % en sélection automatique d'échelle

0,0015 % à pleine échelle

0,015 % d'incertitude de lecture

0,0002 % de l'étendue de mesure de l'instrument

0,002 % de l'étendue de mesure de l'instrument