

## Calibrateurs de pression

### Calibrateur automatique de pression 4322

- Composants robustes, légers et compacts pour un usage en laboratoire ou sur site
- Contrôle automatisé précis de pression du vide à 70 MPa relatif (10 000 psi)
- La plus grande des deux valeurs suivantes : 0,1 % du relevé ou 25 Pa (0,004 psi, 0,1 inH<sub>2</sub>O) de précision sur toute la plage de pression
- Génération de pression/vide intégrée de 3,5 kPa (0,5 psi) absolus à 2 MPa (300 psi)

### Calibrateur de pression portable 3130

Tout ce dont vous avez besoin pour générer, contrôler et mesurer la pression, ainsi que pour relever la valeur de sortie de l'équipement sous test.

- Mesure et génère des pressions, du vide à 2 MPa (300 psi, 20 bar).
- La pompe interne peut générer le vide jusqu'à - 80 kPa (- 12 psi, - 0,8 bar) ou des pressions jusqu'à 2 MPa (300 psi, 20 bar).
- La connexion de pression d'alimentation permet d'utiliser une alimentation de gaz externe jusque 2 MPa (300 psi, 20 bar)
- Inclut un volume variable pour un réglage précis de la pression.
- Précision des mesures de pression de 0,025 % du relevé  $\pm 0,01$  % à pleine échelle
- Alimentation 24 V et mesure électrique pour les étalonnages en boucle fermée
- Mesure ou génération de courant de 4 à 20 mA
- Mesure de 0 à 30 V DC
- Alimenté par pile NiMH interne, rechargeable et haute capacité, ou par adaptateur secteur universel
- Compatible avec les modules de pression 700P de Fluke

### Balance manométrique électronique E-DWT-H

Une alternative numérique aux balances manométriques traditionnelles.

- Ajustez et mesurez la pression avec précision sans limite de résolution de chargement de masse
- Mesure de pression insensible à la pesanteur et à l'orientation
- Incertitude de  $\pm 0,02$  % de la lecture sur un an
- Routines de test intégrées et stockage des données d'étalonnage pour lecture ultérieure et exportation vers un ordinateur

### Manomètres de référence série 2700G

Performances de mesure exceptionnelles dans un boîtier robuste, facile à utiliser et économique.

- Mesure de pression de précision à partir de 100 kPa (15 psi) jusqu'à 70 MPa (10 000 psi)
- Précision de 0,02 % à pleine échelle
- Construction robuste et facile d'utilisation pour des performances fiables
- À utiliser en combinaison avec les kits de pompe 700TPK ou 700HTPK pour obtenir une solution complète et portable de test de pression jusqu'à 4 MPa (600 psi) avec la pompe pneumatique PTP-1 et jusqu'à 70 MPa (10 000 psi) avec la pompe hydraulique HTP-2
- À utiliser en combinaison avec les comparateurs de pression P5510, P5513, P5514 ou P5515 pour obtenir une solution complète d'étalonnage de pression en laboratoire
- Port de test mâle NPT 1/4. Les adaptateurs BSP 1/4 et M20 X 1,5 sont inclus de série
- L'alimentation universelle et le câble de communication USB sont fournis de série.



4322



3130



E-DWT-H



2700G