

# Calibradores de presión 717/718

La solución más compacta y ligera



## Calibrador de presión 717 30G y 100G

- Medida de la presión a través de su sensor interno con precisión del 0,05% del rango
  - Conector 1/8 NPT
  - Compatible con gases y líquidos no corrosivos
- Medidas de presión de hasta 700 bares usando cualquiera de los módulos de presión externos Fluke-700Pxx
- Amplia gama de unidades de medida de presión externos seleccionables
- Medida de corriente con precisión del 0,025% y resolución de 0,001 mA
- Medida simultánea de presión y corriente para facilitar la comprobación de instrumentos P/I o I/P
- Alimentación eléctrica de lazo a 24 voltios
- Funciones de cero, mín-máx, retención de valores en pantalla y dumping

## Calibrador de presión 718 30G y 100G

- Incorpora la bomba manual de presión/vacío
- Medida de la presión a través de su sensor interno con precisión del 0,05% del rango
  - Conector 1/8 NPT
  - Compatible con gases y líquidos no corrosivos
- Medidas de presión de hasta 700 bares usando cualquiera de los módulos de presión externos Fluke-700Pxx
- Amplia gama de unidades de medida de presión seleccionables
- Medida de corriente con precisión del 0,025% y resolución de 0,001 mA
- Medida simultánea de presión y corriente para facilitar la comprobación de instrumentos P/I o I/P
- Funciones de cero, mín-máx, retención de valores en pantalla y dumping
- Alimentación eléctrica de lazo a 24 voltios
- Tamaño y peso muy compactos

## Especificaciones

| 717 30G | 717 100G | 718 30G | 718 100G | Función  | Rango   | Resolución  | Precisión  | Notas   |
|---------|----------|---------|----------|--|---|---|--|---|
| ●       | ●        | ●       | ●        | Medida de presión <sup>1</sup> (sensor interno)<br>Sobrepresión 3xFS   | 0-2 bar<br>vacío -830 mbar                            | 0,0001 bar  | 0,05% FS   | Gases/líquidos <sup>2</sup> (no-corrosivos)<br>Cero,Min,Max, Hold,Damp                                  |
| ●       | ●        | ●       | ●        | Medida de presión <sup>1</sup> (sensor interno)<br>Sobrepresión 2xFS   | 0-7 bar<br>vacío -830 mbar                            | 0,001 bar   | 0,05% FS<br>+ 1 cuenta                                   | Gases/líquidos <sup>2</sup> (no-corrosivos)<br>Cero,Min,Max, Hold,Damp                                  |
| ●●●●    | ●●●●     | ●●●●    | ●●●●     | Medida de presión <sup>1</sup> (con Módulo de presión) Sobrepresión según especificaciones del módulo de presión | 29 Módulos de presión, 2,5 mbar a 700 bar             | Hasta 0,001 mbar según especificaciones del módulo de presión | Hasta 0,025% del fondo de escala según módulo de presión | Compatibilidad de fluidos según especificaciones del módulo de presión<br>Cero,Min,Max, Hold, Damp      |
| ●●●●    | ●●●●     | ●●●●    | ●●●●     | Bomba de presión incorporada   | Desde -750 mbar al fondo de escala del sensor interno | N/A   | N/A  |   |
| ●●●●    | ●●●●     | ●●●●    | ●●●●     | Medida mA  | 0 a 24 mA   | 0,001 mA  | 0,025% + 1 cuenta  |   |
| ●●●●    | ●●●●     | ●●●●    | ●●●●     | Lazo de corriente  | 24 V dc   | N/A   | ± 10%  | Potencia; 20 mA en 1000 Ω para tensión de batería >6,8V; en 700 Ω para tensión de batería 5,8 V a 6,8 V |

<sup>1</sup> Soporta las siguientes unidades de presión; psi, in. H<sub>2</sub>O(4°C), in. H<sub>2</sub>O(20°C), cm H<sub>2</sub>O(4°C), cm H<sub>2</sub>O(20°C), bar mBar, kPa, inHg, mmHg, kg/cm<sup>2</sup>

<sup>2</sup> Fluke 718: sólo para gases no corrosivos

## Accesorios e información de pedido

### Accesorios incluidos

Funda protectora amarilla, cables de prueba y pinzas de cocodrilo, batería alcalina de 9 V.

(dos baterías en el 718), Manual de instrucciones.

### Información para pedidos

Fluke 717 30G Calibrador de Presión

Fluke 717 100G Calibrador de Presión

Fluke 718 30G Calibrador de Presión

Fluke 718 100G Calibrador de Presión



Sta. Virgilia 29 Local.1A 28033 Madrid

Tfno.: 91 764 21 00 Fax.: 91 764 21 32

www.guemisa.com Email: info@guemisa.com