



PRESSTEST DIGITAL

STRUMENTO UNIVERSAL MICROPROCESADO DE MEDICIÓN Y REGISTRO PARA EL CONTROL DE LA PRESIÓN, PRESIÓN DIFERENCIAL Y HERMETICIDAD EN TUBERÍAS DE GAS, AGUA Y DESAGÜES.

Ventajas:



- ⇒ **SENSOR INTERNO DE PRECISIÓN, ALINEACIÓN DIGITAL, APTO PARA MEDIOS DE CONTROL DE GAS O AIRE. RANGOS DE MEDIDAS 0-300 MBAR, RESOLUCIÓN 0,1 MBAR, PARA MEDIR PRESIÓN Y PRESIÓN DIFERENCIAL DEL GAS.**
- ⇒ **RANGOS DE MEDIDAS 0- 300 MBAR, PARA EL CONTROL DE LA HERMETICIDAD DE LAS TUBERÍAS DE DESAGÜES.**
- ⇒ **RANGOS DE MEDIDAS 0-1,5 BAR, RESOLUCIÓN 0,01 BAR, PARA EL CONTROL PRELIMINAR.**
- ⇒ **SENSOR EXTERNO DE PRECISIÓN DE ACERO INOX CON CONECTOR A ROSCA Y CABLE A ESPIRAL. RANGOS DE MEDIDAS 0-25 BAR, RESOLUCIÓN 0,01 BAR, PARA PRUEBAS DE CARGA CON 3 BAR Y CONTROLES DE LA HERMETICIDAD Y MEDICIÓN DE LA PRESIÓN EN LA CONSTRUCCIÓN DE TUBERÍAS, EN EL SECTOR**

HÍDRICO, CALEFACCIÓN Y DESAGÜES CON MEDIOS DE CONTROL DE AIRE O AGUA.

- ⇒ **VISUALIZACIÓN EN DISPLAY DE LOS RESULTADOS DE LA MEDICIÓN, IMPRESORA TÉRMICA PARA BREVE INFORME, MEMORIZACIÓN EN PC Y DOCUMENTACIÓN GRAFICA EN FORMATO 4 O PAPEL MEMBRETEADO.**
- ⇒ **CONTROL AUTOMÁTICO DE LOS INSTRUMENTOS PARA GARANTIZAR LA COMPLETA SEGURIDAD DE FUNCIONAMIENTO.**
- ⇒ **FÁCIL DE USAR MEDIANTE TECLAS DE FUNCIÓN.**





CARACTERÍSTICAS

PRESSTEST DIGITAL

Instrumento de medición y registro moderno, compacto y resistente. Fácil de usar, con selección de la función deseada por medio del teclado. Los datos se visualizan en el display gráfico iluminado. Orientado a un uso práctico. Dotado de software para el análisis y la documentación de las mediciones.

Apto para instalaciones de gas, agua, sistemas de calefacción y construcción de tuberías.

La medición digital responde a la máxima exigencia de precisión.

Sensor de precisión interno para mediciones entre 0 y 300 mbar y entre 0 y 1,5 bar, resiste hasta 4 bar de presión. Alineación digital, para control de la hermeticidad con aire y para mediciones de presión y presión diferencial con gas.

Sensor externo para alta presión para mediciones entre 0 y 25 bar, resiste hasta 50 bar de presión. Carcasa de acero inox, tecnología cerámica, resistente a la corrosión, insensible a la temperatura. Tiempos de respuesta breves, inferiores a 6 milisegundos.



DATOS TÉCNICOS / CAMPOS DE MEDICIÓN

- **Medición de la presión:** 0-300 mbar, resolución 0,1 mbar, desviación máx. 0,5 mbar
0-1,5 bar, resolución 0,01 bar, desviación máx. 0,01 bar, resiste hasta 4 bar de presión.
- **Sensor externo:** 0-25 bar, resolución 0,01 bar, desviación máx. 0,10 bar. Resiste hasta 50 bar de presión.
- **Alimentación:** 6 acumuladores NiMH con autonomía mínima de 12 horas de funcionamiento continuo (con sensor externo de detección de alta presión 0-25 bar, con autonomía mínima de 10 horas de funcionamiento continuo), tiempo aprox. de recarga 2 horas según el estado de carga. Control de carga visualizado en el display.
- **Memoria datos:** 30 mediciones de 10 minutos o 5 mediciones de 60 minutos. Con acumulador adicional 2 mediciones de 24 horas o una de 48 horas.
- **DIMENSIONES:** 195 X 100 X 40 MM
- **PESO APROX.** 600 G.

