



GASTEST DIGITAL

INSTRUMENTO UNIVERSAL MICROPROCESADO DE MEDICIÓN Y REGISTRO PARA LA PRESIÓN DE GAS, EL CONTROL DE LA DENSIDAD Y LA CUANTIFICACIÓN DE FUGAS



Ventajas:

- ⇒ MEDICIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE LA FUGA MEDIANTE SENSOR DE FLUJO. MEDICIÓN DE LA PRESIÓN DURANTE LAS PRUEBAS CON GAS. VISUALIZACIÓN CONTEMPORÁNEA DEL FLUJO Y DE LA PRESIÓN.
- ⇒ DURANTE LA PRUEBA NO SE INTRODUCE AIRE EN LA TUBERÍA. NO ES NECESARIA LA CONVERSIÓN A LA DENSIDAD DEL AIRE GRACIAS AL USO DE GAS.
- ⇒ MIDE INCLUSIVE VOLÚMENES SUPERIORES A 100 LITROS, ADECUANDO LOS TIEMPOS DE MEDICIÓN AL VOLUMEN DE LA TUBERÍA.
- ⇒ VISUALIZACIÓN EN EL DISPLAY DE LOS RESULTADOS DE LA MEDICIÓN. POSIBILIDAD DE IMPRESIÓN CON IMPRESORA TÉRMICA, ARCHIVO EN PC Y DOCUMENTACIÓN GRÁFICA EN FORMATO A4 O PAPEL MEMBRETEADO.
- ⇒ CHECK UP Y CONTROL AUTOMÁTICO DEL SISTEMA Y DEL RESET.
- ⇒ FÁCIL DE USAR MEDIANTE TECLAS DE FUNCIÓN.



Certificado UNI-EN-ISO 9001:2000



CARACTERÍSTICAS

GASTEST DIGITAL

Instrumento digital de medición y registro

Instrumento de medición y registro de nueva generación. Fácil de usar, con selección de la función deseada por medio del teclado. Orientado a un uso práctico. Tecnología a la vanguardia, la medición digital responde a la máxima exigencia de precisión.

Los datos se visualizan en el display gráfico iluminado. El software de elaboración y documentación es fácilmente programable.

Apto para instalaciones de gas, agua, sistemas de calefacción.

Dotado de un sensor de precisión interno para mediciones entre 0 y 300 mbar y entre 0 y 1,5 bar, resiste hasta 4 bar de presión. Con alineación digital para pruebas de hermeticidad con aire o pruebas de presión con gas.



Sensor de flujo interno para la cuantificación de la fuga, con gas a presión de ejercicio.

DATOS TÉCNICOS / CAMPOS DE MEDICIÓN

- **MEDICIÓN DE LA PRESIÓN:**
0-300 mbar, resolución 0,1 mbar, desviación máx. 0,5 mbar
- **MEDICIÓN DE LA FUGA EN L/H:**
0-10 l/h,, resolución 0,1 l/h, desviación máx. 0,1 l/h
- **ALIMENTACIÓN:**
6 acumuladores NiMH con autonomía mínima de 12 horas de funcionamiento continuo, tiempo aprox. de recarga 2 horas.
Visualización del estado de carga en display.
- **MEMORIA DATOS:**
30 mediciones de 10 minutos o 5 mediciones de 60 minutos.
- **DIMENSIONES:**
195 X 100 X 40 MM
- **PESO:**
APROX. 600 GR.

