

CDF CALIBRADOR DE FUGA/FLUJO

El **Calibrador de Fuga/Flujo** permite verificar la calibración de instrumentos de medición de fugas y flujo, así como de fugas y jets calibrados.

Este instrumento portátil, compacto y fácil de usar le permite ajustar con gran precisión su tasa de fuga o flujo con una lectura en tiempo real en la pantalla. Ahora puede garantizar la calidad de sus productos, al mismo tiempo que cumple con los requisitos de estándares como ISO 9000.

Aspectos Destacados

MEDIR:

- PRESIÓN DIFERENCIAL
- FLUJO
- PRESIÓN
- TEMPERATURA



Aplicaciones

- Verificación de calibración de detectores de fugas de ATEQ
- Verificación de cualquier otro tipo de detectores de fugas
- Estudios de capacidad y programas regulares de verificación de calibración
- Permite verificar accesorios de pruebas de fugas

CDF

CALIBRADOR DE FUGA/FLUJO

Rangos de medición.

Rango de Medición	Rango	Precisión	Resolución Máxima.
Fuga 1*	0 a 2 ml/min	± (2.5% de F + 0.003 ml/min)	0.001 ml/min
Fuga 2*	2 a 20 ml/min	± (2.5% de F + 0.03 ml/min)	0.01 ml/min
Fuga 3*	20 a 200 ml/min	± (2.5% de F + 0.3 ml/min)	0.1 ml/min
Fuga 4*	200 a 2000 ml/min	± (2.5% de F + 3 ml/min)	1 ml/min
Fuga 5* (option)	2000 a 20 000 ml/min	± (2.5% de F + 30 ml/min)	10 ml/min
Fuga 6* (option)	400 a 4000 l/h	± (2.5% de F + 6 l/h)	2 l/h
Fuga 7* (option)	1000 a 10 000 l/h	± (2.5 % de F + 15 hPa)	5 l/h
Presión	Empty a 10 bar	± (1.5 % de le pressure + 15 hPa)	0.003 bar
Presión ATM	950 a 1050 mbar	± (1 % de X + 3 digits)	1 mbar
Temperatura	+ 15 a 35°	1 %	0.1 °C

F=Flujo *Sólo una opción a la vez para el rango [4] (elección de: fuga 5 o fuga 6 o fuga 7)

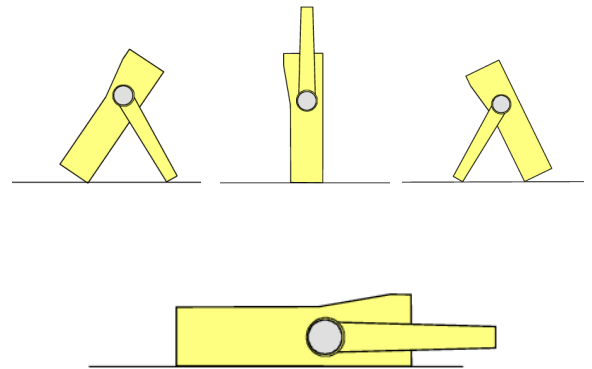
Nota: las especificaciones anteriores están disponibles para un instrumento CDF colocado en una superficie horizontal e inclinado a 45° con su mango giratorio.

Características principales.

- Medición en condiciones reales o ambientales
- Unidades USA, S.I. y del cliente
- Selección de idiomas
- Almacenamiento de 10 valores medidos
- Preparado para desarrollos futuros
- Posibilidad de programar secuencia de verificación
- Función de hora/fecha
- Modo de suspensión automático
- Pantalla LCD (4 x 20 caracteres)
- Garantía de 1 año
- Conexión fácil al instrumento de prueba
- Puede utilizarse en cualquier posición
- Válvula de aguja de precisión
- Estuche resistente
- Portátil (batería + cargador)

Especificaciones Técnicas

Físico	Peso Físico: 3 kg Dimensiones: (AnxAlxPr) 345 x 192 x 85 mm
Interfaz	RS232 a través de conector subD de 9 pines
Suministro eléctrico externo	100 - 230 V CA / 50/60 Hz Operación mínima con batería: 5 horas
Suministro de aire	Se requiere aire seco y limpio Norma de calidad del aire a aplicar (ISO 8573-1 clase 4.4.3)
Temperatura	Operativa: +15°C a +35°C



ATEQ Corp. S.A. de C.V. (ATEQ México)
Paseo Centenario del Ejercito Mexicano Km. 1+037 Int. - 56 A Colonia Cerro Prieto
Parque Industrial TERRA PARK CENTENARIO - 76267 El Marques, Querétaro
MEXICO - T.: 442 183 25 95 - Whatsapp: 442 127 1766 - ventas@ateq.com.mx - ateq.com.mx

