

We test, You produce

D670

PROBADOR DE FLUJO DE ALTA VELOCIDAD D670

D670. Nuevo módulo electrónico, nuevo módulo de medición, nueva interfaz, nuevos accesorios... Todo ha sido diseñado para mejorar su control de calidad.

Y, sin embargo, en su interior se encuentran las últimas técnicas y tecnologías de prueba de fugas que le garantizarán el ciclo de prueba de fugas más rápido y preciso del mercado.

Aspectos destacados

- PANTALLA A COLOR GRANDE
- MÁXIMO RENDIMIENTO
- MÚLTIPLES OPCIONES DE COMUNICACIÓN
- FORMATO INDUSTRIAL ESTÁNDAR



Aplicaciones



CONTROL DE FLUJO

Cocinas, hornos, válvulas, grifos de gas, quemadores de gas, encendedores...



DETECCIÓN DE FUGAS

Asientos de válvula, cajas de engranajes, componentes hidráulicos, motores...



CONTROL

de aerosoles, inyectores...



D670

PROBADOR DE FLUJO DE ALTA VELOCIDAD D670

Rangos de medición:

MEDICIÓN DE FLUJO		
Rango l/h	Precisión	Resolución máxima: l/h
1	± (2.5%F + 0.001l/h)	0.0001
5	± (2.5%F + 0.005 l/h)	0.0001
30	± (2.5%F + 0.03 l/h)	0.001
80	± (2.5%F + 0.08 l/h)	0.001
150	± (2.5%F + 0.15l/h)	0.01
500	± (2.5%F + 0.5 l/h)	0.01
1.500	± (2.5%F + 1.5 l/h)	0.1
4.000	± (2.5%F + 4 l/h)	0.1
10.000	± (2.5%F + 10l/h)	1

F=Flujo

Características principales

- Medición de flujo en pruebas directas o indirectas
- Modo de medición continua
- Amplio rango de medición de flujo
- Unidades en sistema USA, S.I. y personalizadas
- Medición en condiciones estándar o personalizadas
- Flujo recalculado a presión nominal
- Elemento de medición totalmente integrado en un solo módulo
- 128 programas
- Regulador mecánico o electrónico de vacío a 10 bar
- Configuración en línea (a través de USB)
- 2 idiomas (inglés + otro)
- Calibración manual en panel frontal con fuga calibrada
- Almacenamiento de datos en memoria interna o en llave USB

Entorno

- Cumple con la norma ROHS

Formato de comunicación flexible

- RS232: Impresora, modbus RTU
- USB esclavo: Supervisión desde PC (WinAteq 300)
- USB maestro: Llave USB para transferir (parámetros, resultados, ...)
- Opción Fieldbus: Profibus, devicenet, profinet, Ethernet/IP, Modbus RTU

Adicional

Fecha y hora, elección de idioma y unidades, personalización de pruebas y más...



D620
Caja compacta



Acoplador neumático



Fugas patrón



TLC 600
Control remoto



TLC 60
Control remoto

Especificaciones técnicas

Características Físicas	Peso: 7 kg
Peso	Dimensiones: (AnxAlxP) 540x160x380 mm
Interfaz	Pantalla gráfica a color con controles de usuario simples e intuitivos. SMARTKEY: tecla programable con funciones definidas por el usuario
Suministro eléctrico externo	100 - 240 V AC / 50 W
Suministro de aire	Se requiere aire limpio y seco Calidad de aire según norma aplicable (ISO 8573-1)
Temperatura	Operación: +5°C a +45°C Temperatura de almacenamiento: 0°C a +60°C

Opciones

- 9 entradas / 5 salidas locales compatibles con instrumentos de la serie 5
- 6 entradas / 6 salidas de 24 V programables para automatización externa
- Capilar externo: cerrado al puerto de prueba
- Regulador electrónico
- Doble capilar
- Válvula de cierre / amortiguación / by-pass
- 2 salidas neumáticas para el control de conectores de sellado
- Tarjeta de memoria para almacenamiento de resultados (400 000)

Accesorios

- Control remoto simple TLC 60 conexión I/O
- Control remoto avanzado TLC 600 conexión USB maestro
- Llave USB para acceso a parámetros
- Válvula en Y
- Software WinAteq 300
- Calibrador de fugas
- Jets maestros
- Bomba de vacío
- Conectores de sellado Consulte la lista de accesorios de ATEQ



ATEQ Corp. S.A. de C.V. (ATEQ México)

Paseo Centenario del Ejército 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

