

We test, You produce

D620

INSTRUMENTO DE PRUEBA DE CAUDAL COMPACTO DE ALTA VELOCIDAD

Nuevo módulo electrónico, nuevo módulo de medición, nueva interfaz, nuevos accesorios...
Todo realizado para mejorar su control de la calidad.

Y, además, en su interior se pueden encontrar las últimas técnicas y tecnología de detección de fugas que le garantizarán el ciclo de detección de fugas más rápido y preciso del mercado: **D620**.

Aspectos más destacados

- GRAN PANTALLA A COLOR
- RENDIMIENTO MÁXIMO
- COMUNICACIÓN MÚLTIPLE



Aplicaciones



CONTROL DE CAUDAL

Cocinas, hornos, válvula, llaves de gas, quemadores de gas, encendedores...



DETECCIÓN DE FUGAS

Asientos de válvulas, cajas de velocidades, componentes hidráulicos, motores...



CONTROL

de aerosoles, inyectores...

D620

INSTRUMENTO DE PRUEBA DE CAUDAL COMPACTO DE ALTA VELOCIDAD

Medición del caudal

MEDICIÓN DEL DESCENSO DE LA PRESIÓN		
Rango l/h	Precisión	Resolución máx. 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 / CAUDAL

Características principales

- Medición de caudal en detección directa o indirecta
- Modo de medición continua
- Rango amplio de medición de caudales
- S.I., EE, UU y unidades de clientes
- Medición en condiciones estándar o personalizadas
- Caudal recalculado a la presión nominal
- Elemento de medición completamente integrado en un módulo
- 128 programas
- Regulador mecánico o electrónico de vacío hasta 10 bar
- Configuración en línea (a través de USB)
- 2 idiomas (inglés + otro)
- Calibración manual con fuga calibrada
- Almacenamiento de datos en memoria interna o memoria USB

Medio ambiente

- Norma RoHS

Formato de comunicación flexible

- RS232: impresora, Modbus RTU
- USB esclavo: supervisión PC (WinAteq 300, Sesame)
- USB maestro: memoria USB para transferencia (parámetros, resultados...)
- Option Fieldbus: Profibus, devicenet, profinet, Ethernet/IP, Modbus RTU

Información adicional:

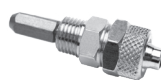
Fecha y hora, elección de idioma y unidades, personalización del test, etc.



Carcasa
3U de 19" D670



Acoplador neumático



Rubí de calibración



Control remoto
TLC 600



Control remoto
TLC 60

Especificaciones técnicas

Presentación	Peso: 7 kg Dimensiones (anchura x altura x profundidad): 250 × 150 × 360 mm
Interfaz	Pantalla a color con controles simples e intuitivos para el operario a través de un menú SMARTKEY: tecla programable con las funciones del usuario
Suministro eléctrico externo	24 V CC/2 A o 100-240 V CA/50 W
Suministro de aire	Debe ser aire limpio y seco Norma de calidad del aire que se debe aplicar (ISO 8573-1)
Temperatura	Funcionamiento: de +5 °C a +45 °C Almacenamiento: de 0 °C a +60 °C

Elementos opcionales

- 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
- Válvula de corte/descarga/bypass
- 2 salidas neumáticas para el control de los conectores de sellado
- Tarjeta de memoria para
- Archivar resultados (400 000)

Accesorios

- Control remoto simple TLC 60 conexión E/S
 - Control remoto avanzado TLC 600 conexión USB maestro
 - Memoria USB para acceso a parámetros
 - Válvula Y
 - Software WinAteq 300
 - Calibrador de fugas
 - Boquillas maestras
 - Bomba de vacío
 - Conectores de sellado
- Consulte la lista de accesorios de ATEQ



ATEQ Corp. S.A. de C.V.

Paseo Centenario del Ejercito Mexicano Km 1+37 Int. 56A - Col. Cerro Prieto
Parque Industrial Terrapark Centenario - 76267 El Marques, Querétaro - Mexico

T.: +52 (442) 183 2601 - F.: +52 (442) 183 2595 - ventas@ateq.com.mx - ateq.com.mx