

We test, You produce

# F600 HP

## DETECTOR DE FUGAS COMPACTO DE ALTA PRESIÓN PARA PRUEBAS DE PRODUCCIÓN

Sin duda, el detector de fugas de alta presión más pequeño del mercado. El **F600 HP** está equipado con las innovaciones técnicas de la serie 6 y permite realizar pruebas de fugas de alta presión a un precio muy competitivo.

### ASPECTOS DESTACADOS

- PRESIÓN DE PRUEBA: HASTA 175 bar (200 bar en opción)
- FORMATO COMPACTO
- EXCELENTE VALOR
- CONFIGURACIÓN SIMPLIFICADA



### Aplicaciones

Catéteres, piezas de refrigeración, radiadores de aceite, tubos y tuberías de alta presión, válvulas, frenos hidráulicos...



# F600 HP

## DETECTOR DE FUGAS COMPACTO DE ALTA PRESIÓN PARA PRUEBAS DE PRODUCCIÓN

### Rangos de medición

Rango de presión	Rango de medición	Precisión
5MPa Max (50 bar)	0,01 - 5,00 kPa	+/- 1,0% Rdg + 1%FS
10 MPa Max (100 bar)	0,01 - 10,00 kPa	
En 2 a 17.5 MPa (20 MPa en option) 20 a 175 bar (200 bar en option)	0,01 - 50,00 kPa	
	0,01 à 100,00 kPa	
	0,01 > 100,00 kPa	
	0,1 - 500,0 kPa	
0,1 - 1000,0 kPa		

Rango de medida : Del 10 % al 100 % del fondo de escala.

### Características principales

- Pruebas de fugas por caída de presión de 5 a 1000 kPa
- Rango de medición de 20 a 175 bar (200 bar en opción)
- 128 programas
- Regulación mecánica 2 MPa/ 5 MPa/ 10,0MPa/ 17,5 MPa
- Regulación electrónica 4 MPa

### Medio ambiente

- Norma ROHS

### Modos de prueba

- Unidades de caudal (mm<sup>3</sup>/s, cm<sup>3</sup>/s, cm<sup>3</sup>/min, cm<sup>3</sup>/h...)
- Prueba de desensibilización y otras, en función de sus aplicaciones

### Flexible Communication format

- RS232 : impresora, modbus RTU
- USB esclavo : Supervisión PC (WinAteq 300, sesame)
- USB maestro : Llave USB para transferir (parámetros, resultados, ...)
- 6 entradas/ 6 salidas 24 V programables para automatización externa

### Especificaciones técnicas

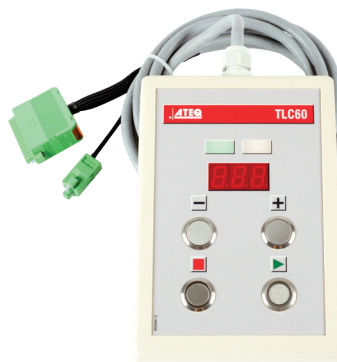
Físico	Peso : 7 kg Dimensiones : (AnxAlxPr) 250 x 150 x 360 mm
Interfaz	Interfaz Pantalla gráfica en color con controles del operador sencillos e intuitivos mediante menús SMART KEY: tecla programable con funciones del usuario
Alimentación eléctrica	24VDC/2A o 100-240VAC/50W
Alimentación de aire	Mando 4/6 bar Presión 1 o 2 bar > presión de prueba Aire limpio y seco Norma de calidad del aire a aplicar (ISO 8573-1)
Temperatura	De funcionamiento : +5°C a +45°C Almacenamiento : 0°C a +60°C

### Accesorios

- Inicio/reinicio a control remoto
  - Impresora
  - Kit de filtración
- Consulte la lista de accesorios ATEQ



TLC 600  
Control Remoto



TLC 60  
Control Remoto

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso, no son contractuales. Junio de 2025.



SISTEMAS ATEQ ESPAÑA S.A.  
POLIGONO IND. MALPICA - GRUPO QUEJIDO NAVE 101 - 50016 - ZARAGOZA  
T.: +34 976 465 286 - ateq@ateq.es - ateq.es

