

HLD5000 Detector de fugas de refrigerante

Hemos reducido las falsas alarmas y el coste para el usuario

El HLD5000 está previsto para el uso en la producción de sistemas de aire acondicionado, con el fin de asegurar la calidad del producto y reducir al mínimo los gastos de garantía. El detector de fugas de refrigerante HLD5000 utiliza una tecnología innovadora para localizar las fugas de forma rápida y fiable, reduciendo considerablemente el riesgo de falsas alarmas. Su sensor IR de nuevo desarrollo ofrece una vida útil considerablemente más larga. Con su doble entrada de gas (patente solicitada) suprime con seguridad todas las señales producidas por otros gases presentes en la atmósfera. El instrumento reduce el coste para el usuario no solo por la mayor durabilidad del sensor, sino también mediante la vida útil más larga de todos los componentes mecánicos y electrónicos y la reducción del número de consumibles, así como su coste.



Está disponible una selección de sondas para diferentes gases. El modelo HLD5000 también se puede utilizar con la nueva sonda Smart.

CARACTERÍSTICAS

- Rápido y fácil de usar
- Menos costes para el usuario
- Estabilidad superior
- Duradero para una vida útil más larga
- Programación sencilla
- Versiones para numerosos refrigerantes
- Modo de espera automático
- Fuga calibrada integrada
- Fácil de desplazar y de instalar

INFORMACIÓN DEL PEDIDO

Tipo	HLD5000
HLD 5000 Halogen LD w/ R290 Probe	510-018
HLD5000 with Smart probe	510-017
HLD5000, CO2	510-015
HLD5000, R134a	510-010

ESPECIFICACIONES

Tipo	HLD5000
Sonda de gas individual	R134a; R744 (CO2), R600a/R290
Sensor inteligente universal	all halogen-based refrigerants
Tiempo de respuesta	< 1 s
Unidades de tasa de fuga	g/a; mbar l/s; oz/yr; lb/yr; Pa m3/s, ppm
Tiempo de calentamiento	30 s
Dimensiones (diámetro; altura)	260 mm (10.25 in.); 365 mm (14.4 in.)
Peso	4.5 kg (10 lbs)
Longitud de la línea de muestreo	4.8 m (15.5 ft.)
Longitud estándar de la punta de muestreo	100 mm (3.9 in.)
Flujo de gas	320 sccm
Margen de temperatura ambiente	5 - 50°C (40 - 120°F)

ACCESORIOS

	HLD5000
Adapter for CO2 calibration, HLD5000	511-042
EXTENSION FOR SNIFFER TIP 45°, 20 PCS	511-029
EXTENSION PROBE 400 mm (SET OF 20)	511-020
HLD5000 Sniffer tip, 400mm, prebent, 45°	511-022
Sniffer Line "Smart" for HLD 5000	511-037
Sniffer line for HLD 5000, CO2 (R744)	511-035
Sniffer Line for HLD 5000, R134a	511-030
Sniffer Line for HLD 5000, R600a	511-038
Sniffer tip 100mm	511-021
Sniffer tip 400 mm	511-024
Water protection tip	511-025

CONSUMIBLES

	HLD5000
COOL-CHECK (LEAK STANDARD)	511-010
FILTER CARTRIDGE (20 PCS)	511-018
FILTER HOLDER HLD5000, SET OF 20 PCS	511-027



www.inficon.com reachus@inficon.com

Debido a nuestro programa continuo de mejoras en los productos, las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso.
RateWatcher es una marca comercial de INFICON. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

(2013-05) © 2013 INFICON