

LXD1 y LXD2

Detectores de fugas de refrigerante

LXD3

Detector de fugas de gas trazador
(forming gas)



Detectores de fugas accesibles en los que puede confiar

Los detectores de fugas portátiles LXD de LINXON proporcionan una solución accesible para la detección de fugas en el servicio HVAC/R. LXD1 y LXD2 están optimizados para la detección de fugas de refrigerante, mientras que el LXD3 está especializado en la detección de gas trazador (forming gas: 95% N₂/5% H₂). Tanto el LXD2 como el LXD3 cuentan con un indicador LED en la punta de la sonda y una pantalla numérica que elimina las dudas sobre la ubicación de la fuga.

Disfrute del beneficio de tener poco o casi nulo tiempo de inactividad con cualquiera de los detectores LDX, gracias a los filtros reemplazables en campo, las baterías y el sensor de larga vida útil. Ya sea que esté buscando refrigerantes tradicionales o usando gas trazador (forming gas), LINXON tiene un detector de fugas fácil de usar para satisfacer sus necesidades en el servicio HVAC/R.



	LXD1	LXD2	LXD3
Número de pieza	744-202-G1	745-202-G1	746-202-G1
Alarma sonora	✓	✓	✓
Indicador LED en la punta de la sonda		✓	✓
Pantalla numérica		✓	✓
Estuche de transporte		✓	✓
DETECTA			
Amoniaco	✓	✓	✓
HCFC, HFC	✓	✓	✓
Ligeramente inflamables A2L	✓	✓	✓
Gas trazador (forming gas) (95/5)			✓

Resumen de las ventajas

- Detección de fugas confiable a un precio competitivo.
- Funcionamiento simple que permite una detección de gas simple y repetible.
- Sensor, filtro y baterías reemplazables en el campo.
- Seguro de usar con refrigerantes A2L.

DATOS TÉCNICOS

	LXD1	LXD2	LXD3
Número de pieza	744-202-G1	745-202-G1	746-202-G1
Tipo de sensor	Sensor MOS	Sensor MOS	Sensor MOS
Garantía	1 año	1 año	1 año
Sensibilidad a R134a (probado según EN14624)	1 g/a	1 g/a	5 g/a
Sensibilidad a R1234yf (probado según EN14624)	1 g/a	1 g/a	1 g/a
Tipo de batería	Alcalina AA x4	Alcalina AA x4	Alcalina AA x4
Duración de la batería	Aproximadamente 4 horas	Aproximadamente 4 horas	Aproximadamente 4 horas
Batería reemplazable en el campo	Sí	Sí	Sí
Filtro del sensor	Sí	Sí	Sí
Vida del sensor	300 horas	300 horas	300 horas
Indicadores de fugas	Alarma sonora	Pantalla de 7 segmentos, punta de sonda LED, alarma sonora	Pantalla de 7 segmentos, punta de sonda LED, alarma sonora
Puesta a cero de fondo	Automático	Automático	Automático
Niveles de sensibilidad	3 niveles	3 niveles	3 niveles
Tiempo de calentamiento	20 segundos	20 segundos	20 segundos
Probado para el uso con A2L (ligeramente inflamables como R32)	Sí	Sí	Sí
Peso (con baterías)	0.97 lb (440 g)	0.97 lb (440 g)	0.97 lb (440 g)
Longitud de la sonda	~17 in (43 cm)	~17 in (43 cm)	~17 in (43 cm)
Temperaturas de funcionamiento	24 ° a 125 °F (-4 ° a 52 °C)	24 ° a 125 °F (-4 ° a 52 °C)	24 ° a 125 °F (-4 ° a 52 °C)

ACCESORIOS Y PIEZAS DE REPUESTO

Ensamble del sensor de repuesto de LXD1/LXD2	744-700-G1
Kit de filtros y puntas de sonda de repuesto de LXD1/LXD2/LXD3, que incluye 5 filtros y 2 puntas	744-701-G1
Ensamble del sensor de repuesto de LXD3	746-700-G1
Estuche de transporte de repuesto de LXD1/LXD2/LXD3	744-703-G1