

## LXD1 e LXD2

Detectores de vazamento de refrigerante

## LXD3

Detector de vazamento de hidrogênio



## Detectores acessíveis que você pode confiar

O detector de vazamento portátil LINXON LXD fornece uma solução de detecção acessível para serviços de HVAC/R. O LXD1 e LXD2 são otimizados para detecção de vazamento de refrigerante, enquanto o LXD3 é especializado para detecção de vazamento da mistura nitrogênio/hidrogênio (95% N2/ 5% H2). Tanto o LXD2 quanto o LXD3 apresentam um LED indicador de vazamento na ponta da sonda e um display numérico que elimina a adivinhação na localização de um vazamento.

Aproveite o benefício de longa utilização com todas as três unidades, graças ao filtro, baterias e sensor de longa duração substituíveis em campo. Esteja você verificando refrigerantes tradicionais ou usando a mistura nitrogênio/hidrogênio, a LINXON possui um detector de vazamento fácil de usar e para atender às suas necessidades de serviço HVAC/R.



	LXD1	LXD2	LXD3
Número da peça	744-202-G1	745-202-G1	746-202-G1
Alarme Sonoro	✓	✓	✓
Ponta da Sonda com Indicador de Vazamento (LED)		✓	✓
Visor Numérico		✓	✓
Estojo		✓	✓
<b>DETECTA</b>			
Amônia	✓	✓	✓
HCFCs, HFCs	✓	✓	✓
A2L Semi-inflamáveis	✓	✓	✓
Mistura Nitrogênio/Hidrogênio (95/5)			✓

### Vantagens em um piscar de olhos

- Detecção confiável de vazamentos a um preço competitivo.
- Operação simples que permite detecção de gás facilmente e repetível.
- Sensor, filtro e baterias substituíveis em campo.
- Seguro para uso com refrigerantes A2L

**DADOS TÉCNICOS**

	<b>LXD1</b>	<b>LXD2</b>	<b>LXD3</b>
Número da peça	744-202-G1	745-202-G1	746-202-G1
Tipo do Sensor	Sensor MOS	Sensor MOS	Sensor MOS
Garantia	1 ano	1 ano	1 ano
Sensibilidade a R134a (testado de acordo com EN14624)	1 g/ano	1 g/ano	5 g/ano
Sensibilidade a R1234yf (testado de acordo com EN14624)	1 g/ano	1 g/ano	1 g/ano
Tipo de bateria	x4 AA alcalina	x4 AA alcalina	x4 AA alcalina
Vida útil da bateria	Aproximadamente 4- horas	Aproximadamente 4- horas	Aproximadamente 4- horas
Bateria substituível em campo	Sim	Sim	Sim
Filtro no sensor	Sim	Sim	Sim
Vida útil do sensor	300 horas	300 horas	300 horas
Indicadores de vazamento	Alarme Sonoro	Visor de 7 segmentos, ponta de sonda LED, alarme sonoro	Visor de 7 segmentos, ponta de sonda LED, alarme sonoro
Tara em segundo plano	Automática	Automática	Automática
Níveis de sensibilidade	3 níveis	3 níveis	3 níveis
Tempo de aquecimento	20 segundos	20 segundos	20 segundos
Testado para uso com A2L (semi-inflamáveis como R32)	Sim	Sim	Sim
Peso (com baterias)	0,97 lb. (440 g)	0,97 lb. (440 g)	0,97 lb. (440 g)
Comprimento da sonda	~17 pol. (43 cm)	~17 pol. (43 cm)	~17 pol. (43 cm)
Temperaturas de operação	24 a 125 °C (-4 a 52 °F)	24 a 125 °C (-4 a 52 °F)	24 a 125 °C (-4 a 52 °F)

**ACESSÓRIOS E PEÇAS DE REPOSIÇÃO**

LXD1/LXD2 Conjunto do sensor sobressalente	744-700-G1
LXD1/LXD2/LXD3 Filtros sobressalentes e kit de ponta da sonda, inclui 5 filtros e 2 pontas	744-701-G1
LXD3 Conjunto de sensor sobressalente	746-700-G1
LXD1/LXD2/LXD3 Estojo sobressalente	744-703-G1