

LOCATOR-EV

Detector Ultrassônico de vazamentos de ar comprimido

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

O LOCATOR-EV é leve e fácil de operar. A confiável e precisa capacidade de detecção o tornam um detector de vazamentos altamente eficiente.

A turbulência ou fricção do vazamento de ar produz ondas ultrassônicas de alta frequência e são normalmente maiores que 20kHz. Isso está tipicamente acima dos níveis de audição humana.

As ondas ultrassônicas podem se propagar no ar e são altamente direcionais. Esse aspecto direcional permite ao LOCATOR-EV isolar o ultrassom, entre outros sons externos.

O LOCATOR-EV será de grande utilidade na manutenção preventiva, solução de problemas, controle de qualidade e coleta de dados de diagnóstico em qualquer sistema de ar comprimido.



BENEFÍCIOS COMERCIALES

- Custo competitivo oferecendo um rápido retorno do investimento
- Detecção ultrassônica economiza dinheiro
- Não se interrompe a produção durante a utilização do LOCATOR-EV
- 100% automático – não requer manutenção
- Personalização do produto é possível
- Leve

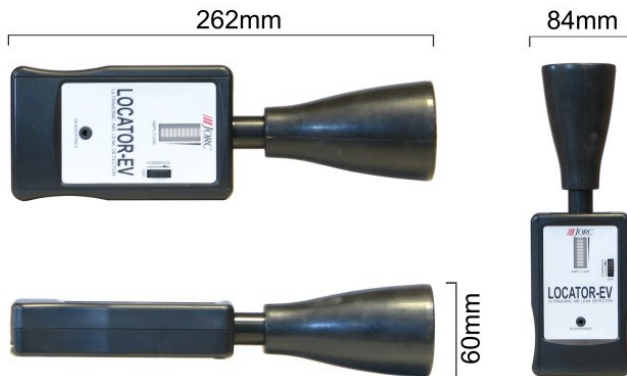
VANTAGENS TÉCNICAS

- Fornecido em uma maleta rígida, complete com fone de ouvidos e sonda de borracha
- Leve e fácil de operar
- Detecta vazamentos à distância (até 10 metros)
- Muito efetivo na detecção de vazamentos, mesmo a durante as horas de produção
- Muito pouco tempo é necessário para localizar vazamentos pela fabrica
- Um fone de ouvido profissional esta incluído

LOCATOR-EV

Detector Ultrassônico de vazamentos de ar comprimido

DIMENSÕES



ESPECIFICAÇÕES

Construção	Processador ultrassônico ABS manual.
Circuitos	SMT/Solid state hybrid heterodyne receiver.
Frequência de resposta	36000 – 44000 Hz.
Indicador	10 segmentos de indicação dos vazamentos com indicador LED
Alimentação	9 V – bateria alcalina (incluso)
Fone de ouvido	Tipo de Isolamento de ruído: duplo auricular com cabo monofônico Impedância: 16 ohms. Mais de 23dB de atenuação de ruído.
Tempo de resposta	300 mili-segundos
Temperatura ambiente de operação	10 – 60 °C (50 – 140 °F)
Humidade relativa	10 – 95%
Peso	0.25 Kg



Fornecido em uma maleta com todos os acessórios



Indicação visual do vazamento



Fone de ouvido com capacete opcionalmente disponível



JORC possui certificado NEN - EN - ISO 9001:2015

As informações fornecidas em anexo se supõem precisas e confiáveis. No entanto, não se assume qualquer responsabilidade pelo seu uso ou para qualquer infração de patentes ou direitos de terceiros, que podem resultar da sua utilização. Além disso, JORC reserva-se o direito de revisar as informações sem aviso prévio e sem incorrer em qualquer obrigação.

JORC Industrial BV
Pretoriastraat 28
NL-6413 NN Heerlen
Países Baixos

Tel +31 45 5242427
info@jorc.nl
www.jorc.eu

