

# LOCATOR-EV

Rilevatore di perdite d'aria ad ultrasuoni

## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Il LOCATOR-EV è leggero e facile da utilizzare. L'affidabile ed accurata capacità di rilevazione lo rende un rilevatore di perdite d'aria altamente efficiente.

La turbolenza o l'attrito delle perdite d'aria, producono delle onde ad ultrasuoni ad alta frequenza e normalmente hanno una frequenza superiore ai 20 kHz. Questa è tipicamente oltre i livelli uditivi umani.

Le onde ultrasoniche viaggiano nell'aria ed hanno una direzione lineare. Questo aspetto direzionale permette al LOCATOR-EV di isolare gli ultrasuoni dai rumori esterni della fabbrica.

Il LOCATOR-EV si dimostrerà molto utile nella manutenzione preventiva, risoluzione dei problemi, controllo qualità e raccolta dati diagnostica su qualsiasi sistema ad aria compressa.

## VANTAGI COMMERCIALI

- Costo competitivo e offre un ritorno dell'investimento
- Rilevamento gli ultrasuoni per risparmiare denaro la produzione non influisce sul funzionamento del LOCATOR-EV.
- Completamente automatico - non necessita di manutenzione
- Possibilità di personalizzazione con il proprio marchio
- Leggero

## VANTAGI TECNICI

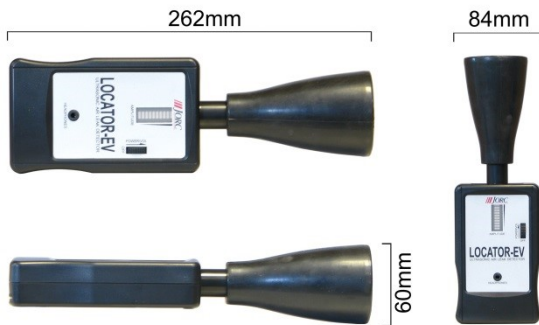
- Fornito in una valigetta, completo di cuffie e cono in gomma
- Leggero e facile da usare
- Le perdite saranno rilevate a distanza (fino a 10 metri)
- Alta efficienza nella localizzazione di perdite anche durante una produzione della fabbrica
- Richiede pochissimo tempo per localizzare le perdite in una fabbrica
- Sono incluse delle cuffie professionali



# LOCATOR-EV

Rilevatore di perdite d'aria ad ultrasuoni

## DIMENSIONI PRODOTTO



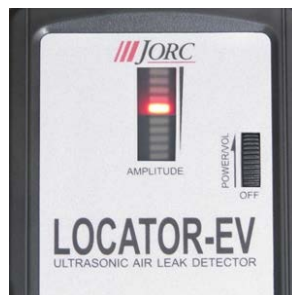
Visual and audible leak indication

## SPECIFICHE DEL PRODOTTO

Costruzione	Housing maneggevole ABS
Circuito	SMT Ricevitore a stato solido (eterodina)
Risposta di Frequenza	36000 – 44000 Hz.
Indicatore	Display a led con 10 barre indicanti i livelli di perdita.
Alimentazione	Batterie Alcaline da 9 Volt (incluse).
Cuffie	Tipo di isolamento del rumore: Cuffie professionali Impedenza: 16 Ohms. Attenuazione sopra i 23 dB.
Tempo di risposta	300 millisecondi
Temp. ambientale	10 – 60 °C (50 – 140 °F)
Umidità di lavoro	10 – 95 %
Peso	0.25 Kg



Fornito nella propria custodia con tutti gli accessori richiesti



Indicatore visivo perdite



Conferma perdita tramite segnale acustico

## JORC è certificato NEN - EN - ISO 9001:2015

Le informazioni qui contenute sono ritenute accurate ed affidabili. Comunque si declina ogni responsabilità relativa al loro uso e a eventuali violazioni di marchi o diritti di altri conseguenti al loro utilizzo. Inoltre JORC si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso e senza incorrere in alcun obbligo.

**JORC Industrial BV**  
Pretoriastraat 28  
NL-6413 NN Heerlen  
Paesi Bassi

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

