

LOCATOR-EV

Ultraljuds luftläckage sökare

PRODUKT EGENSKAPER

Locator-ev är ett läcksökningsinstrument som via ultraljud detekterar tryckluftsläckor i ett frekvensspektrum på 36 - 44 kHz.

LOCATOR-EV är smidig och lättanvänd. Dess pålitliga och noggranna detekteringskapaciteten gör den till en mycket effektiv luftläckningsdetektor.

Turbulensen runt en luftläcka skapar högrekventa ultraljudsvågor som normalt överstiger 20kHz. Det är över normal förmåga för en människas hörsel att uppfatta.

Ultraljudsvågorna färdas genom luften i en kontinuerlig riktning. Detta gör att LOCATOR-EV kan isolera ultraljudsvågorna från övriga ljud i produktion etc.

LOCATOR-EV är användbar i förebyggande underhåll, felsökning, kvalitetskontroll, och diagnostisera tryckluftssystemet.



KOMMERSIELLA FÖRDELAR

- Kostnadseffektivt och kort återbetalnings tid
- Ultraljuds läcksökning sparar pengar
- Läcksökning med LOCATOR-EV behöver inte störa produktion
- Fullt automatisk – underhållsfri
- Egna märkningsmöjligheter
- Lättviktig

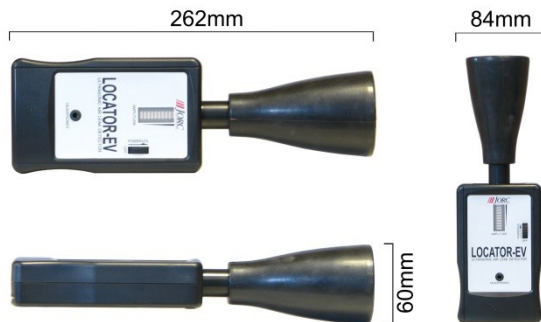
TEKNISKA FUNKTIONER

- Levereras med en skyddande väska, komplett med hörlurar och gummiadapter för fokuserad områdes sökning
- Lätt och smidig att använda
- Kan upptäcka läckor på upp till 10m
- Mycket effektiv på att hitta läckor även när det är produktion i fabrikslokalerna
- Det går fort att hitta läckor
- Professionella hörlurar inkluderade

LOCATOR-EV

Ultraljuds luftläckage sökare

MÅTT



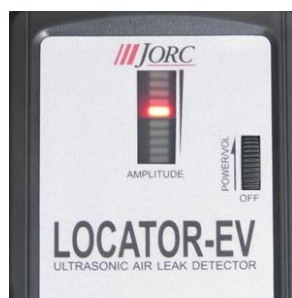
Visuell och hörbar läckageindikering

SPECIFIKATIONER

Konstruktion	Handhållen ultraljuds processor i ABS plast
Kretsar	SMT/Solidstate hybrid heterodyne-motagare
Frekvensvidd	36000-44000Hz
Indikator	Läckageindikering med 10 LED
Försörjning	9V alkaline batteri (följer med)
Hörlurar	Dubbelt headset med monofonisk
Bullerisoleringstyp	Impedans:16 ohm. Över 23 dB ljuddämpning
Responstid	300 millisekunder
Omgivningstemperatur	10 - 60 °C (50 - 140 °F)
Relativ luftfuktighet	10 - 95%
Vikt	0,25 kg



Levereras i sitt eget hårdplast fodral



Visuell och akustisk läckageindikering



Headset till skyddshjälm finns

JORC är certifierad enligt NEN-EN-ISO 9001:2015

Informationen som tillhandahålls i detta dokument antas vara korrekt och tillförlitligt. Men inget ansvar antas för dess användning eller för eventuella intrång i patent eller andra personers rättigheter, vilket kan bero på användningen. Dessutom förbehåller sig Jorc rätten att revidera information utan föregående meddelande och utan att ådra sig någon skyldighet.

JORC Industrial BV
Pretoriastraat 28
NL-6413 NN Heerlen
Nederländerna

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

