

LOCATOR-EV

Ultrasonische persluchtlekkage detector

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

De LOCATOR-EV is licht en eenvoudig te bedienen. De betrouwbare en precieze lekkage detectie maakt dit een uitermate effectief hulpmiddel.

De turbulentie en frictie van lekkages in een perslucht systeem veroorzaken ultrasonische geluidsgolven met een frequentie van 20 kHz of meer. Deze zijn niet waarneembaar met het menselijk gehoor.

De ultrasonische geluidsgolven worden door de LOCATOR-EV opgevangen en gescheiden van andere geluiden in de (productie) omgeving. De bron van lekkages wordt zodoende snel gevonden.

De LOCATOR-EV zal zijn nut bewijzen bij (preventief) onderhoud, probleemoplossing, kwaliteitscontrole en diagnostische analyse van elk persluchtsysteem.



COMMERCIEËLE VOORDELEN

- Scherpe prijsstelling voor korte terugverdientijd
- Spoor kostbare lekkages op met de LOCATOR-EV terwijl het normale werk doorgaat
- Een perslucht leidingnet kan snel en efficiënt geïnspecteerd worden
- Ondersteunt de verkoop van JORC niveaugestuurde condensataftappen en Air-Saver
- Mogelijkheid tot toepassing van private label

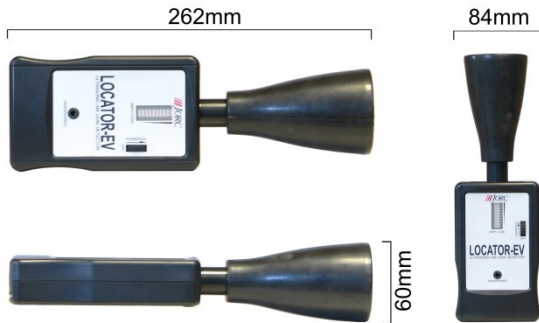
TECHNISCHE VOORDELEN

- Wordt geleverd in een stevige koffer, compleet met koptelefoon en richtkoppen
- Lekkages worden van grote afstand gedetecteerd (tot 10 meter)
- Visueel signaal op display, audio signaal op koptelefoon
- Met één hand te bedienen, andere hand vrij om bijvoorbeeld notities te maken
- Een professionele koptelefoon wordt meegeleverd

LOCATOR-EV

Ultrasonische persluchtlekkage detector

AFMETINGEN



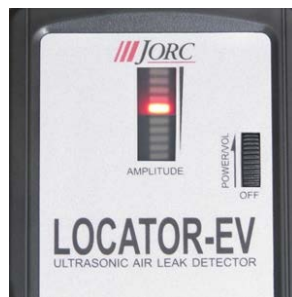
Visuele en hoorbare lekindicatie

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Constructie	Draagbare behuizing, ABS
Elektronica	SMT/Solid state hybride heterodyne ontvanger, ultrasonische processor
Frequentierespons	36000 - 44000 Hz.
Visuele indicatie	Grafisch LED scherm met 10 posities
Stroomvoorziening	9 volt alkaline batterij (inbegrepen)
Hoofdtelefoon inbegrepen	Ja, met omgevingsgeluidonderdrukking
Impedantie	16 Ohm, meer dan 23dB geluidsdemping
Reactietijd	300 milliseconden
Omgevingstemperatuur	10 - 60 °C (50 - 140 °F)
Relatieve luchtvochtigheid	10 - 95 %
Gewicht	0.25 Kgs



Wordt compleet geleverd in een solide koffer zodat alle onderdelen beschermt zijn.



Visuele en hoorbare lekindicatie



Hoofdtelefoon geschikt voor helm tevens verkrijgbaar

JORC is NEN - EN - ISO 9001:2015 gecertificeerd

De hierbij verstrekte informatie wordt verondersteld accuraat en betrouwbaar te zijn. Er wordt echter geen verantwoordelijkheid aanvaard voor het gebruik ervan of voor enige inbreuk op patenten of rechten van anderen, die het gevolg kan zijn van het gebruik ervan. Bovendien behoudt JORC zich het recht voor om informatie zonder kennisgeving te herzien zonder enige verplichting.

JORC Industrial BV
 Pretoriastraat 28
 NL-6413 NN Heerlen
 Nederland

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

