K-LECKAGESUCHGERAET

Leckagesuchgerät

Eigenschaften

Arbeitsfrequenz	40 kHz ± 2 kHz
Anschluss	4-poliger Anschluss für Kopfhörer und Ladegerät, 3,5 mm Stereobuchse für Sensor- und Kabelverbindung
Laser	Wellenlänge: 655...660 nm, Ausgangsleistung: 0,4...0,5 mW
Energieversorgung	Interner NiMH Akku
Betriebsdauer	ca. 6 Stunden ohne Laser / 4 Stunden mit Laser
Ladezeit	ca. 1,5 Stunden
Einsatztemperatur	0 °C bis +40 °C
Lagertemperatur	-10 °C bis +50 °C



Hinweis

Weitere Angaben auf Anfrage.

Beschreibung

Funktion: Jährlich entstehen hohe und vermeidbare Energiekosten durch Leckagen in Druckluft- und Gasanlagen. Wenn solche Gase ungenutzt aus Leckagen strömen, entstehen Geräusche, die für das menschliche Ohr nicht hörbar sind. Mit dem LS 100 lassen sich auch kleinste Leckagen aus mehreren Metern Entfernung orten. Es transformiert die unhörbaren Signale in eine Frequenz, die mit Hilfe des Displays visuell und mit Hilfe des mitgelieferten, schalldichten Kopfhörers auch akustisch zu erkennen ist. Anwendung: Lecksuche an Druckluft-, Gas-, Dampf- und Vakuumanlagen. Die Vorteile des LS 100:
Einfache und schnelle Messung, auch aus mehreren Metern Entfernung
Bei laufendem Betrieb können Messungen durchgeführt werden, ohne den Betrieb zu beeinflussen
Kurze Amortisationszeit des Gerätes durch hohe Kosteneinsparung

Artikel

Bezeichnung	Beschreibung
K- 07 25 19 53	Leckagesuchgerät inkl. Zubehör im praktischen Koffer-Set

Zubehör

K-ALU-TELESKOPSTANGE	Aluminium-Teleskopstange

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.