

SPM Elektronisches Stethoskop ELS 14



Das Elektronische Stethoskop ELS14 ist ein empfindliches und leicht anwendbares Abhörgerät zur Lokalisierung von mechanischen Geräuschquellen. Lager-, Getriebe- und Pumpengeräusche und das Schalten von Relais und Magnetventilen sind nur einige der vielen Geräusche, die identifiziert, verstärkt und beurteilt werden können.

Niedrig, mittel, hoch und ungefiltert kann ausgewählt werden, um relevante Frequenzen herauszufiltern.

Das Stethoskop wird mit einer internen Micro SD-Karte samt Aufnahme-Funktionen geliefert, so dass die Geräusche vom Gerät abgespielt, oder als Audiodateien für eine spätere oder weitere Auswertung gespeichert werden können.

Die Kopfhörer sind mit Gehörschutz ausgestattet und schließen die Umgebungsgeräusche effektiv aus.

Bestellnummern

- ELS14KIT Komplettes Kit: Elektronisches Stethoskop ELS14 inkl. Batterien und SD Karte, Sondenspitzen ELT10, Kopfhörer EAR12 und Gerätekoffer CAS24.
- ELS14 Elektronisches Stethoskop inkl. Batterien und SD Karte
- ELT10 Sondenspitzen, 60 und 290 mm
- EAR12 Kopfhörer mit Gehörschutz
- EAR13 Kopfhörer mit Gehörschutz für Helm
- EAR15 Kopfhörer mit Gehörschutz mit Nackenband
- CAS24 Gerätekoffer, Plastik mit modularem Einsatz, 326 x 222 x 116 mm

Ersatzteile

- EAS10 Hygiene-Set (besteht aus zwei Sets Dämmkissen und Snap-In-Dichtringen)
- 90604 Speicherkarte, Micro SD 4 GB, inkl. SD Adapter

Technische Daten

- | | |
|---------------------|---|
| Frequenzbereich | 30 Hz bis 20 kHz |
| Gehäuse | PC/ABS, IP55 |
| Tasten | dicht, mit Druckpunkt |
| LED Anzeige | Power on, Lautstärke, Filter-Modus, Aufzeichnen, Batterie |
| Lautstärke | verstellbar in 10 Stufen. Auto Power off 10 min nach Verwendung |
| Filter | niedrig, mittel, hoch, ungefiltert |
| Aufzeichnen | max. 10 Dateien; 7,5 min./Datei |
| Dateiformat | WAV |
| Speicher | Micro SDHC Karte |
| Ausgangsstecker | 3.5 mm Stereo Ministecker für Kopfhörer |
| Batterie | 2 x AA / R6 |
| Batterielebensdauer | > 30 Stunden (Dauerbetrieb) |
| Umgebungstemp. | -10° bis + 60 °C (14° bis 140 °F) |
| Abmaße | 213 x 48 x 38 mm exkl. Sonde |
| Gewicht | 295 g inkl. Batterien und 60 mm Sonde |

