

Perfektní zvuk, filtrování a záznam

SPM Elektronický stetoskop ELS14

Vynikající kvalita zvuku pomáhá rychle lokalizovat zdroj abnormálního mechanického hluku u vašich strojů, a to i v hlučném průmyslovém prostředí.





SPM Elektronický stetoskop ELS14

Poslech strojních zvuků je jedním z nejrozšířenějších způsobů detekce mechanických problémů.

SPM Elektronický stetoskop ELS14 je praktický a snadno použitelný přístroj pro poslech a lokalizaci zdroje mechanického hluku v širokém spektru aplikací. Stav ložisek, hluk z převodů a čerpadel či funkce elektrických relé, to jsou jen některé z mnoha zvuků, které lze identifikovat, zesílit a vyhodnotit.

Pro efektivní vyčištění poslouchaného signálu jsou k dispozici tři volitelné filtry (vysoký, střední nebo nízký). Interní SD karta a funkce nahrávání umožňuje, aby poslouchaný zvuk byl zpětně přehrán a uložen pro další hodnocení.

Stetoskop lze zakoupit jako kompletní sadu - stetoskop včetně baterie, SD kartu, dvě sondy (60 a 290 mm), náhlavní sluchátka s chrániči sluchu a odolné pouzdro - nebo jako jednotlivé díly.

Technické údaje	
Kmitočtový rozsah	30 Hz - 20 kHz
Teplotní rozsah	-10° až +60° C
Rozměry přístroje	213 x 48 x 38 mm
Hlasitost	Nastavitelná v 10ti stupních
Filtry	Nízký, střední a vysoký
Napájení	2 x článek typu AA
Životnost baterie	>30 hodin (nepřetržitý provoz)
Pouzdro	PC/ABS, IP55
Hmotnost	295 g vč.baterie a 60 mm sondy

Výrobek	Kat. č.
Kompletní sada - ELS14, ELT10, EAR12, CAS24	ELS14KIT
SPM Elektronický stetoskop	ELS14
Sondy, 60 a 290 mm	ELT10
Sluchátka s chrániči sluchu	EAR12
Přenosný kufr, plast s modulární vložkou	CAS24



SPM STETHOSCOPE

72075U © SPM Instrument AB 2015-04. Technické údaje mohou být změněny bez dalšího upozornění