

Stethophon® 04 SDR

Kompaktní přístroj pro
odposlech poruchových
šumů vybavený
bezdrátovými sluchátky



Stethophon® 04 SDR

Stethophon® 04 SDR je elektronický přístroj určený ke snímání a zesílení mechanických chvění všech druhů. I při slabých šumech je zajištěn nezkraslený a čistý zvuk.

Kromě klasických sluchátek s propojovacím kabelem nabízí verze **SDR** sluchátka s přenosem zvuku radiovým kanálem. „Sewerin Digital Radio“ poskytuje kvalitu zvuku shodnou s kabelovou variantou. Komfort práce je výrazně vyšší. Spojení mezi přístrojem a sluchátky se vytvoří automaticky po zapnutí přístroje a sluchátek.

Funkce filtrace upravuje zvuk podle individuálních možností obsluhy. Současně jsou některé šумы zvýrazněny (např. hluboké tóny na plastovém potrubí nebo naopak vysoké u kovových materiálů).

Funkce ochrany sluchu chrání před jeho nadměrným přetěžováním, např. při manipulaci, pokud změna intenzity přesáhne nastavenou hodnotu.

Pro zjednodušení vyhodnocení intenzity je její nejnižší hodnota za dobu trvání aktuálního měření v absolutní podobě zobrazena na displeji. Tak lze objektivně porovnávat výsledky jednotlivých měření navzájem.



Oblasti využití

- rychlý test kvality a intenzity šumu
- odposlech přípojky při odečtu vodoměru
- odposlech a lokalizace poruch na rozvodech tlakového vzduchu
- lokalizace poruch na topných rozvodech
- kontrola hlučnosti ložisek

Přednosti

- bezdrátová sluchátka s digitálním radiovým obousměrným přenosovým kanálem (SDR)
- zásuvka pro připojení externího půdního mikrofону
- 8 pásem pro filtraci zvuku
- funkce ochrany sluchu
- číselná hodnota intenzity šumu (0...1000)
- doba provozu cca 8 hodin
- hmotnost: cca 290 g
- rozměry (š x v x h): 50 x 228 x 30 mm

Sestava dodávky

- detektor **Stethophon® 04 SDR**
 - **bezdrátová** sluchátka **F5**
 - síťový adaptér
 - přepravní brašna, prodlužovací adaptéry (*)
 - půdní mikrofón EM 35 (*)
 - přechodka BO4/3P4 (*)
- (*) = volitelné příslušenství

DISA s.r.o.

Barvy 784/1, CZ 638 00 Brno
T: +420 548 141 221 | F: +420 545 222 706
www.disa.cz | info@disa.cz

DISA PLUS s.r.o.

Zlatomoravecká 5, SK 949 01 Nitra
T: +421 376 423 689 | F: +421 233 331 727
www.disaplus.sk | info@disaplus.sk

Hermann Sewerin GmbH

Robert Bosch Str. 3 | D 33334 Guetersloh
T: +49 5241 9340
www.sewerin.com | info@sewerin.com