



digiPHONE⁺

Receptor de undă de șoc pentru localizarea magnetică și acustică a defectelor

Avantaje

- ▶ Calitate acustică ridicată și imunitate la zgomote
- ▶ Funcție „tastă mută“ automată
- ▶ Afișaj color antireflexiv, vizibil în lumina soarelui
- ▶ Operare ușoară prin setări automate
- ▶ Limitarea volumului comutabilă la 84dB(A)
- ▶ Localizare traseu cu indicație stânga-dreapta

Noul **digiPHONE+** dă o nouă definiție liniștii! El este o adevărată inovație în localizarea exactă a defectelor!

Combinarea diferitelor metode pentru o supresiunea eficientă a zgomotelor vă oferă o performanță acustică maximizată perfectă, prin care se aud numai zgomotele generate de defect.

- Fără trafic!
- Fără "tocuri"!
- Fără "dialoguri"!
- Fără alte zgomote!

Auziți numai defectul și atât!

Urechile dumneavoastră vor fi încântate!

Noua tehnologie inclusă în digiPHONE+

BNR – Background Noise Reduction Noua tehnologie inteligentă BNR de filtrare și reducere a zgomotelor ambientale înglobată în **digiPHONE+** produce o experiență acustică deosebită, care lasă să se audă numai zgomotele produse de descărcarea arcului din defect.

APM – Automatic Proximity Mute Este o altă îmbunătățire inclusă în noul **digiPHONE+**. La apropierea mâinii de mâner sonorul se dezactivează, în acest fel operatorul nu aude nici un fel de zgomote generate de deplasarea microfonului într-o nouă poziție. După eliberarea mânerului, sonorul se reactivează cu o scurtă întârziere de timp, asigurând astfel amplasarea stabilă a senzorului pe teren.

Carcasa Noul concept de carcasă al senzorului în combinație cu un microfon special pe suspensii reduce sunetul propriu al senzorului și permite o așezare stabilă a acestuia chiar și pe suprafețe denivelate.

Trassierung

Indicația stânga / dreapta a **digiPHONE+** menține operatorul întotdeauna pe traseu iar „busola” îi arată direcția către defect. Distanța față de defect este indicată fie ca durată fie în metri.

Toate avantajele dintr-o privire

- ▶ Operare ușoară, setări automate
- ▶ BNR – Reducerea zgomotului ambiental
- ▶ APM – Deconectarea automată a căștilor la apropierea Mâinii de mâner (protecție „Bang“)
- ▶ Limitarea volumului la 84 dB(A) (cf. Normelor de protecție la zgomote și vibrații)
- ▶ Măsurarea distanței în milisecunde sau metri
- ▶ Localizare traseu cu indicație stânga / dreapta
- ▶ „Busolă” pentru indicarea direcției către defect
- ▶ Mâner ergonomic, reglabil și detașabil
- ▶ Stabilitate ridicată a senzorului pe sol până la 45°
- ▶ Senzor cu carcasă etanșă IP 65



Specificații tehnice

Receptor

Afișaj	
Securitate	
Amplificare	
Alimentare	
Autonomie	
Clasa de protecție	
Dimensiuni	
Greutate	
Senzor	
Dimensiuni	
Înălțime	
Lungime mâner	
Greutate	
Domeniu dinamic	
Domeniu de frecvență	
Filtre	OFF
Trece jos	100 ...400 Hz
Trece bandă	150 ...600 Hz
Trece sus	200 ...1500 Hz
Clasa de protecție	IP 65

DPP-CU

TFT-Color, 320 x 240 Pixeli
Limitare volum la 84dB(A)
>120 dB
6 x LR6 alcaline, 2500 mAh
> 10 ore
IP 54
65 mm x 225 mm x 100 mm
0,9 kg (incl. bateriile)

DPP-SU

Diametru 230 mm
140 mm
480 ... 750 mm reglabil
2,2 kg (incl. mânerul)
Canal acustic >110 dB
Canal magnetic >110 dB

Reglarea complet automată a nivelului de triggerare a canalului acustic și a celui magnetic.
 Reducerea inteligentă a zgomotului ambiental - BNR
 Deconectarea automată a căștilor la deplasarea senzorului - APM

Set livrat

- ▶ Receptor DPP-CU cu curea
- ▶ Căști KR 22-5
- ▶ Senzor DPP-SU cu mâner telescopic, vârf, placa de sol, cablu de conexiune, set de baterii
- ▶ Geanta de transport izolată
- ▶ Manual de operare