

FICHA TÉCNICA

VIBRAPHONE ASB8



FICHA TÉCNICA

VIBRAPHONE ASB8

CARACTERÍSTICAS:

O Vibraphone® ASB8, conhecido pelas equipas de resgate em todo o mundo, permite detetar uma vítima sob os escombros depois de uma catástrofe e assim localizá-la com precisão. O menor ruído que a vítima possa fazer pode ser detetado por este dispositivo, cuja sensibilidade é excecional.

O Vibraphone® é equipado com um filtro ajustável que amortece o efeito de ruídos maçadores tais como martelos pneumáticos, camiões etc.

O guia de referência nacional especifica que, pelo menos, dois aparelhos eletrónicos deste tipo devem ser transportados em veículos ou com as equipas de resgate.

ESPECIFICAÇÕES:

Temperatura em operação - -10°C a + 60°C

Temperatura de armazenamento - -25°C a + 70°C

Peso total - 2 kg (em uso) / 7,9 kg (com bolsa de transporte)

COMPONENTES:

- 1 IP66 habitação com gráfico barras para ajuste
- 2 Amplificadores de baixo ruído
- 2 Filtros de frequência variáveis, filtros ativados por F1 ou F2 (a frequência escolhida é infinitamente variável usando a teclas + e -):
 - Filtro 1: Filtro 'High pass', reduz significativamente todas as frequências abaixo do seu ponto de ajuste, que pode ser entre 50 Hz e 5 kHz, das quais correspondem, respetivamente, à baixa e os pontos altos da escala. Elimina os sons graves, tais como movimentos de camiões, ruídos maçadores, etc.
 - Filtro 2: Filtro "Band pass" reduz significativamente as baixas e altas frequências de cada lado do seu ponto de ajuste. Filtra um sinal de entrada.
- 2 Sensores de vibração de alta sensibilidade com 8m de cabo e com 20% a mais de sensibilidade do que a versão anterior,

FICHA TÉCNICA

Vibrascope BVA-6

- 1 Sensor de som que incorpora um microfone e um altifalante com 8m de cabo.
- 1 Estéreo "head-set" com microfone.
- 1 Embalagem de 6 pilhas recarregáveis Ni / Mh tipo LR6 / AA (em funcionamento 30h vida).
- 1 Carregador de acumulador (utilizável em 50 / 60Hz 100V a 240V).
- 1 Carregador de isqueiro com fio para uso no veículo.
- 1 Bolsa de transporte à prova de choque com as dimensões: L475 x D415 x H215.

Cada vez que você começar a usar o Vibraphone®, é necessário ajustar o limite operacional.

