

25FTM COMBO NOISE BOOMER

Wanneer draagbaarheid en compactheid de hoogste prioriteit heeft dan is de NOISE BOOMER de oplossing.

Mede dankzij de toegepaste hoogrendement luidspreker en gevoed door de ingebouwde laagspanning mosfet-versterker is een geluidsdruk van ruim 110dB beschikbaar.

Door zijn compactheid, geringe gewicht en handelbaarheid is de 25FTM NOISE BOOMER de perfecte oplossing voor de meting van nagalmtijden.

Generator, versterker, luidspreker en accu is samengebouwd in een robuuste met kunststof afgewerkte houten behuizing. De kast is voorzien van een zware handgreep, aan de onderzijde ontkoppeld met rubberen trillingsdempers en rondom metalen hoekbeschermers.

De afmetingen van 33x33x21 cm en een totaalgewicht van 11kg zijn zodanig dat de 25FTM NOISE BOOMER compact en super-licht mag worden genoemd.

Aan de achterzijde bevindt zich een 45 graden steun, een koelrooster en een verzonken paneel met de volgende aansluit- en bedieningsorganen:

Indicatie power en protect.

Indicatie remote on/off (optie).

Indicatie accuspanning.

Gain, regelaar gecombineerd met power aan / uit schakelaar.

Interval, regelaar pulsduur regeling van 1 tot 15 sec gecombineerd met interval aan / uit.

Source, schakelaar keuze interne of externe bron.

Patch, 8 polig niet DIN, in- en uitgang voor externe uitbreiding en aansluiting voor nagalmmeter, pen 7 & pen 8 signaaluitgang, pen 1 & pen 3 signaalingang, pen 4 naar aarde bron uit, pen 5 stuur-ingang geluidsdrukmeter, pen 2 aarde.

D.C. entree, 4 polig Amphenol C16-1, pen 2 & aarde externe lader/voeding.

De NOISE BOOMER wordt standaard geleverd met een separate acculader.

Opties zijn:

-externe accucel 12V7Ah voor 90min. 110dB.

-externe netvoeding voor continu max. vermogen.

-afstandsbediening met de functie: noise on, noise off, momentary noise on.

Technische gegevens:

Maximaal afgegeven geluidsdruk: 110dB.

Frequentie oktaafbanden rose ruis: zie grafiek.

Voeding intern: 12V 3,4Ah accucel, voor 45min. 110dB, intern gezeerd.

Voeding extern: 11-16V DC, verbruik 0,5-2,5A.

Acculader: 230V 50Hz.

Afmetingen: (bxhxd) 33x33x21 cm (excl. stoothoeken/voeten).

Gewicht: 11kg.

