

MB01

Asta rotante



L'asta microfonica rotante MB01 viene utilizzata per ottenere la misurazione spaziale dei livelli di pressione sonora spostando avanti ed indietro il microfono continuamente. La velocità di rotazione, l'angolo e la lunghezza del braccio sono regolabili.

L'asta MB01 può essere utilizzata per le misurazioni in acustica edilizia e per i test di assorbimento del suono in una camera riverberante.

Le staffe di sostegno dell'asta rotante consentono di personalizzare l'angolo di traiettoria del braccio e del microfono rotante.

Il braccio del microfono può essere attivato a distanza tramite un telecomando wireless.

MATERIALE IN DOTAZIONE

- Telecomando
- Asta telescopica Manfrotto
- Bilanciamento del peso
- Clip per il microfono
- Cavalletto + Borsa morbida per il trasporto
- 2 chiavi a brugola per il fissaggio
- Antenna
- Cavo di alimentazione 110V/220V a 24V DC

NORMATIVE E STANDARD DI RIFERIMENTO

UNI EN ISO:

140, 16283.

Conforme alle direttive CE.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni unità principale:

- Diametro: 180 mm
- Altezza: 180 mm
- Peso: 3.5 kg
- Montaggio: il treppiede consente il piano trasversale inclinato
- Corrente: 24V DC 1A
- Raggio asta rotante: 600 – 1800 mm
- Angolo di rotazione: $+90^\circ$ and $+180^\circ$
- Telecomando: 433MHz
- Antenna: 433 MHz
- 3 velocità di scansione : 30 sec, 60 sec, 120 sec
Ritorna automaticamente sullo zero quando si arresta la scansione

EMISSIONE DEL RUMORE

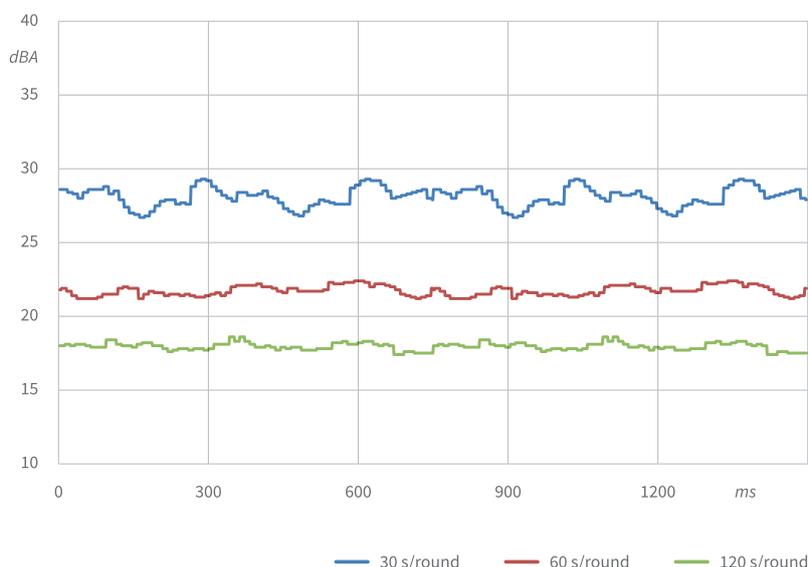
- A velocità massima: 30 dB
- A velocità media: 25 dB
- A velocità minima: 20 dB
- A riposo: nessuno

Il rumore è misurato in una camera semianecoica con il microfono posizionato a 1,5 m dall'unità centrale

CARATTERISTICHE TERMICHE

- Range di temperatura: $-10^\circ - 55^\circ \text{C}$ / $14^\circ - 131^\circ \text{F}$
- Umidità: 0 – 90% RH

SPL - 1,5M



IDENTITÀ AZIENDALE

Ntek è specializzata in prodotti e servizi per la misurazione ed il controllo del rumore e delle vibrazioni. L'azienda si è evoluta progettando, sviluppando e producendo soluzioni che coniugano la semplicità, la facilità di utilizzo e la trasportabilità con la qualità dei prodotti.

In Ntek il nostro obiettivo è fornire un servizio qualificato, puntuale nei tempi e completo nelle soluzioni per dare ai clienti la possibilità di concentrarsi sul loro business in totale tranquillità.

Per mantenere questa promessa continuiamo ad investire fortemente nell'innovazione e nei processi di produzione.

LA NOSTRA VISIONE

Per noi di Ntek l'acustica è alla base del benessere e del miglioramento della qualità della vita ed è per questo che sviluppiamo, innoviamo e produciamo apparecchiature ispirate a questa filosofia.

COME LAVORIAMO

Ntek è in grado di assicurare uno standard di servizio elevato grazie alle moderne apparecchiature e ai nuovi laboratori completamente rinnovati per le diverse operazioni di progettazione, produzione, misura, verifica e controllo.

LOGISTICA INTERNA E MAGAZZINO

Ntek con la sua sede operativa di 500 m² ed il suo magazzino interno garantisce prodotti disponibili in tempi rapidi rispetto ad un tempo standard di consegna che varia da 45 a 60 giorni.

L'azienda è strutturata per essere flessibile nello svolgimento delle attività logistiche e rispondere in modo efficiente alle esigenze produttive dei nostri clienti.

SOSTENIBILITÀ

Green Company con orientamento all'ambiente ed al miglioramento continuo della qualità e della sicurezza nei processi industriali.



Ntek S.r.l.

Via Gabrielli 18
10077 San Maurizio Canavese (TO)
ITALY
www.ntek.it
info@ntek.it
+39 011 40 53 600

