

MB01

Asta rotante



L'asta rotante MB 01 permette di alloggiare un microfono a movimento meccanizzato per eseguire delle misure spaziali del livello di pressione sonora.

L'asta è costituita da un braccio che permette di far ruotare il microfono nello spazio. La frequenza di rotazione, l'angolo e la lunghezza del braccio sono regolabili.

La parte meccanica dell'asta rotante è stata progettata per permettere una misurazione in ambienti particolarmente silenziosi.

L'asta rotante può essere azionata a distanza per mezzo di un telecomando.

Le staffe di sostegno dell'asta rotante MB 01 permettono di inclinarla a piacere.

MATERIALE IN DOTAZIONE

- Telecomando
- Asta telescopica Manfrotto
- Bilanciamento del peso
- Clip per il microfono
- Cavalletto + borsa morbida per il trasporto
- 2 chiavi di Allen per il fissaggio
- Antenna
- Corrente di alimentazione con cavo 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 su cavalletto
 - Corrente: 24V DC 1A
 - Raggio asta rotante: 600 – 1800 mm
 - Angolo di rotazione: +/90° e +/180°
 - Telecomando: 433 MHz
 - Antenna: 433 MHz
 - 3 velocità di scansione: minima, media, massima
- 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° – 55° C / 14° – 131° F
- Umidità: 0 – 90% RH



IDENTITÀ AZIENDALE

Ntek è specializzata in prodotti e servizi per la misurazione ed il controllo del rumore e delle vibrazioni da esso derivati, in tutti i campi applicativi dell'acustica. 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 abbiamo investito fortemente nell'innovazione e nei processi di produzione con procedure di autocontrollo attestate da ente primario indipendente.

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 attrezzati per le diverse operazioni di progettazione, produzione, misura, verifica e controllo.

LOGISTICA INTERNA E MAGAZZINO

Ntek con la sua nuova sede operativa di 500 m² ed il suo magazzino interno garantisce prodotti disponibili in tempi rapidi secondo le esigenze dei propri clienti. Oggi siamo in grado di evadere un ordine entro le 48 ore rispetto ad un tempo standard di consegna che varia da 45 a 60 giorni.

La nostra nuova sede 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

Via Gabrielli 18
10077 San Maurizio Canavese (TO)

ITALY

www.ntek.it

info@ntek.it

+39 011 01 60 255