UNIKS

ISTRUZIONI D'USO

E11

Si prega di leggere questo manuale prima di accendere l'apparecchio.
Informazioni importanti sulla sicurezza interna.

REGISTRA IL TUO PRODOTTO SU www.uniks.it

La registrazione dei tuoi prodotti ti permetterà di rimanere sempre informato sulle novità, usufruire di vantaggiosi sconti dedicati a te per l'acquisto di accessori e prodotti per il tuo lavoro quotidiano.

La registrazione è gratuita

INDICE DEI CONTENUTI

1. INTRODUZIONE 3
2. DESCRIZIONE 4
3. DISPLAY 5
4. FUNZIONAMENTO 6
4.1. DATA HOLD 6
4.2. LETTURA MAX/MIN 6
4.3. COMUNICAZIONE Bluetooth 6
5. ISTRUZIONI OPERATIVE 7
5.1. Accensione/Spegnimento 7
5.2. Tasto 7
5.3. Tasto HOLD/ 7
5.4. Tasto MAX/MIN: 7
6. CARATTERISTICHE TECNICHE 8
7. AVVERTENZE 9
8. BATTERIE 9
9. ASSISTENZA 9
9.1. CONDIZIONI DI GARANZIA 9
9.2. ASSISTENZA 11

1. INTRODUZIONE

Leggere le seguenti informazioni sulla sicurezza prima di utilizzare o riparare il Fonometro UnIKS E11, ed usarlo come specificato in questo manuale

Condizioni ambientali

1. Altitudine 2000 MT
2. Umidità Relativa 90% max.
3. Temperatura ambiente 0~40 ° C

Manutenzione e pulizia

Le riparazioni o la manutenzione devono essere eseguiti solo da personale qualificato.

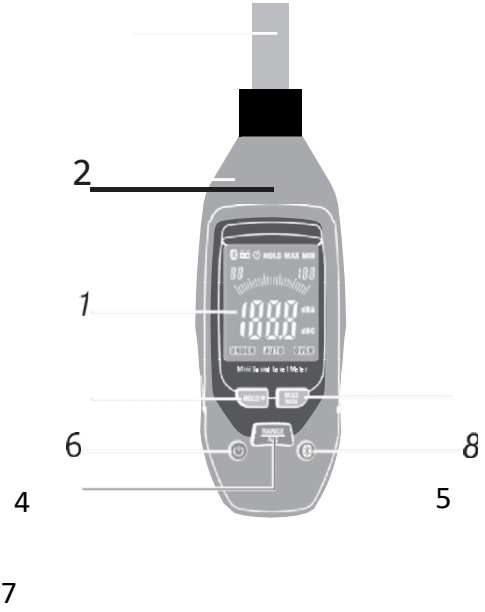
Pulire periodicamente l'involucro con un panno asciutto. Non usare abrasivi o solventi su questo strumento.

Questo fonometro è stato progettato per soddisfare le esigenze di misura del rumore, controllo del suono di qualità, salute, sicurezza di uffici vari ambienti industriali come la fabbrica, scuola, ufficio e aree di traffico.

- Misurazione MAX/ MIN
- Oltre la portata indicata
- Bassa portata indicata
- selezione della ponderazione A&C
- Comunicazione Bluetooth

2. DESCRIZIONE

1. Display LCD
2. Corpo di Meter
3. Microfono
4. Tasto H0LD / 💡 Retroilluminazione
5. Tasto MAX / MIN
6. Pulsante Accesione/Spegnimento
7. Pulsante UNITA'
8. Bluetooth.



3. DISPLAY

: Simbolo bluetooth attivato

: Batteria scarica

: Spegnimento Automatico

MAX : Massimo memorizzato
MIN : Minimo memorizzato
Le 2 cifre più piccole in alto a sinistra del display: minima portata
Le 3 cifre più piccole in alto a destra del display: massima portata

UNDER : Sotto la portata

OVER : Sopra la portata

dBA dBC : A-ponderazione, C-ponderazione

AUTO : selezione Automatica del campo

HOLD: Funzione HOLD attivata
LE 4 cifre più grandi al centro del display indicano la misurazione effettuata

4. FUNZIONAMENTO

Accendere lo strumento premendo il pulsante ⏻.

Premere brevemente il tasto"**RANGE**" e selezionare il range di misura utilizzando il tasto "UNDER" o 'OVER' sul display LCD.

Seleziona 'DBA' per il livello sonoro del rumore generale e 'DBC' per misurare il livello sonoro del materiale acustico.

Tenere lo strumento in mano o fissarlo sul treppiedi, posizionare lo strumento affinchè ci sia una ditanza di 1~1,5 metri tra il microfono e la fonte.

4.1. DATA HOLD

Premere il Tasto **HOLD** per bloccare le letture e il simbolo "H0LD" sarà visualizzato sul display LCD. Premere di nuovo il pulsante di HOLD per tornare alla misura normale.

4.2. LETTURA MAX/MIN

Premere il tasto MAX / MIN la prima volta, lo strumento entra in modalità di tracciamento **MAX** monitoraggio, la lettura massima monitorata viene visualizzato sul display LCD.
Premere il tasto MAX / MIN la seconda volta, lo strumento entra in modalità di tracciamento **MIN**, la lettura minima viene visualizzato sul display LCD.
Premere il tasto MAX / MIN per la terza volta, la lettura corrente verrà visualizzata sul display LCD

4.3. COMUNICAZIONE Bluetooth

Premere a lungo il tasto Bluetooth per attivare la funzione Bluetooth, comunica dopo essersi connesso con il software. Lo strumento può trasmettere dati misurati e lo stato dello strumento al software e il software può controllare lo strumento.

5. ISTRUZIONI OPERATIVE

5.1. Accensione/Spegnimento:

Accensione: premere brevemente il tasto " ⏻ ", di default l'accensione del sistema avviene in modalità auto spegnimento automatico. Premere a lungo per accendere e disattivare la funzione di spegnimento.

Spegnimento: premere il tasto " ⏻ " per spegnere
Tenendo premmuto ON/OFF per più di 1 minuto, verrà riconosciuto come un funzionamento difettoso e lo strumento provvederaà allo spegnimento automatico

Tasto RAGE (A/C): Premere brevemente per cambiare la gamma;
Premere a lungo per cambiare l'unità di commutazione

5.2. Tasto

Premere a lungo per accendere / spegnere il bluetooth

5.3. Tasto HOLD/

Premere brevemente il pulsante per mantenere / release dei dati;
Premere a lungo attivare o disattivare la retroilluminazione.

5.4. Tasto MAX/MIN:

Premere per registrare il valore massimo o minimo

Uniks Meter: scaricare Uniks Meter APP per smartphone prima di utilizzare la funzione di comunicazione Bluetooth. Uniks Meter APP è compatibile con gli strumenti con Bluetooth: Metri laser, Multimetri a pinza Metri, multifunzione, Tester, Metri Ambienti ecc

6. CARATTERISTICHE TECNICHE

Intervallo di frequenze:	31.5Hz ~ 8KHZ
Precisione:	3dB (in condizioni di riferimento di 94dB, 1kHz)
Gamma:	35 ~ 130dB
Campo di misura:	LO: 35Db ~80dB Med: 50dB ~ 100dB Max: 80dB ~ 130dB Auto: 35dB ~ 130dB
Frequenza di ponderazione:	A e C
Microfono:	1/2 pollice , microfono condensatore
Display digitale:	Display LCD 4 cifre con una risoluzione: 0,1 dB
Aggiornamento del display:	2 volte / sec
Spegnimento automatico:	Lo strumento si spegne automaticamente dopo circa. 10 minuti di inattività.
Alimentazione elettrica:	Una batteria da 9V
Indicazione di batteria scarica:	Il segnale di batteria scarica " " lampeggia quando la tensione della batteria scende al di sotto 7.2V; lampeggia la retroilluminazione e il segnale batteria scarica " " due volte quando la tensione della batteria scende al di sotto 6.5V, quindi si avvia lo spegnimento automatico.
temperatura e umidità di funzionamento:	0° C ~ 40° C, 10%RH ~ 90% RH
Temperatura e umidità di stoccaggio	-10° C~ +60° C, 10% RH ~ 75% RH
Dimensioni:	185mmx54mmx36mm

7. AVVERTENZE

Non conservare o utilizzare lo strumento ad alta temperatura e in ambienti umidi.

Quando non è in uso per molto tempo, si consiglia di togliere la batteria per evitare perdite di liquido della batteria.

Quando si utilizza lo strumento all'aperto, si consiglia di montare lo schermo antivento sul microfono per non raccogliere segnali indesiderati.

Tenere il microfono a secco ed evitare forti vibrazioni

8. BATTERIE

Lo strumento si spegne automaticamente al fine di allungare durata della batteria. Quando appare il simbolo appare sul display LCD, sostituire la vecchia batteria con una nuova.

- Aprire il vano batterie con un cacciavite adatto.
- Sostituire la batteria da 9V.
- Montare nuovamente il vano batterie.

9. ASSISTENZA

9.1. CONDIZIONI DI GARANZIA

Questo strumento è garantito contro ogni difetto di materiale e fabbricazione, in conformità con le condizioni generali di vendita. Durante il periodo di garanzia, le parti difettose possono essere sostituite, ma il costruttore si riserva il diritto di riparare ovvero sostituire il prodotto. Qualora lo strumento debba essere restituito al servizio post - vendita o ad un rivenditore, il trasporto è a carico del Cliente. La spedizione dovrà, in ogni caso, essere preventivamente concordata. Allegata alla spedizione deve essere sempre inserita una nota esplicativa circa le motivazioni dell'invio dello strumento.

Per la spedizione utilizzare solo l'imballo originale. Ogni danno causato dall'utilizzo di imballaggi non originali verrà addebitato al Cliente. Il costruttore declina ogni responsabilità per danni causati a persone o oggetti.

La garanzia non è applicata nei seguenti casi:

- Riparazione e/o sostituzione accessori e batteria (non coperti da garanzia).
- Riparazioni che si rendono necessarie a causa di un errato utilizzo dello strumento o del suo utilizzo con apparecchiature non compatibili.
- Riparazioni che si rendono necessarie a causa di un imballaggio non adeguato.
- Riparazioni che si rendono necessarie a causa di interventi eseguiti da personale non autorizzato.
- Modifiche apportate allo strumento senza esplicita autorizzazione del costruttore.
- Utilizzo non contemplato nelle specifiche dello strumento o nel manuale d'uso.

Il contenuto del presente manuale non può essere riprodotto in alcuna forma senza l'autorizzazione del costruttore.

I nostri prodotti sono brevettati e i marchi depositati. Il costruttore si riserva il diritto di apportare modifiche alle specifiche ed ai prezzi se ciò è dovuto a miglioramenti tecnologici.

9.2. ASSISTENZA

Se lo strumento non funziona correttamente, prima di contattare il Servizio di Assistenza, controllare lo stato di usura della batteria e dei cavi e sostituirli ove necessario. Se lo strumento continua a manifestare malfunzionamenti controllare se la procedura di utilizzo dello stesso è conforme a quanto indicato nel presente manuale. Qualora lo strumento debba essere restituito al servizio post - vendita o ad un rivenditore, il trasporto è a carico del Cliente. La spedizione dovrà, in ogni caso, essere preventivamente concordata. Allegata alla spedizione deve essere sempre inserita una nota esplicativa circa le motivazioni dell'invio dello strumento. Per la spedizione utilizzare solo l'imballaggio originale; ogni danno causato dall'utilizzo di imballaggi non originali verrà addebitato al Cliente.

UNIKS

http://www.uniks.it
info@uniks.it

Uniks S.r.l.

Via Vittori 57
48018 Faenza (RA) Italy
0546.623002
0546.623691

Rev. U052019