

twilight

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL

Manual

**Auriculares estándar para estetoscopio
electrónico Compact Instruments**

CI-STE3

www.twilight.mx

Descripción

El fonendoscopio electrónico STE3 sirve para localizar fácilmente y a bajo costo la fuente de cualquier ruido excesivo de cojinetes y máquina. Es un aparato idóneo y fácil de usar para sonidos de origen mecánico en todo tipo de aplicaciones. La energía de salida se puede alimentar además a un aparato de grabación auditiva para conservar los datos, bien para su análisis posterior o como referencia para futura comparación.

Uso

El fonendoscopio se puede usar para localizar la fuente de un ruido concreto. Presione la sonda contra el armazón de la máquina y ajuste el volumen hasta que el ruido resulte apenas audible. Moviendo la sonda a una nueva posición será fácil decidir por la amplitud de sonido si la sonda está ahora más lejos o más cerca de la fuente del ruido.

Advertencia

Mantenga la sonda y la pieza auricular bien alejadas de cualquier objeto giratorio ¡y de todo lo demás!

Instrucciones

Enrosque la sonda necesaria en el casquillo roscado en la parte anterior del instrumento.

Enchufe los auriculares en la toma situada en la base del instrumento. Póngase los auriculares y ajústelos para que le resulten cómodos. Empuje la sonda contra el armazón del instrumento. Encienda el instrumento...

Control on-off (encendido-apagado)

Al pulsar el botón de on/off, la unidad se encenderá o pagará según convenga. Observe que la unidad se apagará automáticamente si el control del volumen no ha cambiado durante un período de 2 minutos. Aumente el control del volumen a un nivel cómodo.

Control del volumen

Pulsando la flecha ascendente se aumenta el volumen, pulsando la descendente se reduce el volumen. Los tres LED destellarán uno tras otro, indicando que el volumen aumenta o disminuye, según proceda. Si se mantiene el botón pulsado más de medio segundo, la unidad pasará a modo automático, donde el volumen seguirá aumentando o disminuyendo hasta que se suelte el botón o se alcance el máximo/mínimo.

Indicación del volumen

El control del volumen tiene 32 fases discretas que se dividen en tres bandas con fines de indicación en los LED.

Indicación de que la pila se está descargando

Cuando la pila empiece a descargarse, el LED inferior destellará continuamente. La unidad seguirá funcionando pero a volúmenes reducidos.

Rendimiento de la cinta

A la izquierda del instrumento hay una toma de clavija de 3,5mm normal para estéreo para la salida con fines de grabación.



INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL



LLÁMANOS

+52(81) 8115-1400 / +52 (81) 8173-4300

LADA Sin Costo:

01 800 087 43 75

E-mail:

ventas@twilight.mx

www.twilight.mx



/ [twilightsadecv](#)



/ [twilightsadecv](#)



/ [twilightsadecv](#)