



**Estetoscopio Electrónico**  
*Electronic Stethoscope*



**Manual de Usuario y Garantía.**

*User's Manual and Warranty.*

**2347**



**ATENCIÓN:** Lea, entienda y siga las instrucciones de seguridad contenidas en este manual, antes de operar esta herramienta.

**WARNING:** Read, understand and follow the safety rules in this manual, before operating this tool.

**NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD****GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA FUTURAS REFERENCIAS****AREA DE TRABAJO**

- Mantenga su área de trabajo limpia y bien iluminada. Mesas desordenadas y áreas oscuras pueden provocar accidentes.

**INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN****CONOZCA SU HERRAMIENTA**

Antes de intentar usar este producto, familiarícese con todas sus características de operación y requerimientos de seguridad.

1. AURICULARES.
2. MICRÓFONO.
3. SONDA FLEXIBLE.
4. BATERÍA ALCALINA 9 VOLTS.
5. BOTÓN DE ENCENDIDO.
6. ENSAMBLE ELECTRÓNICO DE LA SONDA.



- Para instalar la batería, deslice la cubierta en el ensamblaje de la sonda y conecte una Batería alcalina de 9 Volts en el conector electrónico. Inserte la batería en el compartimiento y deslice la cubierta posterior hasta que esté firmemente en su lugar.
- Conecte el cable del auricular en el receptáculo hembra en el ensamblaje electrónico de la sonda.
- Coloque los auriculares con firmeza sobre las orejas para bloquear los ruidos del ex-

terior. Los auriculares acolchados se ajustan hacia arriba y abajo para máximo confort.

- Gire el interruptor en "on" con el volumen en nivel bajo. El LED se ilumina cuando la unidad está en "on".

- Coloque la punta del micrófono sobre la superficie del objeto que desea medir.

- Ajuste el volumen lentamente hasta que se alcance el efecto de sonido deseado. La rotación adicional de la rueda aumenta la sensibilidad.

- Para minimizar el efecto de ruidos externos, mantener el micrófono contra la parte sospechosa.

- Gire el interruptor en "off" cuando finalice la prueba. El LED ya no se ilumina cuando la unidad está en "off".

**NOTA:** la interferencia electrónica puede ser escuchada alrededor de los componentes de alta ignición de energía.

## GENERAL SAFETY RULES

### SAVE FOR FUTURE REFERENCE AREA DE TRABAJO

- Keep your work area clean and well lit. Cluttered benches and dark areas invite accidents.

## OPERATION INSTRUCTIONS

### KNOW YOUR TOOL

Before taking this product, familiarize yourself with all operating features and safety requirements.

1. HEADSET.
2. MICROPJONE.
3. FLEXIBLE SHAFT.
4. 9 VOLT ALKALINE BATTERY.
5. ON/OFF SWITCH.
6. ELECTRONIC PROBE ASSEMBLY.



- Rotate switch to "on" with volume in low setting. LED illuminates when unit is "on".
- Place microphone tip on the surface of the object to be measured.
- Adjust volume slowly until the desired sound effect is reached. Further rotation of wheel increases sensitivity.
- To minimize the effect of external noises, keep the microphone flush against the suspect part.
- Rotate switch to "off" when testing is complete. LED will no longer illuminate when unit is "off".

**NOTE:** Electronic interference may be heard around high energy ignition components.

- Be sure a good battery is installed. To install a new battery, slide the cover on the Electronic Probe Assembly and plug a 9 Volt Alkaline Battery into the electrical connector. Insert battery into compartment and slide cover back on until it is firmly in place.
- Plug headset wire into female receptacle on Electronic Probe Assembly.
- Place headset firmly over the ears to block outside noises. Cushioned ear cups adjust up and down for maximum comfort.

# PÓLIZA DE GARANTIA WARRANTY POLICY

**100** AÑOS  
GARANTIA  
YEARS WARRANTY

Este producto está garantizado por URREA HERRAMIENTAS PROFESIONALES, S.A. DE C.V., km 11,5 Carr. A El Castillo, 45680 El Salto, Jalisco. UHP900402Q29, Teléfono 01 33 3208-7900 contra defectos de fabricación y mano de obra con su reposición o reparación sin cargo por el período de 100 años. Para hacer efectiva esta garantía, deberá presentar el producto acompañado de su comprobante de compra en el lugar de adquisición del producto o en el domicilio de nuestra planta mismo que se menciona en el primer párrafo de esta garantía. En caso de que el producto requiera de partes o refacciones acuda a nuestros distribuidores autorizados. Los gastos que se deriven para el cumplimiento de esta garantía serán cubiertos por Urrea Herramientas Profesionales, S.A. de C.V. Esta garantía no será efectiva en los siguientes casos:

- a).- Cuando la herramienta se haya utilizado en condiciones distintas a las normales.
- b).- Cuando el producto hubiera sido alterado de su composición original o reparado por personas no autorizadas por el fabricante o importador respectivo.

*This product has a lifetime warranty by Urrea Herramientas Profesionales S.A. de C.V. against any manufacturing defect, with its repair or replacement during its life expectancy. The warranty is not applicable if the product does not show the URREA brand, if the product is worn out by its daily use, shows signs of abuse, damage, its original composition has been altered, or specifies a different warranty. In order to make the warranty effective, the product must be taken to the company or to the place of purchase along with its receipt.*

MANUFACTURADO PARA / MANUFACTURED FOR: URREA HERRAMIENTAS PROFESIONALES S.A. DE C.V. km 11,5 Carretera a El Castillo, C.P. 45680 El Salto, Jalisco, México R.F.C. UHP900402Q29 Tel. 01 (33) 3208-7900 Hecho en Taiwán / Made in Taiwan 04-B14

## SELLO DEL DISTRIBUIDOR

FECHA / /



**GRUPO URREA**

SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS Y CERRAJERÍA

Tel y Fax con 30 líneas:  
En Guadalajara: 3208 7900  
En el resto de la república SIN COSTO:  
**01800 88URREA**  
(01800 8887732)  
ventas@urree.net / atencionclientes@urree.net  
[www.urree.com](http://www.urree.com)