

# Póliza de garantía Warranty Policy

**Garantía.** Duración: 1 año. Cobertura: piezas, componentes y mano de obra contra defectos de fabricación o funcionamiento, excepto si se usó en condiciones distintas a las normales; cuando no fue operado conforme instructivo, fue alterado o reparado por personal no autorizado por Truper®. Para hacer efectiva la garantía presente el producto, póliza sellada o factura o recibo o comprobante, en el establecimiento donde lo compró o en Corregidora 22, Centro, Cuauhtémoc, CDMX, 06060, donde también podrá adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios. Incluye los gastos de transportación del producto que derivan de su cumplimiento de su red de servicio. Tel: **800-018-7873**. Made in/Hecho en China. Importador **Truper, S.A. de C.V.** Parque Industrial 1, Parque Industrial Jilotepec, Jilotepec, Edo. de Méx. C.P. 54257, Tel. 761 782 9100. **Warranty.** Duration: 1 year. Coverage: parts, components and workmanship against manufacturing or operating defects, except if used under conditions other than normal; when it was not operated in accordance with the instructive; was altered or repaired by personnel not authorized by Truper®. To make the warranty valid, present the product, stamped policy or invoice or receipt or voucher, in the establishment where you bought it or in Corregidora 22, Centro, Cuauhtémoc, CDMX, 06060, where you can also purchase parts, components, consumables and accessories. It includes the costs of transportation of the product that derive from its fulfillment of its service network. Phone number **800-018-7873**. Made in China. Imported by **Truper, S.A. de C.V.** Parque Industrial 1, Parque Industrial Jilotepec, Jilotepec, Edo. de Méx. C.P. 54257, Phone number 761 782 9100.

13987  
PROCO-14X

**TRUPER®**

13987  
PROCO-14X

## Probador de circuitos Circuit tester

### Instructivo Instructive

**!** **NOTA IMPORTANTE:** Este producto no debe quedar expuesto a goteo o salpicaduras por líquidos.

**!** **IMPORTANT NOTE:** This product must not be exposed to dripping or splashing by liquids.

#### Sello del establecimiento comercial. Fecha de entrega:

Stamp of the business. Delivery date:

#### LUGARES DONDE HACER VALIDA LA GARANTÍA

PLACES WHERE TO MAKE THE WARRANTY VALID

##### BAJA CALIFORNIA | SUCURSAL TIJUANA

AV. LA ENCANTADA, LOTE #5, PARQUE INDUSTRIAL EL FLORIDO II, C.P. 22244, TIJUANA, B.C. TEL.: 66 4969 5100

##### CHIHUAHUA | SUCURSAL CHIHUAHUA

AV. SILVESTRE TERRAZAS #128-II, PARQUE INDUSTRIAL BAFAR, CARRETERA MÉXICO CUAUHTEMOC, C.P. 31415, CHIHUAHUA, CHH. TEL. 61 4434 0052

##### COAHUILA | SUCURSAL TORREÓN

CALLE METAL MECÁNICA #280, PARQUE INDUSTRIAL ORIENTE, C.P. 27278, TORREÓN, COAH. TEL.: 87 1209 6823

##### ESTADO DE MÉXICO | SUCURSAL CENTRO JILOTEPEC

PARQUE INDUSTRIAL 1, PARQUE INDUSTRIAL JILOTEPEC, JILOTEPEC, EDO. DE MÉX. C.P. 54257. TEL.: 76 1782 9101 EXT. 5728 Y 5102

##### JALISCO | SUCURSAL GUADALAJARA

AV. ADOLFO B. HORN # 6800, COL: SANTA CRUZ DEL VALLE, C.P.: 45655, TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JAL. TEL.: 33 3606 5285 AL 90

##### NUEVO LEÓN | SUCURSAL MONTERREY

CARRETERA LAREDO #300, 1B MONTERREY PARKS COLONIA PUERTA DE ANAHUAC, C. P. 66052, ESCOBEDO, NUEVO LEÓN, N.L. TEL.: 81 8352 8791 / 81 8352 8790

##### PUEBLA | SUCURSAL PUEBLA

AV PERIFÉRICO #2-A, SAN LORENZO ALMECATLA, C.P. 72710, CUAUHLACINGO, PUE. TEL.: 22 2282 8282 / 84 / 85 / 86

##### SINALOA | SUCURSAL CULIACÁN

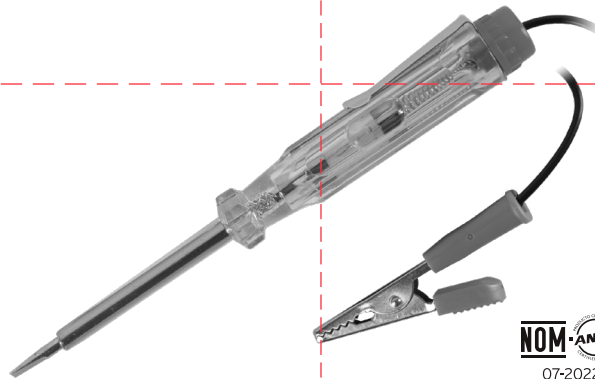
AV. JESUS KUMATE SUR #4301, COL. HACIENDA DE LA MORA, C.P. 80143, CULIACÁN, SIN. TEL.: 66 7173 9139 / 66 7173 8400

##### TABASCO | SUCURSAL VILLAHERMOSA

CALLE HELIO LOTES 1, 2 Y 3 MZ. #1, COL. INDUSTRIAL, 2A ETAPA, C.P. 86010, VILLAHERMOSA, TAB. TEL.: 99 3353 7244

##### YUCATÁN | SUCURSAL MÉRIDA

CALLE 33 #600 Y 602, LOCALIDAD ITZINCAB Y MULSAY, MPIO. UMANÍ, C.P. 97390, MÉRIDA, YUC. TEL.: 99 9912 2451



**NOM** **ANCE**  
07-2022

**!** **ATENCIÓN** LEA ESTE INSTRUCTIVO DE OPERACIÓN Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD Y OPERACIÓN ANTES DE USAR ESTA HERRAMIENTA  
**!** **ATTENTION** READ THESE OPERATING INSTRUCTIONS AND FOLLOW ALL SAFETY AND OPERATING INSTRUCTIONS BEFORE USE.

Use este probador para verificar cualquier circuito y accesorios de 6 V ~ 12 V ~, incluyendo luces, motores de arranque, alternadores, componentes de enfriamiento y calefacción, radios y relevadores. No se recomienda para uso en computadoras, sensores o cableado de computadoras.

#### INSTRUCCIONES:

- Coloque la punta del desarmador en el punto que quiera probar.
- Conecte a tierra el probador colocando el caimán sobre alguna parte metálica del automóvil. No toque la punta del desarmador mientras esté en contacto con la corriente.
- Si hay tensión, se iluminará el indicador de neón dentro del mango. Si se realizan pruebas en exteriores o lugares muy iluminados, proteja el mango con la mano para ver mejor el indicador.

**MAINTENIMIENTO:** Antes de usar limpie el polvo con un trapo húmedo.

El aparato no está previsto para su utilización por personas (incluidos los niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales son reducidas, o por personas sin experiencia o conocimientos, salvo si éstas se encuentran vigiladas por una persona responsable de su seguridad o han recibido instrucciones previas sobre el uso del aparato.

**!** **ATENCIÓN** Los niños deberán estar bajo supervisión para cerciorarse de que no jueguen con el aparato.

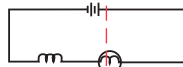
Se requiere estricta supervisión cuando las personas discapacitadas o los niños utilicen cualquier aparato eléctrico o estén cerca de él.

**PARA CAMBIAR LA LÁMPARA:** Desatornille el retenedor del extremo del mango de plástico transparente. Retire el resorte del contacto que está conectado a la lámpara defectuosa. Retire la lámpara defectuosa del resorte de contacto. Cambie la lámpara deslizando el resorte sobre el vidrio de la lámpara girándola ligeramente. Instale la lámpara y el resorte en el mango de plástico transparente, de manera que el fondo de la lámpara quede dirigido hacia la sonda. Atornille el retenedor nuevamente en el mango de plástico.



#### DIAGRAMA ELÉCTRICO:

6 V ~ - 12 V ~



Use this tester to check any 6V ~ 12V ~ circuits and accessories, including lights, starting motors, alternators, cooling and heating components, radios and relays. Not recommended for use on computers, sensors or computer wiring.

#### INSTRUCTIONS:

- Place the tip of the screwdriver on the point you want to test.
- Ground the tester by placing the alligator on a metal part of the car. Do not touch the tip of the screwdriver while it is in contact with the current.
- If voltage is present, the neon indicator inside the handle will illuminate. If testing outdoors or in brightly lit locations, shield the handle with your hand to better view the indicator.

**MAINTENANCE:** Dust with a damp cloth before use.

The appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or by persons without experience or knowledge, unless they are supervised by a person responsible for their safety or have received prior instruction in the use of the appliance.

**!** **CAUTION** Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. Close supervision is necessary when handicapped persons or children use or are near any electrical appliance.

**TO REPLACE THE LAMP:** Unscrew the retainer from the end of the clear plastic handle. Remove the contact spring that is connected to the defective lamp. Remove the defective lamp from the contact spring. Replace the lamp by sliding the spring over the lamp glass and turning it slightly. Install the lamp and the spring in the clear plastic handle so that the bottom of the lamp faces the probe. Screw the retainer back into the plastic handle.



#### ELECTRICAL DIAGRAM:

6 V ~ - 12 V ~

