

FOY

Grabador
Engraver



NOM

Manual de Usuario y Garantía.

User's Manual and Warranty.

GR350



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.

REGLAS GENERALES DE SEGURIDAD

⚠️ ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. La omisión de alguna de las advertencias e instrucciones que se enlistan a continuación puede dar como resultado un choque eléctrico, fuego y/o un daños serios.

REGLAS ESPECIALES DE SEGURIDAD

No altere o use incorrectamente la herramienta. Ésta herramienta fue construida con precisión. Cualquier tipo de alteración puede causar lesiones graves en el usuario.

⚠️ IMPORTANTE: Este aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben supervisarse para asegurar que ellos no empleen los aparatos como juguete.

SERVICIO

Haga revisar su herramienta eléctrica por un servicio de reparación calificado usando solamente piezas de reemplazo idénticas. Esto garantizará que la seguridad de la herramienta eléctrica se mantiene.

OPERACIÓN

El grabador eléctrico puede ser usado para grabar permanentemente vidrios, latón, PVC, madera, cobre y otros metales.

1. Conecte el grabador eléctrico en la terminal de energía.
2. Sostenga el grabador firmemente y presione el interruptor de encendido.
3. Marque lentamente el objeto

NOTA: Primero, realice una práctica en un objeto de material similar.

Dependiendo del material a trabajar, puede ser necesario cambiar la reciprocidad de los golpes de la



punta grabadora.

Gire la perilla selector a la izquierda para una marca fina. Gire la perilla selector a la izquierda para una marca fina. Gire la perilla selector a la derecha, para una marca gruesa.

Quitando y reemplazando la punta grabadora

1. Asegúrese de que el grabador esté apagado y desconectado de la línea eléctrica

⚠️ PRECAUCIÓN: Cuando remueva la punta grabadora, no manipule otras partes eléctricas de la unidad.

2. Para remover la punta, remueva la tuerca frontal, y luego retire la punta y el resorte de la unidad.

3. Cuando reemplace la punta grabadora, asegúrese de volver a adjuntar el resorte.

4. Luego inserte éstos nuevamente dentro de la unidad.

5. Vuelva a posicionar la tuerca frontal.

MANTENIMIENTO

Antes de realizar cualquier tipo de mantenimiento en esta herramienta, desenchufe de la fuente de poder.

1. Periódicamente limpie el grabador con un trapo limpio y seco. No use solventes.
2. Guarde en un lugar limpio y seco.

DATOS TÉCNICOS

VOLTAJE-FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
POTENCIA	12 W
GOLPES POR MINUTO	0-7 200
CONSUMO ENERGÉTICO	0.007 kWh



INTRODUCTION

⚠ WARNING: Read and understand all instructions. Failure to follow all indications listed below, may result in electric shock, fire and/or serious personal injury.

SPECIFIC SAFETY RULERS

Do not alter or misuse tool. These tools have been built by precision. Any alteration or modification not specified in misuse and may result in a dangerous condition.

⚠ IMPORTANT: This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities may be different or reduced, or lack of experience or knowledge, unless such persons are supervised or trained to operate the product by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure they do not use the devices as toys.

SERVICE

Tool service must be performed only by qualified repair personnel. Service or maintenance performed by unqualified personnel could result in a risk of injury.

OPERATION

The electric Engraver can Be Used to permanently mark glass, brass, PVC, wood, copper and other metals.

1. Plug the electric engraver into an electrical outlet.
2. Hold the electric engraver firmly and press down ignition button.
3. With a steady hand, slowly mark the object.

NOTE: First, practice on a piece of similar scrap material. Depending on the material to be marked, it may be necessary to change the reciprocation of the engraving bit.

Turn the adjustable screw counterclockwise for a finer mark. Turn the adjustable screw clockwise for a courser mark.

Removing and replacing engraving bit

1. Make sure the unit is OFF and the electrical connection is unplugged.

NOTE: when removing the engraving bit, do not tamper with any electrical part.

2. To replace the engraving bit, unscrew and remove the front nut, the pull the engraving bit and the spring out of the engraver.
3. When replacing the engraving bit, make sure that you remove the spring and attach it back to the new engraving bit.
4. With the spring and the new engraving bit, put them back inside the unit.
5. Put nut back in place.

MAINTENANCE

Before any maintenance on this tool, unplug the line cord from the electrical outlet.

1. Periodically wipe the electric engraver with a dry, damp cloth. Don't use any kind of solvent.
2. Store in a clean and dry location.

TECHNICAL DATA

VOLTAGE-FREQUENCY	120 V ~ 60 Hz
POWER	12 W
STROKES PER MINUTE	0-7,200
POWER CONSUMPTION	0.007 kWh



ESPAÑOL PÓLIZA DE GARANTÍA

ENGLISH WARRANT POLICY

Urrea Herramientas Profesionales S. A. de C. V. garantiza este producto por el término de 1 año en sus piezas, componentes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación a partir de la fecha de entrega.

Urrea Herramientas Profesionales S. A. de C. V. Warranties this product for a period of 1 year in its parts, components and manual labour against any manufacture defect from the purchasing date.

Fecha de venta: ____/____/____

Producto: _____

Marca: _____

Modelo: _____

Purchase date: ____/____/____

Product: _____

Brand: _____

Model: _____



Sello y firma de distribuidor

Distributor Seal and Signature

Comercializado e Importado por:
Urrea Herramientas Profesionales S.A. de C.V.
km 11,5 Carretera A El Castillo, El Salto,
Jalisco, México. C. P. 45680, Tel. (33) 3208
7900, RFC UHP900402Q29

Sold and Imported by:
Urrea Herramientas Profesionales S.A. de C.V.
km 11,5 Carretera A El Castillo, El Salto,
Jalisco, México. C. P. 45680, Tel. (33) 3208 7900,
RFC UHP900402Q29

Condiciones:

Para hacer efectiva la garantía deberá presentar el producto junto con la póliza de garantía debidamente firmada y sellada por el establecimiento donde la adquirió, en cualquiera de los centros de servicio autorizados.

Los gastos de transportación que se deriven del cumplimiento de la garantía serán cubiertos por:

Urrea Herramientas Profesionales S. A. de C. V.

Terms:

In order to make warranty effective you must present the product along with the warranty properly filled and signed to an authorized distributor or service center.

Urrea Herramientas Profesionales S. A. de C. V. will cover the transportation cost related to the warranty.

Esta garantía no será válida en los siguientes casos:

- Cuando el producto haya sido utilizado en condiciones distintas a las normales o al desgaste natural de sus partes.
- Cuando el producto no haya sido operado de acuerdo al instructivo de uso que lo acompaña.
- Cuando el producto haya sido alterado o reparado por personas no autorizadas.

This warranty is not applicable in the following cases:

- When the product has not been used according to normal conditions or natural wear of its parts.
- When the product has not been used according with this user's manual instructions.
- When the product has been fixed or modified by unauthorized or unqualified person.

CALL CENTER USUARIO

01800 88 87732

www.urrea.com
serviciocpt@urrea.net

