



# AMOLADORA DE BANCO MD-150-50

## MANUAL DE USUARIO Y GARANTÍA



*Antes de operar este artefacto por favor lea estas instrucciones cuidadosamente*

## CARACTERÍSTICAS

**TENSIÓN:** 220v

**FRECUENCIA:** 50 Hz

**POTENCIA:** 250 W

**VELOCIDAD:** 2950 rpm

**DISCOS:** 150x20x12,7 mm

**LJA:** 686x50 mm

**AISLACIÓN:** Clase I

**INCLUYE:** Amoladora | Protector  
| Lija de banda | Llaves de ajuste |  
Carbones (2)

## REGLAS GENERALES DE SEGURIDAD

- ¡Advertencia! Cuando se utilicen herramientas eléctricas, se deben observar ciertas precauciones básicas de seguridad de manera de reducir los riesgos de fuego y de descarga eléctrica. Lea estas instrucciones antes de intentar operar esta herramienta y guárdelas para futuras referencias.
- Antes de utilizarla, revise el esmeril para verificar que no se encuentre desgastado o dañado. Solo utilice este dispositivo cuando funcione adecuadamente. Cualquier reparación debe ser llevada a cabo por un técnico calificado.
- Siempre desconecte el enchufe del toma corriente antes de realizar cualquier trabajo sobre la herramienta. Por ejemplo: para cambiar la rueda para esmerilar; además de cuando no vaya a utilizar el esmeril.
- Para evitar daños al cable de potencia, asegúrese siempre que este se encuentra fuera y detrás del recorrido del esmeril.
- Cuando trabaje en exteriores, asegúrese siempre de utilizar un cable de extensión diseñado para este propósito. El cable de extensión a ser utilizado deberá tener una sección transversal de por lo menos 1,5mm
- Mantenga las herramientas fuera del alcance de los niños.
- Siempre utilice gafas de seguridad, guantes protectores y tapa orejas. Utilice una máscara si el trabajo va a producir mucho polvo.
- Asegúrese que la pieza a ser trabajada no se mueve o resbala. Utilice prensas para sostenerlo si lo considera necesario.

## CONEXIÓN DE POTENCIA

- Utilice un extractor de aire si va a trabajar en lugares confinados.
- No utilice el esmeril sobre materiales que contengan asbesto.
- ¡Peligro de fuego! Cuando utilice el esmeril, asegúrese que no existan materiales inflamables cerca que pudiesen ser alcanzados por las chispas producidas por la herramienta
- Mantenga una buena postura y evite colocarse en posiciones incómodas.
- No exponga el esmeril a la humedad. No utilice herramientas eléctricas en ambientes húmedos o mojados, o cerca de líquidos inflamables.
- Nunca cargue la herramienta por el cable ni lo hale para desconectarla. Proteja el cable de daños causados por aceite, solventes y bordes afilados.
- Antes de conectar la herramienta, asegúrese que el interruptor se encuentra en la posición de OFF
- Vístase adecuadamente. No utilice prendas de vestir o joyas que le queden holgadas. Use un gorro protector si tiene el cabello largo.



*Esta herramienta viene con un cable flexible de tres núcleos y un enchufe aterrado de 13 Amp. Los fusibles siempre deben ser reemplazados por otros de igual capacidad.*

## VOLTAJE

Antes de comenzar a operar la herramienta, verifique que el voltaje indicado en la misma coincida con el voltaje de la fuente de poder. El voltaje principal nunca debe ser de más de 10% sobre el voltaje nominal indicado.

## ENSAMBLAJE

### BLINDAJE PROTECTOR DE LOS OJOS

Ensamble los soportes del Blindaje Protector (C) utilizando los montajes cortos de tuerca/perno (II). Estos encajan en la superficie superior de las defensas de la cuchilla. Los soportes del blindaje protector de los ojos se pueden ajustar a diferentes alturas, sin embargo siempre verifique que los mismos no obstaculizan el trayecto de la rueda del esmeril. Ensamble el blindaje protector de los ojos de plástico transparente (B) en los acoplamientos utilizando los montajes largos tuerca/pcmo. (O) El perno pasa a través del blindaje y del soporte y, una vez ensamblado, actúa como una bisagra. No lo apriete demasiado ya que podría quebrar el plástico.

## **DEFLECTOR DE CHIPAS/ SOPORTE DE HERRAMIENTA**

Existen Deflectores de Chispas/Soporte de herramienta izquierdo (I) y derecho (E). Estos se encuentran acoplados a la cubierta de la defensa de la rueda con los pernos largos y arandelas (F). Refiérase a la sección Deflector de (Chispas Soporte de herramienta para obtener las instrucciones adecuadas para su ajuste.

## **MONTAJE DEL ESMERIL**

El esmeril debe estar debidamente montado sobre una superficie estable colocando los tornillos o pernos adecuados atravesando la base. El esmeril no debe desplazarse mientras se está operando.

## **DISCO PARA ESMERILAR**

Nunca debe utilizar el disco para esmerilar si el mismo se encuentra agrietado o dañado. Siempre reemplace el disco con otro de idéntico tipo y tamaño.

## **ESMERIL**

Nunca utilice el disco para otro propósito que no sea el de esmerilar los materiales apropiados. Asegúrese que el disco puede realizar el movimiento giratorio. Siempre asegure firmemente el objeto a ser trabajado y verifique que no exista la posibilidad de que pudiese trabarse entre el disco y el soporte de la herramienta.

## **DEFLECTOR DE CHISPAS / SOPORTE DE HERRAMIENTA**

El Deflector de Chispas / Soporte de herramienta deben de ajustarse de manera que el espacio entre el soporte y el disco para esmerilar tenga un área libre de 1,5mm. Dicho ajuste se puede lograr aflojando el perno para lo cual se utiliza una llave de pernos o de caja (para tuercas) de 14mm- luego se ajusta el resto y se aprieta de nuevo el perno.

## **CAMBIANDO LA RUEDA PARA ESMERILAR**

1. Desconecte la potencia del esmeril de banco.
2. Retire la defensa de el disco (1) aflojando las tuercas y pernos con una llave de pernos o de caja (para tuercas) de 8mm y un destornillador de estrías.
3. Afloje la tuerca de el disco central con una llave de pernos o de caja (para tuercas) de 19mm y retire las arandelas.
4. Reemplace el disco con otra de igual tipo y tamaño. Apriete la tuerca de 19mm y proceda a reinstalar la defensa.
5. Gire el disco para verificar que no roce con la defensa o con el soporte de la herramienta.
6. Todas las reparaciones deben llevarse a cabo por personal calificado.

# **CERTIFICADO DE GARANTÍA**

Horacio y Guillermo Scopazzo SRL en su carácter de importador garantiza este producto por el término de 12 meses contando desde la fecha de compra de la factura de compra y en un todo de acuerdo a las prescripciones indicadas a continuación.

- 1 - Los equipos están garantizados contra eventuales defectos de fabricación debidamente comprobados.**
  
- 2 - Dentro del período de garantía, y a juicio exclusivo de nuestros técnicos, las piezas o componentes que se compruebe que presentan defectos de fabricación, serán reparados o sustituidos gratuitamente en nuestro Servicio Técnico Oficial contra la presentación de la factura de compra.**
  
- 3 - Para efectivizar el cumplimiento de la Garantía, el comprador deberá presentar el producto en nuestro Centro de Servicio Oficial, donde serán recibidos los despachos enviados por transporte con cargo de flete y seguro por parte del importador cuando correspondiere garantía, caso contrario se cobrará el importe correspondiente.**
  
- 4 - Efectuado el pedido de Garantía, el servicio Técnico debe entregar al cliente un comprobante debidamente confeccionado, donde además debe figurar el plazo máximo de cumplimiento del mismo, con el cuál el cliente puede efectuar el reclamo.**
  
- 5 - El plazo máximo de cumplimiento para reparación efectuada durante la vigencia de la garantía es de 30 días a partir de la recepción del pedido efectuado por el comprador, con la exclusión de aquellas reparaciones que exijan piezas o repuestos importados, casos estos en que el plazo de cumplimiento de la garantía será adicionado al plazo original de vigencia**

## **NO ESTAN INCLUIDOS EN LA GARANTIA**

*Los defectos originados en:*

- 1 - Uso inadecuado de la máquina
- 2 -Instalaciones Eléctricas deficientes en equipos eléctricos
- 3 -Uso o proporción de combustibles y/o lubricantes inadecuados en motores endotérmicos
- 4 -Roturas por transporte
- 5 -Mantenimiento inadecuado del equipo.
- 6 -Sobrecarga de trabajo
- 7 -Desgaste natural de las piezas (ej: filtro, cadenas, bujías, correas, cuchillas, etc)
- 8 -Estibamiento incorrecto o influencias del clima.

**ATENCIÓN:** esta garantía caduca automáticamente si el equipo fue desarmado por terceros.

### ***SERVICES OFICIAL***

Para información de nuestros services oficiales ingresar en:  
[www.omahatools.com.ar/servicios-tecnicos](http://www.omahatools.com.ar/servicios-tecnicos)





*Hecho en China*

*Importa y distribuye: Horacio y Guillermo Scopazzo S.R.L*

*Dirección: Av. Santa Fe 4481 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires*