



SIERRA DE AUTOPSIAS CON ASPIRACIÓN

Modelo MDZN-5000

DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO

La sierra con aspiración ha sido desarrollada para satisfacer las crecientes demandas del trabajo de autopsia después de trabajar estrechamente con los usuarios del área.

Seguridad y eficiencia son factores clave en la adquisición de cualquier equipo eléctrico, y éste ha sido diseñado específicamente teniendo dichas características en mente.

La pieza de mano se puede sumergir completamente para su limpieza, sin conllevar ningún peligro para el usuario.

En su diseño se ha contemplado la eficiencia ergonómica que permita reducir la fatiga del operador, siendo una de las sierras más silenciosas del mercado.

El sistema completo es capaz de controlar las partículas de polvo que puedan poner en peligro la salud, protegiendo al usuario de residuos nocivos.

Esta unidad ha sido mejorada respecto a su versión previa, en los siguientes aspectos:

- Fuente de alimentación rediseñada para dar mayor potencia a la pieza de mano
- Cable eléctrico instalado en la parte superior para facilitar la extracción de la pieza de mano
- Nueva posición de almacenamiento de la pieza manual para hacer que la unidad sea más estable
- Ruedas de chasis más grandes para facilitar la maniobrabilidad

SIERRA MANUAL

Un cabezal de corte bien equilibrado que pesa solo 1300g y que está ergonómicamente diseñado para reducir la fatiga. La unidad está alimentada con fuente de alimentación y funciona de manera segura a 40 voltios.



La pieza está herméticamente sellada y es resistente al agua según IP67, lo que permite un fácil lavado y desinfección, evitando que el motor se contamine. Todos los materiales externos utilizados en su construcción son no-corrosivos.

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

La nueva fuente de alimentación utiliza solamente un botón para encender tanto la sierra como la unidad de vacío, y está protegida mediante IP65, lo que indica su seguridad en un ambiente húmedo. Un dispositivo inteligente que restablece automáticamente la limitación eléctrica se incorpora a la fuente de alimentación para evitar la sobrecarga. Se ha actualizado con la última tecnología para aumentar la potencia en la pieza de mano y actualizar las funciones de seguridad. Disponible en 110 o 240 voltios.

UNIDAD DE ASPIRACIÓN

La unidad de aspiración es muy compacta e incorpora un muy eficiente filtro de 3 etapas: bolsa de filtro de papel, filtro textil y filtro HEPA que filtra hasta 0,6 micrones. La unidad es antigoteo según IP44 con una capacidad de 7 litros.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

Unidad compacta y portátil	✓
Limitador de corriente para evitar sobrecargas	✓
Alimentación eléctrica	110/240 V
Protección contra el agua	IP 65
Cable	4 m
Peso	1.7 Kg

UNIDAD DE ASPIRACIÓN

Motor	750 W
Capacidad	7 litre
Volumen de Aire Abierto (max)	90 litros/seg
Aspiración Máxima Cerrada	1650mm WG
Filtración	99.997% at 0.6 micron
Dimensiones	Altura 940mm incluyendo asidero 530mm base del chasis
Peso	11.5 kg
Nivel de ruido	66Db a 1 metro

PIEZA MANUAL

Motor	DC imán permanente
Velocidad	Sin carga 13200 ciclos por minuto
Corriente	Sin carga 40Vdc 0.75amp
Carga típica	1.5 amps
Diseño ergonómico para reducir la fatiga	☑
Material	Cuerpo de aluminio anodizado con 5 mecanismos sellados del rodamiento
Protección	IP67
Peso	1.3 Kg
Voltaje de operación	40 V
Bajo nivel de ruido	37 dB (A) sin cuchilla
Valor de vibración	4.12 m/s
Seguridad y mejor manejo	☑

HOJAS DE CORTE

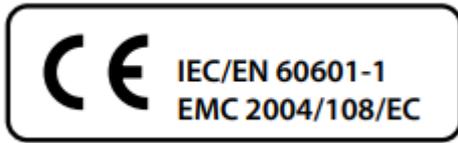
Material

Amplio rango de hojas para satisfacer los requerimientos de autopsias

3 tipos de hojas

- Ø 76 mm circular
- Ø 64 mm circular
- Ø 51 mm segmentada

CERTIFICACIONES



2002/289



UNE-EN ISO 9001:2015



UNE-EN ISO 13485:2018



UNE-EN ISO 14001:2015

POLÍTICA DE GARANTÍA

- ✔ Garantizamos, contra todo defecto de fabricación, nuestros productos suministrados **durante 2 años**, a partir de la fecha documentada como de salida de fábrica.
- ✔ Esta garantía de 2 años se aplica siempre que los equipos se utilicen en condiciones normales, de acuerdo con el manual aplicable y las instrucciones de aplicación, limpieza, reparación, manejo de posibles defectos y su supervisión continua.
- ✔ Esta obligación de garantía consiste **EXCLUSIVAMENTE** en la sustitución del producto, o parte de este, reconocido como defectuoso, no incluyéndose los gastos de transporte, instalación, montaje o desmontaje, ni los daños y perjuicios que se hubiesen ocasionado.
- ✔ El producto o componente entregado en sustitución del defectuoso quedará garantizado en los mismos términos y condiciones aplicables al sustituido.
- ✔ El producto o componente sustituido debe ser devuelto a **AnatHomic Solutions, S.L.U.**, a portes pagados, en un plazo máximo de 15 días, desde la expedición de los productos o componentes sustituidos, pasado el cual **AnatHomic Solutions, S.L.U.** se reserva el derecho a facturar los productos o componentes sustituidos.
- ✔ Los productos no pueden ser modificados. Deben montarse como se indica en los planos del conjunto. La configuración no puede ser alterada.
- ✔ Las anomalías producidas por el transporte deben ser informadas "in situ" y firmadas por el transportista. De lo contrario, no podemos cumplir con la garantía.
- ✔ Toda nuestra gama de fabricados tiene una vida útil de entre 12 y 15 años, siempre que se sigan las instrucciones de uso y mantenimiento preventivos descritos en los manuales de cada equipo.
- ✔ Garantizamos la disponibilidad de recambios: accesorios, partes y piezas durante la vida útil del equipo, siempre que se sigan las instrucciones de uso y mantenimiento preventivos descritos en los manuales de cada equipo.
- ✔ Cualquier ampliación de garantía que pudiera requerir el proceso de venta público o privado, quedará sujeto a negociación y/o a la presentación de documentación específica a convenir entre **AnatHomic Solutions, S.L.U.** y el solicitante.

EXCLUSIONES

- ✔ La garantía quedará anulada si no se ha realizado el pago total de los productos garantizados.
- ✔ La garantía no cubre los daños ocasionados por negligencia en el transporte, almacenamiento o manipulación de los equipos, por operarios o procedimientos externos a **AnatHomic Solutions, S.L.U.**
- ✔ Asimismo, la garantía se anulará si no se realizan las operaciones de mantenimiento, supervisión, notificación oportuna de posibles defectos, limpieza y reparación especificadas en el manual de uso o instrucciones proporcionadas por **AnatHomic Solutions, S.L.U.**
- ✔ La garantía excluye las averías ocasionadas por un uso incorrecto o inadecuado del equipo, o por defectos ocasionados a causa de falta de mantenimiento o de formación del usuario.
- ✔ De la misma forma, se declina toda responsabilidad y garantía derivada de la instalación de los equipos, si no ha sido ejecutada por personal autorizado o siguiendo las instrucciones indicadas por **AnatHomic Solutions, S.L.U.**
- ✔ **AnatHomic Solutions, S.L.U.** declina toda responsabilidad en demoras justificadas por nuestros proveedores tales como: huelgas, incendios, catástrofes, etc., o modificaciones efectuadas una vez realizado el pedido.
- ✔ Se anula la garantía y la certificación CE de nuestros productos, en el caso de utilización de cualquier tipo de recambio, parte, pieza o consumible que no sea proveído y validado por **AnatHomic Solutions, S.L.U.**
- ✔ Se anula la garantía en el caso de realización de cualquier tipo de alteración o modificación técnica o de etiquetado de los equipos o sus partes o consumibles por cualquier agente ajeno a no autorizado por **AnatHomic Solutions, S.L.U.**