SIERRA DE AUTOPSIA PORTÁTIL MDZN-PORT

Sierra de autopsia eléctrica portátil. Unidad de aspiración manual, compacta y diseñada con alta potencia y para un fácil manejo. Perfecta para uso en servicios de autopsia de Anatomía Patológica.

SKU: MDZN-PORT
Categorías: Anatomía Patológica, Tallado

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sierra de autopsia eléctrica portátil segura y eficiente. Diseñada específicamente para hacer más fácil el trabajo en el servicio de autopsias en Anatomía Patológica. El sistema completo es capaz de controlar las partículas de polvo que puedan poner en peligro la salud, protegiendo al usuario de residuos nocivos. Diseño ergonómico que permita reducir la fatiga del operario, siendo una de las sierras más silenciosas del mercado.

Sierra manual. Dispone de cabezal de corte bien equilibrado de sólo 1300g y que está ergonómicamente diseñado para reducir la fatiga. 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. La pieza de mano se puede sumergir completamente para su limpieza, sin conllevar ningún peligro para el usuario. Todos los materiales externos utilizados en su construcción son no-corrosivos.

Alimentación eléctrica. Funciona de manera segura a 40 voltios con fuente de alimentación. 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. Restablece automáticamente la limitación eléctrica se incorpora a la fuente de alimentación para evitar la sobrecarga.

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 anti goteo según IP44 con una capacidad de 7 litros.

Características

- 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

Especificaciones Técnicas

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	
Unidad compacta y portátil	Sí
Limitador de corriente para evitar sobrecargas	Sí
Alimentación eléctrica	110/240 V
Protección contra el agua	IP 65
Cable	4 m
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	Sí
Material	Aluminio anodizado
Protección	IP67

Peso	1.3 Kg
Voltaje de operación	40V
Bajo nivel de ruido	37 dB (A) sin cuchilla
Valor de vibración	4.12 m/s
Velocidad de operación	13200 ciclos/min
Seguridad y mejor manejo	Sí
Botón de operación	Sí
Construcción impermeable para sumergirlo con seguridad	Sí
HOJA DE CORTE	
3 tipos de hojas para cada necesidad	• Ø 76 mm circular • Ø 64 mm circular • Ø 51 mm segmentada
ACCESORIOS	
Medidor de profundidad	Sí
Kit de abrazadera de hoja	Sí
Kit de servicio de filtros de aspiración	Sí