

## SIERRA DE CINTA



Sierra eléctrica para cortar madera, metal, plástico u otros materiales. Según el material a cortar se utilizan diferentes tipos de hojas.



### CONSIDERACIONES PREVIAS AL USO DEL EQUIPO



**¡LEA EL MANUAL DE INSTRUCCIONES DEL EQUIPO!** Instalar y mantener de acuerdo a las instrucciones del fabricante. Es obligatorio conocer el funcionamiento del equipo antes de proceder a su utilización. Solo deberán manejar y trabajar con el equipo el personal que esté familiarizado con su manejo y funcionamiento. No está permitida su utilización para usos no especificados por el fabricante.











Asegúrese de trabajar en un entorno seguro. No trabaje solo en el laboratorio sin la supervisión o la autorización del responsable de la actividad. Si tiene dudas, consúltelas al responsable de la actividad previamente a iniciar los trabajos. Ver normas generales de acceso a laboratorios (bata, gafas, calzado cerrado, pelo recogido,...).



**¡LEA LAS FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD DE LOS PRODUCTOS QUE VAYA A UTILIZAR!** Es obligatorio conocer la categorización de los productos antes de proceder a su utilización. Se deberá tener en cuenta para la adopción de medidas preventivas adicionales a las básicas indicadas en esta ficha (**fluidos de corte, polvo de maderas duras,...**).

### MEDIDAS PREVENTIVAS Y/O PRECAUCIÓN

RIESGOS		RECOMENDACIONES		PROTECCIÓN INDIVIDUAL O COLECTIVA OBLIGATORIA (seguir el manual de instrucciones del fabricante)	
	Riesgo para las manos. Atrapamiento, corte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alejar las manos de la zona de operación. Utilizar accesorios para acompañar la pieza.</li> <li>Proteger la zona de corte con resguardos.</li> <li>No ajustar la cinta en movimiento. Enclavar las partes móviles y órganos de accionamiento para trabajos de limpieza y mantenimiento.</li> <li>No usar las manos para limpiar, utilizar un cepillo.</li> </ul>	<p align="center"><b>Usar guantes puede suponer riesgo añadido de atrapamiento. Ver manual de instrucciones.</b></p>	Llevar ropa ajustada con mangas ceñidas a la muñeca. Llevar el pelo recogido. No llevar pulseras, cadenas bufandas o cualquier otra prenda que cuelgue.	
	Proyección de fragmentos/partículas Exposición a polvo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Colocar la cinta de forma correcta.</li> <li>Utilizar siempre los materiales adecuados.</li> <li>Utilizar los equipos de protección indicados por el fabricante.</li> <li>Es preferible instalar extracción localizada compatible con el equipo.</li> </ul>		Gafas o pantallas faciales de protección contra impactos (UNE EN 166). Extracción localizada (preferentemente) o protección respiratoria (UNE EN 141, 143 y/o 371).	
	Ruido	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizar protección auditiva cuando la emisión acústica sea superior a 85 dB.</li> </ul>		Protectores auditivos (UNE EN 352).	
	Golpes Caída de objetos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Delimitar y señalizar el área de trabajo evitando que las piezas invadan las zonas de paso. Especial cuidado con las piezas de difícil manipulación. Uso de medios auxiliares siempre que sea necesario.</li> <li>Mantener la zona de trabajo limpia y ordenada de restos acumulados alrededor de la máquina.</li> </ul>		Calzado de seguridad (UNE EN 345). Para limpiar y retirar virutas, con la máquina apagada, usar guantes de protección frente a riesgos mecánicos (UNE EN 388). Señalización y balizamiento de zonas.	
	Contacto eléctrico	<ul style="list-style-type: none"> <li>Desconectar de la red y enclavar en operaciones de mantenimiento, ajuste o reparación. Realizar y registrar el mantenimiento preventivo del equipo según las instrucciones del fabricante.</li> <li>Las operaciones de mantenimiento eléctrico han de ser realizadas por personal técnico autorizado.</li> <li>Notificar cualquier incidencia al responsable del equipo.</li> </ul>			