



## CIZALLA ELÉCTRICA



Máquina para cortar metales (hierro, acero, aluminio, etc.).

### 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 talleres (bata, gafas, calzado cerrado, pelo recogido,...).  
No desactivar medidas de seguridad de la máquina.

## MEDIDAS PREVENTIVAS Y/O PRECAUCIÓN

RIESGOS		RECOMENDACIONES	PROTECCIÓN INDIVIDUAL O COLECTIVA OBLIGATORIA)	
	Riesgo para las manos. Atrapamiento, corte o amputación	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alejar las manos de la zona de operación. Utilizar accesorios para acompañar la pieza al punto de atrapamiento. Proteger las zonas de acceso con resguardos. Proteger las zonas trasera y laterales de la bancada.</li> <li>Enclavar las partes móviles y órganos de accionamiento para trabajos de limpieza y mantenimiento.</li> <li>Riesgo de corte con las piezas a trabajar (bordes, rebabas).</li> </ul>		Llevar ropa ajustada con mangas ceñidas a la muñeca. Llevar el pelo recogido. No llevar pulseras, cadenas bufandas o cualquier otra prenda que cuelgue. Guantes de protección frente a riesgos mecánicos (UNE EN 388).
	Golpes Caídas al mismo nivel 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.</li> <li>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 metálicos acumulados alrededor de la máquina.</li> </ul>	 	Calzado de seguridad (UNE EN 345). Guantes de protección frente a riesgos mecánicos (UNE EN 388). Señalización y balizamiento de zonas.
	Proyección de esquirlas/partículas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizar siempre los materiales adecuados.</li> <li>Utilizar los equipos de protección indicados por el fabricante.</li> </ul>		Gafas o pantallas faciales de protección contra impactos (UNE EN 166).
	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).
	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>		