

## CORTADOR DE ALAMBRE CALIENTE



Aparato de corte por alambre caliente para cortar con precisión poliestireno expandido y hojas termoplásticas.

### 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.

### MEDIDAS PREVENTIVAS Y/O PRECAUCIÓN

RIESGOS		RECOMENDACIONES	PROTECCIÓN INDIVIDUAL O COLECTIVA OBLIGATORIA (seguir el manual de instrucciones del fabricante)	
	Riesgo de corte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alejar las manos de la zona de operación. Utilizar accesorios para acompañar la pieza.</li> <li>No ajustar el hilo con la máquina en funcionamiento o caliente.</li> </ul>		Guantes de protección frente a riesgos mecánicos (UNE EN 388).
	Proyección de fragmentos/partículas	<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).
	Quemaduras por contacto	<ul style="list-style-type: none"> <li>Algunas partes del equipo (alambre, zona de corte) pueden estar a elevada temperatura.</li> <li>Especial cuidado al acompañar a la pieza. Utilizar accesorios/empujadores si es necesario.</li> <li>Dejar que se enfríe antes de limpiar, ajustar o hacer tareas de mantenimiento.</li> </ul>		Protección de las manos. Guantes frente al riesgo térmico (UNE EN 407).
	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>		