

HORNO DE REFLUJO



El horno de reflujo es adecuado para la creación de prototipos de placas de circuito impreso. Con una temperatura máx. de 320° C es adecuado también para unir soldaduras libres de plomo.

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/taller 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 al laboratorio/taller (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)
 Exposición a agentes químicos por inhalación	<ul style="list-style-type: none"> Mantener la zona de trabajo bien ventilada o con extracción adecuada Si es posible que se desprendan gases o vapores tóxicos (en función los productos químicos utilizados) utilizar un sistema de extracción para su eliminación. Gestionar correctamente los residuos generados tanto en operación como en mantenimiento. 	
 Quemaduras por contacto con partes calientes del equipo, o placas de circuito impreso	<ul style="list-style-type: none"> Garantizar y respetar el tiempo de enfriamiento de las placas del circuito impreso como de las partes calientes del equipo. En caso necesario utilizar equipos de protección para manos frente al riesgo térmico por calor. 	
 Contacto eléctrico	<ul style="list-style-type: none"> Desconectar de la red y enclavar en operaciones de mantenimiento, ajuste o reparación. Notificar cualquier incidencia al responsable del equipo. 	
	<ul style="list-style-type: none"> Realizar y registrar el mantenimiento preventivo / correctivo del equipo según las instrucciones del fabricante. El equipo sólo debe utilizarse y mantenerse por personal formado. Respetar la señalización de seguridad colocada por el fabricante en el equipo. 	