

METALIZADORA DE PLACAS



Metalizadora por electrólisis.
Metalización galvánica de
prototipos de placas de circuito
impreso.

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 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
y/o por vía dérmica

- Mantener la zona de trabajo bien ventilada o con extracción adecuada
- Si es posible que se desprendan vapores tóxicos (en función los productos químicos utilizados) utilizar un sistema de extracción para condensación o eliminación segura de los vapores producidos.
- Gestionar correctamente los residuos generados tanto en operación como en mantenimiento



Guantes de protección frente a
riesgo químico (UNE EN 374)
Equipos de protección respiratoria
(UNE EN 141, 143 y/o 371).
Sistemas de extracción localizada
o vitrinas de gases



Contacto eléctrico

- Desconectar de la red y enclavar en operaciones de mantenimiento, ajuste o reparación.
- Notificar cualquier incidencia al responsable del equipo.



- 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.