

FICHAS DE SEGURIDAD Y MEDIDAS PREVENTIVAS EQUIPOS DE TRABAJO EN LABORATORIOS Y TALLERES

Buenas prácticas preventivas en laboratorios y talleres. Servicio de Prevención y Medio Ambiente

Revisión: 1

Comité de Seguridad y Salud UCLM: 21/07/2022

PRENSA HIDRÁULICA



Prensa para la impresión de linóleo y madera. La placa superior se mueve verticalmente por un cilindro hidráulico que permiten ejercer fuerzas mucho mayores que las prensas manuales.

CONSIDERACIONES PREVIAS AL USO DEL EQUIPO



<u>iLEA EL MANUAL DE INSTRUCCIONES DEL EQUIPO!</u> 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 a laboratorios/talleres (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 adicionales a las basicas indicadas en esta ticna.				
MEDIDAS PREVENTIVAS Y/O PRECAUCIÓN				
RIESGOS		RECOMENDACIONES	PROTECCIÓN INDIVIDUAL O COLECTIVA OBLIGATORIA (seguir el manual de instrucciones del fabricante)	
	Atrapamiento.	 Enclavar las partes móviles y órganos de accionamiento para trabajos de limpieza y mantenimiento. Utilizar medios auxiliares para evitar introducir las manos en la zona de operación al acompañar las piezas, limpieza, retirada de objetos. No accionar el equipo si se está realizando alguna manipulación en la zona de atrapamiento. Especial cuidado si hay más de una persona trabajando con el equipo. Antes de utilizar el equipo, asegurarse de que tiene la presión adecuada. Seguir las instrucciones del profesor/técnico responsable del laboratorio. No dejar el equipo sin vigilancia en ningún momento cuando esté en funcionamiento. Comprobar que no hay ningún atrapamiento. 		Guantes de protección frente a riesgos mecánicos (UNE EN 388). Es recomendable llevar ropa ajustada con mangas ceñidas a la muñeca. Llevar el pelo recogido. No llevar pulseras, cadenas bufandas o cualquier otra prenda que cuelgue.
1	Contacto eléctrico	 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. Las operaciones de mantenimiento eléctrico han de ser realizadas por personal técnico autorizado. Notificar cualquier incidencia al responsable del equipo. 		
	Golpes Caída de objetos	 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. 		Calzado de seguridad (UNE EN 20345, 20346, 20347). Guantes de protección frente a riesgos
	Proyecciones	 Mantener la zona de trabajo limpia y ordenada. Verificar la ausencia de material (objetos extraños, herramientas, etc.) entre las dos placas antes de bajar la pletina. 		mecánicos (UNE EN 388). Señalización y balizamiento de zonas.