



FRED SHEARER & SONS, INC.
ESTABLISHED 1916

Análisis de riesgos laborales		JHA nº 29
Puesto/tarea: Operaciones de taller de corte		
Procedimiento de trabajo seguro:		Revisado en nov. 2024
Esta JHA es para el funcionamiento seguro y satisfactorio de un taller de corte para la fabricación de materiales de construcción. Se anuncian los pasos, peligros, medidas preventivas y procedimientos para las diversas operaciones y equipos utilizados en el taller. Aborde su trabajo de forma segura.		
LOS TRABAJADORES DEBEN LEER Y COMPRENDER LAS JHA nº 0 ANTES DE COMENZAR CUALQUIER TAREA		
Revise las JHA: nº 23 Herramientas y equipos motorizados, nº 26 Montacargas industriales/para terrenos accidentados, nº 30 Cobertura/limpieza, nº 35 Manipulación de materiales		
Paso nº 1 Uso de herramientas eléctricas durante la fabricación		
Pasos para completar el trabajo	Peligros	Medidas preventivas
Inspección del equipo que se va a utilizar.	En el proceso de inspección del equipo, el trabajador está expuesto a cortes, riesgos eléctricos, abrasiones, impactos, torceduras y esguinces.	1) Los trabajadores deben estar formados en el uso de las herramientas eléctricas y mostrar competencia para manejarlas. El supervisor determinará quién es competente y está formado para cada equipo.
		2) Inspeccione los cables para comprobar que no están dañados y que han sido debidamente marcados para asegurar los protocolos de conexión a tierra.
		3) Asegúrese de que todos los protectores están colocados.
		4) Asegúrese de que los mangos secundarios están en su sitio. Si deben retirarse para completar una tarea, póngase en contacto con su supervisor y obtenga la aprobación de seguridad, la tarea debe anotarse en su PTP y el mango debe guardarse con la herramienta. Los mangos deben volver a colocarse inmediatamente después de la tarea.
		5) Inspeccione las herramientas para asegurarse de que están en buen estado de funcionamiento y de que las cuchillas no tienen defectos.
		6) Mantenga el equipo limpio para que sea fácil de inspeccionar.
		7) Si se encuentra algún defecto en una herramienta, etiquétela en rojo inmediatamente y retírela del servicio.



FRED SHEARER & SONS, INC.
ESTABLISHED 1916

Uso de herramientas eléctricas.	Cortes, abrasiones, restos extraños en el ojo, torceduras, esguinces, pinzamientos, resbalones, tropiezos, incendios.	1) Lleve el EPI obligatorio. <i>No se deben usar guantes cuando se opera una prensa taladradora.</i>
		2) Siga siempre las directrices del fabricante de la herramienta utilizada.
		3) Asegúrese de que se rellenan y entregan los permisos de trabajo en caliente antes de proceder al trabajo.
		4) Cualquier tarea que genere chispas requiere un extintor aprobado a menos de 10 pies del trabajo. Siga los procedimientos de permiso de trabajo en caliente para la vigilancia de incendios.
		5) Coloque los sistemas en prueba cuando corresponda para evitar que se activen las alarmas mientras se realiza el trabajo.
		6) Cuando utilice equipos en un taller de corte, debe haber dos trabajadores presentes en todo momento.
		7) Practique siempre la “limpieza sobre la marcha”, para evitar la acumulación de material en la zona de trabajo que pueda causar resbalones, tropiezos, caídas y riesgos de incendio.
		8) Pase lista al final del turno/semana, asegúrese de que todos los sistemas están apagados y las zonas limpias y seguras.

[Haga clic aquí para firmar](#)