

SawsGrinders – Portable Abrasive Saws and Grinders Infographic – Spanish



USO SEGURO DE AMOLADORA

RIESGOS GENERALES

- ✓ Cortes por manipulación errónea del disco.
- ✓ Golpes al trabajar con piezas inestables.
- ✓ Heridas en ojos producidas por la proyección de partículas de material cuando se está trabajando.
- ✓ Quemaduras debido a incendios de vapores y otros inflamables ocasionadas por la dispersión de chispas.

PROHIBICIONES

- ✓ No se deben utilizar amoladoras que no hayan sido previamente inspeccionadas o que se encuentren fuera de servicio.
- ✓ No puede utilizar amoladora el personal que no cuente con el curso de formación en seguridad de amoladoras.
- ✓ No se debe utilizar amoladora sin su empuñadura auxiliar, sin cubre disco o con el mismo deteriorado.
- ✓ No se pueden utilizar discos vencidos o en mal estado.
- ✓ No se puede utilizar amoladora que no cuente con sistema de parada de hombre muerto.
- ✓ Está prohibido el uso de discos tipo sierra para cortes de madera con amoladora.
- ✓ No se pueden realizar empalmes de cables para alargar el original.



MEDIDAS DE PREVENCIÓN

- ✓ Se debe asegurar la aptitud de la amoladora a través de una prueba de verificación, mantenimiento correspondiente y el check list de revisión. En caso de no superar la verificación deberá colocarse una tarjeta de "FUERA DE SERVICIO" y ser retirada del lugar de trabajo.
- ✓ Se deberá colocar un sticker con el vencimiento de la última revisión.
- ✓ Se debe trabajar con el disco con dirección fuera de la línea del cuerpo.
- ✓ Se debe elegir la amoladora de acuerdo a la tarea que se va a realizar.
- ✓ Se debe utilizar el disco adecuado para cada tarea. Deberán estar almacenados en lugares libres de golpes y verificar su fecha de vencimiento.
- ✓ El trabajador debe ser capacitado e informado sobre los riesgos de la máquina y cómo prevenirlos.
- ✓ Todo trabajo con amoladora deberá tener confeccionado su permiso de trabajo en caliente.

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

- ✓ Casco.
- ✓ Protector auditivo.
- ✓ Lentes de protección ocular.
- ✓ Protector Facial.
- ✓ Delantal de Kevlar con triple protección de fibra.
- ✓ Polainas.
- ✓ Calzado de seguridad.
- ✓ Guantes de protección mecánica.



Fuente: <https://www.studocu.com>