

## Recomendaciones durante el mantenimiento

- Realizar el mantenimiento de acuerdo a lo establecido en el manual de instrucciones del fabricante.
- Nunca realizar trabajos de mantenimiento con el motor en marcha.
- Mantener en su lugar los dispositivos de seguridad: resguardos, protecciones, etc.
- Si hubiera que desmontarlos para las labores de mantenimiento o limpieza, volver a colocarlos en su lugar una vez terminadas estas labores.
- No puentear el motor de arranque, ya que se anulará el dispositivo de seguridad que impide que el tractor arranque con una velocidad puesta.
- Revisar periódicamente el dibujo de los neumáticos y la presión de los mismos. Ya que es un punto fundamental para la estabilidad y el control del tractor.
- Mantener limpios y secos los escalones de acceso a la cabina, para evitar resbalones y caídas.



[mutuamontanesa.es](http://mutuamontanesa.es)



Plan General de Actividades Preventivas de la Seguridad Social 2014

# TRACTORES AGRÍCOLAS

## SEGURIDAD EN SU UTILIZACIÓN

Departamento de Prevención de Riesgos Laborales de Mutua Montañesa

D. L. SA 558-2014

# SEGURIDAD EN EL USO DE LOS TRACTORES AGRICOLAS

## Condiciones generales de los tractores

- Obligatoriedad de someter el tractor a ITV:
  - Hasta 8 años – Exento
  - De 8 a 16 años – Bial
  - De mas de 16 años – Anual
- Seguro Obligatorio.
- Los tractores de más de 600 kg de masa en vacío, deben disponer de bastidor o cabina.
- Cinturón de seguridad de 2 anclajes.
- Estructura antivuelco homologada. Si no hubiera homologada, por la antigüedad del tractor, una que cumpla el art. 2.1 de la Orden de 27 de julio de 1979.
- Pitido marcha atrás, luces, espejos y girofaro.
- Extintor y chaleco reflectante

## Riesgos

- Vuelco de la maquinaria.
- Colisión con otros vehículos.
- Atropello del conductor.
- Atropellos a terceros.
- Atrapamientos en partes móviles.
- Caídas al bajar o subir del puesto de conducción.
- Incendio.
- Exposición a vibraciones.
- Exposición a ruido.
- Exposición a altas temperaturas.

## Recomendaciones de seguridad generales

- Utilizar el tractor exclusivamente para aquello para lo que fue diseñado.
- La persona que conduzca el tractor ha de tener una formación adecuada y suficiente para dicha labor.
- Cualquier modificación que se haga al tractor no ha de variar las condiciones de seguridad.
- Si el tractor cuenta con arco abatible, solo debe estar abatido cuando sea imprescindible (p.ej: Trabajo debajo de arbolado). En estos casos no se utilizará el cinturón de seguridad mientras el arco este abatido, ya que incrementaría las lesiones en caso de vuelco.
- No retirar los pórticos o cabinas.
- Si el tractor sufre un vuelco, sustituir el pórtico o cabina de seguridad por uno nuevo.
- Guardar siempre el documento y la placa de homologación de la cabina o pórtico de seguridad.

## Recomendaciones durante el trabajo

- Arrancar el tractor suavemente, acelerando de forma progresiva.
- En las cuestas de elevada pendiente, subir marcha atrás y bajar marcha adelante, sobretodo si se lleva algún equipo suspendido.
- En trabajos próximos a desniveles, no apurar, manteniendo una distancia de seguridad en todo momento.

- Si se instala una pala cargadora o similar, circular con ella en la posición mas baja posible, y evitar giros bruscos.
- No bajar pendientes con el motor desembragado y sin una velocidad metida.
- En caso de vuelco, si existe cabina, pórtico o arco de seguridad, sujétese fuertemente al volante. Si no existen dichos elementos de seguridad salte hacia el lado contrario del vuelco.
- Lleve siempre la puerta de la cabina cerrada.
- En los trayectos por carretera, circular por el arcén con el girofaro conectado.
- No transportar NUNCA personas en el tractor.
- No utilizar ropa amplia o suelta cuando se trabaja con el tractor, en especial cerca de sus partes móviles.
- Para descender de la cabina, no saltar al suelo.
- Si se trabaja en zona de arboleda o con riesgo alto de incendio utilizar dispositivos antillamas.
- Si durante el trabajo se produjese un contacto con cables o instalaciones eléctricas de alta tensión, pida ayuda y permanezca en el tractor hasta que la empresa suministradora lo indique, no dejando que se acerque nadie.
- En el caso anterior, cuando haya que salir del tractor, salte al suelo con los dos pies juntos y sin apoyar las manos en el tractor o el suelo.
- Al bajar del tractor para solucionar incidentes como desenganches de arados, u otros elementos o aperos, o circunstancias propias de la actividad, APAGAR EL CONTACTO, PONER EL FRENO DE MANO Y UNA VELOCIDAD PUESTA, para evitar auto atropellos y atropellos a terceros