

# PROTECCIÓN PARA EJES DE TRANSMISIÓN CARDAN DE TOMA FUERZA

Los ejes de transmisión cardan de toma de fuerza sin proteger pueden causar muertes y accidentes graves



Eje de transmisión cardan sin proteger

Los ejes de transmisión de toma de fuerza conectados al tractor giran a 540 o 1.000 revoluciones por minuto para suministrar energía mecánica a distintas máquinas agrícolas.

Los ejes deben llevar siempre una protección que impida un contacto accidental con los mismos y los nudos cardan.

Si no se dispone de protector o éste está roto o deteriorado, cualquier contacto accidental con la ropa, el pelo, etc., puede suponer que una parte del cuerpo o la totalidad de éste, resulte atrapado y arrastrado por el eje.



Ropa de trabajo atrapada como consecuencia de una protección incompleta

## Consecuencias de los atrapamientos:

- Muerte
- Amputaciones de brazos y piernas
- Arrancamiento de cuero cabelludo
- Graves traumatismos

**¡UTILIZA SIEMPRE  
EL EJE CON  
EL PROTECTOR!**



Eje correctamente protegido.

## Normas de utilización:

- ✓ Los ejes deben estar protegidos por protectores adecuados y completos.
- ✓ Evitar todo contacto cuando el eje esté en movimiento.
- ✓ Conectar las cadenas del lado de la máquina y del tractor, para evitar el giro del protector.
- ✓ Engrasar según las instrucciones del fabricante el protector y el eje de transmisión, para evitar su deterioro.

**UN EJE DESPROTEGIDO O CON LA PROTECCIÓN  
INCOMPLETA SÓLO ESPERA QUE ALGO O ALGUIEN  
SE ACERQUE PARA DESENCADENAR EL ACCIDENTE**