

TAREAS QUE REALIZA

Poda de los árboles con ayuda de equipos de poda y equipos de acceso a las partes altas.

EQUIPOS UTILIZADOS

Tijeras de poda, tijeras neumáticas, sierras, motosierras, escaleras y plataformas.



PELIGROS PRINCIPALES

- Corte con tijeras.
- Caída en altura (escaleras, plataforma, ...).
- Caídas de ramas e instrumentos de poda.
- Golpes con las ramas.
- Atropamientos.
- Explosión del compresor.
- Atropellos de la plataforma automotriz.
- Riesgos asociados al frío.
- Riesgos asociados a la exposición solar.
- Riesgos asociados al movimiento repetitivo.
- Riesgos de proyección de objetos (equipos de prepoda, tijeras neumáticas).

QUIEN PUEDE REALIZAR TAREAS DE PODA

En principio, los podadores deben ser trabajadores expertos en la su tarea, pero desde el punto de vista

de seguridad, también deben ser conocedores de los riesgos que tienen al manipular los equipos específicos de las tareas de poda y de los equipos auxiliares para acceder a las partes altas de los árboles.

TIJERAS PNEUMATICAS

El riesgo más importante de las tijeras neumáticas es la posibilidad de cortarse. Estos cortes se dan mas a menudo en la mano contraria a la que sujeta la tijera, aunque también es frecuente cortarse cuando se transporta este equipo y cuando la hoja de corte queda enganchada; al querer repararla, se aproxima la mano y se produce una estirada de esta pieza, produciendo heridas frecuentes en la extremidad superior. Para evitar estos riesgos es aconsejable protegerse al menos parcialmente las manos, es aconsejable la utilización de guantes especiales, con dedos metálicos, que protegerán las extremidades de los dedos.



RIESGO DE CAIDAS

En tareas de poda es necesario acceder a las partes elevadas de los árboles, la mayoría de veces con la ayuda de escaleras y plataformas automotrices; al realizar esta tarea, frecuentemente hay caídas de los podadores.

Para evitarlos es necesario realizar las siguientes actuaciones en relación con las escaleras de mano:

- Las escaleras se han de colocar de forma que la su estabilidad este asegurada.
- Se deben evitar realizar esfuerzos laterales que puedan comprometer la estabilidad de este equipo.
- Es conveniente evitar utilizar los últimos peldaños. Como norma general de seguridad, siempre se debería dejar un metro del tramo superior de la escalera sin utilizar.
- Es necesario comprobar que la escalera sea suficientemente resistente.
- Las escaleras de tijera deben de disponer de elementos de seguridad que no impidan la obertura cuando se utilicen.

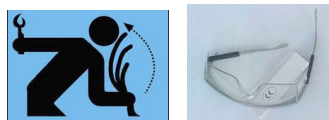
CAIDAS DE RAMAS Y HERRAMIENTAS DE PODA

Se produce cuando una rama que se ha cortado o una herramienta cae, y accidentalmente va a parar encima de otro trabajador situado en la parte inferior de la zona de poda. Esto se evita impidiendo la presencia de trabajadores por tierra en la zona en que se hace la poda en altura. También se puede prevenir con la utilización de fundas portaherramientas.

GOLPES DE RAMAS

En las tareas de poda es frecuente darse golpes en la cara con ramas que se están manipulando o están al entorno de la zona donde quieren podar. Los ojos son frecuentemente afectados para estos contactos,

por lo que es aconsejable la utilización de gafas de seguridad para prevenir estos golpes accidentales.



ATRAPAMIENTOS

En las plataformas de poda (balcones, plataformas elevadas, ...) en el equipo compresor para la poda o en la misma transmisión de la toma de fuerza del tractor teniendo puntos peligrosos que pueden producir un atrapamiento.



ATROPELLOS CON LA PLATAFORMA AUTOMOTRIZ

Se produce cuando hay trabajadores a pie al entorno de la plataforma. Para disminuir este riesgo es necesario establecer las siguientes normas:

- El conductor de la plataforma debe estar siempre atento en las maniobras que realiza con este equipo, procurando tener en su radio de visión a todos los trabajadores que van por tierra.
- Se debe procurar mantener unas distancias de seguridad entre los trabajadores que van a pie y la plataforma.

RIESGOS ASOCIADOS AL FRIO

En la mayoría de los casos la poda se realiza en tiempo invernal, con exposición a temperaturas bajas. Para prevenirlo, los trabajadores deben disponer de ropa de abrigo apropiada y guantes.

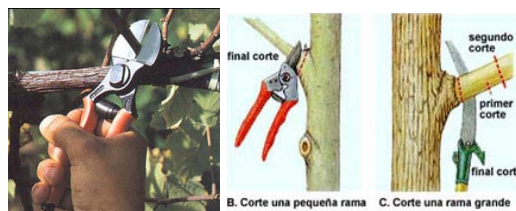


MOVIMIENTOS REPETITIVOS

En las tareas de poda, especialmente con tijeras manuales, es necesario hacer fuerza con la mano y movimientos repetitivos. Todo esto puede producir enfermedades profesionales asociadas a los movimientos repetitivos.

Para prevenir estas enfermedades es necesario:

- En primer lugar, siempre que se pueda, alternar las tareas de poda, como otras que no implican hacer fuerza y movimientos repetitivos con la mano.
- El uso de tijeras neumáticas disminuye el esfuerzo y por tanto la posibilidad de tener síndrome del canal carpiano.



- Evitar cortar ramas muy gruesas con tijeras convencionales; para hacer estos trabajos se utilizarán tijeras de dos manos, tijeras neumáticas o bien sierras o motosierras para ramas importantes.



RIESGOS EN LA PODA DE FRUTALES

