

ECC1: Mantenimiento de la motosierra y técnicas de tronzado

Directrices sobre los requisitos de los emplazamientos y de los equipos para los centros Examinadores /personas examinadoras

(Las tareas de la examinación se encuentran en los estándares)

Requerimientos del lugar

- Las hojas de puntuación, los estándares europeos de motosierras 1 (en formato papel o digital) y los formularios de gestión de riesgos deben estar disponibles en el sitio.
- La examinación del mantenimiento puede realizarse en el taller, o en el lugar de trabajo si la sierra puede sujetarse con seguridad para el afilado y las condiciones meteorológicas son propicias para la actividad de la examinación.
- La persona candidata debe estar provista de una motosierra apropiada para su entorno de trabajo normal, en buenas condiciones, con una longitud efectiva recomendada de la espada de 300 a 380 mm.
- La persona candidata debe estar debidamente equipada de las herramientas, equipos, productos y manuales de mantenimiento adecuados al modelo de máquina, para realizar un mantenimiento de la motosierra y utilizar según las indicaciones del fabricante.
- Las secciones de mantenimiento de la examinación pueden completarse con componentes de otra maquinaria si es necesario.
- Debe proporcionarse a cada candidato/a suficiente espacio de trabajo para que la examinación pueda llevarse a cabo de manera eficaz sin comprometer otras zonas de trabajo o actividades de examinación.
- Las personas examinadoras deberían realizar una inspección previa de todos los equipos de trabajo que se tienen previsto de utilizar en el marco de las examinaciones para asegurarse de que los equipos cumplen los requisitos de idoneidad en cuanto a tamaño, condiciones, características de seguridad, etc.
- La persona candidata debe estar provista de suficiente combustible y aceite, apropiado para la marca y el modelo de la motosierra.
- Se debe disponer de una zona abierta y al aire libre para poder realizar el repostaje seguro, el "arranque" de las comprobaciones operacionales de la motosierra y el corte transversal de la madera, de conformidad con las buenas prácticas de la industria.
- La persona candidata debe estar bien equipada con los instrumentos/herramientas de ayuda necesarios para cualquier levantamiento, transporte o movimiento de madera que sea necesario.
- Debe haber suficientes troncos de madera en el suelo de dimensiones adecuadas (200mm-

380mm de diámetro) y un acabado apropiado para el entorno de trabajo normal de las personas candidatas, para que los cortes se puedan realizar con seguridad.

- La longitud y el peso de la madera suministrada debe ser suficiente para ejercer fuerzas de tensión y compresión, que tienen el potencial de atrapar la sierra (es decir, requerir el uso de herramientas de ayuda o el levantamiento manual de la madera para liberar la sierra atrapada).

Lista de verificación para el Equipo del/a Examinador/a - Examinación ECC1

Requerimientos mínimos para:

Motosierra:

- Motosierra de repuesto con todos los dispositivos de seguridad en regla (Longitud espada **recomendada**: 380 mm)
- Funda protectora de la cadena
- Bidón para combustible y aceite (¡con combustible y aceite!)
- Cadena(s) de repuesto
- Bujía de repuesto y cuerda de arranque de repuesto (**Opcional**)

Kit de mantenimiento:

- Llaves combinadas / destornilladores
- Porta limas, galga profundidad, mango (acorde al tipo de cadena)
- Pie de rey, galgas, cinta métrica
- Lima plana con mango
- Galga de profundidad (plantilla de control, de limado)
- Gancho limpiador espada
- Pistola de engrase (para espada y embrague)
- Destornillador de carburador
- Llaves Allen / Torx apropiadas para los tornillos de la máquina
- Cepillo de limpieza y trapo
- Manual del fabricante (digital o en papel)
- Piñón de transmisión y galga de desgaste
- Guía soporte abrazadera tocón (**Opcional**)

Herramientas de ayuda:

- Cuña de Aluminio o Nylon
- Palanca de apeo / Gancho inversor
- Mordaza de arrastre (pequeñas) con cinturón y cartuchera
- Cinta métrica forestal (**Opcional**)
- Zapa / garfio de arrastre, etc (**Opcional**)

Si la persona candidata no dispone de alguno de los elementos del equipo anterior, póngase en contacto con el Centro Examinador antes de que se lleve a cabo la Examinación.