

Patentino Europeo per la Motosega 1 (ECC1)

Manutenzione della motosega e tecniche di taglio

Linee guida per Centri di formazione/Esaminatori riguardo attrezzature, prerequisiti e criteri operativi in cantiere:

(Le procedure d'esame complete sono specificate negli Standard ECC)

Prerequisiti/ criteri operativi in cantiere

- Gli Scoresheet, lo Standard ECC 1 (in versione cartacea o digitale) e il Documento di valutazione del rischio devono essere disponibili in cantiere.
- La parte dell'esame riguardo la manutenzione può essere svolta in officina o in alternativa, in cantiere, solamente se vi sia possibilità di effettuare in sicurezza le operazioni di affilatura e vi siano condizioni metereologiche idonee.
- Al candidato dovrà essere fornita una motosega adatta alle normali condizioni di lavoro, in buono stato e che sia dotata una barra di lunghezza compresa tra 300 - 380mm.
- Il candidato deve essere dotato di attrezzature ed equipaggiamento idonei nonché di manuali di istruzione e manutenzione specifici per il modello di motosega impiegata, al fine di permetterne il corretto utilizzo e manutenzione come prescritto dal produttore.
- Se necessario, alcune fasi dell'esame riguardo la manutenzione possono essere operate su componenti di altre attrezzature
- A ciascun candidato dovrà essere fornito uno spazio di lavoro idoneo al corretto svolgimento dell'esame così evitando eventuali interferenze derivanti da altri lavori o esami svolti in loco.
- Gli Esaminatori dovranno operare una pre-ispezione dell'equipaggiamento che si intende impiegare nell'esame così da verificarne la idoneità in termini di dimensioni, condizioni, caratteristiche di sicurezza ecc.
- Il candidato dovrà essere dotato di sufficienti carburante ed olio lubrificante appropriati al modello di motosega impiegato.
- Dovrà essere disponibile uno spazio all'aperto così da permettere di svolgere in sicurezza il rifornimento, le operazioni di controllo nelle fasi di accensione della motosega e di taglio, in conformità alle buone pratiche di settore.
- Il candidato dovrà essere equipaggiato con idonei dispositivi che coadiuvino le operazioni di sollevamento, trasporto e movimentazione del legname.
- Nel piazzale dovrà essere disponibile una sufficiente quantità di legname di qualità e dimensioni conformi alle normali condizioni di lavoro (Diametro: 200mm-380mm) così da garantire lo svolgimento delle operazioni di taglio in sicurezza.
- La lunghezza e il peso del legname fornito devono essere tali da causare forze di tensione e compressione che potenzialmente potrebbero intrappolare la motosega (es. causando la necessità di sollevare il legname manualmente o tramite l'utilizzo di attrezzature di supporto al fine di liberare la motosega).

Checklist dell'equipaggiamento dell'esaminatore – Esame ECC1

I requisiti minimi sono:

Motosega:

- Motosega dotata di tutte le caratteristiche di sicurezza ai sensi delle attuali direttive, in buono stato di manutenzione ed affilata (Lunghezza massima **consigliata** della barra: 380 mm)
- Protezione barra/catena (astuccio)
- Contenitori di carburante a norma ed olio lubrificante (pieni!)
- Catena/e di riserva
- Corda di accensione di riserva (**Opzionale**)

Kit di manutenzione:

- Chiave inglese / Cacciavite
- Guida per lima (dima per affilatura), lima ed impugnatura (compatibili con il tipo di giunta-catena)
- Calibri
- Lima piatta con impugnatura
- Dime per limitatore di profondità
- Raschietto per scanalature (catena)
- Ingrassatore (per ingrassaggio barra e frizione)
- Cacciavite/chiave per carburatore
- Chiavi a brugola/ cricchetto con teste adatte alle viti della motosega
- Spazzola e straccio per pulizia
- Libretto di istruzioni (in formato digitale o stampato)
- Pignone e calibro di controllo
- Morsa (**Opzionale**)

Attrezzi di supporto:

- Cunei in alluminio o plastica
- Leva di abbattimento
- Pinze per sollevamento topi (legname di piccole dimensioni) con cinta e astuccio/fondina
- Rotella metrica (**Opzionale**)
- Zappino (**Opzionale**)

L'equipaggiamento deve essere a norma di legge (UE)

Se le attrezzature di cui sopra non possono essere messe a disposizione dal candidato, contattare il Centro di formazione prima dell'esame.