

# Lavorare con la motosega nelle attività non forestali

## Punti essenziali

- Secondo l'art. 8 dell'ordinanza sulla prevenzione degli infortuni e delle malattie professionali (OPI) i lavori con la motosega sono considerati particolarmente pericolosi. Il datore di lavoro deve affidare questi lavori solo a **persone con formazione**.
- Gli addetti alla motosega devono avere minimo 18 anni. Se il lavoro con la motosega fa parte della formazione professionale, è consentito iniziare a lavorare a partire da 16 anni.
- **Prima di iniziare i lavori verificare** se non sia possibile impiegare un'apparecchiatura di diverso tipo. Eventuali **alternative** sono: **la sega a gattuccio** (foto 3) o **la sega a spadino**.
- Quando si lavora con la motosega usare sempre i **necessari dispositivi di protezione** (figura 1 + 2).
- La postazione di lavoro deve essere adeguata all'attività prevista. Fare in modo di avere un supporto stabile.
- Non usare la motosega **al di sopra delle spalle**.
- Negli ambienti chiusi usare solo motoseghe elettriche.

## Requisiti fondamentali

- Al momento dell'acquisto devono essere forniti i seguenti documenti:
  - manuale d'uso in italiano
  - dichiarazione di conformità
- Dispositivi di sicurezza fondamentali:
  - protezione impugnatura anteriore con freno catena
  - perno ferma catena
  - protezione impugnatura posteriore
  - coprilama
- Nel caso delle motoseghe a benzina:
  - sicura dell'acceleratore
  - dispositivo di arresto del motore

Si può lavorare con la motosega solo se si possiede un'adeguata formazione e solo con i DPI necessari.



1 Equipaggiamento di protezione adeguato al lavoro



2 Gambali con chiusura a strappo



3 Sega a gattuccio: possibile alternativa alla motosega

## Formazione

Per usare la motosega in condizioni di sicurezza, l'operatore deve possedere **adeguate conoscenze e abilità** (vedi tabella 1).

- La formazione comprende **nozioni generali** come:
  - struttura e funzionamento della motosega e degli utensili di taglio
  - dispositivi di sicurezza sulla motosega
  - sostanze (carburanti e lubrificanti)
  - pericoli derivanti dalla motosega e misure di protezione necessarie
  - dispositivi di protezione necessari (DPI)
  - organizzazione semplice per i casi di emergenza
  - sostituzione catena, interventi di manutenzione
  - trasporto della motosega
  - scelta della motosega idonea
  - disposizioni di legge
- **e l'uso pratico della motosega:**
  - uso della motosega
  - inserimento del freno catena in caso di brevi interruzioni
  - lavorare solo in una posizione stabile e sicura, fissare i pezzi di legno singoli ecc.
  - reazioni in caso di strappi e contraccolpi della catena e in caso di tagli con la punta della lama di guida
- **Se il personale dispone della competenza tecnica** (se necessario rivolgersi a un esperto, es. selvicoltore qualificato) la formazione di base può essere svolta anche internamente.
- Occorre verificare la competenza tecnica dei dipendenti che hanno già **esperienza nell'uso della motosega** ed eventualmente integrare la loro formazione.
- La durata della formazione può variare a seconda della competenza tecnica individuale; la formazione deve essere **documentata**.

## Dispositivi di protezione individuale

Durante i lavori non forestali è obbligatorio utilizzare i seguenti DPI.

- In ogni situazione:
  - scarpe robuste/scarpe di sicurezza
  - pantaloni antitaglio o gambali antitaglio
  - protezione per gli occhi/occhiali di protezione (a seconda dei casi combinati a un casco)
- - protettori auricolari
- - guanti da lavoro
- In caso di contraccolpo:
  - casco con protezione del viso

## Formazione minima per addetti alla motosega (esclusa la raccolta del legname)

Un **percorso formativo strutturato in diversi moduli** consente di utilizzare la motosega in diversi campi e settori. Determinante per la formazione sono le attività da svolgere e non l'appartenenza al settore.

Descrizione della formazione	
- Attività	- Possibile settori
Descrizione/durata	Organizzatori

Tabella 1

Preparazione del legno squadrato a terra	
- Tagli di sezionatura, tagli di punta e longitudinali su assi e legni squadrati	- Industria del legno - Falegnameria - Copertura tetti - Edilizia e genio civile - .....
<b>- Se l'azienda dispone di personale con competenza tecnica, la formazione può avvenire internamente</b>	
<b>- Corso uso della motosega / 1 giorno <a href="http://www.ahb.bfh.ch">www.ahb.bfh.ch</a></b>	

Tabella 2

Segatura di arbusti e piccoli alberi (diametro max 10 cm)	
- Tagli di sezionatura - Abbattimento di piante con un diametro max di 10 cm - Allestimento dell'albero a terra senza tensioni - Sramatura	- Giardinaggio, costruzione giardini - Imprese ferroviarie - Centrali elettriche - Manutenzione strade - Funivie - Pompieri - Programmi occupazionali - .....
<b>Uso della motosega / 2 giorni <a href="http://www.corsiboscaioli.ch">www.corsiboscaioli.ch</a> <a href="http://www.gaertnermeister.org">www.gaertnermeister.org</a></b>	

Tabella 3

Abbattere singoli alberi in situazioni semplici	
- Tagli di sezionatura - Abbattere singoli alberi in situazioni semplici - Atterrare gli alberi rimasti impigliati - Uso del tirfor	- Manutenzione parchi - Manutenzione aree verdi - Agricoltura - .....
<b>Abbattimento alberi livello base / 5 giorni <a href="http://www.corsiboscaioli.ch">www.corsiboscaioli.ch</a></b>	

I lavoratori devono essere istruiti sul luogo di lavoro abituale o in un contesto analogo.

## Centri di formazione per addetti alla motosega

**Chiedere all'associazione professionale se organizza corsi di formazione sull'uso della motosega.**

<a href="http://www.sapsi.ch">www.sapsi.ch</a>	<b>Uso della motosega</b>
<a href="http://www.corsiboscaioli.ch">www.corsiboscaioli.ch</a>	<b>Uso della motosega Abbattimento alberi livello base</b>
<a href="http://www.gaertnermeister.org">www.gaertnermeister.org</a>	<b>Corso sull'uso della motosega</b>

## Prescrizioni e norme

Il datore di lavoro può affidare lavori implicanti pericoli particolari soltanto a lavoratori adeguatamente formati al riguardo.

OPI, art. 8

## Per saperne di più

- Lista di controllo 67033: Lavoro con la motosega ([www.suva.ch/waswo/67033](http://www.suva.ch/waswo/67033))
- Manifestino 55029: Sul lavoro gli addetti alla motosega utilizzano i dispositivi di protezione. ([www.suva.ch/waswo/55029](http://www.suva.ch/waswo/55029))
- Ufficio di consulenza per la sicurezza sul lavoro SSIC
  - Kettensäge richtig handhaben (BfA INFO 40, non disponibile in italiano)