

## 1. Generalità

- a. Descrizione e funzionamento
- b. Funzioni
- c. Tipologie e classificazione
  - I. Motoseghe speciali

## 2. Caratteristiche e funzionamento

- a. Il gruppo motore
  - I. Tipo di motore
  - II. Carter motore
  - III. Serbatoi
  - IV. Sistema di alimentazione
    - 1. Pompa a membrana
    - 2. Filtro dell'aria
    - 3. Carburatore
    - 4. Compensatore
  - V. Sistema di accensione
    - 1. Accensione a magnete
    - 2. Candela
  - VI. Dispositivo di avviamento
  - VII. La frizione centrifuga e il rocchetto di trascinamento
  - VIII. Sistema di lubrificazione
  - IX. Marmitta di scarico
- b. L'apparato di taglio
  - I. La catena tagliente
    - 1. Parti della catena
    - 2. Le maglie taglienti
    - 3. Tipi di denti
    - 4. Dimensioni della catena
  - II. La barra di guida
    - 1. Caratteristiche
    - 2. Tipi di barra

## 3. Dispositivi di sicurezza attiva

- a. Quali sono e come funzionano

## 4. Tecniche di avviamento in sicurezza

## 5. Uso della motosega

## 6. Inconvenienti e rischi nell'uso della motosega

- a. Inconvenienti
- b. Rischi specifici

## 7. Dispositivi di sicurezza passiva

- a. Quali sono e come funzionano

## 8. Modalità di trasporto

- a. In autoveicolo
- b. Durante il lavoro

## 9. Manutenzione

- a. Manutenzione del corpo motore
- b. Manutenzione della candela
- c. Manutenzione della barra di guida
- d. Montaggio e tensionamento della catena
- e. Affilatura della catena
  - I. Angoli di affilatura e limitatore di profondità
  - II. Modalità di esecuzione
- f. Carburazione
- g. Sostituzione della corda di avviamento
- h. Materiale di scorta
- i. Rischi relativi alla manutenzione
  - I. dispositivi di sicurezza per la manutenzione

## 10. Errata o mancata manutenzione

## Bibliografia

## Principali norme di riferimento