



**VOLSCA AMBIENTE E SERVIZI SPA**  
VIA DI TRONCAVIA,6 - 00049 VELLETRI (RM)  
Tel.: 0696154012  
Internet: [www.volscambiente.it](http://www.volscambiente.it) - E-Mail: [volscaservizispa@legalmail.it](mailto:volscaservizispa@legalmail.it)

PROC. Attrezzature N.009

Procedura Operativa nr.  
Uso Decespugliatore  
PROCEDURA ALLEGATA AL DVR

Redazione novembre 2024

Operatori Addetti all'utilizzo di  
attrezzature di lavoro

## USO IN SICUREZZA DEL DECESPUGLIATORE

PROCEDURE E  
ISTRUZIONI OPERATIVE

Data emissione  
**25 novembre 2024**

Rev. 1:  
**25 Luglio 2025**

Motivazione:  
Modifica Datore di  
lavoro

per verifica ed approvazione

**IL DATORE DI LAVORO**

(Dott. GIORGIO GRECI)

in collaborazione con

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE**

(ANGELO BARTOLI)

per consultazione

**IL RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA**

(EMILIO BELLI)

**IL RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA**

(SERGIO D'ANGELO)

**IL RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA**

(DANIELE D'ARCANGELI)

**IL RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA**

(GUIDO NERI)

**IL RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA**

(MASSIMILIANO PULCINI)

## INDICE

PREMESSA E SCOPO DELLA PROCEDURA .....	4
PROCEDURE OPERATIVE E DI SICUREZZA .....	4
USO PREVISTO DELLA MACCHINA .....	5
USI IMPROPRI E CONTROINDICAZIONI .....	5
PRIMA DELL'UTILIZZO .....	6
DURANTE L'UTILIZZO .....	7
DOPO L'UTILIZZO .....	7
IN CASO DI INCENDIO O ESPLOSIONE .....	7
ZONE A RISCHIO RESIDUO .....	8

## PREMESSA E SCOPO DELLA PROCEDURA

Lo scopo della presente procedura è:

1. **Tutela della Salute e Sicurezza sul Lavoro:** Minimizzare i rischi associati all'utilizzo di decespugliatori, prevenendo infortuni e malattie professionali.
2. **Conformità Normativa:** Assicurare che le operazioni con decespugliatori siano conformi a tutte le leggi e regolamenti applicabili in materia di sicurezza sul lavoro.
3. **Efficienza Operativa:** Promuovere pratiche operative che migliorino l'efficienza e la produttività degli operatori nell'uso dei decespugliatori.
4. **Formazione e Consapevolezza:** Fornire agli operatori le conoscenze e le competenze necessarie per un uso sicuro e responsabile dei decespugliatori.
5. **Protezione dell'Ambiente:** Ridurre l'impatto ambientale derivante dall'uso di decespugliatori attraverso l'adozione di pratiche ecocompatibili e la corretta gestione dei rifiuti.

Attraverso l'implementazione di queste linee guida, l'Azienda si impegna a creare un ambiente di lavoro sicuro e salubre per tutti i suoi dipendenti, promuovendo al contempo la sostenibilità e il rispetto dell'ambiente.

## PROCEDURE OPERATIVE E DI SICUREZZA

- **Obbligo di Formazione:** solo gli operatori formati ed informati possono utilizzare i decespugliatori
- **Ispezione Quotidiana:**
  - **Controlli Visivi:** Verificare l'integrità della macchina, inclusi cavi, protezioni e dispositivi di sicurezza.
  - **Liquidi e Livelli:** Controllare e riempire se necessario il livello del carburante e dell'olio.
  - **Condizioni della Lama/Filo:** Assicurarsi che la lama o il filo siano adeguatamente affilati e in buone condizioni.

**Abbigliamento e Dispositivi di Protezione Individuale (DPI):** utilizzare gli appropriati Dpi

**Verificare dell'Area di Lavoro:**

- **Rimozione di Ostacoli:** Pulire la zona da pietre, rami e altri detriti che possono essere pericolosi.
- **Valutazione delle Condizioni Ambientali:** Assicurarsi che non ci siano persone, animali o cose in prossimità dell'area di lavoro.

**Tecniche di Utilizzo:**

- **Postura Corretta:** Mantenere una postura eretta e ben bilanciata.
- **Movimenti Costanti:** Usare movimenti uniformi e non forzare mai la macchina.
- **Distanza di Sicurezza:** Mantenersi a una distanza di almeno 15 metri da altri operatori.

**Interruzioni e Soste:**

- **Spegnimento durante le Pause:** Spegnerla la macchina quando non è in uso.



- **Ispezioni Durante le Interruzioni:** Controllare le condizioni della macchina durante le pause lunghe.

#### **Operazioni di Manutenzione:**

- **Pulizia dopo l'Uso:** Pulire la macchina dopo ogni utilizzo per rimuovere detriti e residui.
- **Riparazioni e Sostituzioni:** Effettuare riparazioni e sostituire parti usurate o danneggiate solo con ricambi originali.

#### **Procedure di Rifornimento:**

- **Spegnimento del Motore:** Assicurarsi che il motore sia spento prima di rifornire.
- **Area Ben Ventilata:** Effettuare il rifornimento in un'area ben ventilata, lontana da fiamme libere.

#### **Emergenze e Primo Soccorso**

- **Kit di Primo Soccorso:** Avere sempre un kit di primo soccorso accessibile nell'area di lavoro.
- **Procedure di Emergenza:** Conoscere e seguire le procedure aziendali in caso di incidenti.
- **Numeri di Emergenza:** Tenere a portata di mano i numeri utili per emergenze mediche.

#### **Conservazione dell'Attrezzo:**

- **Area di Stoccaggio Adeguata:** Conservare il decespugliatore in un luogo asciutto e sicuro.
- **Controlli Periodici:** Eseguire controlli periodici anche durante i periodi di non utilizzo.

### **USO PREVISTO DELLA MACCHINA**

- Il Decespugliatore dovrà essere utilizzato solo da personale abilitato all'uso e da personale autorizzato.
- L'attrezzatura può essere impiegata solamente per effettuare i lavori per la quale è stata progettata qualsiasi altro uso è improprio, può essere causa di incidente.
- L'uso, la manutenzione e la riparazione dell'attrezzatura sono consentiti solo al personale correttamente addestrato. Gli operatori saranno autorizzati ad usare l'attrezzatura (utilizzatori) o a provvedere alla sua manutenzione (manutentori) dopo essere stati correttamente addestrati.

### **USI IMPROPRI E CONTROINDICAZIONI**

#### *Usi Impropri*

- 1. Utilizzo Senza Formazione:**
  - Usare il decespugliatore senza la dovuta qualificazione.
- 2. Assenza di Dispositivi di Sicurezza:**
  - Rimuovere o non utilizzare protezioni di sicurezza come parascintille, copri lame o schermi protettivi.
- 3. Condizioni Inappropriate dell'Attrezzo:**
  - Utilizzare il decespugliatore nonostante evidenti problemi meccanici, danni o parti mancanti.
- 4. Condizioni Ambientali Pericolose:**
  - Operare in condizioni meteorologiche avverse come pioggia intensa, vento forte o eccessiva umidità.

- Utilizzare il decespugliatore su terreni ripidi, scivolosi o instabili senza le dovute precauzioni.
- 5. Prossimità a Persone e Animali:**
  - Utilizzare il decespugliatore in prossimità di altre persone, animali domestici o selvatici senza prestare attenzione.
- 6. Uso di Carburanti Non Appropriati:**
  - Utilizzare carburanti non raccomandati dal produttore o miscelati con sostanze non appropriate.
- 7. Utilizzo in Ambienti Chiusi:**
  - Utilizzare decespugliatori a combustione interna in ambienti chiusi o scarsamente ventilati, aumentando il rischio di inalazione di gas tossici.
- 8. Interventi di Manutenzione Improvvisati:**
  - Eseguire riparazioni o modifiche alla macchina senza seguire le indicazioni del produttore o senza competenze meccaniche adeguate.
- 9. Sovraccarico della Macchina:**
  - Forzare il decespugliatore a tagliare materiali per cui non è progettato, come pietre, metalli o legno solido.
- 10. Mancato Spegnimento Durante le Pause:**
  - Lasciare il decespugliatore acceso durante le pause o quando non è in uso.

#### *Controindicazioni*

- 1. Problemi di Salute dell'Operatore:**
  - Persone con problemi cardiaci, di equilibrio, di udito o altre condizioni mediche che possono influenzare la capacità di maneggiare il decespugliatore in sicurezza.
- 2. Eccessivo Affaticamento:**
  - Operare il decespugliatore quando si è stanchi, affaticati o sotto l'influenza di sostanze che possono compromettere la lucidità.
- 3. Zone con Distanza Ridotta:**
  - Utilizzare il decespugliatore in aree ristrette o vicino a infrastrutture sensibili come linee elettriche, condotti di gas o fibre ottiche senza le giuste precauzioni.
- 4. Presenza di Materiali Infuocabili:**
  - Utilizzare il decespugliatore vicino a materiali infiammabili senza misure di sicurezza adeguate.
- 5. Uso a Tempo Prolungato:**
  - Utilizzare il decespugliatore per tempi prolungati senza pause adeguate, aumentando il rischio di affaticamento e di infortuni dovuti a mancanza di concentrazione.

#### *Prevenzione*

- 1. Formazione Continua:**
  - Assicurare che tutti gli operatori ricevano una formazione continua sugli usi corretti e sicuri dei decespugliatori.
- 2. Manutenzione Regolare:**
  - Eseguire manutenzioni preventive e rispettare i piani di manutenzione periodici suggeriti dal produttore.
- 3. Controlli Prima e Dopo l'Uso:**
  - Effettuare controlli accurati prima e dopo ogni utilizzo per verificare l'integrità dell'attrezzo.

### **PRIMA DELL'UTILIZZO**

1. Ispezione del decespugliatore: Controlla visivamente il decespugliatore per assicurarti che non ci siano danni evidenti, parti mancanti o problemi strutturali. Assicurati che tutte le parti mobili siano in buone condizioni e che non ci siano perdite di combustibile o olio.

2. Condizioni del terreno: Prima di iniziare a tagliare l'erba o i cespugli, assicurati che il terreno sia privo di ostacoli come pietre, rami o altri oggetti che potrebbero danneggiare la lama del decespugliatore o causare incidenti.
3. Sostanze infiammabili: Evita di utilizzare il decespugliatore in luoghi dove sono presenti sostanze infiammabili come benzina, olio o gas. Mantieni il decespugliatore lontano da fonti di calore o fiamme libere.
4. Manutenzione preventiva: Assicurati di effettuare regolarmente la manutenzione preventiva del decespugliatore, come la pulizia del filtro dell'aria, la lubrificazione delle parti mobili e la sostituzione delle lame quando necessario.

## DURANTE L'UTILIZZO

1. Posizione del corpo: Mantieni una postura corretta mentre usi il decespugliatore. Assicurati di avere una presa sicura sul dispositivo e di mantenere una distanza di sicurezza dalla lama rotante.
2. Ambiente circostante: Fai attenzione all'ambiente circostante durante l'utilizzo. Assicurati che non ci siano persone o animali nelle vicinanze e che l'area di lavoro sia libera da ostacoli.
3. Pressione di taglio: Evita di applicare troppa pressione sulla lama del decespugliatore. Lascia che la lama faccia il lavoro senza forzarla, in modo da evitare danni al dispositivo o possibili infortuni.
4. Gestione dei rifiuti: Raccogli regolarmente i detriti e i residui di taglio durante l'utilizzo del decespugliatore. Assicurati di smaltirli in modo sicuro e appropriato per evitare potenziali rischi.
5. Riposo e idratazione: Se stai utilizzando il decespugliatore per un periodo prolungato, assicurati di prendere pause regolari per riposare e idratarti. Lavorare in condizioni di stanchezza può aumentare il rischio di incidenti.
6. Spegnimento sicuro: Prima di spegnere il decespugliatore, assicurati che la lama si sia completamente fermata. Inoltre, assicurati di spegnere il motore correttamente seguendo le istruzioni del produttore.

## DOPO L'UTILIZZO

1. Spegnimento e raffreddamento: Spegni il decespugliatore e lascialo raffreddare prima di procedere con qualsiasi operazione di manutenzione o ispezione.
2. Pulizia e manutenzione: Pulisci attentamente il decespugliatore per rimuovere erba, detriti o residui di olio. Assicurati di pulire la lama e controllare che sia in buone condizioni.
3. Controllo delle parti e del carburante: Ispeziona tutte le parti del decespugliatore per assicurarti che siano integre e non danneggiate. Controlla il livello di carburante e di olio e aggiungi se necessario.
4. Rimessaggio sicuro: Se devi riporre il decespugliatore, assicurati di farlo in un luogo sicuro, asciutto e ben ventilato. Proteggi il dispositivo da agenti atmosferici e dagli agenti corrosivi.
5. Manutenzione programmata: Programma la manutenzione regolare del decespugliatore, come la sostituzione del filtro dell'aria, la lubrificazione delle parti mobili e la revisione generale, per garantire le prestazioni ottimali nel tempo.

## IN CASO DI INCENDIO O ESPLOSIONE

In caso di incendio o esplosione durante l'utilizzo di un decespugliatore o in presenza di sostanze infiammabili, è importante seguire immediatamente questi passaggi per garantire la sicurezza personale e prevenire danni maggiori:

1. **Spegni immediatamente il decespugliatore:** Spegni il motore del decespugliatore o qualsiasi altra fonte di fiamma o scintilla.
2. **Isola l'area:** Se possibile, isolare l'area in cui si è verificato l'incendio o l'esplosione per evitare che si diffonda ad altre zone.
3. **Chiedi aiuto:** Chiama immediatamente i soccorsi, come i pompieri, e descrivi la situazione nel dettaglio per permettere un intervento rapido ed efficace.
4. **Allontanati dalla zona a rischio:** Se è sicuro farlo, allontanati dalla zona coinvolta nell'incidente per evitare possibili pericoli.
5. **Non tentare di spegnere l'incendio se non sei addestrato:** Se non hai l'adeguata preparazione e attrezzatura per spegnere un incendio, non tentare di farlo. La sicurezza personale è prioritaria.
6. **Assicurati che la zona sia sicura:** Dopo che il fuoco è stato spento e la situazione è sotto controllo, assicurati che la zona sia sicura prima di avvicinarti.

Ricorda che la prevenzione è essenziale per evitare incidenti di questo genere. Assicurati di seguire attentamente le linee guida di sicurezza durante l'utilizzo di dispositivi come il decespugliatore e mantieni sempre un atteggiamento di prudenza e consapevolezza. Se hai ulteriori domande o dubbi sulla gestione di situazioni di emergenza come incendi o esplosioni, non esitare a chiedere ulteriori informazioni.

## ZONE A RISCHIO RESIDUO

Le principali zone a rischio di questa macchina sono:

- 1) Le zone in prossimità del Decespugliatore durante il suo utilizzo.
- 2) Qualsiasi zona in prossimità dell'attrezzatura, quando la stessa è in funzione.