

- IT ISTRUZIONI ORIGINALI PER L'USO
 BIOTRITURATORE ELETTRICO
- SLO ORIGINALNA NAVODILA ZA UPORABO
 ELEKTRIČNI DROBILEC
- HR/
BIH ORIGINALNE UPUTE ZA UPORABU
 ELEKTRIČNA DROBILICA
- GB ORIGINAL INSTRUCTIONS
 BIOTRITURATORE ELETTRICO



INDICE

DESCRIZIONE DEI SIMBOLI.....	3
ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER BIOTRITURATORI/SMINUZZATORI	5
USO PREVISTO	10
SPECIFICHE TECNICHE.....	11
ELENCO DELLE PARTI PRINCIPALI	12
MONTAGGIO	13
FUNZIONAMENTO	15
MANUTENZIONE E CONSERVAZIONE	20
IDENTIFICAZIONE E SOLUZIONE DEI PROBLEMI	21
GARANZIA	22
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ	82

DESCRIZIONE DEI SIMBOLI



Prima di un commento relativo alla sicurezza, questo simbolo indica una precauzione, un'avvertenza o un pericolo. Ignorare questa avvertenza può comportare incidenti all'utilizzatore e a terzi. Per ridurre il rischio di lesioni fisiche, incendi o scossa elettrica, attenersi alle raccomandazioni fornite.



Conforme alle normative UE rilevanti



Il simbolo di classe II (a doppio isolamento) indica che il prodotto è posto correttamente in isolamento. Pertanto, non è necessaria la messa a terra di questa macchina.

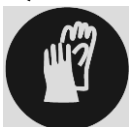


Leggere il manuale operatore.

Prima dell'uso, consultare la relativa sezione all'interno del presente manuale.



Quando si usa il prodotto, indossare protezioni per gli occhi e le orecchie.



Indossare guanti di protezione.



Non salire sopra il prodotto.



Non utilizzare sotto la pioggia, né lasciare all'aperto in caso di pioggia.



Se il cavo è danneggiato o tagliato, scollegare immediatamente la spina dall'alimentazione.



Non fare avvicinare persone all'apparecchio in funzione.

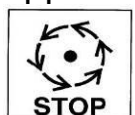
Pericolo di lesioni dovute a parti mobili! Mantenere sempre un'adeguata distanza di sicurezza. Fare attenzione alla proiezione di oggetti. La distanza tra la macchina e le altre persone deve essere almeno di 15 metri.



Pericolo - Lame rotanti. Quando l'apparecchio è in funzione, tenere le mani e i piedi lontano dalle aperture.



AVVERTENZA! Spegner e scollegare la spina dalla presa di corrente prima di effettuare operazioni di regolazione, pulizia, riparazione, manutenzione, oppure se il filo elettrico è impigliato o danneggiato.



Attendere fino al completo arresto dei componenti dell'apparecchio, prima di toccarli.



Il simbolo del bidone barrato indica che il prodotto non può essere smaltito tra i rifiuti domestici. Il prodotto deve essere riciclato in base alle normative locali in materia di smaltimento e tutela dell'ambiente. Separando i rifiuti così contrassegnati dai rifiuti domestici, si abbate il volume di rifiuti da smaltire nell'inceneritore o in discarica, riducendo gli impatti negativi sulla salute dell'uomo e sull'ambiente.

Alternativa al riciclaggio:

in alternativa alla restituzione dell'apparecchio al produttore, il proprietario deve accertarsi che l'apparecchio sia smaltito correttamente, una volta deciso di non

tenerlo più. L'apparecchio dismesso può essere conferito presso un centro di raccolta idoneo che possa smaltirlo nel rispetto delle norme nazionali sul riciclaggio e lo smaltimento di rifiuti.

Questo non vale per accessori o componenti ausiliari non dotati di parti elettriche e forniti insieme all'apparecchio originale.



Livello di potenza sonora garantito: 106dB(A)



L'imballo esterno è in cartoncino ondulato.



Il materiale d'imballo interno è LDPE (polietilene a bassa densità)

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER BIOTRITURATORI/SMINUZZATORI

IMPORTANTE

LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DELL'USO CONSERVARE PER UNA FUTURA CONSULTAZIONE

- Non fare usare l'apparecchio a bambini, persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, persone inesperte o che non abbiano familiarità con le istruzioni di utilizzo di questo prodotto. I bambini non possono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite dai bambini.
- Per evitare rischi, se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente addetto all'assistenza o da una persona di simile qualifica.
- Il prodotto non è destinato all'impiego su altitudini che eccedono i 2000 m.

Pratiche di utilizzo sicure per biotrituratori/sminuzzatori elettrici

1. Formazione operatore

- a) Leggere attentamente le istruzioni. Acquisire dimestichezza con i comandi e il corretto utilizzo dell'apparecchio.

- b) Non fare usare l'apparecchio a bambini, persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, persone inesperte o che non abbiano familiarità con le istruzioni di utilizzo di questo prodotto. Le leggi locali possono limitare l'età dell'operatore.
- c) Tenere presente che l'operatore o l'utilizzatore sono responsabili degli infortuni o dei rischi provocati ad altre persone o ai relativi beni.

2. Preparazione

- a) Proteggere le orecchie e gli occhi con attrezzatura idonea. Indossare sempre questa attrezzatura quando si usa il soffiatore.
- b) Durante l'uso dell'apparecchio, indossare sempre calzature adatte e pantaloni lunghi. Non azionare il soffiatore a piedi scalzi o indossando sandali. Evitare di indossare abiti troppo larghi oppure con lacci o cordini pendenti.
- c) Azionare l'apparecchio nella posizione consigliata e su superfici piane e stabili.
- d) Non usare il soffiatore su superfici come pavé e vialetti in brecciolino, poiché il materiale che può essere espulso può provocare lesioni fisiche.
- e) Prima dell'uso, eseguire un'ispezione visiva per accertarsi che i **componenti, i bulloni e i dispositivi di fissaggio del biotrituratore** siano sicuri, che il corpo apparecchio non sia danneggiato e che i carter e le **protezioni** siano montati. Sostituire i componenti usurati o danneggiati in modo da mantenere sempre bilanciato l'apparecchio. Sostituire le etichette danneggiate o illeggibili.
- f) Prima dell'uso, accertarsi che il cavo di alimentazione e la prolunga non siano danneggiati o logorati. In caso di danneggiamento del cavo durante l'uso, scollegare immediatamente lo stesso dall'alimentazione. **NON TOCCARE IL CAVO PRIMA DI SCOLLEGARLO DALL'ALIMENTAZIONE.** Non utilizzare l'apparecchio se il cavo è danneggiato o usurato.
- g) Non adoperare l'apparecchio in prossimità di persone, in particolare di bambini, o animali.

3. Funzionamento

- a) Prima di avviare l'attrezzo, assicurarsi che la camera di aspirazione sia vuota.
- b) Tenere il viso e il corpo lontani dalla bocchetta di aspirazione.
- c) Non inserire le mani, altre parti del corpo o abiti nella camera di aspirazione, nello scarico, né vicino a parti mobili.
- d) Mantenere sempre l'equilibrio e un appoggio stabile. Non sbilanciarsi. Quando si dirige il biotrituratore su del materiale, non stare mai a un livello più alto rispetto alla base dell'apparecchio stesso.
- e) Non posizionarsi sulla zona di scarico quando l'apparecchio è in funzione.
- f) Quando si aspira materiale con l'apparecchio, stare molto attenti a non tirare su frammenti di metallo, sassi, vetro, lattine o altri corpi estranei.
- g) Se il meccanismo di taglio colpisce un corpo estraneo o se l'apparecchio inizia a fare rumori anomali o vibra, togliere immediatamente corrente e aspettare che si fermi del tutto. Scollegare l'apparecchio dall'alimentazione ed eseguire le seguenti operazioni prima di rimettere in funzione l'apparecchio:
 - i. Rilevare l'eventuale presenza di danni;
 - ii. Sostituire o riparare i componenti danneggiati;
 - iii. controllare e serrare eventuali pezzi allentati.
- h) Non lasciare che si accumuli del materiale nell'**area di scarico**, poiché ciò può ostacolare lo stesso scarico e provocare l'espulsione del materiale dalla bocchetta di aspirazione.
- i) Se l'apparecchio si intasa, spegnerlo e isolarlo dall'**alimentazione** prima di rimuovere la causa dell'intasamento.
- j) Non azionare l'apparecchio se protezioni o carter sono difettosi, oppure senza dispositivi di protezione montati, per esempio il raccogli-detriti.
- k) Evitare l'accumulo di materiale sulla **fonte di alimentazione**, per evitare danni alla stessa alimentazione o possibili incendi.
- l) Non trasportare l'apparecchio quando è in funzione.

- m) Arrestare l'apparecchio e scollegarlo dalla presa di corrente, Accertarsi che tutte le parti mobili si siano arrestate del tutto,
 - i. Prima di lasciare incustodito l'apparecchio;
 - ii. Prima di rimuovere gli intasamenti o liberare lo scarico;
 - iii. Prima di controllare, pulire o effettuare operazioni sulla macchina
 - iv. dopo aver colpito oggetti, e verificare che l'apparecchio non sia stato danneggiato;
 - v. ogni volta che la macchina inizia a vibrare in maniera anomala (eseguire immediatamente i controlli);
- n) Non inclinare l'apparecchio quando è in funzione.
- o) Trovare un appoggio stabile per i piedi anche quando si lavora in pendenza, e usare l'apparecchio camminando, mai correndo.
- p) Evitare l'utilizzo della macchina in condizioni di cattivo tempo, in particolare nel caso in cui sussista il rischio di caduta fulmini.
- q) Tenere eventuali prolunghe lontano dalle parti mobili pericolose, per evitare di danneggiare i fili elettrici che potrebbero venire in contatto con elementi sotto tensione scoperti.
- r) Se danneggiato, non collegare il filo di alimentazione alla rete elettrica, né toccarlo prima che sia scollegato dalla presa elettrica, poiché i fili danneggiati possono avere parti sotto tensione.

4. Manutenzione e stoccaggio

- a) Quando l'apparecchio è fermo per manutenzione, controlli, cambio accessorio, oppure per riporlo, togliere l'alimentazione, scollegare l'apparecchio dalla presa di corrente e accertarsi che le parti mobili si siano arrestate completamente. Lasciare che l'apparecchio si raffreddi prima di eseguire controlli, regolazioni, ecc. Eseguire un'attenta manutenzione dell'apparecchio e tenerlo pulito.
- b) Conservare l'apparecchio in un luogo asciutto, lontano dalla portata dei bambini
- c) Far raffreddare l'apparecchio prima di riporlo.

- d) Quando si esegue la manutenzione del **biotrituratore**, tenere presente che, anche se l'**alimentatore** è spento, le lame possono comunque restare in movimento a causa del ritardo della funzione di blocco.
- e) Per maggiore sicurezza, sostituire i componenti usurati o danneggiati. Usare solo ricambi e accessori originali.
- f) Non cercare mai di disinserire la funzione di blocco carter.

5. Istruzioni di sicurezza aggiuntive per apparecchi con sacchi di raccolta accessori.

Spegnere l'apparecchio prima di montare o smontare il sacco di raccolta.

6. Raccomandazione

- Usare esclusivamente prolunghe di tipo approvato per utilizzo all'esterno e a prova di schizzi. Usare esclusivamente prolunghe di tipo approvato per utilizzo all'esterno (H05VV-F). Per prolunghe fino a 75m, la sezione del cavo deve essere di almeno 1,5mm². Prolunghe di oltre 30m non garantiscono prestazioni ottimali dell'apparecchio. Prima dell'uso, svolgere bene il cavo dalla bobina. Controllare le condizioni del cavo.
- L'apparecchio deve essere alimentato mediante dispositivo a corrente differenziale (RCD) che scatti a una corrente non superiore a 30mA.
- Non tirare mai il filo di alimentazione per scollegare l'apparecchio dalla presa a muro. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio e bordi taglienti.
- Durante l'uso del biotrituratore, non sporgersi e mantenere sempre un buon equilibrio, trovando un appoggio sicuro per i piedi quando si è in pendenza, e non correre mai usando l'apparecchio.
- Non toccare parti mobili pericolose prima di aver tolto la corrente, e attendere comunque che le parti rotanti si arrestino del tutto.
- Avvertenza! Pericolo di parti mobili.
- Rischio residuo

Anche adoperando e maneggiando questo prodotto nel rispetto dei requisiti di sicurezza, resta una certa percentuale di rischio

residuo di danni e lesioni. Data la tipologia costruttiva e la struttura di questo utensile elettrico, possono verificarsi i seguenti pericoli:

- a) Scossa elettrica da inadeguato isolamento. Prima dell'uso, verificare l'eventuale presenza di danni all'apparecchio e che funzioni correttamente; in presenza di danni, non usare l'apparecchio. Non usare l'apparecchio se esso o le vostre mani sono bagnati o umidi!
- b) Danni all'udito se si lavora senza protezioni per le orecchie.
- c) C'è il rischio di corto circuito per i liquidi che possono penetrare nel corpo apparecchio! Non immergere l'apparecchio e i suoi accessori in acqua. Accertarsi che non penetrino acqua o altri liquidi nel corpo apparecchio.
- d) Danni alla salute derivanti dalle vibrazioni trasmesse al sistema mano-braccio, quando l'apparecchio viene usato per un periodo di tempo prolungato oppure se l'apparecchio non viene afferrato bene o sottoposto a manutenzione correttamente.

Avvertenza! Durante il funzionamento, questo utensile elettrico genera un campo elettromagnetico il quale, in determinate circostanze, potrebbe compromettere la funzionalità di dispositivi medici impiantabili attivi o passivi. Per ridurre il rischio di lesioni gravi o letali, si raccomanda ai portatori di tali dispositivi di consultare il proprio medico e il produttore degli stessi dispositivi prima di utilizzare questo utensile elettrico.

USO PREVISTO

Il biotrituratore elettrico è stato progettato per tritare la maggior parte degli sfalci di giardino, comprese potature, rametti di siepi, ramoscelli e altri rifiuti organici di giardini. Gli sfalci tritati sono la base di un ottimo compost, o comunque permettono di ridurre il volume dei rifiuti da smaltire.



Non introdurre nell'apparecchio sassi, vetro, metallo, ossa, plastica o stoffa.

Per evitare una prematura usura delle lame, non tritare radici o parti di piante non ripulite dalla terra.

Qualsiasi altro utilizzo non approvato nelle istruzioni può danneggiare l'apparecchio e rivelarsi pericoloso per l'utente.

Questo apparecchio è destinato esclusivamente all'uso domestico. L'apparecchio non è destinato all'impiego commerciale o industriale. Se utilizzato per questi scopi, la garanzia si annulla.

SPECIFICHE TECNICHE

Modello	166916,01.
Tensione	230-240 V~, 50 Hz
Consumo elettrico	2400 W (P40)
Velocità a vuoto	4200 min ⁻¹
Diametro max di taglio	45mm
Capacità sacco di raccolta	45 L
Peso	10,3 kg
Livello di pressione sonora L _{pA}	95.5dB(A) K=3 dB(A)
Livello di potenza sonora (L _{wA})	103.8dB(A) K=2.46 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito:	106 dB(A)
Protezione da scosse elettriche.	Classe II
Grado di protezione da liquidi	IPX4

Spiegazione del tipo di servizio 2400W (P40): Significa che l'apparecchio può essere adoperato in maniera intermittente attuando sempre la stessa sequenza di cicli di servizio, dove ogni ciclo preveda un tempo di azionamento a carico costante (40%) (2400W) e uno a vuoto (60%). Non vengono considerati tempi di disattivazione e riposo.

Nota: il diametro di taglio massimo dipende dalla durezza del legno.

Informazioni sulla rumorosità

I valori sonori misurati sono calcolati in conformità alla norma EN 50434:2014.

I valori relativi a rumorosità citati sono livelli di emissione e non necessariamente livelli di lavoro in sicurezza. Sebbene vi sia una correlazione tra i livelli di emissione e i livelli di esposizione, questa non può essere utilizzata in maniera affidabile per determinare se siano richieste o meno ulteriori precauzioni. Tra i fattori che influenzano il reale livello di esposizione del lavoratore figurano le caratteristiche dell'ambiente di lavoro, le altre sorgenti di rumore, ecc., ad esempio il numero di macchine e altre lavorazioni nelle vicinanze, nonché l'intervallo di tempo di esposizione al rumore di un operatore. Inoltre il livello di esposizione ammissibile può variare da paese a paese. Tuttavia, queste informazioni consentiranno all'utilizzatore della macchina di effettuare una più approfondita valutazione dei pericoli e dei rischi.

Indossare una protezione per le orecchie.

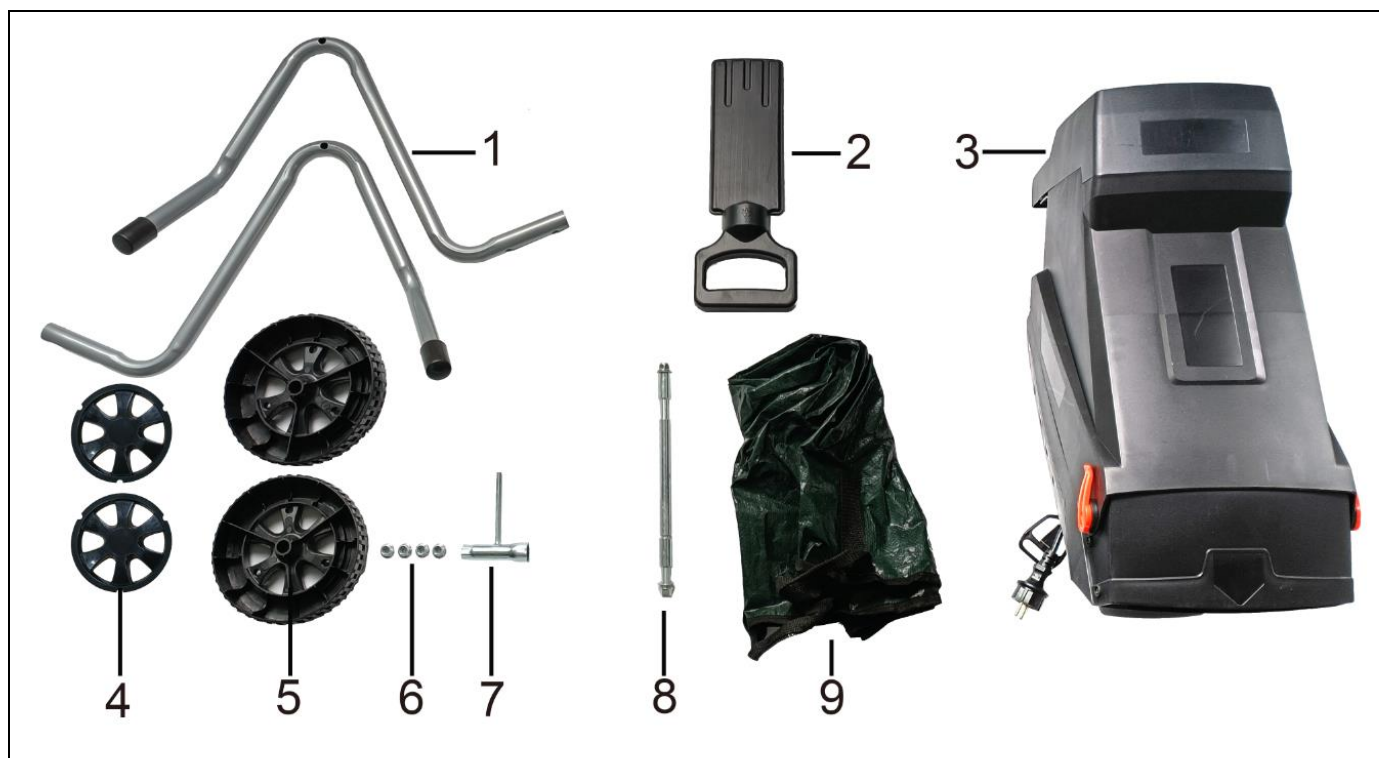
ELENCO DELLE PARTI PRINCIPALI



1.	Paletta spingi-detriti	2.	Manico
3.	Ruota	4.	Copriruota
5.	Cavalletto	6.	Scivolo di scarico
7.	Gancio sacco di raccolta	8.	Tramoggia
9.	Manopola di fissaggio corpo apparecchio	10.	Interruttore ON/OFF
11.	Salvavita	12.	Fermacavo
13.	Asse ruote	14.	Sacco di raccolta
15.	Chiave a bussola e Chiave a brugola		

MONTAGGIO

Contenuto



n°	Nome componente	Qtà.	n°	Nome componente	Qtà.
1.	Cavalletto	2pc	2.	Paletta spingi-detriti	1pc
3.	Biotrituratore	1pc	4.	Copriruota	2pcs
5.	Ruota	2pcs	6.	Dado	4pc
7.	Chiave a bussola e Chiave a brugola	1pc	8.	Asse ruote con manicotto, distanziale e dado	1pc
9.	Sacco di raccolta	1pc			

Disimballare l'apparecchio, estraendo tutti i componenti e controllando che siano tutti e non abbiano subito danni durante il trasporto. Nel caso in cui manchino o siano danneggiati dei componenti, contattare il rivenditore. Non collegare l'apparecchio alla rete elettrica prima che sia completamente assemblato. Lo stesso vale per le operazioni di regolazione.

Montaggio

- 1) Posizionare il cavalletto come mostrato nella Figura 1.
- 2) Inserire l'asse ruote nei fori presenti sul cavalletto (Fig. 2).



Fig.1



Fig.2

- 3) Inserire il distanziale e il manicotto sull'asse ruote, quindi installare ruota e copriruota nell'ordine mostrato nella Figura 2. Inserire la ruota e fissarla col dado, quindi inserire a scatto il copriruota.

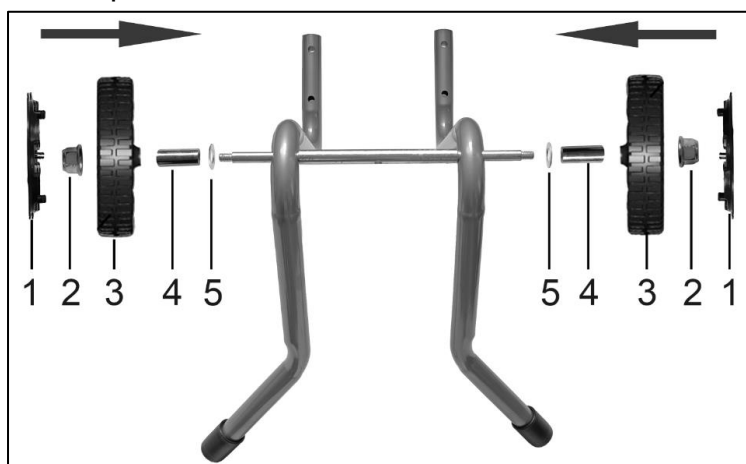


Fig.2

1- copriruota 2-dado 3- ruota 4-manicotto 5-distanziale

- 4) Capovolgere l'apparecchio. Posizionare il cavalletto in corrispondenza delle viti, quindi stringerle per fissare il cavalletto al corpo apparecchio. (Fig.3)

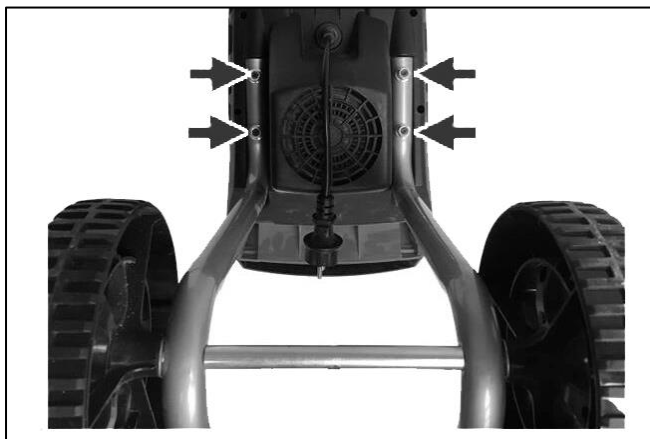


Fig.3

- 5) Riportare l'apparecchio nella sua normale posizione di utilizzo.

- 6) Serrare la manopola di fissaggio corpo apparecchio (9). L'apparecchio è dotato di interruttore di sicurezza; accertarsi che la manopola sia stretta bene, altrimenti il motorino non si avvia. (Fig.4)



Fig.4

N.B.: È pericoloso usare l'apparecchio senza la tramoggia montata.

FUNZIONAMENTO

Attenzione! Non usare l'apparecchio per sminuzzare residui vegetali delle seguenti piante: viti, pomodori, peperoni, melanzane e altri fusti di rampicanti.

Attenzione! Prima di avviare l'apparecchio, familiarizzare con il suo corretto utilizzo, leggendo attentamente le istruzioni.

1. Prima di iniziare, ispezionare il materiale da tritare. Rimuovere eventuali oggetti o detriti che potrebbero essere lanciati in aria, incastrarsi o impigliarsi nelle lame. Rimuovere la terra attaccata alle radici. Corpi estranei come pietre, vetro, metallo, stoffa o plastica non devono entrare nella tramoggia, poiché possono danneggiare le lame.
2. Posizionare sempre l'apparecchio stabilmente in piano. Durante il funzionamento, non inclinare o spostare l'apparecchio.
3. Prima di inserire il materiale nella tramoggia, aspettare che le lame raggiungano la velocità massima.
4. Usare l'apparecchio per tritare esclusivamente i seguenti materiali:
 - Rametti e ramoscelli (diametro max 45 mm)
 - Potature di cespugli
 - Sfalci di siepi
 - Materiale vegetale e rifiuti organici di giardino
 - Foglie e radici (dopo aver rimosso la terra)
5. Non introdurre rifiuti molli come l'umido di casa, che va smaltito invece nel compostier.
6. Introdurre il materiale da tritare dall'angolo della tramoggia; se non troppo ingombrante, il materiale verrà tirato dentro dalle lame.
7. Inserire esclusivamente una quantità di materiale che non vada a intasare la tramoggia.
8. **Avvertenza:** Materiali di lunghe dimensioni sporgenti dall'apparecchio

possono stolare mentre le lame li tirano dentro. Tenersi a distanza di sicurezza.

9. Accertarsi che il materiale tritato scorra senza problemi nello scivolo di scarico.
10. Per ottenere un compost più fine, è possibile passare nel biotrituratore il materiale una seconda volta.
11. Non fare accumulare il materiale tritato fino a intasare lo scivolo di scarico. Se il materiale si accumula troppo nello scivolo, può raggiungere le lame ed essere espulso dalla tramoggia.
12. Il materiale organico contiene una grande quantità di acqua e linfa che può attaccarsi al biotrituratore. Per ridurre questo problema, lasciare asciugare gli sfalci qualche giorno, prima di tritarli. I rami più grossi vanno invece passati nel biotrituratore appena tagliati.
13. Se durante il taglio la lama si ferma, arrestare immediatamente il biotrituratore e scollegare la spina dalla presa di corrente, prima di cercare la causa dell'inceppamento.
14. Prima di riprendere l'operazione, rimuovere gli eventuali detriti che intasano le lame ed esaminarle per rilevare eventuali danni.
15. Se la lama è ferma da più di 5 secondi, scatta l'interruttore di sicurezza da sovraccarico e l'apparecchio si spegne. Lasciare raffreddare l'apparecchio per almeno 1 minuto, prima di riavviarlo. Premere per prima cosa l'interruttore automatico, poi premere l'interruttore On/Off per riavviare l'apparecchio.
16. Se il meccanismo di taglio colpisce un corpo estraneo o se l'apparecchio inizia a fare rumori anomali o vibra, togliere immediatamente corrente e aspettare che si fermi del tutto. Scollegare la spina dalla presa di corrente e procedere come indicato di seguito:
 - i) Rilevare l'eventuale presenza di danni
 - ii) Sostituire o riparare i componenti danneggiati;
 - iii) controllare e serrare eventuali pezzi allentati.
17. Se l'apparecchio si intasa, spegnerlo e lasciare che si arresti completamente. Prima di pulire i detriti, scollegare la spina dalla presa elettrica.
18. Tenere libere da detriti le prese d'aria di raffreddamento del motorino per evitare danni al motorino o possibili incendi.
19. Quando si abbandona l'area di lavoro, spegnere l'apparecchio, aspettare che le lame si fermino del tutto e scollegare la spina dalla presa di corrente.
20. Non lasciare che si accumuli del materiale nella zona di scarico; ciò può ostacolare lo stesso scarico e provocare l'espulsione del materiale dalla bocchetta di aspirazione.

Usare sempre la tensione di alimentazione di tipo giusto

La tensione deve corrispondere alle specifiche riportate sulla targhetta dati del biotrituratore. I biotrituratori con una tensione nominale di 230-240V possono essere allacciati esclusivamente a una fonte di tensione a 230-240V.

Prolunghe con sezione troppo piccola riducono sensibilmente le prestazioni dell'apparecchio. Usare esclusivamente prolunghe di tipo approvato per utilizzo all'esterno (H05VV-F). Per prolunghe fino a 75m, la sezione del cavo deve essere di almeno 1,5mm². Prolunghe di oltre 30m non garantiscono prestazioni ottimali dell'apparecchio.

L'apparecchio è progettato per un utilizzo esclusivamente al chiuso con una capacità di corrente d'esercizio di ≥ 100A per fase. È inoltre adatto all'utilizzo in ambienti con una capacità di corrente d'esercizio di 100A o superiore per fase.

Utilizzo del prodotto

Per evitare che la prolunga si scollegi durante l'uso, inserire la prolunga (dalla spina) nell'anello e fissarla sul gancio (fermacavo), prima di collegare la spina (Fig.5).



Fig.5

Avvio e arresto del biotrituratore

Portare l'interruttore On-off in posizione “I” per avviare l'apparecchio e in posizione “O” per arrestare il motorino.

Premere l'"interruttore automatico" se l'apparecchio non funziona, e accertarsi che sia collegato all'alimentazione.

Lasciare il motorino in funzione a vuoto per qualche secondo, quindi iniziare a tritare il materiale.

L'interruttore automatico si attiva nei seguenti casi:

- a) - accumulo di materiale intorno al disco di taglio;
- b) - quando il materiale da tritare supera la capacità del motorino;
- c) - quando c'è una resistenza eccessiva della lama di taglio.

Quando l'interruttore automatico si attiva, spegnere il biotrituratore e scollegarlo dall'alimentazione.

- a) Svitare la manopola di fissaggio del corpo apparecchio e aprire la parte superiore.
- b) Rimuovere i detriti e le cause dell'ostruzione dall'area di taglio.
- c) Richiudere la parte superiore e serrare la manopola di fissaggio corpo apparecchio.
- d) Lasciare raffreddare il motorino per alcuni minuti.
- e) Ricollegare l'alimentazione e premere l'interruttore automatico.
- f) Quando si è pronti per tritare del materiale, portare l'interruttore in posizione “I”.

Avvertenza: NON svitare la manopola di fissaggio del corpo apparecchio senza prima averlo spento dall'interruttore On/Off e aver scollegato la spina dalla presa di corrente.

Avvertenza: Il biotrituratore si arresta entro 5 secondi dallo spegnimento.

Utilizzo della paletta spingi-detriti

L'apparecchio è dotato di una paletta per aiutare a introdurre nella tramoggia materiali meno ingombranti come rametti, foglie e rifiuti organici di giardini.

1. Caricare il materiale nella tramoggia.

2. Inserire la paletta spingi-detriti e spingere il materiale verso la lama (Fig. 6).
3. Attendere finché non è stato tritato tutto il materiale, prima di introdurne dell'altro.

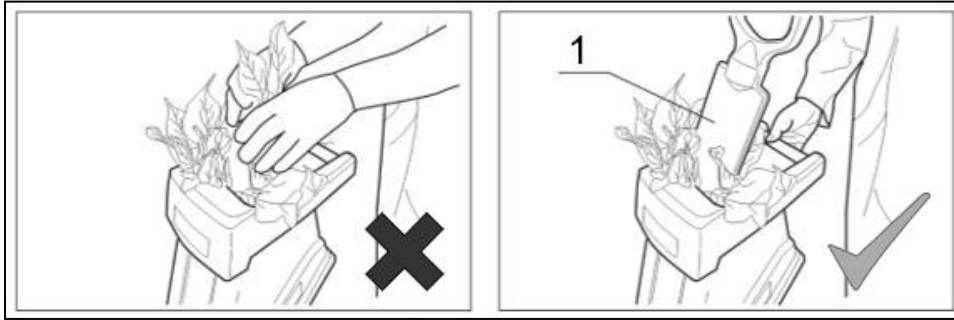


Fig. 6

NOTA: Non inserire mai le dita nella tramoggia.

NOTA: Non gonfiare eccessivamente.

Avvertenza!

Usare sempre la paletta spingi-detriti per introdurre il materiale nella tramoggia. Non usare le mani! Conservare con cura la paletta.

Alternare la lavorazione di sfalci appassiti lasciati ad asciugare qualche giorno e rami più freschi.

Ciò evita l'intasamento della lama di taglio.

Finire di tritare i rami con foglie, prima di introdurre altri materiali.

Controllare che il materiale tritato scorra bene nello scivolo di scarico, altrimenti c'è pericolo di contraccolpi!

Come raccogliere il materiale tritato (Fig.7)

Spegnere l'apparecchio prima di fissare o rimuovere il sacco di raccolta.

È possibile usare il sacco di raccolta fornito, oppure scaricare il materiale tritato su un telo per raccoglierlo.

Quando si usa il sacco di raccolta, occorre fissarlo agli appositi ganci ai lati dello scivolo di scarico.

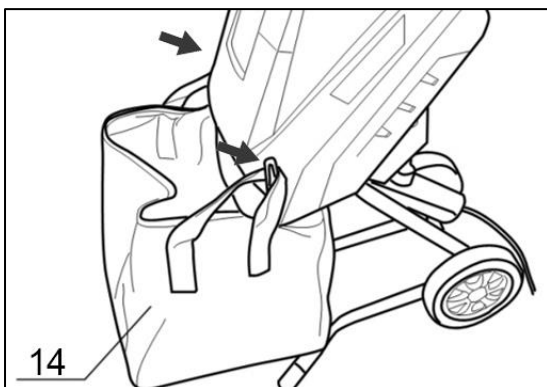


Fig. 7

Una volta riempito, rimuovere e svuotare il sacco di raccolta.

Avvertenza! Prima scollegare la spina dalla presa di corrente!

Controllare spesso se il sacco di raccolta è pieno.

Se il sacco di raccolta è pieno, procedere come indicato di seguito:

1. Rimuovere il sacco di raccolta.
2. Svuotare il sacco di raccolta.
3. Rimontare il sacco di raccolta.

Svuotare sempre il sacco di raccolta prima che sia troppo pieno.

Attenzione ! L'apparecchio è dotato di interruttore di sicurezza che impedisce l'avviamento dello stesso se il corpo macchina non è chiuso bene. Se l'apparecchio non si accende, controllare l'interruttore di sicurezza.

Avvertenza! Le prese d'aria sul corpo apparecchio non devono essere mai tappate dal sacco di raccolta o dal materiale tritato.

Sostituzione lame

1. Accertarsi che il biotrituratore sia spento e scollegato dalla rete elettrica.
2. Smontare la tramoggia svitando la manopola (9) di fissaggio corpo apparecchio sullo scivolo di scarico. (Fig.8)

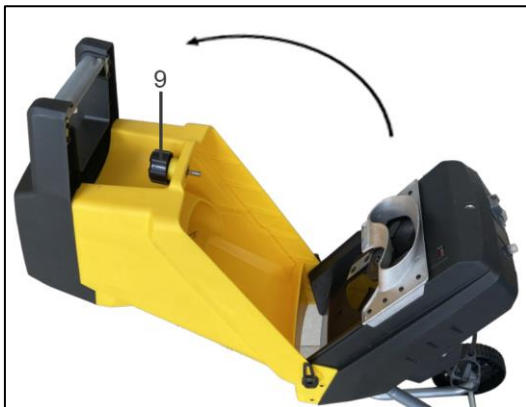


Fig. 8



Fig. 9

3. Rimuovere la placchetta metallica svitando le 8 viti. (Fig.9)
4. Le lame hanno due lati taglienti. Quando sono consumate si possono invertire per usare l'altro lato tagliente.
5. Si consiglia di indossare guanti da lavoro quando si sostituiscono le lame.
6. Stringere il disco lama con un cacciavite. Allentare le due viti interne a testa esagonale e segnarsi posizione e angolo della lama. (Fig.10)



Fig. 10

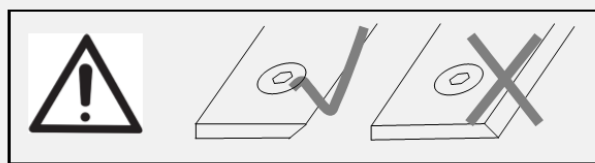


Fig. 11

7. Smontare la lama e ruotarla di 180°, quindi serrare le lame. Accertarsi che la lama sia montata correttamente, come mostrato nella Figura 11.
8. Ripetere l'operazione per l'altra lama.

Quando entrambi i taglienti sono consumati, occorre sostituire interamente le coppie di lame. È possibile riaffilare le lame, ma va fatto fare a una persona esperta. Il peso di ogni lama è un elemento critico per l'equilibrio del disco di taglio. Eventuali squilibri possono danneggiare l'apparecchio e provocare lesioni fisiche all'operatore.

Controllare il canale di inserimento

Attenzione! Indossare sempre guanti di protezione.

1. Scollegare la spina.
2. Svitare la manopola di fissaggio corpo apparecchio (9) e rimuovere il coperchio.
3. Pulire l'area di taglio e scarico. Rimuovere rami od oggetti che possano bloccare le lame.
4. Montare il coperchio e riavvitare la manopola di fissaggio corpo apparecchio (9).
5. Premere l'interruttore automatico (11) prima dell'interruttore On/Off (10).

Blocco di sicurezza

Il biotrituratore è dotato di un interruttore di sicurezza nel punto di unione tra coperchio e scivolo di scarico. Se il coperchio non è ben inserito e fissato allo scivolo di scarico, scatta l'INTERRUTTORE DI SICUREZZA e il motorino si arresta. In questo caso, procedere come indicato di seguito:

1. Aprire il coperchio come sopra descritto.
2. Pulire con attenzione l'area di taglio e scarico, rimuovendo eventuali oggetti che bloccano le lame.
3. Montare attentamente il coperchio e riavvitare la manopola di fissaggio del corpo apparecchio (9).

Attenzione! Prima di allentare la manopola di fissaggio del corpo apparecchio, spegnere SEMPRE l'apparecchio dall'interruttore On/Off (10) e scollegare la spina dalla presa di corrente.

MANUTENZIONE E CONSERVAZIONE

Quando l'apparecchio è fermo per manutenzione, controlli, cambio accessorio, oppure per riporlo, spegnerlo, **scollegare la spina dalla presa di corrente** e accertarsi che tutte le parti mobili si

siano completamente arrestate. Lasciare raffreddare l'apparecchio prima di effettuare controlli, regolazioni, ecc.

Prendersi cura dell'apparecchio e pulirlo regolarmente per mantenerlo efficiente e performante a lungo.

Tenere sempre le prese d'aria pulite e prive di polvere.

Controllare regolarmente il corretto serraggio delle viti di fissaggio.

Per proteggere il biotrituratore dalla corrosione, quando lo si ripone per lunghi periodi, passare dell'olio vegetale sulle lame.

- a) Maneggiare l'apparecchio con cura e tenerlo fuori dalla portata dei bambini. Attendere sempre fino al completo raffreddamento, prima di riporre l'apparecchio.
- b) Sottoporre a controlli e manutenzione regolari i dispositivi di taglio, verificando l'uniformità di taglio delle lame.
- c) Maneggiare l'apparecchio con cura. Per prestazioni ottimali e un utilizzo sicuro, controllare che i dispositivi di taglio siano puliti e ben affilati.
- d) Rimuovere le chiavi inglesi utilizzate durante il montaggio e le regolazioni. Abituarsi a controllare che le chiavi di regolazione o le chiavi inglesi siano state rimosse dall'apparecchio prima di accenderlo.
- e) Fare riparare l'apparecchio da un tecnico qualificato. Questo apparecchio elettrico è conforme agli standard di sicurezza applicabili. Le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente da tecnici qualificati e con ricambi originali, altrimenti possono esserci gravi pericoli.
- f) Usare esclusivamente lame del tipo consigliato dal produttore di questo modello di apparecchio. Se una lama è danneggiata, può essere riparata esclusivamente dal produttore o da un tecnico qualificato.
- g) Accertarsi che le prese d'aria non siano mai ostruite da detriti o accumuli di corpi estranei, poiché questi possono danneggiare il motorino o causare incendi.
- h) Pulire regolarmente l'apparecchio usando un panno umido e una spazzola morbida. Non pulire l'apparecchio con acqua e non immergerlo in liquidi di alcun genere. Non usare solventi o detersivi che potrebbero danneggiare le parti in plastica del prodotto.

Riporre l'apparecchio in un luogo asciutto. In caso di lunghi periodi di inutilizzo, prima di riporlo azionare l'apparecchio a secco per qualche secondo. Far raffreddare l'apparecchio prima di riporlo.

IDENTIFICAZIONE E SOLUZIONE DEI PROBLEMI

La seguente tabella mostra i tipi di guasti e indica come porvi rimedio se la macchina non funziona correttamente. Se, nonostante ciò, non è possibile individuare il problema e risolverlo, contattare il proprio servizio post vendita.

Attenzione! Prima di iniziare a risolvere eventuali problemi, spegnere l'apparecchio e scollegare la spina di alimentazione.

Problema	Possibile causa	Rimedio
Il motorino non funziona.	È scattata la protezione del motorino.	Rimuovere tutto il materiale tritato, quindi premere l'interruttore automatico (11).
	L'alimentazione elettrica è interrotta.	Controllare il filo elettrico e la spina.
	L'interruttore di sicurezza non è scattato.	Controllare il collegamento tra alloggiamento motorino e tramoggia.
Il materiale da tritare non viene tirato dentro.	Materiale intasato.	Rimuovere tutto il materiale tritato dalle lame.
	Le lame sono inceppate.	Rimuovere tutto il materiale tritato e riavviare il biotrituratore.
	Le lame sono usurate.	Se necessario, sostituire le lame.

GARANZIA

La garanzia copre il prodotto per 3 anni dalla data di acquisto. Conservare lo scontrino originale come prova di acquisto per 3 anni dalla data di acquisto, per contestare eventuali difetti di materiali o fabbricazione in garanzia. Questa garanzia è nulla se il prodotto viene danneggiato, usato in modo improprio o non correttamente sottoposto a manutenzione.

La garanzia vale per difetti materiali e di fabbricazione, e non copre i componenti soggetti a normale usura.

SPINSERVICE S.r.l.,
call center per l'Italia 800 595 595
call center per la Slovenia 080 19
50 www.eurospin.it.

Spinservice S.r.l.

Via Campalto 3/d - 37036 San Martino Buon Albergo (VR) - Italia

VSEBINA

OPIS SIMBOLOV	24
VARNOSTNA NAVODILA ZA DROBILEC	26
PREDVIDENA UPORABA	30
TEHNIČNE SPECIFIKACIJE	31
SEZNAM GLAVNIH KOMPONENT	32
SESTAVA	33
UPORABA	35
VZDRŽEVANJE IN SHRANJEVANJE	40
ODPRVLJANJE TEŽAV	41
GARANCIJA	41
IZJAVA O SKLADNOSTI	82

OPIS SIMBOLOV



Ta simbol pred varnostno opombo pomeni previdnostni ukrep, opozorilo ali nevarnost. Neupoštevanje tega opozorila lahko privede do poškodb uporabnika in ostalih. Za omejitev tveganja poškodb, požara ali električnega udara vedno ravnajte v skladu z varnostnim priporočilom.



V skladu z relevantnimi evropskimi predpisi.



Simbol razreda II (dvojna izolacija) pomeni, da je izdelek pravilno izoliran. Ozemljitev stroja torej ni potrebna.



Preberite uporabniška navodila.

Pred uporabo preverite ustrezeni razdelek v pričujočem priročniku.



Pri uporabi izdelka nosite zaščito za oči in sluh.



Nosite zaščitne rokavice.



Ne uporabljajte kot lestev.



Ne uporabljajte v dežju in ne puščajte zunaj, ko dežuje.



Če je kabel poškodovan ali prerezan, takoj izključite vtič iz električne vtičnice.



Ljudje naj se ne zadržujejo na delovnem območju.

Nevarnost poškodb zaradi letečih delov! Vedno ohranite ustrezno varnostno razdaljo. Pazite na leteče predmete. Razdalja med strojem in osebami v okolici mora biti vsaj 15 metrov.



Nevarnost - rotacijska rezila. Roke in noge hranite daleč od odprtih, ko je izdelek vklopljen.



OPOZORILO! Pred nastavljanjem, čiščenjem, servisiranjem, vzdrževanjem, popravili ali če je kabel zamotan oziroma poškodovan, izklopite napravo in jo izključite iz omrežja.



Počakajte, da se vse komponente naprave zaustavijo, preden se je dotaknete.



Prečrtan koša za smeti pomeni, da je izdelek potrebno odložiti ločeno od gospodinjskih odpadkov. Izdelek je potrebno odložiti v reciklrnem središču v skladu z lokalnimi okoljevarstvenimi predpisi glede odlaganja odpadkov. Z ločitvijo označenega predmeta od gospodinjskih odpadkov pomagata zmanjšati količino odpadkov za sežig ali zakopavanje v tla in omejite potencialni vpliv na človeško zdravje in okolje.

Reciklrne možnosti poleg vračila:

Če izdelka ne vrne proizvajalcu, mora lastnik električne opreme zagotoviti drugačno ustrezno odlaganje opreme, če le-te več ne želi hraniti. Staro opremo je mogoče odnesti v namensko zbirno središče, ki bo opremo odložilo v skladu z nacionalnimi zakoni na področju recikliranja in odlaganja odpadkov.

To ne velja za nastavke ali pripomočke brez električnih komponent, ki se dobavijo skupaj z opremo.



Zagotovljen nivo zvočne moči: 106dB(A)



Zunanji material embalaže sestavlja valoviti papir.



Notranji material embalaže je nizko-gostotni PE.

VARNOSTNA NAVODILA ZA DROBILEC

POMEMBNO

PRED UPORABO POZORNO PREBERITE SHRANITE ZA POZNEJŠA POSVETOVANJA

- Uporabe naprave nikoli ne dovolite otrokom in osebam z omejenimi telesnimi, čutnimi ali umskimi sposobnostmi oziroma brez izkušenj in znanja ter osebam, ki ne poznajo teh navodil. Otroci se z napravo ne smejo igrati. Čiščenja in vzdrževanja ne smejo izvajati otroci.
- Če je električni kabel poškodovan, naj ga zamenja proizvajalec, pooblaščen servisna služba ali podobno usposobljeno osebje, da bi se izognili tveganju.
- Naprava ni namenjena uporabi pri višini nad 2000m.

Varna delovna praksa za električne drobilce

1. Uvajanje

- a) Pozorno preberite navodila. Seznanite se z ukazi in pravilno uporabo naprave.
- b) Uporabe naprave nikoli ne dovolite otrokom in osebam z omejenimi telesnimi, čutnimi ali umskimi sposobnostmi oziroma brez izkušenj in znanja ter osebam, ki ne poznajo teh navodil. Območni predpisi lahko omejujejo starost uporabnika.

- c) Upoštevajte, da je uporabnik odgovoren za nesreče ali tveganja, ki se pripetijo tretjim osebam oziroma materialni lastnini.

2. Priprava

- a) Priskrbite si ušesno zaščito in varnostna očala. Vedno jih nosite pri uporabi naprave.
- b) Pri uporabi naprave vedno nosite primerno delovno obutev in dolge hlače. Naprave ne uporabljajte bosi ali v sandalih. Izognite se ohlapnim oblačilom, oblačilom z visečimi trakovi in kravatom.
- c) Napravo uporabljajte v priporočenem položaju in samo na trdni, ravni površini.
- d) Naprave ne uporabljajte na tlakovani površini ali gramozu, kjer lahko odbiti material privede do poškodb.
- e) Pred uporabo vedno vizualno preglejte, da so rezalni elementi, vijaki rezalnih elementov in drugi priključki pravilno priključeni, da je ohišje nepoškodovano in da so ščiti in zaslони nameščeni. Obrabljene in poškodovane komponente zamenjajte v kompletu, da bi ohranili ravnovesje. Zamenjajte poškodovane ali neberljive nalepke.
- f) Pred uporabo preverite, da električni kabel in vtičnica nista poškodovana ali obrabljena. Če se kabel poškoduje med uporabo, takoj izključite kabel iz napajalnega vira. **NE DOTIKAJTE SE KABLA, PREDEN GA IZKLJUČITE IZ NAPAVALNEGA VIRA.** Če je električni kabel poškodovan ali obrabljen, naprave ne uporabljajte.
- g) Naprave nikoli ne uporabljajte, če so v bližini druge osebe, predvsem otroci ali živali.

3. Delovanje

- a) Pred vklopom naprave poskrbite, da je dovodna komora prazna.
- b) Obraz in telo hranite daleč od vhodne odprtine.
- c) Ne vstavljajte rok ali drugih delov telesa ter ne dovolite vstopa oblačil v dovodno komoro, izhodno odprtino ali druge gibajoče se dele.

- d) Med uporabo vedno ohranite ravnotežje in stabilnost. Ne preenatezajte se. Pri uporabi naprave nikoli ne stojte na višjem nivoju v primerjavi z nivojem osnove naprave.
- e) Pri uporabi naprave ne stojte na območju odvoda.
- f) Pri sesanju bodite izredno previdni, da ne bi vsesali kovine, kamnov, steklenic, pločevink ali drugih tujkov.
- g) Če rezalni mehanizem zadene ob tujke ali če začne naprava proizvajati nenavaden hrup ali vibracije, takoj izklopite električni vir in počakajte, da se naprava zaustavi. Pred ponovnim zagonom in uporabo naprave napravo izključite iz omrežja in postopajte, kot sledi:
 - i. Preverite, da ni prišlo do poškodb;
 - ii. Zamenjajte ali popravite poškodovane dele;
 - iii. Preverite in zatisnite odvite komponente.
- h) Ne dovolite, da se listje nabira na odvodnem območju; to lahko prepreči ustrezni odvod in privede do povratnega sunka materiala skozi vhodno odprtino.
- i) Če se naprava zagozdi, izklopite električni vir in pred čiščenjem napravo izključite iz omrežja.
- j) Naprave nikoli ne uporabljajte, če so ščiti ali zasloni poškodovani, oziroma brez nameščenih varnostnih naprav, na primer zbirna posoda za smeti.
- k) Električni vir naj bo prost ostankov in drugih snovi, da bi preprečili poškodbe električnega vira ali požar.
- l) Naprave ne prenašajte, ko je še vklopljena.
- m) Izklopite napravo in izključite vtič iz električne vtičnice. Poskrbite, da so se vsi gibajoči deli popolnoma zaustavili,
 - i. ko napravo pustite brez nadzora;
 - ii. pred odstranjevanjem blokad in čiščenjem izhoda;
 - iii. pred pregledom, čiščenjem ali delu na napravi;
 - iv. preden pregledate napravo po zadetku v tujek;
 - v. če začne naprava nenavadno vibrirati, takoj preverite.
- n) Naprave ne nagibajte, ko je še vklopljena.
- o) Na klancu vedno zagotovite stabilnost nog ter vedno hodite, ne tecite.

- p) Izogibajte se uporabi naprave ob slabem vremenu, predvsem če je nevarnost bliskanja.
- q) Podaljške hranite daleč od nevarnih gibajočih se delov, da bi se izognili poškodbam kabla, ki lahko privedejo do stika z deli pod napetostjo.
- r) Poškodovanega kabla ne priključite v električno napajanje in se ga ne dotikajte, preden ga izključite iz omrežja, saj lahko v primeru poškodovanih kablov pridete v stik z deli pod napetostjo.

4. Vzdrževanje in shranjevanje

- a) Ko napravo izklopite za servisiranje, pregled ali shranjevanje oziroma menjavo nastavkov, izključite električni vir, izključite napravo iz napajalnega vira in poskrbite, da so vsi gibajoči se deli popolnoma zaustavljeni. Pred pregledom, naravnavo, itd. počakajte, da se naprava ohladi. Z napravo ravnajte skrbno in jo redno čistite.
- b) Napravo hranite na suhem mestu in izven dosega otrok.
- c) Pred shranjevanjem vedno počakajte, da se naprava ohladi.
- d) Pri servisiranju rezil pazite, ker je rezila zaradi značilnosti ščita še vedno mogoče premakniti, četudi je električni vir izklopljen.
- e) Obrabljene ali poškodovane dele zamenjajte iz varnostnih razlogov. Uporabljajte izključno originalne nadomestne dele in nastavke.
- f) Nikoli ne poskušajte spreminjati zaklepnih značilnosti ščita.

5. Dodatna varnostna navodila za enote z vrečo

Pred nameščanjem ali odstranitvijo zbirne vreče napravo izklopite.

6. Priporočila

- Uporabljajte izključno kabelski podaljšek za delo na odprtem in zaščitene pred vodnimi pljuski. Vedno uporabljajte kabelske podaljške za delo na odprtem (H05VV-F). Prerez kabla mora biti enak ali večji od 1,5 mm² za dolžino do 75 m. Kabelski podaljšek, daljši od 30 m, zmanjša učinkovitost naprave. Pred uporabo kabel vedno odvijte. Preverite stanje kabla.
- Napravo je potrebno uporabljati z varnostnim stikalom z diferenčnim tokom (RCD), ki ne presega 30mA.

- Pri izključitvi naprave iz omrežja ne vlecite za kabel. Kabel zaščitite pred vročino, oljem in ostrimi predmeti.
- Ne natezajte se pretirano in vedno ohranite ravnovesje, na pobočjih stojite varno in trdno na tleh in vedno hodite, ne tecite.
- Ne dotikajte se nevarnih gibajočih se delov, dokler ne izklopite naprave iz električnega omrežja in se vsi nevarni gibajoči se deli ne zaustavijo.
- Opozorilo! Tveganje zaradi gibajočih se nevarnih delov.
- Dodatna tveganja

Četudi napravo uporabljate in z njo upravljate pravilno v skladu z vsemi varnostnimi predpisi, obstaja nevarnost osebnih poškodb in materialne škode. Zaradi svoje zgradbe lahko orodje privede do naslednjih tveganj:

- a) Električni udar zaradi neustrezne izolacije. Vedno pred uporabo preverite, da naprava ni poškodovana in da deluje pravilno; če opazite poškodbe, naprave ne uporabljajte. Naprave ne uporabljajte z mokrimi ali vlažnimi rokami oziroma ko je naprava sama mokra ali vlažna.
- b) Poškodba sluha, če delate brez ušesne zaščite.
- c) V primeru vstopa tekočine v ohišje lahko pride do kratkega stika. Naprave in nastavkov ne vstavljajte v vodo. Poskrbite, da v ohišje ne vstopi voda ali druga tekočina.
- d) Zdravstvena škoda zaradi gibanja rok pri delu z napravo za daljša obdobja ali če naprave ne držite pravilno.

Opozorilo! Med delovanjem naprava ustvari elektromagnetno polje, ki lahko pod določenimi pogoji vpliva na delovanje aktivnih ali pasivnih medicinskih vsadkov. Da bi omejili tveganje resnih poškodb ali smrti, svetujemo, da se te osebe pred uporabo električnega orodja posvetujejo z zdravnikom in proizvajalcem vsadka.

PREDVIDENA UPORABA

Električni vrtni drobilec je izdelan za drobljenje večine vrtnih odpadkov, vključno z odpadki obrezovanja živih mej in ostalega zelenja, vejicami in drugimi organskimi vrtnimi odpadki. Zdrobljeni odpadki so odlični za kompostiranje ali za zmanjšanje prostornine odpadkov za lažje odlaganje.

 V napravo ne smejo vstopiti kamni, steklo, kovina, kosti ter plastični ali platneni odpadki.

Da bi se izognili prehitri obrabi rezil, ne drobite korenine ali delov rastlin, na katerih je prst.

Vsakršna drugačna uporaba, ki ni izrecno dovoljena v teh navodilih, lahko poškoduje napravo in predstavlja nevarnost za uporabnika.

Naprava je namenjena izključno gospodinjski rabi. Ni namenjena industrijski ali komercialni uporabi. Če se naprava uporablja v komercialnem ali industrijskem kontekstu, se garancija izniči.

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

Model	166916.01
Napetost	230-240 V~, 50 Hz
Porabljena moč	2400 W (P40)
Hitrost brez obremenitve	4200 min ⁻¹
Največji rezalni premer	45mm
Zmogljivost zbirne vreče	45 L
Teža	10,3 kg
Nivo zvočnega tlaka L _{pA}	95,5dB(A) K=3 dB(A)
Nivo zvočne moči L _{WA}	103,8dB(A) K=2,46 dB(A)
Zagotovljen nivo zvočne moči:	106 dB(A)
Zaščita pred električnim udarom	Razred II
Stopnja zaščite pred tekočinami	IPX4

Razlaga delovnega cikla tipa 2400W (P40): Pomeni, da je napravo mogoče uporabljati prekinjajoče v zaporedju identičnih delovnih ciklov, pri čemer posamični cikel deluje za določen čas (40%) s konstantno obremenitvijo (2400W) in za določen čas (60%) brez bremena. Ne vključuje časa za izklop in počitek.

Opomba: Največji rezalni premer je odvisen od trdote lesa.

Podatki o hrupu

Izmerjeni nivoji hrupa določeni v skladu z EN 50434:2014.

Navedeni podatki o hrupu predstavljajo oddajne nivoje in niso nujno varni delovni nivoji. Čeprav obstaja korelacija med oddajnimi nivoji in nivoji izpostavitve, teh podatkov ni mogoče uporabiti za določanje z gotovostjo, ali je potrebna nadaljnja zaščita ali ne. Dejavniki, ki vplivajo na dejanske nivoje izpostavitve, vključujejo značilnosti delovnega prostora, drugi viri hrupa, itd., npr. število strojev in drugih postopkov v bližini ter časovno obdobje izpostavljenosti s strani uporabnika. Dovoljeni nivoji se lahko spreminjajo tudi glede na državo. Sicer ti podatki uporabniku naprave pomagajo bolje presoditi nevarnosti in tveganja.

Nosite zaščito za sluh!

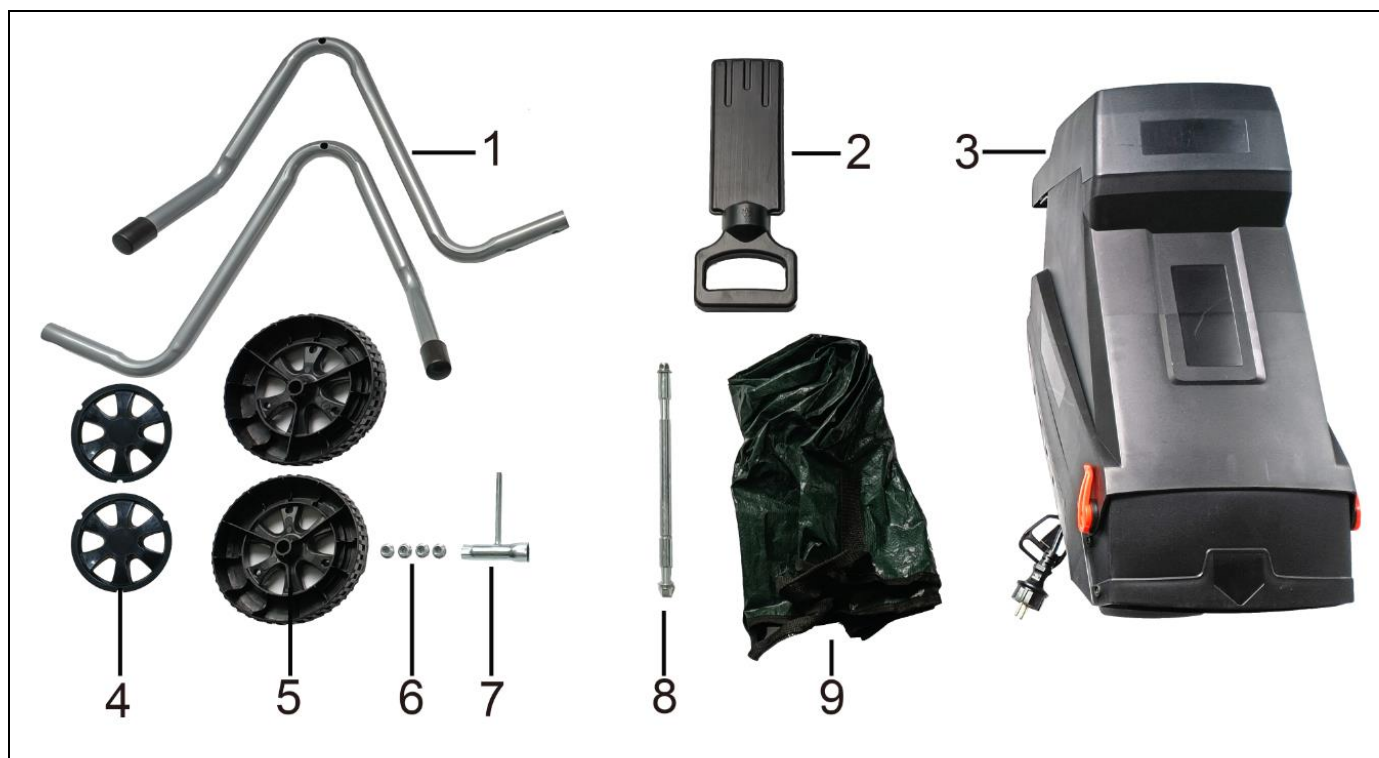
SEZNAM GLAVNIH KOMPONENT



1.	Potisni element	2.	Ročaj
3.	Kolo	4.	Pokrov kolesa
5.	Oporna cev	6.	Izhodna odprtina
7.	Obešalnik za zbirno vrečo	8.	Grot
9.	Zamašek pokrova	10.	Stikalo za vklop/izklop
11.	Varnostno stikalo	12.	Zatič za kabel
13.	Os	14.	Zbirna vreča
15.	Nasadni ključ i Imbus ključ		

SESTAVA

Obseg dostave



Št.	Ime komponente	Kol.	Št.	Ime komponente	Kol.
1.	Oporna cev	2 kosa	2.	Potisni element	1 kos
3.	Drobilec	1 kos	4.	Pokrov kolesa	2 kosa
5.	Kolo	2 kosa	6.	Matica	4 kosi
7.	Nasadni ključ i Imbus ključ	1 kos	8.	Os s cevko, distančnikom in matico	1 kos
9.	Zbirna vreča	1 kos			

Razpakirajte škatlo, iz nje odstranite celotno vsebino. Preverite, da so deli celoviti in da se med prevozom niso poškodovali. Če del manjka ali je poškodovan, se prosimo obrnite na prodajalca. Naprave ne priključite v omrežje pred sestavo. Naprava mora biti izključena iz omrežja tudi pri nastavitvenih posegih.

Sestava

- 1) Oporno cev namestite, kot prikazuje slika 1.
- 2) Vstavite os skozi luknje na oporni cevi (slika 2).

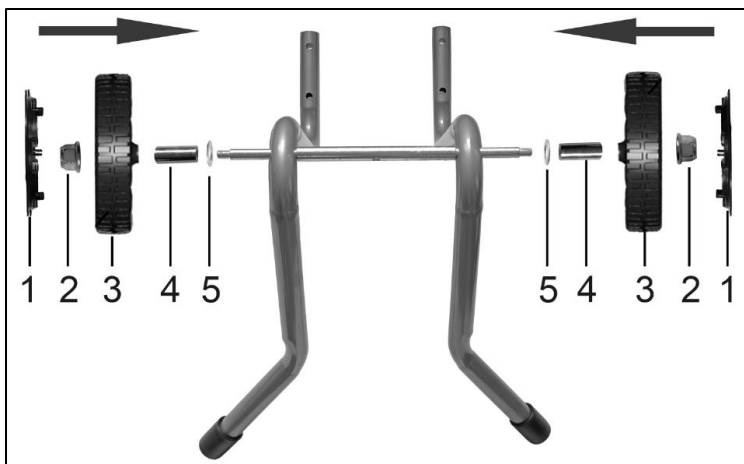


Slika 1



Slika 2

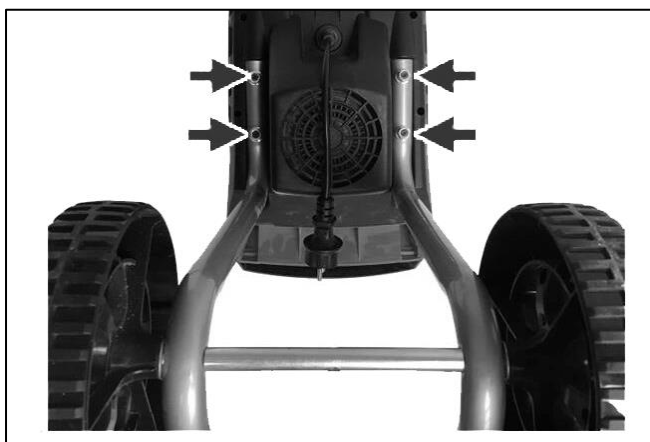
- 3) Namestite distančnik in cevko na os, nato namestite kolo in pokrov kolesa v zaporedju na sliki 2, vstavite kolesi in ju zatisnite z matico, nato namestite pokrov kolesa.



Slika 2

1- pokrov kolesa 2-matica 3- kolo 4-cevka 5-distančnik

- 4) Napravo obrnite narobe. Oporno cev postavite na vijake, zatisnite vijake in pritrdite cev na ohišje. (Slika 3)



Slika 3

- 5) Napravo obrnite nazaj v delovni položaj.
- 6) Zatisnite gumb pokrova (9). Naprava vključuje varnostno stikalo, prosimo zagotovite, da je gumb zatisnjen, sicer se motor ne zažene. (Slika 4)



Slika 4

Opomba: Nevarno je uporabljati napravo brez grot.

UPORABA

Pozor! Naprave ne uporabljajte za drobljenje delov naslednjih rastlin: trta, steblo paradižnika, paprike, jajčevca in drugih stebel plezalnih rastlin.

Pozor! Pred zagonom naprave se seznanite s pravilno uporabo tako, da pozorno preberete navodila za uporabo.

1. Pred delom preglejte material, ki ga želite drobiti. Odstranite vse predmete in material, ki bi lahko odskočil, se zagozdil ali zamotal v rezilih. Odstranite vso zemljo s korenin. Tujki, kot so kamni, steklo, kovina, tkanina ali plastika, ne smejo vstopiti v grot, saj lahko poškodujejo rezila.
2. Napravo vedno namestite na trdna tla. Ne premikajte je med delovanjem.
3. Pred vnosom materiala skozi grot počakajte, da rezila dosežejo najvišjo hitrost.
4. Napravo uporabljajte za rezanje samo naslednjih materialov:
 - Vejice in veje (največji premer 45 mm)
 - Odpadni material obrezovanja grmovja
 - Odpadni material obrezovanja žive meje
 - Rastlinje in drugi vrtni odpadki
 - Listje in korenine rastlin (pred drobljenjem odstranite prst s korenin)
5. Mehke organske odpadke, kot so kuhinjski odpadki, ne vstavljajte v drobilec, temveč jih kompostirajte.
6. Material za drobljenje vnesite v kotu grot, če ni prevelik, ga bodo rezila potegnili notri.
7. Vstavite le toliko materiala, da se grot ne zamaši.
8. **Opozorilo:** Dolgi material, ki moli iz stroja, lahko odskoči, ko ga rezila poskušajo potegniti v notranjost. Prosimo ohranite varno razdaljo.
9. Poskrbite, da se obdelan material lahko prosto odstrani skozi izhodno odprtino.
10. Zdrobljen material lahko še enkrat zdrobite, da bi dobili manjše dele.
11. Ne dovolite, da bi se zdrobljen material nabral do točke, ko bi blokiral izhodno odprtino. Če se nabere preveč materiala, lahko doseže rezila in odskoči iz grot.

12. Organski material vsebuje veliko količino vode in soka, ki se lahko zlepijo na drobilec. Da bi omejili lepljenje, pustite, da se material nekaj dni suši. Velike veje je lažje drobiti, ko so sveže.
13. Če se med rezanjem rezilo zaustavi, takoj izklopite drobilec in ga izključite iz električnega omrežja, preden poskušate ugotoviti vzrok težave.
14. Odstranite ves zagozdeni material z rezil in preverite, da se rezila niso poškodovala, preden začnete znova z drobljenjem.
15. Če se rezilo zaustavi za več kot 5 sekund, se sproži varnostno stikalo preobremenitve in izklopi stroj. Pred ponovnim zagonom pustite, da stroj vsaj 1 minuto počiva. Najprej pritisnite varnostno stikalo, nato še stikalo za vklop/izklop za zagon stroja.
16. Če rezalni mehanizem zadene ob tujke ali če začne naprava oddajati nenavaden hrup ali vibracije, izklopite električni vir in pustite, da se rezila popolnoma zaustavijo. Izključite vtič iz električnega omrežja in postopajte, kot sledi:
 - i) Preverite, da ni prišlo do poškodb.
 - ii) Zamenjajte ali popravite poškodovane dele.
 - iii) Preverite in zatisnite odvite komponente.
17. Če se naprava zamaši, jo izklopite in počakajte, da se rezila zaustavijo. Izključite vtič iz električnega omrežja, preden očistite ostanke.
18. Hladilne lopute motorja naj bodo proste ostankov in drugih snovi, da bi preprečili poškodbe motorja ali požar.
19. Preden zapustite delovno območje, izklopite napravo, počakajte, da se rezila zaustavijo in izključite vtič iz električnega omrežja.
20. Ne dovolite, da se obdelan material nabira na odvodnem območju; to lahko prepreči ustrezni odvod in privede do povratnega sunka materiala skozi vhodno odprtino.

Vedno uporabljajte pravilno napetost

Napetost omrežja mora ustrezati podatkom na tehnični tablici drobilca. Drobilce z napetostjo 230-240 V je dovoljeno priključiti samo v omrežje 230-240 V.

Kabelski podaljški s premajhnim prerezom privedejo do znatnega zmanjšanja učinkovitosti stroja. Vedno uporabljajte kable za delo na odprtem (H05VV-F). Prerez kabla mora biti enak ali večji od 1,5 mm² za dolžino do 75 m. Kabelski podaljšek, daljši od 30 m, zmanjša učinkovitost naprave.

Naprava je namenjena uporabi samo v prostorih z električno delovno kapaciteto ≥ 100 A na fazo. Označena je tudi kot primerna samo za prostore z električno delovno napetostjo 100 A ali več na fazo.

Uporaba izdelka

Da bi preprečili izključitev kabelskega podaljška med delom, kabelski podaljšek (konec kabla z vtičnico) speljite skozi luknjo in ga zatakните za zatič, preden vanj priključite vtič naprave. (slika 5).



Slika 5

Zagon in zaustavitev drobilca

Pritisnite na stikalo za vklop-izklop, označeno z "I", za zagon in na oznako "O" za izklop motorja. Pritisnite na gumb varnostnega stikala, če naprava ne deluje, preverite, da je priključena v omrežje.

Pustite, da motor deluje za nekaj sekund, nato lahko začnete z drobljenjem.

Varnostno stikalo se vklopi v naslednjih okoliščinah:

- Nalaganje zdrobljenega materiala okrog rezil.
- Če je drobljeni material večji od kapacitete motorja.
- Ko je preveč upora na rezilo.

Ko se aktivira varnostno stikalo, izklopite drobilec in ga izključite iz električnega omrežja.

- Odvijte gumb pokrova in odprite zgornji predel;
- Odstranite ostanke ali material zagozditve z rezalnega območja;
- Ponovno namestite zgornji predel in zatisnite gumb pokrova;
- Pustite, da se motor nekaj minut ohlaja;
- Ponovno priključite v električno omrežje in pritisnite gumb varnostnega stikala;
- Ko ste pripravljeni na drobljenje, pritisnite stikalo "I".

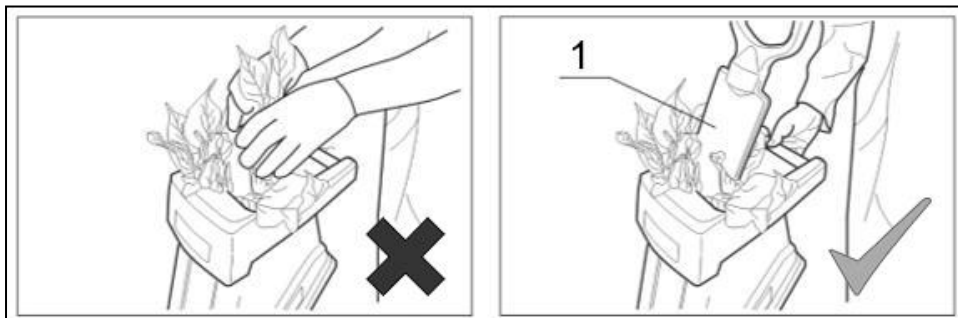
Opozorilo: NIKOLI ne odvijte gumba pokrova, ne da bi predhodno izklopili stikala za vklop/izklop in izključili vtiča iz električne vtičnice.

Opozorilo: Drobilec se zaustavi 5 sekund po izklopu.

Uporaba potisnega elementa

Napravi je priložen potisni element za vnos manjšega materiala, kot so male vejice, listje in drugi vrtni material ter zelenje, v grot.

- Naložite material v grot.
- Vstavite potisni element v grot in material potisnite proti rezilom (slika 6).
- Počakajte, da se ves material zdrobi, preden dodate nov material.



Slika 6

OPOMBE: Nikoli ne sezite s prsti v grot.

OPOMBE: Ne sezite predaleč.

Opozorilo!

Za potisk materiala v grot vedno uporabite potisni element. Materiala ne potiskajte direktno z rokami! Po uporabi potisni element skrbno shranite.

Vrtne odpadke, ki so bili shranjeni nekaj dni ter so uveli in mokri drobite izmenično z vejami.

Na ta način preprečite blokado rezil.

Dovolite, da naprava večje veje z listi v celoti zdrobi, preden vanjo vnesete nov material.

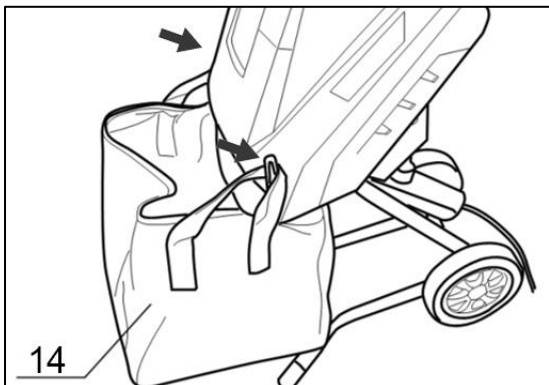
Poskrbite, da lahko zdrobljen material prosto pade skozi izhodno luknjo - nevarnost kopičenja in povratka!

Kako zberemo zdrobljen material? (Slika 7)

Izključite električni vir pred namestitvijo ali odstranitvijo zbirne vreče.

Z napravo lahko uporabite priloženo zbirno vrečo ali drobilec postavite na cerado za zajetje zdrobljenega materiala.

Pri uporabi zbirne vreče je le-to potrebno obesiti na obešala na obeh straneh izhodne odprtine.



Slika 7

Ko je zbirna vreča polna, jo je potrebno odstraniti in izprazniti:

Opozorilo! Najprej izključite električni vtič!

Redno preverjajte, ali je zbirna vreča polna.

Če je zbirna vreča polna:

1. Odstranite zbirno vrečo;
2. Izpraznite zbirno vrečo;
3. Namestite zbirno vrečo.

Zbirno vrečo vedno izpraznite pravočasno, da bi se ne napolnila pretirano.

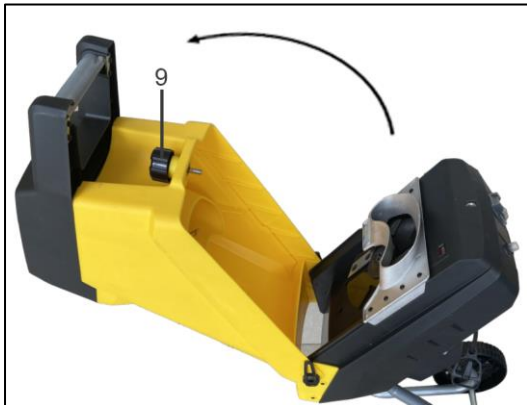
Pozor! Naprava vključuje varnostno stikalo, ki prepreči delovanje naprave, če ohišje ni pravilno zaprto. Če ne morete vklopiti naprave, preverite varnostno stikalo.

Opozorilo! Prezračevalne odprtine na ohišju naprave ne sme pokrivati

zbirna vreča ali zdrobljen material.

Kako zamenjamo rezila?

1. Poskrbite, da je drobilec izklopljen in izključen iz električnega omrežja.
2. Odstranite grot tako, da odvijete gumb pokrova (9) na izhodni odprtini. (Slika 8)



Slika 8

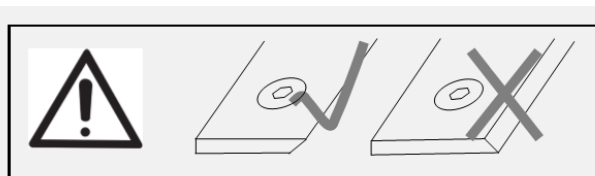


Slika 9

3. Odstranite kovinsko ploščico tako, da odvijete 8 vijakov. (Slika 9)
4. Rezila imajo dva rezalna roba. Ko se rezila obrabijo, jih lahko obrnete in uporabite drugi rezalni rob.
5. Pri menjavi rezil svetujemo uporabo delovnih rokavic.
6. Zaklenite rezalni disk z uporabo izvijača. Odvijte dva notranja šestrobna vijaka in si zapomnite položaj rezalnega kota rezila. (Slika 10)



Slika 10



Slika 11

7. Odstranite rezilo in ga obrnite za 180 stopinj, nato ponovno zatisnite. Poskrbite, da so rezila pravilno nameščena, kot je prikazano na sliki (11).
8. Ponovite postopek za drugo rezilo.

Ko se oba rezalna roba rezila obrabita, je potrebno obe rezili zamenjati istočasno. Rezila je mogoče naostriti, vendar mora to izvesti izkušena oseba. Teža obeh rezil je kritična za ohranitev ravnovesja rezalnega diska. Vsakršno izravnovešenje lahko poškoduje napravo in privede do osebnih poškodb uporabnika.

Preverite grot za vnos materiala

Pozor! Vedno nosite zaščitne rokavice.

1. Izključite električni vtič iz omrežja.
2. Odvijte gumb pokrova (9) in odstranite pokrov.
3. Očistite rezalno in izhodno območje. Odstranite veje in predmete, ki lahko blokirajo rezila.
4. Namestite pokrov in ponovno privijte gumb pokrova (9).
5. Pritisnite na varnostno stikalo (11), preden pritisnete na stikalo za vklop/izklop (10).

Varnostni zaklep

Drobilec vključuje varnostno stikalo pri tesnilu med pokrovom in izhodno odprtino. Če pokrov ni pravilno nameščen in pritrjen na izhodno odprtino, se VARNOSTNO STIKALO vklopi in motor se zaustavi. V tem primeru postopajte, kot sledi:

1. Odprite pokrov, kot je opisano zgoraj.
2. Skrbno očistite rezalno in izhodno območje, odstranite predmete, ki lahko blokirajo rezila.
3. Skrbno namestite pokrov in ponovno privijte gumb pokrova (9).

Pozor! Preden odvijete gumb pokrova, VEDNO izklopite napravo preko stikala za vklop/izklop (10) in izključite vtič iz električne vtičnice.

VZDRŽEVANJE IN SHRANJEVANJE

Preden napravo servisirate, pregledate ali shranite oziroma preden menjate nastavke, napravo izklopite, **izključite električni kabel iz električnega vira** in poskrbite, da so se vsi gibajoči deli popolnoma zaustavili. Pred pregledi, nastavitvami itd. počakajte, da se naprava ohladi.

Z napravo skrbno ravnajte in jo redno čistite, da bi zagotovili dolgoročno učinkovitost.

Prezračevalne odprtine naj bodo čiste in proste prahu.

Občasno preverite, da so vijaki pod ohišjem naprave zatisnjeni.

Da bi drobilec zaščitili pred korozijo pri shranjevanju za daljša obdobja, rezila namažite z nekaj ekološkega olja.

- a) Z napravo ravnajte previdno in jo hranite izven dosega otrok. Pred shranjevanjem vedno počakajte, da se naprava ohladi.
- b) Redno vzdržujte in preverjajte rezalne elemente, npr. preverite, da je rezalni rob rezil enakomeren.
- c) Z napravo ravnajte previdno. Za optimalno učinkovitost in varno uporabo poskrbite, da so rezalni elementi čisti in pravilno nabrušeni.
- d) Odstranite ključke in ostale pripomočke, ki ste jih uporabili pri sestavi in nastavitvah. Pred vklopom naprave vedno preglejte, da ste z nje odstranili vse ključke in ostale nastavitvene pripomočke.
- e) Napravo naj popravi strokovnjak. Pričujoča električna naprava je v skladu z veljavnimi varnostnimi standardi. Popravila lahko izvede samo strokovnjak z uporabo originalnih nadomestnih delov, sicer je lahko uporaba naprave zelo nevarna.
- f) Uporabljajte izključno rezila, ki jih proizvajalec priporoči za ta model. Če je rezilo poškodovano, ga mora popraviti proizvajalec ali podobno strokovno osebje.
- g) Poskrbite, da so prezračevalne odprtine vedno proste drobcev ali akumulacije drugih stvari, saj lahko to poškoduje motor ali privede do požara.
- h) Napravo redno čistite z uporabo vlažne krpe in mehke krtače. Izdelka nikoli ne čistite z vodo in ga ne vstavljajte v tekočino. Nikoli ne uporabljajte topil ali detergentov, saj lahko poškodujejo plastične dele izdelka.

Napravo shranite na suho mesto. Če napravo shranite za dlje časa, napravo za krajši čas vklopite brez bremena. Pred shranjevanjem vedno počakajte, da se naprava ohladi.

ODPRAVLJANJE TEŽAV

Naslednja tabela vključuje vrste napak in možne načine odprave, če naprava ne deluje pravilno. Če vam ne uspe odkriti in odpraviti napake, se obrnite na poprodajno službo.

Previdno: Pred pregledom napravo izklopite in jo izključite iz električnega omrežja.

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Motor ne deluje	Sprožila se je zaščita motorja.	Odstranite ves zdrobljeni material in pritisnite na varnostno stikalo (11).
	Prekinjen električni tok.	Preverite električni kabel, vtič.
	Varnostno stikalo se ne vklopi.	Preverite priključitev grota in ohišja motorja.
Material za drobljenje se ne vpotegne v notranjost	Zagozden material.	Odstranite ves zdrobljen material z rezil.
	Rezila so blokirana.	Odstranite ves zdrobljen material in ponovno zaženite drobilec.
	Rezila so obrabljena.	Po potrebi zamenjajte rezila.

GARANCIJA

Izdelek nosi garancijo za obdobje 3 let od datuma nakupa. Garancijo je mogoče uveljavljati za napake materialov in izdelave za obdobje 3 let od datuma nakupa, prosimo shranite originalni račun kot dokazilo o nakupu. Garancija zapade, če se je izdelek poškodoval ali se je uporabljal in vzdrževal neprimerno.

Garancija pokriva napake materialov in izdelave, ne pokriva komponent izdelka, ki so podvrženi normalni obrabi.

SPINSERVICE S.r.l.
 klicni center za Italijo 800 595 595
 klicni center za Slovenijo 080 19 50
www.eurospin.it

Spinservice S.r.l.

Via Campalto, 3/D – 37036 San Martino Buon Albergo (VR) - Italija

SADRŽAJ

OPIS SIMBOLA	43
SIGURNOSNE UPUTE ZA DROBILICE/SJECKALICE.....	45
NAMJERAVANA UPORABA	49
TEHNIČKE SPECIFIKACIJE	50
POPIS GLAVNIH DIJELOVA	50
SASTAVLJANJE	52
RAD	54
ODRŽAVANJE I SKLADIŠTENJE.....	59
RJEŠAVANJE PROBLEMA.....	60
JAMSTVO.....	60
IZJAVA O SUKLADNOSTI	82

OPIS SIMBOLA



Ovaj simbol, prije sigurnosnog komentara, označava mjeru opreza, upozorenje ili opasnost. Zanemarivanje ovog upozorenja može dovesti do nesreće za sebe ili druge. Da biste ograničili rizik od ozljeda, požara ili strujnog udara, uvijek primjenjujte navedene preporuke.



Udovoljava relevantnim europskim propisima.



Ovaj simbol klase II (dvostruka izolacija) označava da je proizvod pravilno izoliran. Uzemljenje ovog stroja stoga nije potrebno.



Pročitajte korisnički priručnik.

Prije bilo kakve uporabe, pogledajte odgovarajući odlomak u ovom priručniku.



Nosite zaštitu za oči i sluh kada koristite proizvod.



Nosite zaštitne rukavice.



Nemojte koristiti kao stubu.



Ne koristite na kiši ili na otvorenom dok pada kiša.



Ako je kabel oštećen ili prerezan, odmah izvadite utikač iz mreže.



Držite prolaznike podalje.

Opasnost od ozljeda zbog letećih dijelova! Uvijek održavajte dovoljnu sigurnosnu udaljenost. Čuvajte se bačenih predmeta. Udaljenost između stroja i prolaznika mora biti barem 15 metara.



Opasnost - Rotirajuće oštrice. Držite ruke i noge izvan otvora dok stroj radi.



UPOZORENJE! Isključite i izvucite utikač iz mreže prije održavanja, prilagođavanja, čišćenja, servisiranja, popravljanja ili ako je kabel zapetljan ili oštećen.



Pričekajte dok se sve komponente stroja potpuno ne zaustave prije nego što ih dodirnete.



Simbol prekrižene kante za smeće na kotačima označava da predmet treba odlagati odvojeno od kućnog otpada. Predmet treba predati na recikliranje u skladu s lokalnim propisima o zaštiti okoliša za zbrinjavanje otpada. Odvajanjem označenog predmeta od kućnog otpada pomoći ćete smanjiti količinu otpada koji se šalje na spalionice ili odlagališta otpada i umanjiti potencijalni negativni utjecaj na ljudsko zdravlje i okoliš.

Alternativa recikliranju zahtjevom za povrat:

Kao alternativu vraćanju opreme proizvođaču, vlasnik se električne opreme mora pobrinuti da se oprema pravilno odloži ako je više ne želi čuvati. Stara se oprema može vratiti na odgovarajuće sabirno mjesto koje će zbrinuti opremu u skladu s nacionalnim propisima o recikliranju i zbrinjavanju otpada.

To se ne odnosi na dodatke ili pomagala bez električnih komponenata isporučenih sa starom opremom.



Zajamčena razina zvučne snage: 106dB(A)



Vanjski materijal za pakiranje je valoviti papir.



Unutarnji materijal za pakiranje je LDPE.

SIGURNOSNE UPUTE ZA DROBILICE/SJECKALICE

VAŽNO

PAŽLJIVO PROČITAJTE PRIJE UPORABE

ČUVAJTE ZA BUDUĆE REFERENCE

- **Nikad ne dopustite djeci, osobama sa smanjenim tjelesnim, senzornim ili mentalnim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja ili osobama koje nisu upoznate s ovim uputama da koriste stroj. Djeca ne smiju igrati s uređajem. Čuvanje i korisničko održavanje ne smiju obavljati djeca.**
- Ako je kabel za napajanje oštećen, mora ga zamijeniti proizvođač, njegov serviser ili slične kvalificirane osobe kako bi izbjegli opasnost.
- Uređaj nije namijenjen uporabi na nadmorskoj visini većoj od 2.000 m.

Sigurna radna praksa za napajanu drobilicu/sjeckalicu

1- Obuka

- a) Pažljivo pročitajte upute. Upoznajte se s kontrolama i ispravnom uporabom stroja.
- b) Nikad ne dopustite djeci, osobama sa smanjenim tjelesnim, senzornim ili mentalnim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja ili osobama koje nisu upoznate s ovim uputama da koriste stroj. Lokalni propisi mogu ograničiti starost rukovatelja.

- c) Imajte na umu da je rukovatelj ili korisnik odgovoran za nesreće ili opasnosti koje se nanose drugim ljudima ili njihovoj imovini.

2. Priprema

- a) Nabavite zaštitu za uši i zaštitne naočale. Nosite ih cijelo vrijeme tijekom rada stroja.
- b) Prilikom rada stroja uvijek nosite čvrstu obuću i duge hlače. Ne radite s uređajem kada ste bosonogi ili s otvorenim sandalama. Izbjegavajte nošenje odjeće koja je labava ili koja ima viseće vrpce ili kravate.
- c) Upravlajte strojem u preporučenom položaju i samo na čvrstoj, ravnoj površini.
- d) Stroj nemojte koristiti na popločanoj ili šljunčanoj površini gdje bi izbačeni materijal mogao uzrokovati ozljede.
- e) Prije uporabe, uvijek vizualno pregledajte da biste se uvjerali da su **pričvrsna sredstva, sredstva za usitnjavanje** vijci i drugi pričvršćivači sigurni, kućište neoštećeno i jesu li postavljeni štitnici i **zakloni** na mjestu. Zamijenite istrošene ili oštećene komponente u kompletima kako biste očuvali ravnotežu. Zamijenite oštećene ili nečitljive naljepnice.
- f) Prije uporabe provjerite kabel za napajanje i produžni kabel na način da vidite ima li na njima znakova oštećenja ili starenja. Ako kabel postane oštećen tijekom uporabe, odmah odspojite kabel s napajanja. **NEMOJTE DIRATI KABEL PRIJE NEGO ŠTO ISKLJUČITE NAPAJANJE.** Nemojte koristiti stroj ako je kabel oštećen ili istrošen.
- g) Nikada nemojte raditi sa strojem dok su ljudi, osobito djeca ili kućni ljubimci, u blizini.

3. Rad

- a) Prije pokretanja stroja provjerite je li komora za napajanje prazna.
- b) Odmaknite lice i tijelo **od otvora za unos**.
- c) Ne dopustite da ruke ili bilo koji drugi dio tijela ili odjeće budu unutar komore za napajanje, **žlijeba za pražnjenje** ili u blizini pokretnih dijelova.
- d) Držite odgovarajuće uporište i ravnotežu u svakom trenutku. Nemojte se naginjati. Nikada nemojte stajati na višoj razini od podnožja stroja prilikom unošenja materijala u njega.

- e) Prilikom rada s ovim strojem uvijek se držite podalje od **zone ispuštanja**.
- f) Kada unosite materijal u stroj, budite izuzetno oprezni da ne budu uključeni komadi metala, kamenja, boca, limenki ili drugih stranih predmeta.
- g) Ako mehanizam za rezanje udari u strane predmete ili ako stroj počne stvarati neobične buke ili vibracije, odmah isključite **izvor napajanja** i ostavite da se stroj zaustavi. Isključite stroj iz napajanja i poduzmite sljedeće korake prije ponovnog pokretanja i rada stroja:
 - i. Pregledajte ima li oštećenja;
 - ii. Zamijenite ili popravite oštećene dijelove;
 - iii. Provjerite ima li otpuštenih dijelova i pritegnite ih.
- h) Nemojte dopustiti da se obrađeni materijal nakuplja u **zoni ispuštanja**; to može spriječiti pravilno pražnjenje i može rezultirati povratnim udarcem kroz otvor za usisavanje.
- i) Ako se stroj začepљуje, isključite **izvor napajanja** i isključite stroj iz napajanja prije čišćenja od ostataka.
- j) Nikada ne upotrebljavajte stroj s oštećenim štitnicima ili zaštitama ili bez sigurnosnih uređaja, na primjer sakupljača krhotina, na njihovom mjestu;
- k) Održavajte **izvor napajanja** čistim od krhotina i drugih nakupina kako biste spriječili oštećenje **izvora napajanja** ili mogući požar.
- l) Nemojte prenositi/prevoziti uređaj dok je **izvor napajanja uključen**.
- m) Zaustavite stroj i izvucite utikač iz utičnice. Uvjerite se da su se svi pokretni dijelovi u potpunosti zaustavili,
 - i. Kad god napustite stroj;
 - ii. Prije uklanjanja začepljenja ili uklanjanja otpada;
 - iii. Prije provjere, čišćenja ili rada na stroju;
 - iv. Nakon udara u strani predmet radi pregleda stroja radi oštećenja;
 - v. Kad god stroj počinje vibrirati nenormalno, odmah provjerite.
- n) Nemojte naginjati uređaj dok je **izvor napajanja uključen**.
- o) Uvijek budite sigurni kada se postavljate na padine, nikad ne trčite.
- p) Izbjegavajte korištenje stroja u lošim vremenskim uvjetima, pogotovo ako postoji opasnost od munje.

- q) Držite produžne kabele dalje od pokretnih opasnih dijelova kako biste izbjegli oštećenja kabela koja mogu dovesti do kontakta s dijelovima pod naponom.
- r) Nemojte priključivati oštećeni kabel na napajanje niti dodirivati oštećeni kabel prije nego što ga isključite iz napajanja iz razloga što oštećeni kabele mogu dovesti do kontakta s dijelovima pod naponom.

4. Održavanje i skladištenje

- a) Kada je stroj zaustavljen radi servisiranja, pregleda ili skladištenja, ili radi promjene dodatne opreme, isključite izvor napajanja, izvadite baterijski sklop i uvjerite se da su svi pokretni dijelovi potpuno zaustavljeni. Pustite da se stroj ohladi prije bilo kakvog pregleda, prilagođavanja itd. Održavajte stroj pažljivo i držite ga čistim.
- b) Pohranite stroj na suhom mjestu izvan dohvata djece.
- c) Uvijek ostavite da se stroj ohladi prije pohranjivanja.
- d) Pri servisiranju **sredstava za sjeckanje** imajte na umu da, čak i kada je **izvor napajanja** isključen zbog značajki zaključavanja, **sredstva za sjeckanje** se i dalje mogu pomicati.
- e) Radi sigurnosti zamijenite istrošene ili oštećene dijelove. Koristite samo originalne rezervne dijelove i pribor.
- f) Nikada nemojte pokušavati premostiti značajku zaključavanja štitnika.

5. Dodatne sigurnosne upute za jedinice s nastavcima za vreće

Isključite stroj prije stavljanja ili uklanjanja vreće za sakupljanje.

6. Preporuke

- Koristite samo produžne kabele odobrene za vanjske radove i zaštićene od prskanja. Koristite samo produžne kabele odobrene za vanjsku uporabu (H05VV-F). Poprečni presjek kabela mora biti jednak ili veći od 1,5 mm² za duljinu do 75 m. Produžni kabele dulji od 30 m smanjuju performanse strojeva. Prije uporabe, uvijek odmotajte kolut kabela. Provjerite stanje kabela.
- Stroj se treba napajati preko zaštitnog uređaja diferencijalne struje (RCD) sa strujom isključenja koja nije veća od 30 mA.
- Nemojte povlačiti kabel da biste isključili. Zaštitite kabel od topline, ulja i oštih rubova.

- Nemojte se pretjerano naginjati i održavajte ravnotežu u svakom trenutku, uvijek biti sigurni kada koračate na padinama i hodajte, nikada ne trčite.
- Ne dodirujte pokretne opasne dijelove prije nego što stroj isključite iz mreže i dok se pokretni opasni dijelovi potpuno ne zaustave.
- Upozorenje! Opasnost od kretanja opasnih dijelova!
- Preostali Rizik

Čak i ako radite i rukujete ovim proizvodom u skladu sa svim sigurnosnim zahtjevima, potencijalni rizici od povreda i oštećenja mogu preostati. Zbog svoje konstrukcije i izrade, ovaj alat predstavlja sljedeće opasnosti:

- a) Električni udar zbog nedovoljne izolacije. Prije svake uporabe provjerite ima li oštećenja i ispravnu funkciju uređaja; ako primijetite oštećenja, više ga ne koristite. I nemojte koristiti proizvod kada su proizvod ili vaše ruke vlažne ili mokre.
- b) Oštećenja sluha ako radite bez zaštite za uši.
- c) Postoji opasnost od kratkog spoja zbog tekućine koja prodire u kućište. Nemojte uranjati proizvod i dodatnu opremu u vodu. Uvjerite se da voda ili druge tekućine ne mogu ući u kućište.
- d) Narušenje vašeg zdravlja uzrokovano zamahom ruku tijekom dužeg korištenja alata ili ako se alat ne drži ili održava ispravno.

Upozorenje! Tijekom rada, proizvod stvara elektromagnetska polja koja, pod nekim određenim okolnostima, mogu ugroziti funkcionalnost aktivnih ili pasivnih medicinskih implantata. U cilju smanjenja ozbiljnih ili smrtonosnih ozljeda, preporučujemo da osobe s medicinskim implantatima, prije korištenja električnog alata, konzultiraju svog liječnika i proizvođača svog medicinskog implantata.

NAMJERAVANA UPORABA

Vrtna električna drobilica je dizajnirana za usitnjavanje većine vrtnog otpada, uključujući orezivanje, šišanje živice, grančica i ostalog organskog vrtnog otpada. Usitnjeni je otpad idealan za kompostiranje ili za dobivanje manje količine otpada radi lakšeg odlaganja.



U uređaj ne smijete unositi kamenje, staklo, metal, kosti i plastiku ili otpad od tkanine.

Kako biste izbjegli prebrzo trošenje oštrica, nemojte drobiti korijenje ili dijelove biljaka koji još uvijek sadrže zemlju.

Bilo koja druga uporaba koja nije izričito dopuštena u ovim uputama može oštetiti uređaj i predstavljati opasnost za korisnika.

Ovaj je uređaj prikladan samo za kućnu uporabu. On nije namijenjen za komercijalnu ili industrijsku uporabu. Ako se ovaj uređaj koristi u kontekstu komercijalne ili industrijske uporabe, jamstvo prestaje vrijediti.

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Model	166916.01
Napon	230-240 V~, 50 Hz
Potrošnja energije	2400 W (P40)
Brzina bez opterećenja	4.200 min ⁻¹
Maks.promjer rezanja	45mm
Kapacitet vreće za sakupljanje	45 L
Težina	10,3 kg
Razina zvučnog tlaka L _{pA}	95.5dB(A) K=3 dB(A)
Razina zvučne snage L _{WA}	103.8dB(A) K=2.46 dB(A)
Zajamčena razina zvučne snage:	106 dB(A)
Zaštita od električnog udara	Klasa II
Stupanj zaštite od prskanja tekućinama	IPX4

Objašnjenje vrste rada 2400W (P40): To znači da stroj može raditi na prekide, on djeluje u nizu identičnih radnih ciklusa, svaki se ciklus sastoji od vremena rada (40%) na konstantnom opterećenju (2400W) i vremena rada (60%) bez opterećenja. **Ne uključuje vrijeme za isključivanje i odmor.**

Napomena: Maksimalni promjer rezanja ovisi o tvrdoći drveta.

Informacije o buci

Izmjerene vrijednosti zvuka određene prema EN 50434:2014.

Navedene brojke buke su razine emisije i nisu nužno sigurne radne razine. Iako postoji korelacija između razine emisije i izloženosti, to se ne može pouzdano koristiti za utvrđivanje jesu li potrebne daljnje mjere opreza. Čimbenici koji utječu na stvarnu razinu izloženosti radne snage uključuju karakteristike radne sobe, ostale izvore buke itd., tj. broj strojeva i drugih susjednih procesa te duljinu vremena u kojem je rukovatelj izložen buci. Također dopuštena razina izloženosti može se razlikovati od države do države. Ovi će podaci, međutim, omogućiti korisniku stroja da bolje procijeni opasnost i rizik.

Nosite zaštitu za uši!

POPIS GLAVNIH DIJELOVA



1.	Klip	2.	Ručica
3.	Kotač	4.	Poklopac kotača
5.	Potporna cijev	6.	Ispusni kanal
7.	Vješalica za torbu za sakupljanje	8.	Lijevak
9.	Gumb poklopca razvrtača	10.	Prekidač za uključivanje/ isključivanje (On/Off)
11.	Rastavljač	12.	Držak kabela
13.	Osovina	14.	Vreća za sakupljanje
15.	Nasadni ključ I Imbus ključ		

SASTAVLJANJE

Svrha isporuke

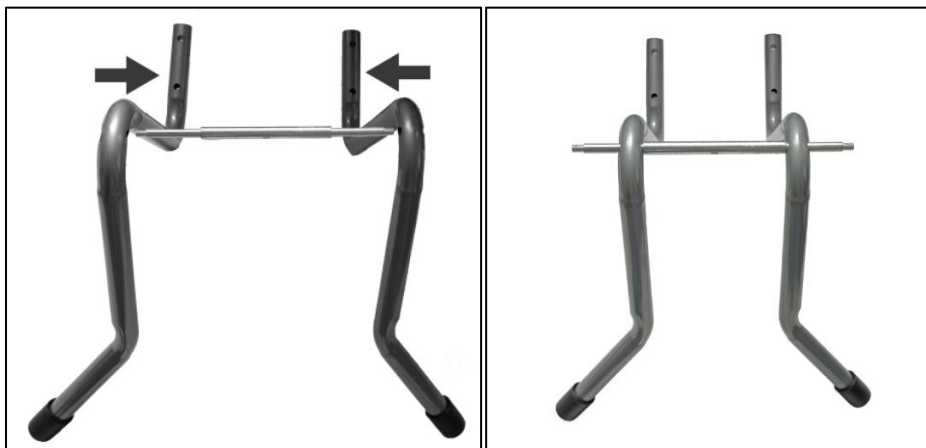


Br.	Naziv dijela	Količ.	Br.	Naziv dijela	Količ.
1.	Potporna cijev	2kom	2.	Klip	1kom
3.	Drobilica	1kom	4.	Poklopac kotača	2 kom
5.	Kotač	2 kom	6.	Matica	4kom
7.	Nasadni ključ I Imbus ključ	1kom	8.	Osovina s rukavcem, odstojnikom i maticom	1kom
9.	Vreća za sakupljanje	1kom			

Otpakirajte kutiju u boji, izvadite sve dijelove iz pakiranja. Uvjerite se da su svi dijelovi na broju i provjerite ima li štete koja je posljedica prijevoza. Ako neki dio nedostaje ili je oštećen, kontaktirajte prodavatelja. Ne spajajte ga na električnu mrežu prije montaže. To se odnosi i na sve zadatke prilagođavanja.

Sastavljanje

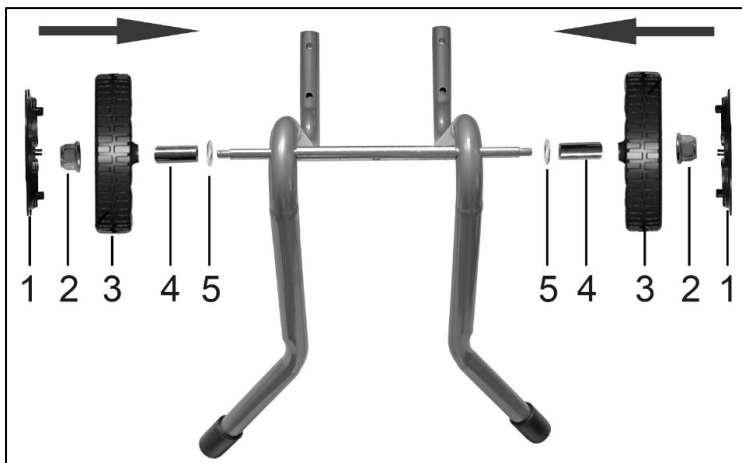
- 1) Postavite potpornu cijev kako je prikazano na slici 1.
- 2) Umetnite osovinu kroz prethodno izbušene rupe na potpornoj cijevi (Sl. 2)



Sl.1

Sl.2

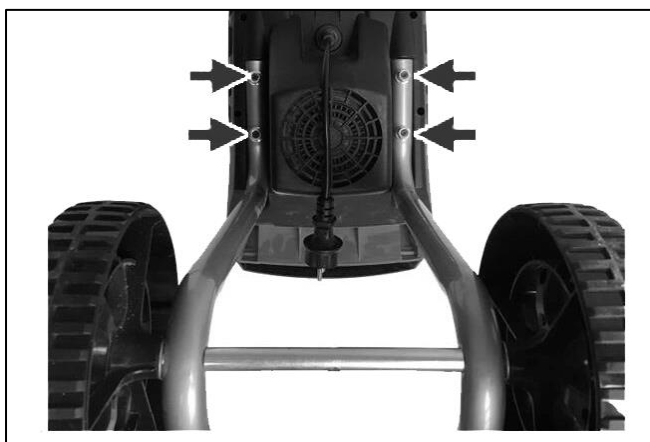
- 3) Gurnite odstoynik i čahuru na osovinu, zatim ugradite kotač i poklopac kotača istim redoslijedom kao što je prikazano na slici 2, umetnite kotač i učvrstite kotač maticom, a zatim zakucajte u poklopac kotača.



Sl.2

1- poklopac kotača 2-matica 3- kotač 4-rukavac 5-odstoynik

- 4) Okrenite stroj naopako. Postavite potpornu cijev na vijke, a zatim zategnite matice i pričvrstite cijev na kućište. (Sl.3)



Sl.3

- 5) Okrenite stroj u normalan radni položaj.
- 6) Pritegnite gumb poklopca razvrtača (9). Stroj ima sigurnosni prekidač, uvjerite se da je gumb čvrsto zategnut, inače se motor neće aktivirati. (Sl.4)



Sl.4

Napomena: Opasno je koristiti stroj bez lijevka.

RAD

Pozor! Uređaj nemojte koristiti za sjeckanje biljnih ostataka nastalih iz sljedećih biljaka: vinove loze, stabljike rajčice, paprike, patlidžana i ostalih stabljika biljaka penjačica.

Pozor! Prije puštanja stroja u rad, pažljivo pročitajte upute za uporabu.

1. Prije početka pregledajte materijal koji će se drobiti. Uklonite sve predmete ili otpad koji bi se mogli baciti, zaglaviti ili zaplesti u oštrice. Uklonite zemlju iz kuglica korijenja. Strana tijela poput kamenja, stakla, metala, tkanina ili plastike ne smiju ući u lijevak, jer mogu oštetiti oštrice.
2. Uvijek postavite stroj na čvrsto i ravno tlo. Tijekom rada, nemojte se nagnjati ili pomicati.
3. Dopustite da rezne oštrice postignu punu brzinu prije unošenja materijala u lijevak.
4. Koristite stroj za drobljenje samo sljedećih materijala:
 - Grana i grančica (Maks. promjera 45 mm)
 - Otpada od rezidbe grmlja
 - Otpada od šišanja živice
 - Biljnog materijala i ostalog vrtnog otpada
 - Lišća i korijenja biljaka (uklonite zemlju s korijenja prije drobljenja)
5. Meki otpad poput kuhinjskog smeća nemojte puniti u drobilicu, već ga kompostirajte.
6. Umetnite materijal za usitnjavanje u kut lijevka, ako nije previše glomazan, materijal će se uvući u oštrice.
7. Umetnite samo toliko materijala **koliko** je potrebno da se lijevak ne blokira.
8. **Upozorenje:** Dugi materijal koji se proteže iz stroja mogao bi se izvlačiti kada ga oštrice uvuku. Molimo vas da se držite na sigurnoj udaljenosti.
9. Uvjerite se da drobljeni materijal može slobodno pasti s ispusnog kanala.
10. Da bi se napravio finiji kompost, drobljeni materijal može se po drugi put drobiti.
11. Ne dopustite da se drobljeni materijal nagomila do razine na kojem blokira ispusni žlijeb. Ako se

materijal nagomilava predaleko, mogao bi dostići rezne oštrice i izbaciti se iz lijevka.

12. Organski materijal sadrži veliku količinu vode i soka koji se mogu zalijepiti za drobilicu. Kako bi se smanjilo ljepljenje, materijal treba ostaviti nekoliko dana da se osuši. Velike grane najbolje je drobiti kad su svježije.
13. Ako se tijekom rezanja oštrica zaustavi, odmah zaustavite drobilicu i odspojite je s mreže prije nego što istražite uzrok.
14. Uklonite sve zaglavljene ostatke s oštrica i pregledajte ih radi oštećenja prije nego što ponovno započnete drobljenje.
15. Ako je oštrica zastala dulje od 5 sekundi, sigurnosni prekidač preopterećenja će aktivirati i isključiti stroj. Ostavite da se stroj ohladi najmanje 1 minutu prije ponovnog pokretanja. Najprije pritisnite rastavljač pa onda pritisnite prekidač za uključivanje/isključivanje (On/Off) da biste ponovno pokrenuli stroj.
16. Ako mehanizam za rezanje udari u neki strani predmet ili ako stroj počne stvarati neobičnu buku ili vibraciju, odmah isključite izvor napajanja i pustite da se naprave za rezanje zaustave. Izvucite utikač iz napajanja i poduzmite sljedeće korake:
 - i) Pregledajte ima li oštećenja.
 - ii) Zamijenite ili popravite sve oštećene dijelove.
 - iii) Provjerite ima li otpuštenih dijelova i pritegnite ih.
17. Ako se uređaj začepi, isključite i ostavite da se naprave za rezanje zaustave. Izvucite utikač iz mrežnog napajanja prije čišćenja otpada.
18. Održavajte otvore za napajanje motora čistim od krhotina i drugih nakupina kako biste spriječili oštećenje izvora napajanja ili mogući požar.
19. Isključite, ostavite da se naprave za rezanje zaustave i izvucite utikač iz električne mreže kad god napustite radno područje.
20. Nemojte dopustiti da se obrađeni materijal nakuplja u zoni ispuštanja; to može spriječiti pravilno pražnjenje i može rezultirati povratnim udarcem kroz otvor za usisavanje.

Uvijek koristite ispravan mrežni napon

Napon napajanja mora odgovarati podacima na pločici s podacima vašeg drobilice. Drobilice snage 230-240 V mogu se priključiti samo na mrežno napajanje 230-240 V.

Premali presjek produžnog kabela uzrokuje značajno smanjenje performansi stroja. Koristite samo produžne kabele odobrene za vanjsku uporabu (H05VV-F). Presjek kabela mora biti jednak ili veći od 1,5 mm² za duljinu do 75 m. Produžni kabele duljine preko 30 m smanjuju performanse strojeva.

Uređaj je namijenjen samo za uporabu u prostorijama s radnom strujom kapaciteta ≥ 100 A po fazi. Također je označen kao prikladan samo za uporabu u sobama s radnom strujom od 100 A ili više po fazi.

Rad ovog proizvoda

Kako biste spriječili da se produžni kabel odspoji tijekom uporabe, pričvrstite produžni kabel (kraj utičnice kabela) kroz omču i pričvrstite preko kuke (držača kabela) prije spajanja utikača. (Sl.5)



SI.5

Pokretanje i Zaustavljanje drobilice

Pritisnite prekidač za uključivanje-isključivanje (On-off) označenu s “I” da biste pokrenuli i označenu s “O” da biste zaustavili motor.

Pritisnite gumb “rastavljača” ako stroj ne radi, uvjerite se da ste spojeni na mrežno napajanje.

Kad motor radi nekoliko sekundi, možete započeti drobljenje.

Rastavljač će se aktivirati u sljedećim okolnostima:

- Nakupljanje drobljenog materijala oko reznog diska.
- Ako je drobljeni materijal veći od kapaciteta motora.
- Tamo gdje je previše otpora protiv rezne oštrice.

Kada se rastavljač aktivira, isključite drobilicu i odspojite je s napajanja.

- Odvijte gumb poklopca razvrtača i otvorite gornji dio;
- Uklonite ostatke ili prepreke s područja rezanja;
- Vratite gornji dio i zategnite gumb poklopca razvrtača;
- Ostavite da se motor nekoliko minuta ohladi;
- Ponovno se priključite na napajanje i pritisnite gumb rastavljača;
- Kada ste spremni za početak drobljenja, pritisnite “I” prekidač.

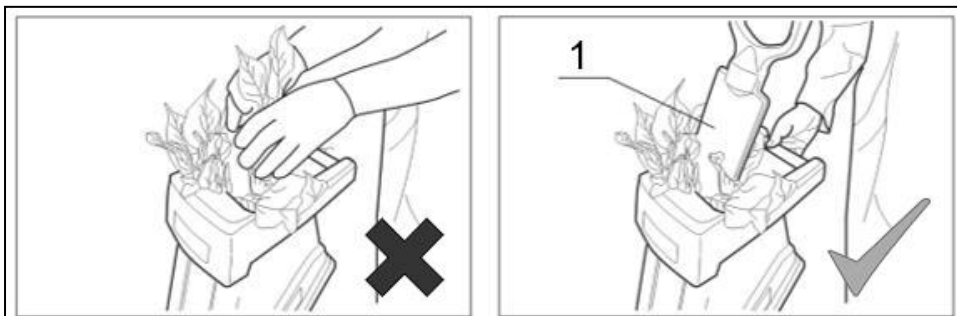
Upozorenje: NIKADA ne otpuštajte gumb poklopca razvrtača, a da niste isključili prekidač za uključivanje/isključivanje (On/Off) i izvukli utikač iz utičnice.

Upozorenje: Drobilica će se zaustaviti u roku od 5 sekundi nakon isključivanja.

Uporaba Klipa

Postoji klip za pomoć u napajanju manje glomaznim materijalom poput sitnih grančica, lišća, ostalog vrtnog otpada i vegetacije u lijevak.

- Utovarite materijal u lijevak.
- Umetnite klip u lijevak gurajući materijal na disk oštrice (SI. 6).
- Pričekajte dok se sav materijal ne isjecka prije dodavanja više materijala.



SI. 6

NAPOMENA: Vaši prsti nikada ne smiju ući u lijevak.

NAPOMENA: Nemojte se pretjerano naginjati.

Upozorenje!

Uvijek koristite klip ako pokušavate gurnuti materijal u lijevak. Nemojte koristiti ruke izravno! Nakon uporabe dobro držite klip.

Drobite vrtni otpad koji se čuvao nekoliko dana, a uvenuo je i vlažan naizmjenice s granama.

To će spriječiti blokiranje noža za sjeckanje.

Široko razgranati materijal s lišćem mora se potpuno usitniti prije nego što se doda novi materijal.

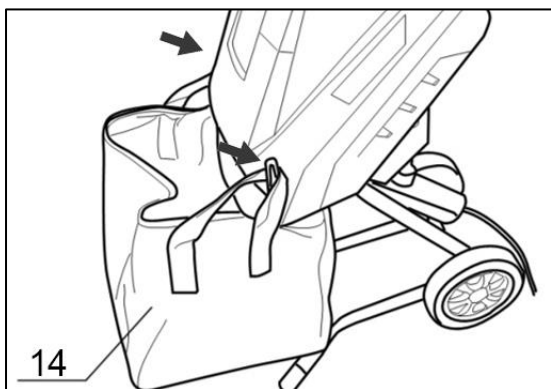
Pripazite da usitnjeni materijal može slobodno pasti iz ispusnog kanala - opasnost od vraćanja natrag!

Kako sakupiti usitnjeni materijal? (Sl.7)

Isključite napajanje prije postavljanja ili uklanjanja vreće za sakupljanje.

Možete koristiti isporučenu vreću za sakupljanje ili drobilicu staviti na ceradu da biste uhvatili usitnjeni materijal.

Kada koristite vreću za sakupljanje, vreću za sakupljanje morate objesiti na vješalicu s obje strane ispusnog kanala.



Sl. 7

Kad je vreća za sakupljanje puna, treba je ukloniti i isprazniti:

Upozorenje! Najprije odspojite mrežni prekidač!

Često provjeravajte je li vreća za sakupljanje puna.

Ako je vreća za sakupljanje puna:

1. Odvojite vreću za sakupljanje;
2. Ispraznite vreću za sakupljanje;
3. Pričvrstite vreću za sakupljanje;

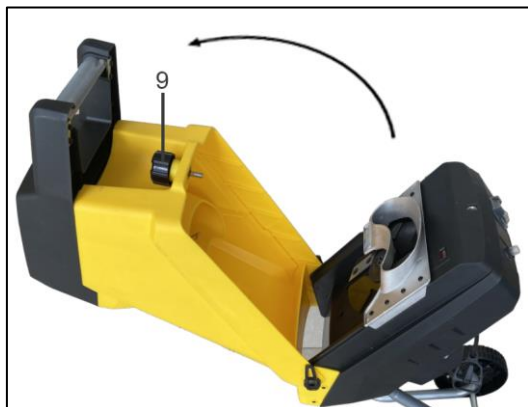
Uvijek ispraznite vreću za sakupljanje kako biste spriječili da se prepuni.

Upozorenje! Ovaj je uređaj opremljen sigurnosnim prekidačem koji sprječava rad uređaja ako kućište nije pravilno zatvoreno. Ako ne možete uključiti Vaš uređaj, provjerite sigurnosni prekidač.

Upozorenje! Otvori za ventilaciju na tijelu stroja nikada ne smiju biti prekriveni vrećom za sakupljanje ili usitnjenim materijalom.

Kako zamijeniti oštrice?

1. Provjerite je li drobilica isključena i ospojena s mrežnog napajanja.
2. Skinite lijevak odvijanjem gumba poklopca razvrtača (9) na ispusnom žlijebu. (Sl.8)



Sl. 8

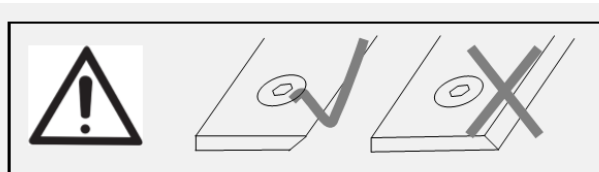


Sl. 9

3. Uklonite metalnu ploču odvijanjem 8 vijaka. (Sl.2)
4. Oštrice imaju dva rezna ruba. Kad se oštrice istroše, mogu se okrenuti prema natrag kako bi se iskoristio drugi rezni rub.
5. Korištenje rukavica za rad je obavezno kada se zamjenjuju oštrice.
6. Zaključajte disk oštrice odvijačem. Odvijte dva unutarnja šesterokutna vijka s glavom i zabilježite položaj kuta rezanja oštrice. (Sl.10)



Sl. 10



Sl. 11

7. Uklonite oštricu i zakrenite je za 180 stupnjeva i zategnite oštrice. Provjerite jesu li oštrice pravilno postavljene, kako je prikazano na Sl. (11).
8. Ponovite ovo za drugu oštricu.

Kad su se oba rezna ruba oštrice istrošila, moraju se zamijeniti u paru. Oštrice se mogu ponovno naoštiti, ali to mora učiniti iskusna osoba. Težina svake oštrice je presudna za održavanje ravnoteže reznog diska. Svaka neravnoteža može prouzročiti štetu na stroju i moguće ozljede rukovatelja.

Provjerite lijevak za umetanje

Upozorenje! Uvijek nosite zaštitne rukavice.

1. Izvucite mrežni utikač.
2. Uklonite gumb poklopca razvrtača (9) i uklonite poklopac.
3. Očistite područje rezanja i izbacivanja. Uklonite grane ili predmete koji bi mogli blokirati oštrice.
4. Postavite poklopac i zavijte gumb poklopca razvrtača (9) natrag.
5. Pritisnite rastavljač (11) prije pritiskanja prekidača za uključivanje/isključivanje (On/Off) (10).

Sigurnosno zaključavanje

Drobilica je opremljena sigurnosnim prekidačem na brtvi između poklopca i ispusnog kanala. Ako poklopac nije dobro postavljen na svoje mjesto i pričvršćen na ispusni žlijeb, aktivira se SIGURNOSNI PREKIDAČ i motor se zaustavlja. U tom slučaju, postupite ovako:

1. Otvorite poklopac na dolje opisani način.
2. Pažljivo očistite područje rezanja i izbacivanja, uklonite predmete koji bi mogli blokirati oštrice.
3. Postavite poklopac i zavijte gumb poklopca razvrtača (9) natrag.

Upozorenje! Prije otpuštanja gumba poklopca razvrtača, UVIJEK isključite uređaj pomoću prekidača za uključivanje/isključivanje (On/Off) (10) i prvo odspojite mrežni prekidač.

ODRŽAVANJE I SKLADIŠTENJE

Kad je uređaj zaustavljen radi servisiranja, pregledavanja ili skladištenja ili za promjenu bilo kojeg pribora, isključite ga, **izvucite priključni kabel (kako biste uređaj odspojili s napajanja)**, uvjerite se da su se svi pokretni dijelovi potpuno zaustavili. Ostavite da se uređaj ohladi prije bilo kakvog pregleda, prilagođavanja itd.

Pazite na svoj stroj i redovito ga čistite kako biste postigli dugotrajnu učinkovitost i performanse.

Održavajte ventilacijske otvore čistim i bez prašine.

Povremeno treba provjeriti pričvršćenost vijaka za pričvršćivanje podvozja.

Da biste drobilicu zaštitili od korozije prilikom duljeg skladištenja, nož za sjeckanje tretirajte nekim ekološkim uljem.

- a) Pažljivo rukujte uređajem i izvan dohvata djece. Uvijek pričekajte da se uređaj ohladi prije skladištenja.
- b) Redovito održavajte i provjeravajte rezne elemente, npr. provjera reže li oštrica homogeno.
- c) Pažljivo rukujte Vašim uređajem. Za optimalne performanse i sigurnu uporabu provjerite jesu li dijelovi za rezanje pravilno naoštreni.
- d) Uklonite ključeve korištene za prilagođavanje tijekom montaže i postavljanja. Naviknite se vizualno provjeriti jesu li svi ključevi i nasadni ključevi uklonjeni iz uređaja prije uključivanja.
- e) Neka vaš uređaj popravi kvalificirana osoba. Ovaj električni alat udovoljava važećim sigurnosnim standardima. Popravke smiju izvoditi samo kvalificirane osobe koje koriste originalne rezervne dijelove, jer u protivnom mogu uporabu učiniti izuzetno opasnom.
- f) Koristite samo oštrice koje je proizvođač preporučio za ovaj model. Ako je oštrica oštećena, popraviti je smije samo proizvođač ili kvalificirana osoba.
- g) Uvjerite se da ventilacijski otvori nisu začepljeni otpacima ili nakupljanjem drugih predmeta jer tako nešto može oštetiti motor i uzrokovati rizik od požara.
- h) Uređaj redovito čistite vlažnom krpom i mekom četkom. Proizvod nikada ne čistite vodom i nikada ga ne uranjajte u tekućinu. Nikada nemojte koristiti otapala ili deterdžente jer to može oštetiti plastične dijelove proizvoda.

Skladištite stroj na suhom mjestu. Za dulja razdoblja skladištenja, pustite jedinicu da radi na kratko na suho. Uvijek ostavite da se stroj ohladi prije skladištenja.

RJEŠAVANJE PROBLEMA

Sljedeća tablica prikazuje vrste kvarova i pokazuje kako ih možete ispraviti ako vaš uređaj ne radi ispravno. Ako usprkos tome ne uspijete pronaći problem i riješiti ga, obratite se svojoj servisnoj službi.

Opres: Prije početka rješavanja problema, zaustavite uređaj i odspojite utikač.

Problem	Mogući uzrok	Rješenje
Motor ne radi	Zaštita motora je okinula.	Uklonite sav isjeckani materijal i pritisnite rastavljač (11).
	Prekid napajanja.	Provjerite kabel za napajanje, utikač.
	Sigurnosni prekidač nije okinuo.	Provjerite spoj lijevka i kućišta motora.
Materijal za usitnjavanje se ne uvlači	Začepljenje materijala.	Uklonite sav isjeckani materijal s oštrice.
	Oštrice su blokirane.	Uklonite sav isjeckani materijal i ponovno pokrenite drobilicu.
	Oštrice su istrošene.	Zamijenite oštrice ako je potrebno.

JAMSTVO

Jamstvo za ovaj proizvod je 3 godine od datuma kupnje. Ako ovaj proizvod ima nedostatke u materijalima ili izradi u roku od 3 godine od datuma kupnje, molimo sačuvajte originalnu potvrdu kao dokaz o kupnji. Ovo jamstvo postaje nevažeće ako je proizvod oštećen ili nepropisno korišten ili održavan.

Jamstvo se odnosi na nedostatke u materijalu ili proizvodnji, ne pokriva dijelove proizvoda koji su podložni normalnom trošenju.

SPINSERVICE S.r.l.
call center for Italy 800 595 595
call center for Slovenia 080 19 50
www.eurospin.it.

Spinservice S.r.l.

Via Campalto, 3/D – 37036 San Martino Buon Albergo (VR) – Italija

CONTENTS

DESCRIPTION OF THE SYMBOLS.....	62
SAFETY INSTRUCTIONS FOR SHREDDERS/CHIPPERS.....	64
INTENDED USE	69
TECHNICAL SPECIFICATIONS	69
LIST OF MAIN PART	71
ASSEMBLY	72
OPERATION	74
MAINTENANCE AND STORAGE	79
TROUBLESHOOTING.....	80
WARRANTY	80
DECLARATION OF CONFORMITY	82

DESCRIPTION OF THE SYMBOLS



This symbol, before a safety comment, indicates a precaution, a warning or a danger. Ignoring this warning can lead to an accident for yourself or for others. To limit the risk of injury, fire, or electrocution always apply the recommendations indicated.



Complies with relevant European regulations.



This class II (double insulation) symbol indicates that the product is correctly insulated. Grounding this machine is therefore unnecessary.



Read operator's manual.

Before use, refer to the corresponding paragraph in the present manual.



Wear eye and hearing protection when using the product.



Wear protective gloves.



Do not use as a step.



Do not use in the rain or leave outdoors while it's raining.



Remove plug from the mains immediately if the cable is damaged or cut.



Keep bystanders away.

Danger of injury from flying parts! Always maintain a sufficiently safe distance. Beware of thrown objects. The distance between the machine and bystanders should be at least 15 meters.



Danger - Rotating blades. Keep hands and feet out of openings while machine is running.



WARNING! Switch off and remove plug from mains before adjusting, cleaning, servicing, maintenance, repairing or if the cord is entangled or damaged.



Waiting until all machine components have completely stopped before touching them.



The crossed-out wheeled bin symbol indicates that the item should be disposed of separately from household waste. The item should be handed in for recycling in accordance with local environmental regulations for waste disposal. By separating a marked item from household waste, you will help reduce the volume of waste sent to incinerators or land-fill and minimize any potential negative impact on human health and the environment.

Recycling alternative to the return request:

As an alternative to returning the equipment to the manufacturer, the owner of the electrical equipment must make sure that the equipment is properly disposed of if he no longer wants to keep the equipment. The old equipment can be returned to a

suitable collection point that will dispose of the equipment in accordance with the national recycling and waste disposal regulations.

This does not apply to any accessories or aids without electrical components supplied with the old equipment.



Guaranteed sound power level: 106dB(A)



The outer packaging material is corrugated paper.



The inner packaging material is LD PE.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR SHREDDERS/CHIPPERS

IMPORTANT READ CAREFULLY BEFORE USE KEEP FOR FUTURE REFERENCE

- Never allow children, persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge or people unfamiliar with these instructions to use the machine. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacture, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- The appliance is not intended for use at altitudes exceeding 2000 m.

Safe operating practices for powered shredder/chipper

1. Training

- a) Read the instructions carefully. Be familiar with the controls and the correct use of the machine.
- b) Never allow children, persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge or

people unfamiliar with these instructions to use the machine. Local regulations can restrict the age of the operator.

- c) Keep in mind, that the operator or user is responsible for accidents or hazards occurring to other people or their property.

2. Preparation

- a) Obtain ear protection and safety glasses. Wear them at all times while operating the machine.
- b) While operating the machine always wear substantial footwear and long trousers. Do not operate the machine when barefoot or wearing open sandals. Avoid wearing clothing that is loose fitting or that has hanging cords or ties.
- c) Operate the machine in a recommended position and only on a firm, level surface.
- d) Do not operate the machine on a paved or gravel surface where ejected material could cause injury.
- e) Before using, always visually inspect to see, that the **shredding means, shredding means** bolts and other fasteners are secure, the housing is undamaged and that guards and **screens** are in place. Replace worn or damaged components in sets to preserve balance. Replace damaged or unreadable labels.
- f) Before use check the supply and extension cord for signs of damage or aging. If the cord becomes damaged during use, disconnect the cord from the supply immediately. **DO NOT TOUCH THE CORD BEFORE DISCONNECTING THE SUPPLY.** Do not use the machine if the cord is damaged or worn.
- g) Never operate the machine while people, especially children, or pets are nearby.

3. Operation

- a) Before starting the machine, make certain that the feeding chamber is empty.
- b) Keep your face and body away from the **feed intake opening**.

- c) Do not allow hands or any other part of the body or clothing inside the feeding chamber, **discharge chute**, or near any moving part.
- d) Keep proper balance and footing at all times. Do not overreach. Never stand at a higher level than the base of the machine when feeding material into it.
- e) Always stand clear of the **discharge zone** when operating this machine.
- f) When feeding material into the machine be extremely careful that pieces of metal, rocks, bottles, cans or other foreign objects are not included.
- g) If the cutting mechanism strikes any foreign objects or if the machine should start making any unusual noise or vibration, immediately shut off the **power source** and allow the machine to stop. Disconnect the machine from the supply and take the following steps before restarting and operating the machine:
 - i. Inspect for damage;
 - ii. Replace or repair any damaged parts;
 - iii. Check for and tighten any loose parts.
- h) Do not allow processed material to build up in the **discharge zone**; this may prevent proper discharge and can result in kickback of material through the feed intake opening.
- i) If the machine becomes clogged, shut-off the **power source** and disconnect the machine from supply before cleaning debris.
- j) Never operate the machine with defective guards or shields, or without safety devices, for example debris collector in place.
- k) Keep the **power source** clean of debris and other accumulations to prevent damage to the **power source** or possible fire.
- l) Do not transport this machine while the **power source** is running.
- m) Stop the machine, and remove plug from the socket. Make sure that all moving parts have come to a complete stop,
 - i. Whenever you leave the machine;
 - ii. Before clearing blockages or unclogging chute;

- iii. Before checking, cleaning or working on the machine;
- iv. After striking a foreign object to inspect the machine for damage;
- v. If the machine starts to vibrate abnormally, for immediately check.
- n) Do not tilt the machine while the **power source** is running.
- o) Always be sure of the footing on slopes and to walk, never run.
- p) Avoid using the machine in bad weather conditions especially when there is a risk of lightning.
- q) Keep extension cords away from moving hazardous parts to avoid damages to the cords which can lead to contact with live parts.
- r) Never connect a damaged cord to the supply or touch a damaged cord before it is disconnected from the supply for the reason that damaged cords can lead to contact with live parts.

4. Maintenance and storage

- a) When the machine is stopped for servicing, inspection, or storage, or to change an accessory, shut off the power source, disconnect the machine from the supply and make sure that all moving parts are come to a complete stop. Allow the machine to cool before making any inspections, adjustments, etc. Maintain the machine with care and keep it clean.
- b) Store the machine in a dry place out of the reach of children.
- c) Always allow the machine to cool before storing.
- d) When servicing the **shredding means** be aware that, even though the **power source** is switched off due to the interlock feature of the guard, the **shredding means** can still be moved.
- e) Replace worn or damaged parts for safety. Use only genuine replacement parts and accessories.
- f) Never attempt to override the interlocked feature of the guard.

5. Additional safety instructions for units with bagging attachments

Switch-off the machine before attaching or removing the bag.

6. Recommendation

- Use only extension cords approved for outdoor work and protected against splashing. Only use extension cables

approved for outdoor use (H05VV-F). The cable cross-section must be equal to or greater than 1.5 mm² for a length of up to 75 m. Extension cables over 30 m in length reduce the performance of the machines. Before use, always unroll the cable reel. Check the condition of the cable.

- The machine should be supplied via a residual current device (RCD) with a tripping current of not more than 30 mA.
- Do not pull on the cable to unplug. Protect the cable from heat, oil and sharp edges.
- Do not overreach and keep the balance at all times, always be sure of the footing on slopes and walk, never run.
- Do not touch moving hazardous parts before the machine is disconnected from the mains and the moving hazardous parts have come to a complete stop.
- Warning! Danger of moving hazardous parts.
- Residual Risk

Even if properly operating and handling this product in accordance with all the safety requirements, potential risks of injury and damage remain. Due to its construction and build, this tool may present the following hazards:

- a) Electric shock from insufficient insulation. Check the device for damages and proper function before each use; if you notice damages, no longer use it. And Do not use the product when the product or your hands are damp or wet.
- b) Ear damage if working without ear protection.
- c) There is a risk of a short-circuit due to liquid penetrating the housing. Do not immerse the product and the accessories in water. And make sure that no water or other liquid can enter the housing.
- d) Damage to your health caused by swinging your hands and arms when operating the tool for longer periods of time or if the tool is not held or maintained properly.

Warning! During operating, the product generates an electromagnetic field which, under certain circumstances, may impair the functionality of active or passive medical implants. To reduce the risk of serious or lethal injuries, we recommend that

persons with medical implants consult their doctor and the manufacturer of their medical implant before operating the electric tool.

INTENDED USE

Garden electric shredder has been designed for shredding most garden waste, including pruning, hedge trimmings, twigs and other organic garden waste. The shredded waste is ideal for composting purposes or to obtain a smaller volume of waste for easy disposal.



You must not introduce stones, glass, metal, bone, and plastic or fabric waste into the appliance.

In order to avoid the blades wearing too quickly, do not shred roots or parts of plants still containing soil.

Any other use that is not expressly permitted in these instructions can damage the appliance and represent a danger to the user.

This appliance is for household use only. It is not intended for commercial or industrial use. If this appliance is used in the context of commercial or industrial use, the warranty is void.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	166916.01
Voltage	230-240 V~, 50 Hz
Power consumption	2400 W (P40)
No-load speed	4200 min ⁻¹
Max. cutting diameter	45mm
Collecting bag capacity	45 L
Weight	10.3 kg
Sound pressure level L_{pA}	95.5dB(A) K=3 dB(A)
Sound power level L_{wA}	103.8dB(A) K=2.46 dB(A)
Guaranteed sound power level:	106 dB(A)
Protection against electric shock	Class II
Protection degree against liquids	IPX4

Explanation of duty type 2400W (P40): It means that the machine can be intermittently operated at a sequence of identical duty cycles, each cycle consisting of a time of operation (40%) at constant load (2400W) and a time of operation (60%) at no-load. There is no time de-energized and at rest.

Note: The maximum cutting diameter depends on the hardness of the wood.

Noise information

Measured sound values determined according to EN 50434:2014

The noise figures quoted are emission levels and are not necessarily safe working levels. Whilst there is a correlation between the emission and exposure levels, this cannot be used reliably to determine whether or not further precautions are required. Factors that influence the actual level of exposure of work-force include the characteristics of the work room, the other sources of noise, etc. i.e. the number of machines and other adjacent processes, and the length of time for which an operator is exposed to the noise. Also the permissible exposure level can vary from country. This information, however, will enable the user of the machine to make a better evaluation of the hazard and risk.

Wear hearing protection !

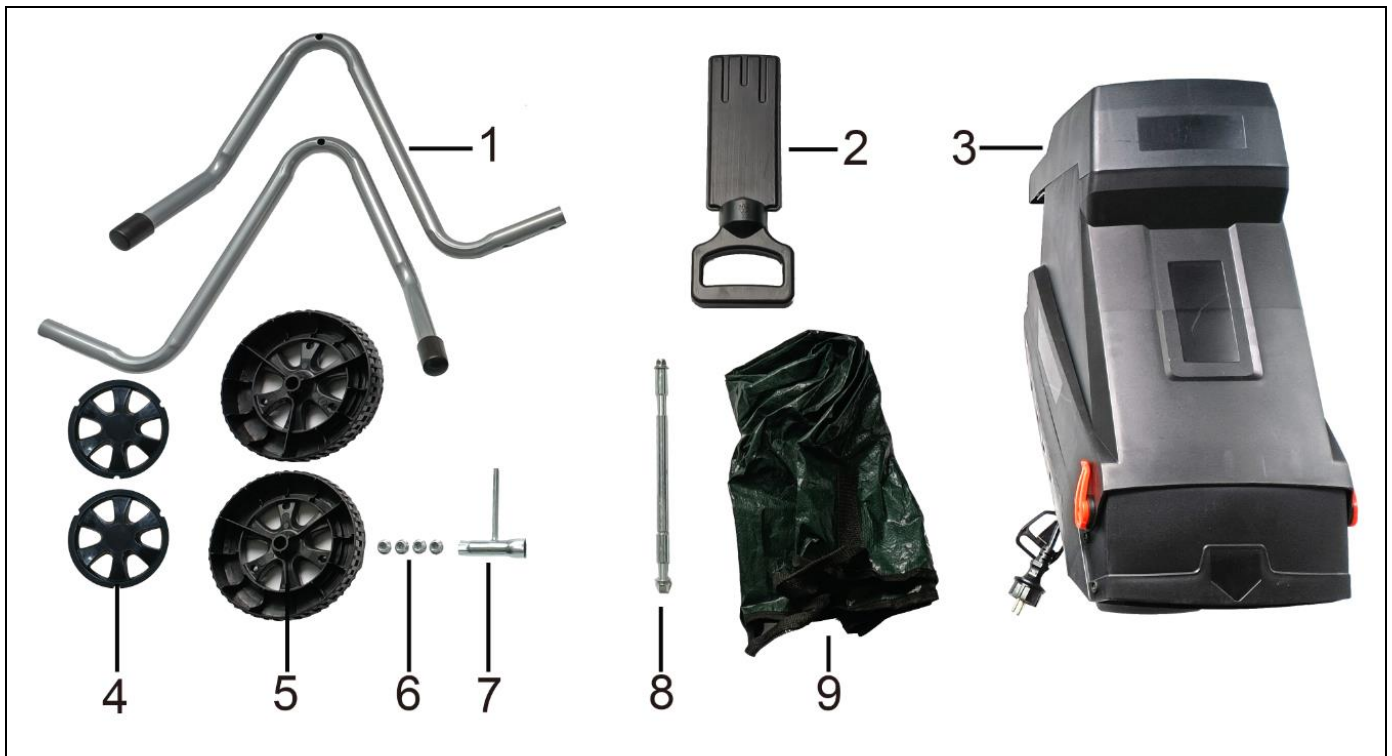
LIST OF MAIN PART



1.	Plunger	2.	Handle
3.	Wheel	4.	Wheel cover
5.	Support tube	6.	Discharge chute
7.	Hanger of collecting bag	8.	Hopper
9.	Reamer cover knob	10.	On/Off switch
11.	Circuit breaker	12.	Cable retainer
13.	Axle	14.	Collecting bag
15.	Socket spanner and Allen key		

ASSEMBLY

Scope of delivery



No.	Part name	Qty	No.	Part name	Qty
1.	Support tube	2pc	2.	Plunger	1pc
3.	Shredder	1pc	4.	Wheel cover	2pcs
5.	Wheel	2pcs	6.	Nut	4pc
7.	Socket spanner and allen key	1pc	8.	Axle with sleeve, spacer and nut	1pc
9.	Collecting bag	1pc			

Unpack the colour box, take all parts out of the package. check the parts for completeness and possible transport damage. If a part is missing or damaged, please contact the seller. Do not connect it to the mains before assembly. This also applies during all adjusting tasks.

Assembly

- 1) Place the support tube as shown in Figure.1.
- 2) Insert the axle through the pre-drilled holes in the support tube (Fig.2)



Fig.1



Fig.2

- 3) Push the spacer and sleeve on the axle, then install the wheel and wheel cover in the same order as shown in Figure.2, insert the wheel and secure the wheel with the nut, and then knock in the wheel cover.

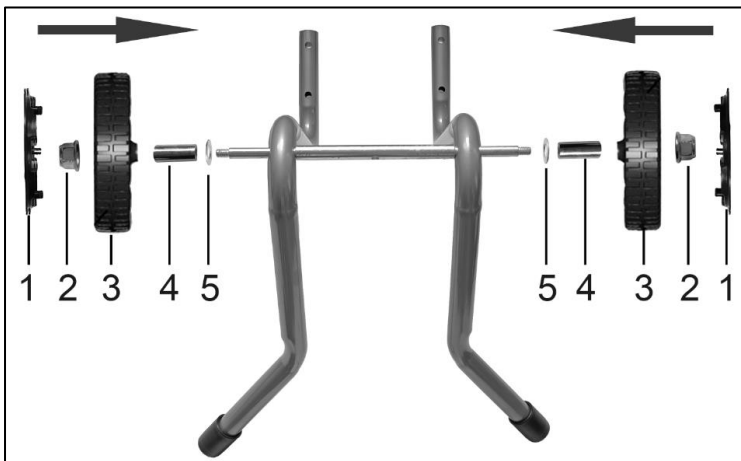


Fig.2

1- wheel cover 2-nut 3- wheel 4-sleeve 5-spacer

- 4) Turn the machine upside down. Place the support tube on the screws, then tighten the nuts and secure the tube to the housing. (Fig.3)

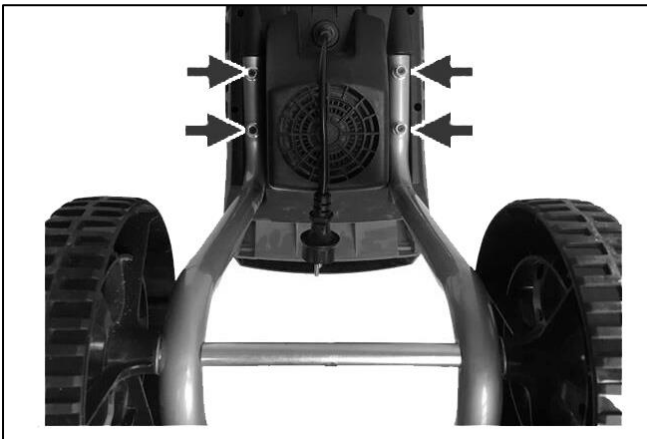


Fig.3

- 5) Turn the machine over to normal operating position.
- 6) Tighten the reamer cover knob (9). The machine has a safety switch, please ensure the knob is tightened, otherwise the motor will not activate. (Fig.4)



Fig.4

Note: It is dangerous to use the machine without the hopper.

OPERATION

Attention! Do not use the appliance for chopping vegetable residues resulting from the following plants: vines, tomato stems, peppers, eggplants and other climbing plant stems.

Attention! Before starting up the machine, familiarize yourself with its proper use by carefully reading through the instructions for use.

1. Inspect the material to be shredded before starting. Remove any objects or debris that could be thrown, jammed or become entangled in the blades. Remove any soil from root balls. Foreign bodies like stones, glass, metals, fabrics, or plastics must not enter the hopper, these could damage the blades.
2. Always place the machine on firm level ground. During operation, do not tilt or move.
3. Allow the cutting blades to reach full speed before feeding the material into the hopper.
4. Use the machine to shred the following materials only:
 - Twigs and branches (Max. diameter 45 mm)
 - Waste from pruning bushes
 - Waste from trimming hedges
 - Plant material and other garden waste
 - Leaves and plant roots (remove soil from roots before shredding)
5. Do not fill soft waste such as kitchen rubbish into the shredder, but compost them.
6. Feed the material to be shredded into the corner of the hopper, if it is not too bulky, the material will be drawn in by the blades.
7. Only insert as much material so that the hopper will not be blocked up.
8. **Warning:** Long material extending out from the machine could lash out when being drawn in by the blades. Please keep at safe distance.
9. Ensure the shredded material can fall freely from the discharge chute.
10. To make finer compost the shredded material can be shredded for a second time.
11. Do not allow the shredded material to pile up to a level where it blocks the discharge chute. If

the material piles up too far, it could reach the cutting blades and be thrown out of the hopper.

12. Organic material contains a large amount of water and sap that can stick to the shredder. To avoid this, the material should be left for a few days to dry out. Large branches however are best shredded when they are fresh.
13. If during cutting the blade stalls, stop the shredder immediately and disconnect it from the mains supply before investigating the cause.
14. Remove any jammed debris from the blades and examine them for any damage before re-commencing shredding.
15. If the blade has stalled for more than 5 seconds, the safety overload switch will operate and switch the machine off. Allow the machine to cool down for at least 1 minute before re-starting. Push the circuit breaker first and then push on the On/Off switch to re-start the machine.
16. If the cutting mechanism strikes any foreign object or if the appliance should start making any unusual noise or vibration, immediately switch off and allow the cutting means to stop. Pull the plug from the mains supply and take the following steps:
 - i) Inspect for damage.
 - ii) Replace or repair any damage parts.
 - iii) Check for and tighten any loose parts.
17. If the appliance becomes clogged, switch off and allow the cutting means to stop. Pull the plug from the mains supply before cleaning debris.
18. Keep the motor cooling vents clean of debris and other accumulations to prevent damage to the motor or possible fire.
19. Switch off, allow the cutting means to stop and pull the plug from the mains supply whenever you leave the work area.
20. Do not allow processed material to build up in the discharge zone; this may prevent proper discharge and can result in kickback of material through the feed intake opening.

Always use the correct supply voltage

The power supply voltage must match the information on your shredder's data plate. Shredders with a rating of 230-240 V can only be connected to a 230-240 V mains supply.

An extension cable with a cross section that is too small causes a distinct reduction in the performance capabilities of the machine. Only use extension cables approved for outdoor use (H05VV-F). The cable cross-section must be equal to or greater than 1.5 mm² for a length of up to 75 m. Extension cables over 30 m in length reduce the performance of the machines.

The device is only intended for use in rooms with an operating current capacity ≥ 100 A per phase. It is also marked as suitable only for use in rooms with an operating current capacity of 100 A or more per phase.

Operate this product

To prevent the extension cord from disconnecting during use, fit the extension cord (socket end of cord) through the loop and secure over the hook (cable retainer) before connecting the plug. (Fig.5)



Fig.5

Starting and Stopping the shredder

Press the On-off switch marked “I” to start and marked “O” to stop the motor.

Press the “circuit breaker” button if the machine does not work, ensure you have connected to the power supply.

When the motor has been running for a few seconds, you can commence shredding.

The circuit breaker will be activated in the following circumstances:

- a) A build-up of shredded material around the cutting disc.
- b) If the material being shredded is greater than the motor capacity.
- c) Where there is too much resistance against the cutting blade.

When the circuit breaker has been activated, switch off the shredder and disconnect the power supply.

- a) Unscrew the reamer cover knob and open top section;
- b) Remove the debris or obstruction from the cutting area;
- c) Return the top section and tighten the reamer cover knob;
- d) Leave motor a few minutes to cool down;
- e) Reconnect to the power supply and press the circuit breaker button;
- f) When ready to start shredding, press the “I” switch.

Warning: NEVER slacken off the reamer cover knob without having turned off the On/Off switch and pulled the plug out of the socket.

Warning: The shredder will stop within 5 seconds after switching off.

Using the Plunger

There is a plunger provided to aid feeding less bulky material such as small twigs, leaves, other garden waste and vegetation into the hopper.

1. Load the material into the hopper.
2. Insert the plunger into the hopper pushing the material onto the blade disc (Fig.6).
3. Wait until all the material has been shredded before adding more material.

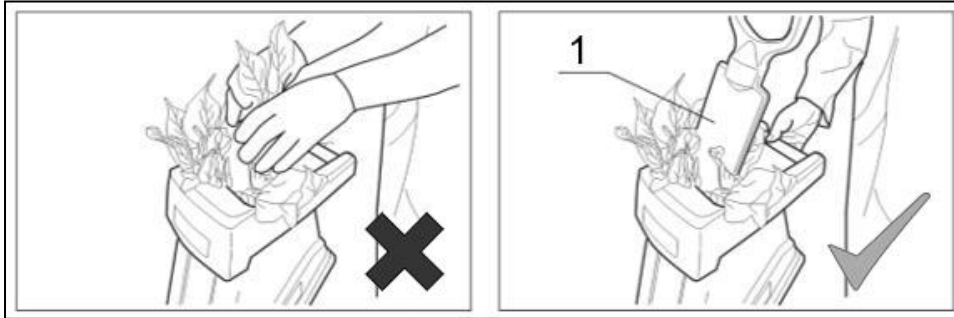


Fig. 6

NOTE: Your fingers must never enter the hopper.

NOTE: Do not over reach.

Warning!

Always use the plunger if you try to push the material into hopper. Do not use your hands directly! Keep the plunger well after use.

Chop garden waste that has been stored for some days and is wilted and damp alternately with branches.

This will prevent the chopping knife from getting blocked up.

Widely branched material with leaves must be completely chopped before any new material is fed in.

Take care that the chopped material can freely fall from the discharge chute – danger of backing up!

How do I collect the shredded material? (Fig.7)

Shut off the power supply before attaching or removing the collecting bag.

You can use either the collecting bag supplied or place the shredder on a tarpaulin sheet to catch the shredded material.

When using the collecting bag, you need to hang the collecting bag onto the hanger at the both sides of the discharge chute.

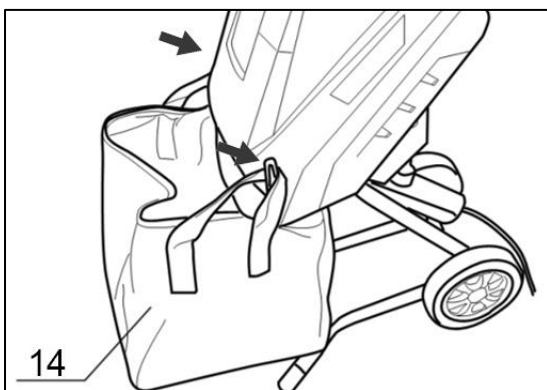


Fig. 7

When the collecting bag is full, it should be removed and emptied:

Warning! Unplug the mains plug first!

Frequently check if the collecting bag is full.

If the collecting bag is full:

1. Detach the collecting bag;
2. Empty the collecting bag;
3. Attach the collecting bag.

Always empty the collecting bag in good time to prevent it from overfilling.

Attention ! This appliance is equipped with a safety switch that prevents the operation of the appliance if the enclosure is not closed properly. If you can't switch on your appliance, check the safety switch.

Warning! The ventilation slots on the machine body must never be covered by the collecting bag or shredded material.

How do I replace the blades?

1. Ensure that the shredder is switched off and disconnected from the mains supply.
2. Remove the hopper by unscrewing the reamer cover knob (9) on the discharge chute. (Fig.8)

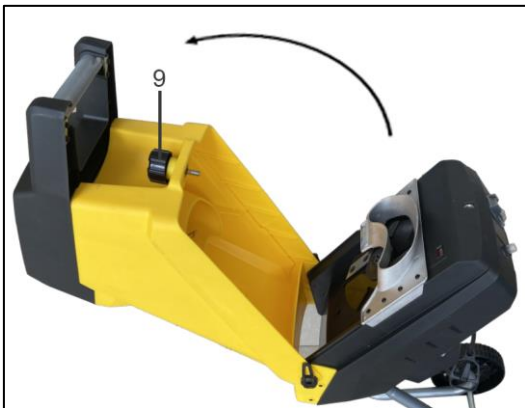


Fig. 8



Fig. 9

3. Remove the metal plate by unscrewing the 8 screws. (Fig.9)
4. The blades have two cutting edges. When the blades become worn, they can be reversed to use the second cutting edge.
5. It is recommended that work gloves must be used when replacing the blades.
6. Lock the blade disc using screwdriver. Unscrew the two inner hexagonal headed screws and note the position of the cutting angle of the blade. (Fig.10)



Fig. 10

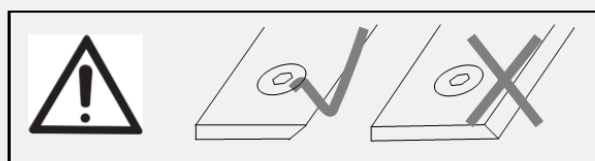


Fig. 11

7. Remove the blade and rotate it through 180 degrees and tighten the blades. Ensure that the blades are properly fitted, as indicated in Fig (11).
8. Repeat this for the other blade.

When both cutting edges of the blade have become worn they must be replaced as a pair. The blades can be re-sharpened, but this must be done by an experienced person. The weight of each blade is critical to maintain the balance of the cutting disc. Any imbalance could cause damage to the machine and possible injury to the operator.

Check insertion funnel

Attention! Always wear protective gloves.

1. Pull out the mains plug.
2. Unscrew the reamer cover knob (9) and remove the cover.
3. Clean the cutting and ejection area. Remove branches or objects that could block the blades.
4. Fit the cover and screw the reamer cover knob (9) back in.
5. Push the circuit breaker (11) before pushing the On/Off-switch (10).

Safety locking

The shredder is equipped with a safety switch at the seal between the cover and the discharge chute. If the cover is not perfectly seated in place and attached to the discharge chute, the SAFETY SWITCH is triggered and the motor stops. In this case, proceed as follows:

1. Open the cover as described above.
2. Carefully clean the cutting and ejection area, remove objects that could block the blades.
3. Carefully fit the cover and screw the reamer cover knob (9) back in.

Attention! Before loosening the reamer cover knob, ALWAYS switch off the device using the On/Off-switch (10) and disconnect the mains plug first.

MAINTENANCE AND STORAGE

When the appliance is stopped for servicing, inspection, or storage, or to change any accessories, shut it off, **unplug the connection cable (to disconnect the appliance from the power supply)**, make sure that all moving parts have come to complete stop. Allow the appliance to cool down before making any inspections, adjustments, etc.

Take care of your machine and clean it regularly to obtain long-lasting efficiency and performance.

Keep the air vents clean and free from dust.

The tightness of the fastening screws of the undercarriage should be checked from time to time.

To protect the shredder from corrosion when storing it for a longer period, treat the chopping knife with some ecological oil.

- a) Handle your appliance carefully and out of reach of the children. Always wait the appliance cool down before storage.
- b) Maintain and check regularly the cutting elements, e.g. checking the cutting of the blade is homogeneity.

- c) Handle your appliance carefully. For optimal performance and a safety use, check that the cutting elements are clean correctly sharpened.
- d) Remove the wrenches used and adjustment during assembly and settings. Get used to visually verify that all keys and adjusting wrenches are removed from the appliance before turning it on.
- e) Have your appliance repaired by a qualified person. This power tool complies with the applicable safety standards. Repairs should be performed only by qualified persons using original spare parts, otherwise it may make the use extremely dangerous.
- f) Use only the blades recommended by the manufacturer for this model. If a blade is damaged, it must only be repaired by the manufacturer or qualified persons.
- g) Make sure that the air vents are never obstructed by debris or accumulation of other objects, as this may damage the motor or cause a fire risk.
- h) Regularly clean your appliance, using a damp cloth and a soft brush. Never clean the product with water and never immerse it in liquid. Never use solvents or detergents as this may damage the plastic parts of the product.

Store the machine in a dry place. For extended storage periods, run the unit dry for a short time. Always allow the machine to cool down before storing it.

TROUBLESHOOTING

The following table shows the types of breakdowns and indicates how you can correct it, if your appliance does not function correctly. If in spite of this, you do not manage to locate the problem and solve it, contact your after-sales service.

Caution: Before starting troubleshooting, stop the appliance and disconnect the power plug.

Problem	Possible cause	Remedy
Motor not running	Motor protection was triggered.	Remove all shredded material and push circuit breaker (11).
	Power supply interrupted.	Check power cable, plug.
	Safety switch is not triggered.	Check connection of hopper and motor housing.
Material to be shredded is not pulled in	Material clogging.	Remove all shredded material from the blades.
	Blades are blocked.	Remove all shredded material and restart the shredder.
	Blades are worn.	Replace blades if necessary.

WARRANTY

The Warranty for this product is 3 years from the date of purchase. Should this product fault in materials or manufacture within 3 years from the date of purchase, please keep your original

receipt as your proof of purchase. This warranty becomes void if the product has been damaged or used or maintained improperly.

The warranty applies to defects in material or manufacture, does not cover product parts subject to normal wear.

SPINSERVICE S.r.l.
call center for Italy 800 595 595
call center for Slovenia 080 19 50
www.eurospin.it

Spinservice S.r.l.

Via Campalto, 3/D – 37036 San Martino Buon Albergo (VR) - Italy

DECLARATION OF CONFORMITY/ DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE/ IZJAVA O SKLADNOSTI EU/ EU IZJAVA O SUKLADNOSTI

IT	Dichiara la seguente conformità secondo la Direttiva UE e le norme per l'articolo	GB	Explains the following conformity according to EU directives and norms for the following product
SLO	Potvrjuje sledečo skladnost s smernico EU in standardi za izdelek	HR/BIH	Potvrđuje sljedeće usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl

**Biotrituratore elettrico/Električni drobilec/Električna drobilica/Electric shredder
166916.01**

Brand:/ Marchio:/ Znamka:/ Marka: euro garden

2006/42/EU (MD)
2014/30/EU (EMC)
2011/65/EU_(EU)2015/863 (RoHS)
2012/19/EU (WEEE)

The harmonized standards/ Standard di armonizzazione/ Uporabljene usklajene standard/
Zakonodavstvom Unije o usklađivanju:
EN 55014-1:2017
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-11:2000
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019
EN 50434:2014

And additional confirm the following in accordance with 2000/14/EC amended by 2005/88/EC. /
Inoltre, confermare quanto segue in conformità alla 2000/14 / CE modificata dalla 2005/88 / CE. /
In dodatno potrdite naslednje v skladu z 2000/14 / ES, spremenjeno z 2005/88 / ES. /
I dodatno potvrdite sljedeće u skladu s 2000/14 / EC izmijenjenom 2005/88 / EC.

Measured sound power level:/ Livello di potenza sonora rilevato:/ Izmerjen nivo zvočne moči: /
Izmjerena razina zvučne snage: 103.8 dB(A)
Guaranteed sound power level:/ Livello di potenza sonora garantito:/ Zagotovljen nivo zvočne moči: /
Zajamčena razina zvučne snage: 106dB(A)

Authorized person for the compilation of the technical documentation / Persona autorizzata alla compilazione della documentazione tecnica / Pooblašćena oseba za pripravo tehnične dokumentacije /Ovlaštena osoba za sastavljanje tehničke dokumentacije: Mr B Palese/
San Martino Buon Albergo (VR)

Title of Signatory: / Firmato per conto di:/ Podpisano za in v imenu:/ Potpisano za i u ime: General Manager
Authorized Signature: /Firmatario:/ Podpisnik:/ Potpisnik: Mr B Palese

SPINSERVICE S.R.L.
[Signature]
37036 - San Martino Buon Albergo (VR)
Partita IVA 04440360230

Place and date:/ Luogo e data:/ Kraj in datum:/ Mjesto i datum: San Martino Buon Albergo (VR) 17/08/2021