

TRIMMER A BATTERIA 20 V

Cod. 4340

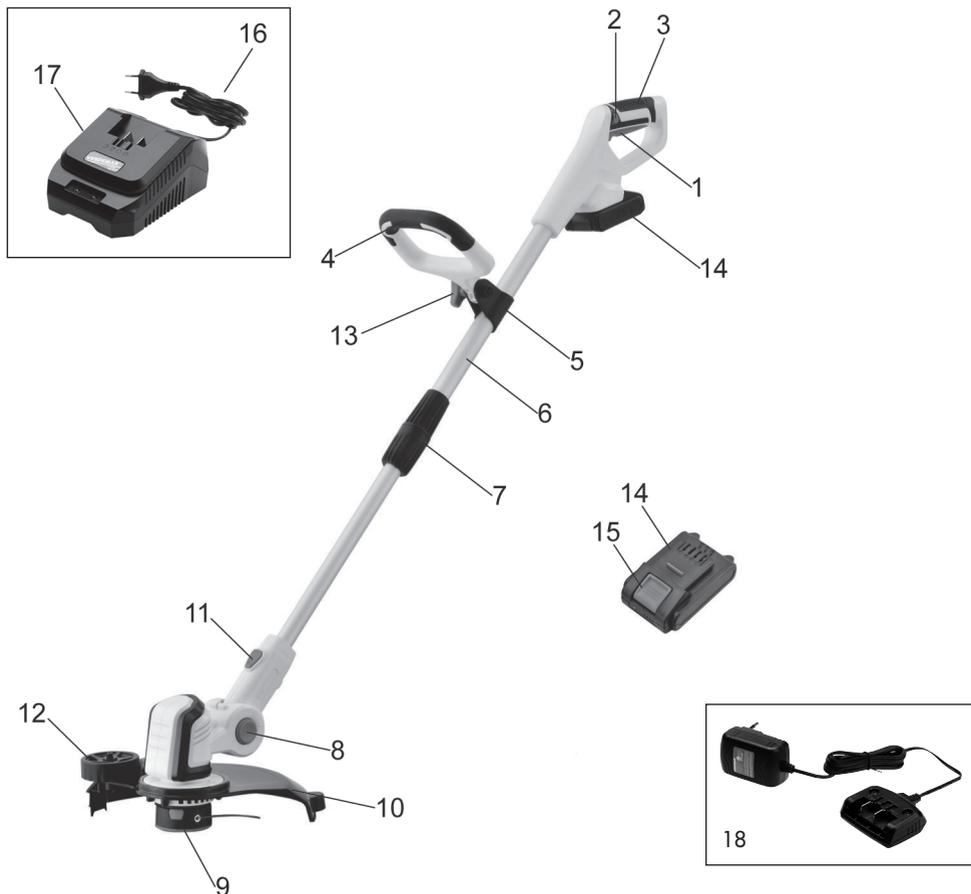
[®]
VERDEMAX



Manuale d'uso

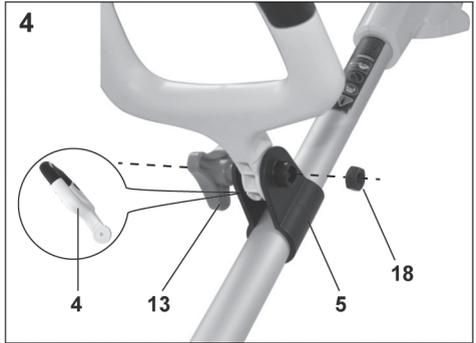
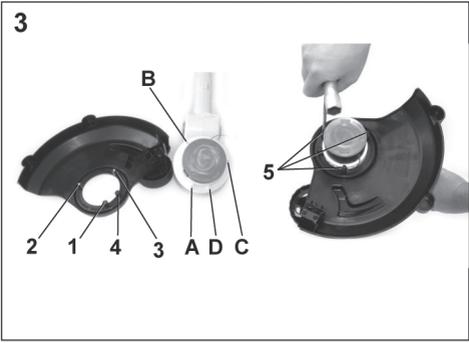
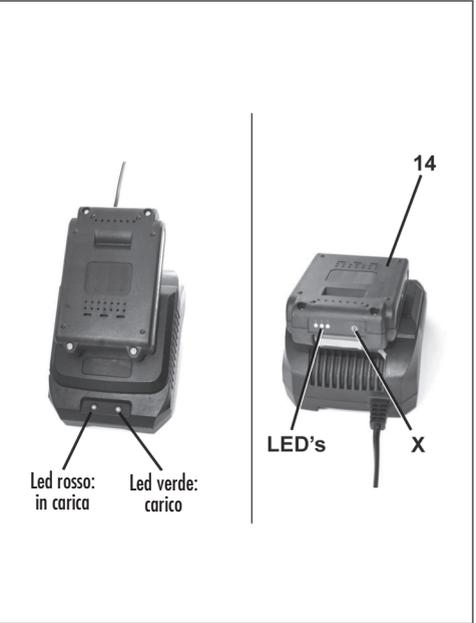
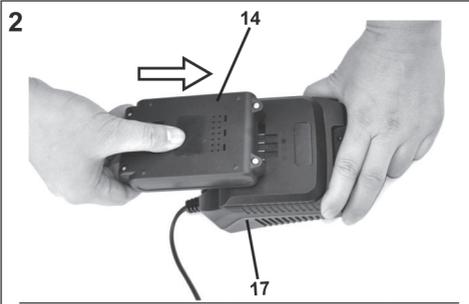
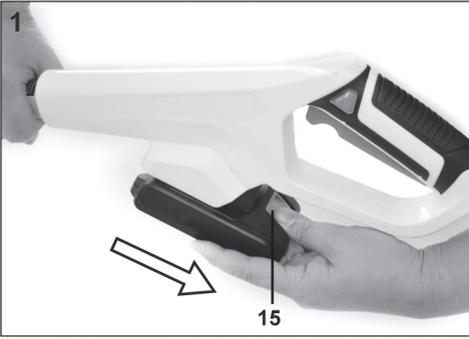
IT

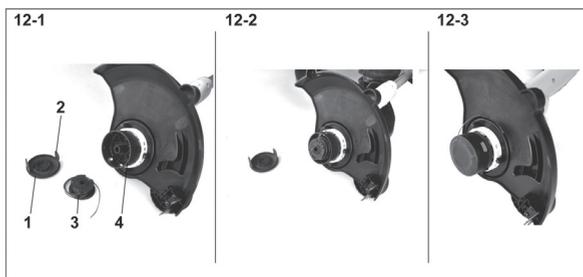
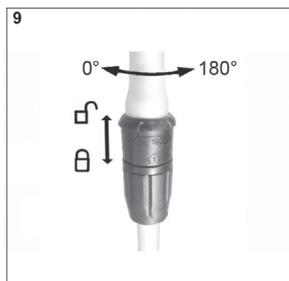
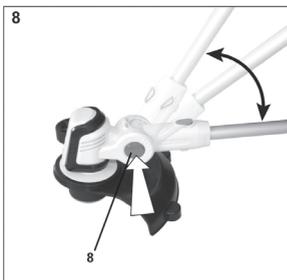
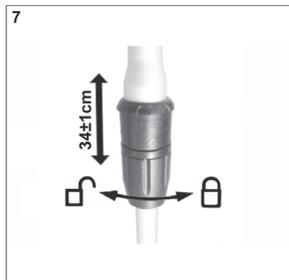
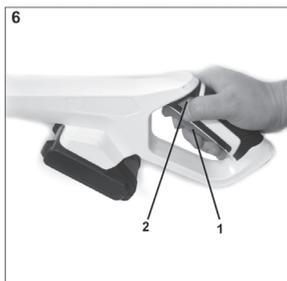
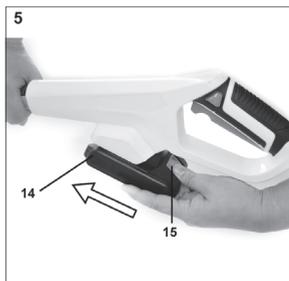
CE



Descrizione dei componenti

- 1 Interruttore on/off
- 2 Pulsante di blocco accensione
- 3 Impugnatura
- 4 Maniglia
- 5 Staffa supporto maniglia
- 6 Asta telescopica
- 7 Regolazione altezza
- 8 Regolatore angolazione scudo protettivo
- 9 Testa trimmer
- 10 Copertura di protezione
- 11 Regolatore tagliabordi
- 12 Testa tagliabordi
- 13 Manopola
- 14 Batteria ricaricabile
- 15 Pulsante sbloccaggio della batteria
- 16 Cavo di alimentazione (NON DI DOTAZIONE)
- 17 Caricabatteria rapido (NON IN DOTAZIONE)
- 18 Caricabatteria standard (IN DOTAZIONE)

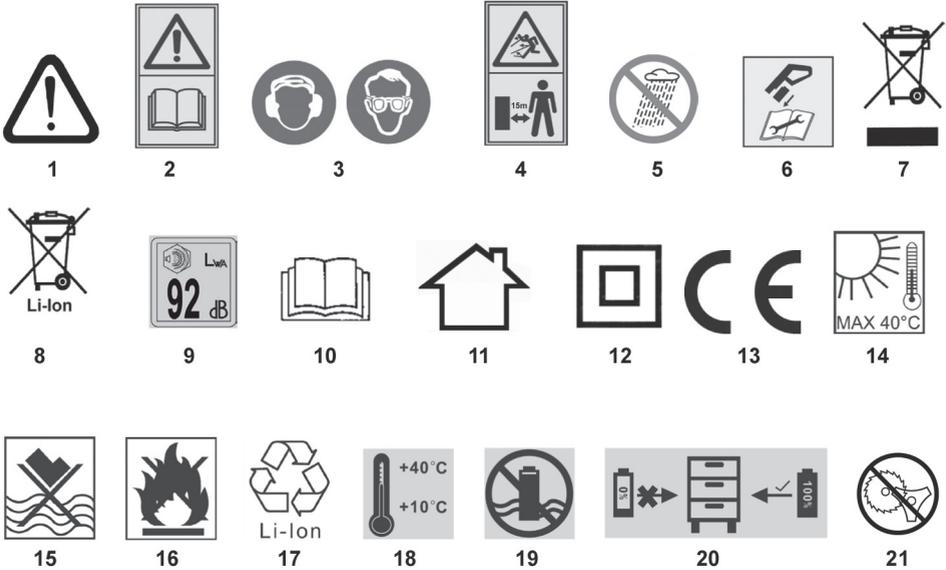




Istruzioni di funzionamento

INDICE	Pag.
Foto	2 - 6
Illustrazione e spiegazione dei pittogrammi	8
Caratteristiche tecniche	9
Applicazione	9
Istruzioni di sicurezza	10 - 11
1) Istruzioni per operare in sicurezza	
2) Manutenzione	
3) Istruzioni generali	
4) Precauzioni di funzionamento	
5) Movimentazione appropriata e uso degli strumenti a batteria	
Istruzioni per l'utilizzo della batteria	12
Smaltimento degli accumulatori	12
Caricamento delle batterie	12
Montaggio	13
Messa in funzione	13
Istruzioni per la regolazione della lunghezza e l'utilizzo del dispositivo quale tagliabordi	13
Istruzioni per il funzionamento del trimmer	14
Manutenzione e cura	14
Servizio di riparazione	14
Smaltimento rifiuti e tutela dell'ambiente	14
Ricambi	14
Dichiarazione di Conformità CE	15

Illustrazione e spiegazione dei pittogrammi



- 1 Attenzione - Pericolo
- 2 Leggere il manuale e le istruzioni d'uso prima di avviare la macchina per la prima volta!
- 3 Indossare mezzi di protezione per occhi e orecchie!
- 4 Eventuali terze persone non devono sostare entro un raggio di almeno 15 m.
- 5 Non usare la macchina quando piove oppure quando l'erba è bagnata.
- 6 Togliere la batteria ricaricabile prima di eventuali interventi di riparazione e manutenzione!
- 7 Attenzione: Tutela Ambientale! Questo dispositivo non può essere smaltito insieme ai rifiuti generici/domestici.
Smaltire solamente presso i punti di raccolta designati.
- 8 La batteria contiene litio! Non smaltire quale rifiuto domestico.
- 9 Livello di capacità acustica garantito L_{WA} 92 dB(A)
- 10 Leggere attentamente tutte le istruzioni di sicurezza e d'uso!
- 11 Il dispositivo di carica deve essere usato solamente in ambienti chiusi.
- 12 Doppio isolamento.
- 13 Conforme alle normative di sicurezza pertinenti.
- 14 Non esporre a temperature superiori a 40°C.
- 15 Non immergere le batterie in acqua.
- 16 Rischio di esplosione! Non gettare mai le batterie nel fuoco.
- 17 La batteria ricaricabile contiene litio! Riciclare le batterie ricaricabili difettose!
- 18 Caricare ad una temperatura compresa tra +10°C e 40°C.
- 19 Non smaltire le batterie nei corsi d'acqua.
- 20 Caricare la batteria ricaricabile prima di riporla.
- 21 Il filo in nylon si adatta automaticamente. Non utilizzare la lama del trimmer per adattarlo.

Tagliabordi senza fili LTB20

Caratteristiche tecniche

Tensione di funzionamento	20 V DC
Velocità di rotazione n_0	7500±750 min ⁻¹
Range Ø falciatura	254 mm (10") oppure 305 mm (12")
Tipo batteria	Li-Ion 20 V / 2,0 Ah / 40,0 Wh
Peso	1,9 kg
Pressione sonora (secondo EN 50636-2-91)	92 dB(A) K = 3,0 dB(A)
Lunghezza estesa	34±1 cm
Dati rete per caricabatteria	
Tensione di rete	230-240 V ~ / 50-60 Hz
Tensione di carica	21 V DC
Corrente di carica	2 A
Tempo di carica	circa 1 ora / 1 ora e mezza

La macchina è di classe di sicurezza II.
Le variazioni tecniche sono riservate.

Informazioni sull'emissione acustica come da Direttiva Macchine CE: il livello di pressione sonora sul posto di lavoro può superare 80 dB(A). In tali casi, all'operatore occorrerà una protezione antirumore (es. indossare protezioni auricolari / cuffie).

 **Attenzione:** Protezione antirumore! Si prega di attenersi alle norme locali quando si utilizza il dispositivo.

Applicazione

La macchina è destinata solamente al taglio di prati decorativi, es. bordi. Qualsiasi altro uso o eventuale utilizzo al di fuori di quanto sopra, quale il taglio di sterpaglie e siepi o vaste aree di prato, è considerato utilizzo improprio. Il produttore / fornitore non è responsabile per danni derivanti da un tale utilizzo. Il rischio è solamente a carico dell'utente. Un utilizzo appropriato include anche il rispetto del manuale d'uso e la conformità alle condizioni di controllo e manutenzione.

Conservare sempre il manuale d'uso a portata di mano vicino a dove viene utilizzata la macchina!

Rischi residui

Anche se il dispositivo viene usato opportunamente, resta comunque un rischio residuo che non può essere eliminato. Dato il tipo e il progetto del dispositivo, si possono verificare i seguenti pericoli potenziali:

- Contatto con la parte scoperta del filo di taglio (lesione da taglio)
- Contatto con il filo di taglio durante il funzionamento (taglio)
- Contatto con le parti sporgenti del filo di taglio, materiale di taglio e altri materiali (lesione da taglio, trauma contusivo)

- Perdita dell'udito qualora non venga usata la cuffia richiesta durante le ore di lavoro (perdita dell'udito)
- Contatto con la corrente elettrica a causa di un cavo di alimentazione difettoso o tagliato (scossa elettrica)
- Emissioni dannose di materiale tagliato e frammenti tagliati.

Se non vengono rispettate le istruzioni contenute nel manuale d'uso, possono verificarsi altri rischi residui dovuti ad un utilizzo improprio.

Il prodotto è destinato a persone di età superiore ai 14 anni. Se il prodotto viene usato da bambini da 8 anni in su o da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali limitate oppure con scarsa esperienza e conoscenza, occorre che siano supervisionati o istruiti su come usare il dispositivo in sicurezza e capire i pericoli derivanti che sono implicati. Ai bambini non è consentito giocare con il dispositivo. Pulizia e manutenzione non possono essere eseguiti dai bambini senza supervisione.

Sorvegliare i bambini affinché non giochino con il dispositivo.

Tuttavia restano alcuni rischi residui nonostante le misure di sicurezza specifiche, le istruzioni di sicurezza e le norme di sicurezza aggiuntive indicate nel manuale d'uso, es. avviamento involontario del prodotto. Se non vengono rispettate le istruzioni contenute nel manuale d'uso, possono verificarsi altri rischi residui dovuti ad un utilizzo improprio.

Attenzione!

L'utilizzo prolungato di un apparecchio sottoporrà l'utente a vibrazioni e scosse che potrebbero comportare la sindrome di Raynaud o la sindrome del tunnel carpale.

Tale condizione riduce la capacità della mano di percepire e regolare la temperatura, provoca torpore e sensazione di calore, e può causare danni ai sistemi nervoso e circolatorio e necrosi.

Non si conoscono tutti i fattori che comportano la sindrome di Raynaud, ma acqua fredda, fumo e malattie dei vasi sanguigni e del sistema circolatorio nonché l'esposizione seria e persistente alle vibrazioni sono fattori noti che contribuiscono allo sviluppo della sindrome di Raynaud. Rispettare le seguenti istruzioni per ridurre il rischio della sindrome di Raynaud e del tunnel carpale:

- Indossare i guanti e tenere le mani al caldo.
- Assicurarsi che il dispositivo sia in buono stato di manutenzione. Un apparecchio con componenti allentati o con ammortizzatori danneggiati o usurati tende ad avere una vibrazione maggiore.
- Tenere sempre l'impugnatura saldamente, ma non afferrarla con una costante pressione eccessiva. Fare pause delle pause.

Tutte le precauzioni sopra indicate non possono escludere il rischio della sindrome di Raynaud o del tunnel carpale. Pertanto, in caso di utilizzo duraturo o regolare, si consiglia di controllare attentamente la condizione di mani e dita. Consultare subito un medico qualora si presentino uno dei suddetti sintomi.

Istruzioni di sicurezza

Attenzione! Leggere interamente le presenti istruzioni. Il mancato rispetto delle seguenti istruzioni può provocare scossa elettrica, bruciature e/o lesioni gravi. La dicitura 'apparecchio elettrico' usata di seguito include sia gli apparecchi alimentati da rete elettrica (con alimentazione da rete) e gli apparecchi a batteria (senza alimentazione di rete).

CONSERVARE ATTENTAMENTE QUESTE ISTRUZIONI!**1) Istruzioni per operare in sicurezza**

- a) Indossare occhiali protettivi oppure occhiali di sicurezza opportunamente adattati, robuste scarpe chiuse con soles antiscivolo, guanti, abbigliamento da lavoro aderente e protezioni auricolari (tappi o paraorecchie).
- b) Ai minorenni non deve mai essere consentito di usare un tagliabordi elettrico. Non prestare o noleggiare mai il vostro tagliabordi elettrico senza le presenti istruzioni d'uso.
- c) Non usare il tagliabordi se altre persone, soprattutto bambini, o animali sono in prossimità dell'area di lavoro. Tenerli ad una distanza di almeno 15 m.
- d) Lavorare con calma e rimanere vigili. Usare il tagliabordi solamente in condizioni di buona visibilità

tà e di giorno.

- e) Prima di usare la macchina, verificare che non ci siano segni di danni o usura su cavo e prolunghe. Non usare il tagliabordi se i cavi sono danneggiati o usurati.
- f) Non usare cavi di alimentazione, prolunghe, attacchi, spine o teste di taglio danneggiati.
- g) Un uso imprudente può provocare lesioni a mani e piedi dovute agli elementi rotanti di taglio. Non accendere l'apparecchiatura se mani o piedi sono vicini agli elementi di taglio.
- h) Non usare mai dispositivi di taglio metallici.
- i) Usare solo ricambi originali.
- j) Togliere la batteria prima di ispezionare, pulire o intervenire sulla macchina e quando non è in uso.
- k) Ispezionare regolarmente le fenditure per il passaggio dell'aria di raffreddamento sull'alloggiamento del motore per verificare che non ci siano intasamenti e pulire se necessario.

2) Manutenzione

- a) Sorvegliare i bambini affinché non giochino con il dispositivo.
- b) Qualsiasi altro intervento deve essere eseguito dal rivenditore.
- c) Non usare mai dispositivi di taglio con lame in metallo o di qualsiasi altro tipo.
- d) Pulire regolarmente la testa di taglio.
- e) Verificare con frequenza la condizione della testa di taglio. Se la testa di taglio lavora in modo diverso (vibrazione, rumore), eseguire subito la seguente verifica: Spegnerne il tagliabordi, tenerlo saldamente e fermare la testa di taglio premendola contro il terreno. Scollegare la spina dall'alimentazione. Verificare la condizione della testa di taglio – controllare che non ci siano spaccature.
- f) In caso di testa di taglio danneggiata, sostituirla immediatamente - anche se le rotture sono solo superficiali. Non cercare mai di riparare una testa di taglio danneggiata.
- g) Ispezionare regolarmente le fenditure per il passaggio dell'aria di raffreddamento sull'alloggiamento del motore per verificare che non ci siano intasamenti e pulire se necessario.
- h) Pulire le parti di plastica con uno straccio umido. Non usare detergenti chimici aggressivi.
- i) Non lavare mai il tagliabordi elettrico con il tubo dell'acqua!
- j) Riporre il tagliabordi in ambiente coperto asciutto, in posizione elevata o chiuso a chiave e tenerlo sempre lontano dalla portata dei bambini.

3) Istruzioni generali

1. Leggere il manuale di istruzioni.
2. Chiedere al rivenditore o ad uno specialista di mostrarvi come funziona il tagliabordi.

3. Prima di usare la macchina verificare che l'accumulatore sia in buone condizioni e non presenti danni. Non usare mai il tagliabordi se la testa di taglio è danneggiata.
4. Non far funzionare il tagliabordi (rifilatore bordi prato) se visibilmente danneggiato o usurato.
5. **Attenzione! Pericolo.** La testa di taglio continua a ruotare dopo averla spenta (effetto di inerzia). Tenere lontani dita e piedi per evitare lesioni.
6. Prima di iniziare i lavori verificare che il tagliabordi a batteria sia in buone condizioni e che funzioni correttamente. Fare attenzione in particolare a accumulatore, interruttore e testa di taglio.
7. Trasporto del tagliabordi elettrico, es. spostarlo in un altro posto: Spegnerne l'apparecchio, scollegare la spina.

4) Precauzioni di funzionamento

1. Assicurarsi che la parte aperta dello scudo di protezione non sia rivolta verso di voi prima di accendere il tagliabordi.
2. Indossare occhiali protettivi oppure occhiali di sicurezza opportunamente adattati, robuste scarpe chiuse con soles antiscivolo, guanti, abbigliamento da lavoro aderente e protezioni auricolari (tappi o paraorecchie).
3. Tenere sempre il tagliabordi saldamente - assicurarsi di avere un buon equilibrio e un appoggio stabile.
4. Agire con particolare cautela in caso di lavoro in aree con crescita intensa dove la visuale del terreno è compromessa.
5. Non lasciare mai il tagliabordi all'aperto sotto la pioggia.
6. Non tagliare erba o altri cumuli se bagnati. Non usare mai in caso di pioggia.
7. Prestare particolare attenzione in caso di condizioni scivolose - su terreni in pendenza o non livellati.
8. Lavorare in linea rispetto alla pendenza e prestare particolare attenzione nel girarsi.
9. Controllare eventuali ostacoli nascosti quali tronchi d'albero e radici per evitare di inciampare.
10. Evitare di usare il tagliabordi in condizioni climatiche avverse, soprattutto se c'è il rischio di temporale.
11. Il tagliabordi elettrico è un apparecchio ad alta velocità a taglio rapido. Il collegamento elettrico e l'apparecchio di taglio sono potenziali fonti di pericolo. Pertanto occorre adottare precauzioni di sicurezza particolari per ridurre il rischio di lesione personale.
12. Chiedere al rivenditore o ad uno specialista di mostrarvi come funziona il tagliabordi.
13. Sorvegliare i bambini per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
14. Questo dispositivo non è destinato all'utilizzo da parte di persone (bambini inclusi) con capacità fisiche, sensoriali o mentali limitate o con scarsa esperienza e/o conoscenza, a meno che non siano supervisionati

da una persona responsabile per la loro sicurezza oppure non siano stati istruiti da detta persona in merito all'utilizzo corretto del dispositivo.

15. Assicurarsi che chiunque usi il vostro tagliabordi capisca le informazioni contenute in questo libretto di istruzioni. Bambini e ragazzi al di sotto dei 16 anni non possono usare il dispositivo.
16. L'utente è responsabile per la sicurezza di tutte le persone nell'area di lavoro del dispositivo.
17. Bisogna essere in condizioni adatte per usare il tagliabordi elettrico - riposati, in buona salute e in buone condizioni fisiche. Se vi stancate mentre usate il tagliabordi, fate una pausa. Non lavorare mai con un tagliabordi elettrico sotto l'influenza di alcool o droghe.
18. La testa di taglio ad alta velocità può raccogliere e scagliare a grande distanza sassi e altri oggetti estranei. Per ridurre il rischio di lesione, assicurarsi che passanti / bambini e animali siano ad almeno 15 m di distanza dalla vostra posizione.

Avviso importante - per non far scadere la garanzia:

- Tenere sempre pulita la presa d'aria.
- Non urtare mai la testa di taglio contro un suolo duro, altrimenti vi sbilancerete e danneggerete l'albero motore.

5) Movimentazione appropriata e uso degli strumenti a batteria

- a) **Assicurarsi che il dispositivo sia spento prima di inserire la batteria.** *Inserire una batteria in un apparecchio elettrico può comportare incidenti!*
- b) **Per caricare le batterie, usare solo dispositivi di carica consigliati dal produttore.** *Le unità di carica sono solitamente progettate per determinati tipi di batterie; pericolo di incendio se usate con altri tipi.*
- c) **Usare solamente batterie concepite per il vostro apparecchio elettrico.** *L'utilizzo di altre batterie può comportare lesioni e rischio di incendio!*
- d) **Tenere le batterie non utilizzate lontane da carta, grafite, monete, chiavi, chiodi, viti o altri piccoli oggetti metallici che possono provocare un effetto ponte tra i contatti.** *Un corto circuito tra i contatti della batteria può comportare ustioni o incendio!*
- e) **L'uso improprio può comportare la fuoriuscita di liquido dalla batteria.** *Evitare il contatto con il liquido della batteria. Sciacquare in caso di contatto. Se il liquido della batteria entra negli occhi, consultare anche un medico. Il liquido fuoriuscito dalla batteria può comportare irritazioni cutanee o ustioni!*

Istruzioni per l'utilizzo della batteria

1. Alla consegna del Tagliabordi senza fili, la batteria sostituibile non è carica. Caricare la batteria prima di accendere la macchina per la prima volta.
2. Non aprire mai la batteria.
3. Non gettare mai le batterie esauste nel fuoco - **RISCHIO DI ESPLOSIONE!**
4. Collegare il caricabatteria solamente a rete la cui tensione corrisponde a quanto riportato sulla targhetta.
5. Usare solamente la batteria originale.
6. Non caricare mai la batteria con un caricabatteria di un altro produttore. Ciò può danneggiare la batteria o provocare infortuni dovuti al surriscaldamento.
7. Durante un intervento prolungato, la batteria può riscaldarsi. Lasciarla raffreddare prima di caricarla.
8. Non riporre il caricabatteria e le batterie alla portata dei bambini.
9. Non usare il caricabatteria in un ambiente con vapori o liquidi infiammabili.
10. Caricare le batterie solamente ad una temperatura compresa tra 10°C e 40°C.
11. Riporre la batteria solamente a temperature superiori a 30°C. Temperature di stoccaggio superiori possono danneggiare la batteria. La temperatura di stoccaggio ideale è di 10-15°C.
12. Proteggere la batteria da calore, irraggiamento intenso e fuoco. Rischio di esplosione!
13. In caso di danno alla batteria, possono fuoriuscire vapori o liquidi pericolosi. In caso di contatto accidentale, sciacquare e consultare immediatamente un medico. Il liquido può avere effetti irritanti o caustici sulla pelle.
14. Non mettere mai in corto circuito i contatti delle batterie e non collegarli mai con oggetti metallici.
15. In caso di trasporto della batteria, fare attenzione che i contatti non siano collegati tra loro, non usare contenitori di trasporto di metallo.
16. Il corto circuito della batteria può comportare un'esplosione. Ad ogni modo, la connessione in corto circuito danneggerà la batteria.
17. Controllare regolarmente il cavo per verificare se è danneggiato. Se il cavo è danneggiato, farlo sostituire.
18. La batteria è dotata di protezione dallo scaricamento completo: l'apparecchio si spegne automaticamente se la batteria è scarica. In tal caso ricaricare subito la batteria.
19. Prima di riporre le batterie per l'inverno, caricarle completamente un'altra volta.



Smaltimento degli accumulatori

Si prega di rispettare le seguenti indicazioni per lo smaltimento dell'accumulatore/batteria. Le batterie non devono essere gettate nell'immondizia. In qualità di consumatore siete legalmente obbligati a restituire le batterie e gli accumulatori. Al termine della durata del vostro apparecchio, le batterie o gli accumulatori devono essere estratte dall'apparecchio e smaltiti separatamente. Avete la possibilità di consegnare le vostre vecchie batterie e accumulatori al punto di raccolta locale del vostro comune oppure al vostro rivenditore o ai centri di distribuzione.

Caricamento delle batterie con caricabatteria rapido (NON IN DOTAZIONE) (fig. 1 e 2)

- Per rimuovere la batteria ricaricabile dal dispositivo, premere il pulsante di sbloccaggio della batteria (15) ed estrarre la batteria (Fig. 1).
- Connettere il cavo di alimentazione (16) alla presa di corrente. Assicurarsi che la tensione di rete indicata sul caricabatteria rapido (17) combaci con la tensione fornita dalla vostra presa. La luce verde sul lato destro del caricabatteria rapido (17) lampeggerà.
- Inserire la batteria ricaricabile (14) nel caricabatteria rapido (17). Può essere inserita in una sola posizione (Fig. 2).
- In questo modo inizia la procedura di carica della batteria segnalata da una spia rossa sul caricabatteria rapido (17). I 3 LED verdi sulla batteria (14) si accendono a turno.
- Quando la batteria ricaricabile è completamente carica, la spia sul lato destro del caricabatteria rapido (17) diventa verde e il LED rosso si spegne. La procedura di carica termina automaticamente. I 3 LED verdi sulla batteria si accendono.
- Per il caricamento occorre circa un'ora/un'ora e mezza. La batteria si scalda durante l'operazione di caricamento. È normale e non è indice di guasto. Rimuovere la batteria ricaricabile dopo non oltre 5 ore.

Nota: ogni tanto è possibile che la temperatura consentita venga superata durante il ciclo di caricamento. In tal caso, il controllo elettronico della ricarica interrompe il ciclo di caricamento per evitare danni alla batteria. Le spie del caricabatteria resteranno accese. Se ciò si verifica, staccare la batteria dalla stazione di carica e lasciarla raffreddare per circa 30 minuti. Quindi riavviare il ciclo di caricamento reinserendo la batteria nella stazione di ricarica.

- Non è necessario controllare il tempo di ricarica.
- Scollegare la spina dell'unità di carica quando non in uso.

- Se la batteria non è accesa, verificare che la presa sia alimentata dalla corrente elettrica. Se non è possibile ricaricare le batterie, portare il caricabatteria e le batterie presso un negozio di assistenza.

Premere il pulsante X per verificare lo stato di carica (fig. 2).

Possono verificarsi i seguenti casi:

- Tutte e 3 le spie accese: la batteria è completamente carica.
- 2 spie accese: lo stato di carica è ancora accettabile.
- 1 spia accesa: batteria scarica. Ricaricare subito la batteria!

Nota! La batteria (14) non raggiungerà la capacità completa alla prima ricarica. La luce rossa del caricabatteria rapido (17) resta accesa finché il cavo di alimentazione (16) viene scollegato dalla rete. Potrebbero occorrere più cicli di ricarica per raggiungere la carica massima.

Nota: La batteria è dotata di protezione dallo scaricamento completo: l'apparecchio si spegne automaticamente se la batteria è scarica. In tal caso ricaricare subito la batteria.

Protezione termica e da tensione

Se l'apparecchio è sottoposto a lavori eccessivamente intensi per un periodo prolungato, la batteria ricaricabile si potrebbe spegnere. Se ciò si verifica, lasciar raffreddare la batteria per circa 30 minuti.

Nota:

- Quando il caricatore è collegato alla presa di rete ma senza caricare la batteria, il LED verde sul lato destro della stazione di carica lampeggerà e il LED rosso sul lato sinistro si spegnerà.
- Durante la ricarica della batteria, il LED rosso sul lato sinistro della stazione di carica si accende (il LED verde si spegne) e i 3 LED verdi sulla batteria si accendono a turno.
- Quando la batteria è completamente carica, il LED verde sul lato destro della stazione di carica si accende (il LED rosso si spegne) e i 3 LED verdi sulla batteria si accendono.
- In caso di temperatura troppo elevata, i LED rosso e verde sulla stazione di carica restano accesi.
- In caso di situazione anomala e impossibilità di effettuare la ricarica, i LED rosso e verde sulla stazione di carica continuano a lampeggiare.

Montaggio



Attenzione - rischio di lesione! Togliere sempre la batteria ricaricabile dal dispositivo prima di qualsiasi lavoro.

Installazione dello scudo di protezione (Fig. 3)

Questo prodotto funziona solo con l'accessorio di taglio testa con filo di nylon, metallo o lama non sono adatti. Allineare i quattro perni (1,2,3,4) dello scudo di protezione con i fori alla base del supporto della testina A,B,C,D uno ad uno, usare le viti (5) per fissarli.

Installazione della maniglia aggiuntiva (Fig. 4)

Posizionare la base della maniglia a forma di D nello spazio della staffa della maniglia, allineare il foro della maniglia (4) e la staffa (5), usare il pomello (3) e il dado (18) per assemblare la maniglia serrando a sufficienza.

Attenzione: Il lato in gomma della maniglia è rivolto verso la testina, mentre il lato scanalato è rivolto verso l'operatore.

Avviamento della macchina (Fig. 5 e 6)

- Inserire la batteria caricata nei tagliabordi fino a far scattare l'interblocco (15). La batteria ricaricabile può essere inserita nei tagliabordi solamente in una posizione (Fig.5). **Attenzione:** Quando inserite la batteria non attivate l'interruttore di blocco dell'accensione (2) e l'interruttore on/off (1).
- Assumere una posa in sicurezza. Tenere i tagliabordi con entrambe le mani. Non posare il dispositivo di taglio per terra. Ruotare l'interruttore di blocco dell'accensione (2) verso destra e attivare l'interruttore (1) (Fig. 6). Una volta acceso, non occorre più tenere premuto l'interruttore di blocco dell'accensione (2).
- Per spegnere, rilasciare l'interruttore (1) (Fig. 6). **Attenzione:** L'interruttore on/off può essere attivato solo con l'interruttore di blocco dell'accensione (2) premuto.

Istruzioni per regolare il trimmer (Fig. 7, 8, 9, 10)

La lunghezza dell'asta può essere regolata per adeguarsi alla vostra statura (Fig. 7)

- Per farlo, ruotare in senso orario il manicotto scanalato in plastica per allentare il collegamento. Regolare l'asta alla lunghezza opportuna e serrare il collegamento ruotando il manicotto di raccordo in senso antiorario.

Regolazione dell'angolo di inclinazione (Fig. 8):

- Premere il pulsante (8) - la testa dei tagliabordi si sgancia e può essere ruotata a 72° rispetto all'albero.

Regolazione per rifilatura bordi (Fig.7, 8, 9, 10):

- Impostare l'angolo di inclinazione come descritto sopra.

- Premere il regolatore tagliabordi (11) e girare la maniglia in senso orario di 180°, in modo che il rocchetto del tagliabordi sia rivolto per terra. È per la rifilatura dei bordi.

Istruzioni per il funzionamento del trimmer (Fig. 11):

- Durante il lavoro muovere il trimmer mantenendolo bilanciato.
- Se possibile, tosare il prato usando la metà sinistra del trimmer. Le parti che verranno tagliate e / o i sassi saranno lanciati lontani dall'operatore.
- Il miglior risultato di taglio si ottiene tenendo il tagliabordi inclinato di 20°- 30° verso il lato sinistro.
- Evitare il contatto tra il filo falciante e ostacoli quali recinzioni, pareti, sassi, ecc. ciò comporta un'usura eccessiva.

Sostituzione della testina (Fig. 12)

 **Attenzione - rischio di lesione!** Rimuovere sempre la batteria ricaricabile dal dispositivo prima di qualsiasi lavoro.

Premere il gancio a cappuccio della testa del rocchetto in nylon (2) ed estrarre il rocchetto usurato (3), sostituire con un rocchetto nuovo sul supporto del rocchetto (4) con il filo fuori dal foro del supporto del rocchetto, e sostituire il coperschio (1) sulla testa di nylon.

Attenzione: La testa di nylon è a filo singolo, non doppio.

Manutenzione e cura

 **Attenzione - rischio di lesione!** Rimuovere sempre la batteria ricaricabile dal dispositivo prima di qualsiasi lavoro.

Pulire accuratamente il tagliaerba a batteria dopo ogni utilizzo. Togliere erba e sporczia. Pulire le aperture di aerazione. Si consiglia di pulire i componenti in plastica con uno straccio umido e un detergente delicato. Non usare mai detersivi o solventi aggressivi.

Non versare acqua nella macchina e non spruzzarla con acqua. Riporre il tagliaerba in un luogo asciutto, non esporlo mai al gelo e tenerlo lontano dalla portata dei bambini. Per manutenzione e riparazione di più ampia portata, rivolgersi ad un centro assistenza.

Riparazione

Le riparazioni degli apparecchi elettrici devono essere eseguite solamente da un elettricista specializzato.

Informazioni per la tutela ambientale / smaltimento

Smaltire la macchina esausta in maniera opportuna. Scollegare il cavo di rete per prevenire un eventuale uso improprio. Non smaltire la macchina insieme ai rifiuti domestici. Nell'interesse della tutela ambientale, portarla presso un punto di raccolta per macchine elettriche. La vostra

autorità competente locale vi può fornire l'indirizzo e gli orari di apertura. Portare anche i materiali di imballo e gli accessori usurati presso i punti di raccolta appropriati.



Solo per i paesi dell'UE

Non eliminare gli apparecchi elettrici tra i rifiuti domestici!

Conformemente alla Direttiva Europea 2012/19/CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e relativa attuazione nella legislazione nazionale, i rifiuti di apparecchi elettrici devono essere raccolti separatamente per un riutilizzo eco-compatibile.

Riciclo come alternativa alla restituzione:

Invece di restituire l'apparecchio elettrico, il proprietario in alternativa è obbligato a partecipare all'opportuno riciclo in caso di rinuncia del possesso. L'apparecchio di scarto può essere altresì portato presso un punto di raccolta per le operazioni di smaltimento ai sensi della legislazione sulla gestione del riciclo nazionale e sui rifiuti. Ciò non vale per i componenti accessori e gli apparecchi ausiliari senza componenti elettrici acclusi all'apparecchio di scarto.

Ricambi

Si prega di contattare il nostro reparto assistenza in caso di necessità di accessori e ricambi.

Quando si lavora con questa macchina, non usare ricambi diversi da quelli da noi consigliati. L'utilizzo di ricambi non consigliati da noi può comportare lesioni gravi a persone o danni alla macchina.

In caso di ordine di ricambi, fornire le seguenti informazioni:

- Tipo di macchina
- Codice della macchina

Lama Nylon (20x) cod. 15132383

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Con la presente la ditta **Rama Motori S.p.A.** - VERDEMAX Division - via Provinciale per Poviglio, 109 42022 Boretto RE - ITALIA - Tel. +39 0522 481111 - e-mail: verdemax@rama.it

dichiara che l'apparecchiatura menzionata di seguito, così come da noi distribuita, è conforme ai requisiti essenziali di sicurezza e salute previsti dalle Direttive Comunitarie (vedi punto 3) relative alla progettazione e al tipo.

La presente dichiarazione si riferisce esclusivamente alla macchina allo stato in cui viene immessa sul mercato ed esclude eventuali componenti, aggiunti in seguito alla messa in commercio, e/o operazioni effettuate sulla macchina stessa dal consumatore finale.

1. Descrizione / funzione: **Trimmer a batteria**

2. Tipo: **TR20**

3. Direttive Comunitarie applicabili: Direttiva Macchine 2006/42/CE

4. Responsabile della custodia della documentazione tecnica:

RAMA MOTORI S.p.A.

VERDEMAX - Division of RAMA MOTORI S.p.A.

5. Ulteriori Direttive Comunitarie di riferimento: EN60335-1:2012+A11:2014
EN50636-2-91:2014

Direttiva compatibilità elettromagnetica 2014/30/CE

EN55014-1:2006+A1:2009/+A2:2011
EN55014-2:2015

Direttiva Rumore 2000/14/CE e
emissione acustica ambientale 2005/88/CE

Livello di potenza sonora misurato 89 dB(A)

Livello di potenza sonora garantito 92 dB(A)

Metodo di valutazione di conformità con Allegato V/
Direttiva 2000/14/CE e 2005/88/CE

L'anno di fabbricazione e il numero di matricola sono riportati sulla targhetta applicata al prodotto.

Certificato di conformità alla Direttiva 2006/42/CE xxxxxxx-01 Intertek Deutschland GmbH (NB 905)

Data/Luogo/Nome/Firma autorizzata:

RAMA MOTORI S.p.A. a s.r.l.

Sede Legale:

Via Agnoletti 8 - 42124 Poggio Emilia
Codice Fiscale e Partita IVA 01666180350

Unità Locale:

Via Prov.le per Poviglio 109 - 42022 Boretto (RE)
Tel. 0522481111 - Fax 0522481139

VERDEMAX[®]

www.verdemax.it

Rama Motori SpA

Via Agnoletti, 8 - 42124 Reggio Emilia - Italy

Made in P.R.C.