

Istruzioni per l'uso

536LiRX

Prima di usare la macchina, leggere per intero le istruzioni per l'uso e accertarsi di averne compreso il contenuto.



Italian

SIMBOLOGIA

I simboli sulla macchina:

Traduzione della versione originale svedese delle istruzioni per l'uso.

AVVERTENZA! I trimmer possono essere pericolosi! L'uso negligente o improprio può provocare lesioni gravi o mortali all'utilizzatore o a terzi. È estremamente importante leggere attentamente e comprendere il contenuto del manuale dell'operatore. Prima di usare la macchina, leggere per intero le istruzioni per l'uso e accertarsi di averne compreso il contenuto.

Usare sempre:

- Protezioni acustiche omologate
- Protezione per gli occhi omologata



Regime di fuga massimo
consigliato dell'albero sporgente,
giri/min



max
6000 rpm

Il presente prodotto è conforme alle
vigenti direttive CEE.



Durante il lavoro l'utilizzatore della
macchina deve accertarsi che non ci
siano persone o animali in un raggio di
15 metri.



Le macchine dotate di lama per
sfrascatura o di lama tagliaerba possono
causare un violento contraccolpo laterale
venendo a contatto con corpi solidi. La
lama è in grado di provocare
l'amputazione di braccia e gambe. Mantenere sempre
persone ed animali ad una distanza di almeno 15 metri
dalla macchina.



Utilizzare sempre guanti protettivi
omologati.



Usare stivali robusti e antidrucciolo.



Il simbolo riportato sul prodotto o sulla
confezione indica che il prodotto non
può essere smaltito fra i rifiuti domestici.
Questo prodotto deve essere depositato
in un apposito impianto di riciclaggio.
(Solo per l'Europa)



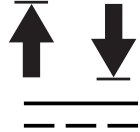
Pericolo di proiezione di oggetti e
particelle.



Macchina progettata esclusivamente
per gruppi di taglio flessibili non
metallici, cioè testine portafilo.



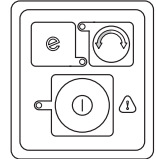
Le frecce indicano i limiti entro i
quali viene fissato l'attacco
dell'impugnatura.



Corrente diretta.

Quadro di comando

- Senso di rotazione
- Attivare e disattivare il pulsante
- SavE mode La macchina è dotata di una funzione di risparmio batteria (SavE).
- Indicatore d'avvertimento



Emissioni di rumore nell'ambiente in base
alla direttiva della Comunità Europea.
L'emissione della macchina è indicata al
capitolo Dati tecnici e sulla decalcomania.



Simboli sulla batteria e/o sul caricabatterie

Questo prodotto deve
essere depositato in un
apposito impianto di
riciclaggio. (Solo per
l'Europa)



Trasformatore a prova di guasti



Utilizzare e conservare il caricabatterie
solo all'interno.



Doppio isolamento



**I restanti simboli/decalcomanie riguardano
particolari requisiti necessari per ottenere la
certificazione in alcuni mercati.**

SIMBOLOGIA

Simboli nelle istruzioni per l'uso:

La macchina si aziona e si spegne premendo il pulsante di accensione e spegnimento. Rimuovere sempre la batteria per evitare che la macchina venga azionata per errore.



Utilizzare sempre guanti protettivi omologati.



E' necessario pulire con regolarità.



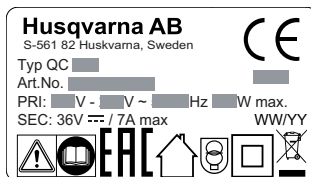
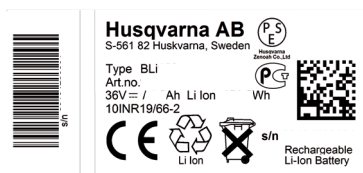
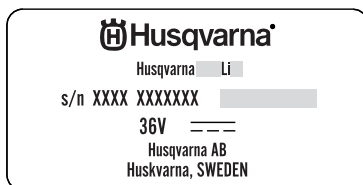
Controllo visivo. 



Rimuovere la batteria. IMPORTANTE!
Rimuovere sempre la batteria per evitare
che la macchina venga azionata per
errore.



Le seguenti etichette si trovano sul trimmer, sulla batteria e sul caricabatterie:



Indice

SIMBOLOGIA

I simboli sulla macchina:	2
Simboli sulla batteria e/o sul caricabatterie	2
Simboli nelle istruzioni per l'uso:	3

INDICE

Indice	4
Prima dell'avviamento osservare quanto segue: ..	4

INTRODUZIONE

Alla gentile clientela	5
------------------------------	---

CHE COSA C'È?

Che cosa c'è?	6
---------------------	---

NORME GENERALI DI SICUREZZA

Avvertenze generali di sicurezza dell'attrezzo elettrico	7
Abbigliamento protettivo	8
Batteria e caricabatterie	9
Dispositivi di sicurezza della macchina	10
Attrezzatura di taglio	12

MONTAGGIO

Montaggio del manubrio	15
Montaggio della protezione.	15
Smontaggio della testina portafilo	15
Montaggio di lama tagliaerba e tagliente	16
Regolazione dell'imbracatura e del decespugliatore	16
Imbracatura Standard	16
Posizione di trasporto, manubrio	17

MANIPOLAZIONE DELLA BATTERIA

Batteria	18
Caricabatterie	18
Trasporto e rimessaggio	19
Smaltimento della batteria, del caricabatterie e della macchina	19

AVVIAMENTO E ARRESTO

Controlli prima dell'avviamento	20
Collegare la batteria alla macchina.	20
Avviamento e arresto	21

TECNICA DI LAVORO

Istruzioni generali di lavoro	22
-------------------------------------	----

MANUTENZIONE

Ispezione e manutenzione	26
Schema ricerca guasti	27
Schema di manutenzione	28

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche tecniche	29
Dichiarazione di conformità CE	30

Prima dell'avviamento osservare quanto segue:

Leggere accuratamente le istruzioni per l'uso.



AVVERTENZA! L'esposizione prolungata al rumore può comportare lesioni permanenti all'udito. Usare sempre cuffie protettive.



AVVERTENZA! Evitare assolutamente di modificare la versione originale della macchina senza l'autorizzazione del fabbricante. Usare sempre accessori originali. Modifiche e/o accessori non autorizzati possono causare lesioni gravi o mortali all'operatore o a terzi.



AVVERTENZA! Se usato in maniera impropria o negligente, un trimmer può essere pericoloso e può causare lesioni gravi o mortali all'utilizzatore o a terzi. È importantissimo leggere attentamente e capire queste istruzioni per l'uso.

Alla gentile clientela

Congratulazioni per aver scelto di acquistare un prodotto Husqvarna! Le origini della Husqvarna risalgono al 1689 quando il re Karl XI fece costruire una fabbrica sulle rive del fiume Huskvarnaån per la produzione di moschetti. La posizione sul fiume Huskvarnaån è spiegata dal fatto che il fiume veniva usato per produrre energia, rappresentando così una vera e propria centrale idroelettrica. Durante gli oltre 300 anni della sua esistenza, l'azienda Husqvarna ha fabbricato innumerevoli prodotti, dalle stufe a legna fino ai moderni elettrodomestici, dalle macchine da cucire alle biciclette e alle motociclette. Nel 1956 venne lanciato il primo rasaerba a motore, seguito dalla motosega nel 1959 ed è proprio questo il settore di competenza odierno della Husqvarna.

La Husqvarna è oggi uno dei leader mondiali nella produzione di articoli per giardinaggio e silvicoltura, con qualità e prestazioni come priorità assoluta. L'idea commerciale si basa sullo sviluppo, la produzione e la commercializzazione di prodotti a motore destinati a giardinaggio e silvicoltura ed anche al settore edilizio e a quello dell'installazione di impianti. La Husqvarna vuole inoltre essere all'avanguardia per quanto concerne l'ergonomia, le esigenze dell'operatore, la sicurezza e il rispetto dell'ambiente, motivi per cui sono state introdotte una serie di innovazioni tecnologiche al fine di migliorare i prodotti da questi punti di vista.

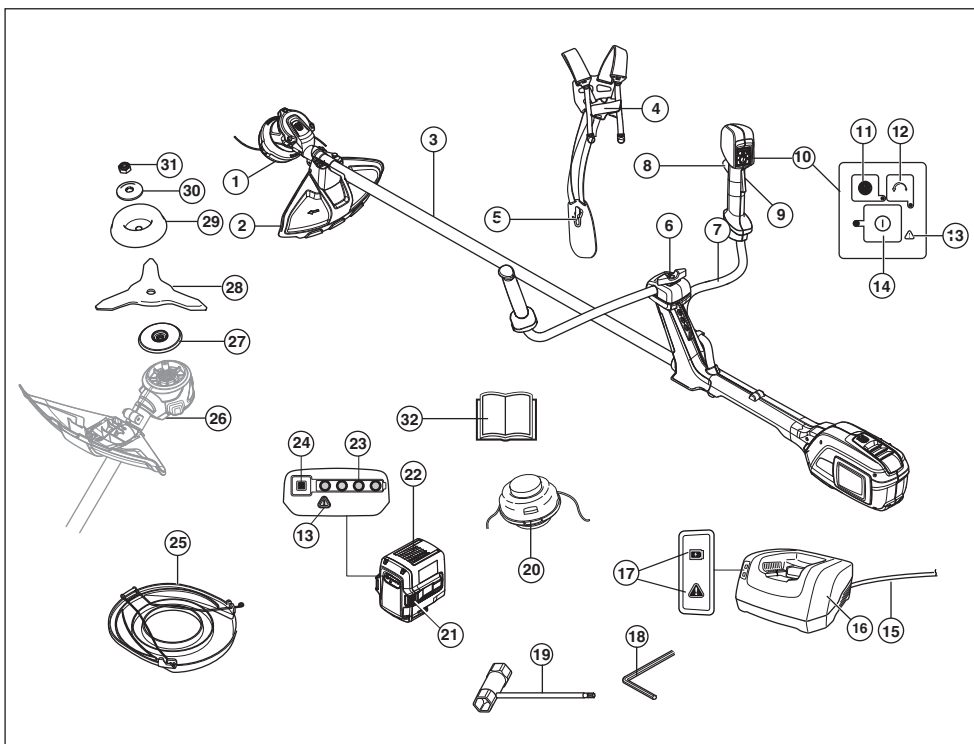
Siamo convinti che sarete pienamente soddisfatti della qualità e delle prestazioni del nostro prodotto per un lungo tempo a venire. L'acquisto di uno dei nostri prodotti vi garantisce l'accesso alla competenza di personale qualificato per l'assistenza e le riparazioni in caso di necessità. Se non avete acquistato la macchina presso uno dei nostri rivenditori autorizzati, rivolgetevi alla più vicina officina di assistenza.

Ci auguriamo che rimarrete soddisfatti della vostra macchina e speriamo di potervi servire per molto tempo in futuro. Non dimenticate che questo manuale delle istruzioni è un documento di valore. Seguendone il contenuto (uso, assistenza, manutenzione ecc.) potrete aumentare notevolmente la durata della vostra macchina e anche il suo valore di usato. Se vendete la macchina, ricordate di consegnare il manuale delle istruzioni al nuovo proprietario.

La ringraziamo per aver scelto un prodotto Husqvarna.

La Husqvarna AB procede costantemente allo sviluppo dei propri prodotti e si riserva quindi il diritto di apportare, senza alcun preavviso, modifiche riguardanti fra l'altro la forma e l'aspetto esteriore.

CHE COSA C'È?



Che cosa c'è?

- | | |
|--|---|
| 1 Testina portafilo | 17 Indicatore di accensione e avvertimento (ERROR LED) |
| 2 Protezione del gruppo di taglio | 18 Chiave a brugola da 4 mm |
| 3 Albero cavo | 19 Chiave del dado della lama |
| 4 Imbracatura Sgancio rapido | 20 Testina portafilo |
| 5 Cablaggio, imbottitura dei fianchi | 21 Pulsanti per il rilascio della batteria |
| 6 Regolazione impugnatura | 22 Batteria |
| 7 Manubrio | 23 Stato della batteria |
| 8 Leva comando | 24 Pulsante di indicatore di batteria |
| 9 Fermo della leva comando | 25 Protezione per trasporto |
| 10 Tastiera | 26 Foro per la spina di bloccaggio Chiave a brugola da 4 mm |
| 11 Pulsante SavE | 27 Menabrida |
| 12 Senso di rotazione il pulsante | 28 Lama |
| 13 Indicatore d'avvertimento (ERROR LED) | 29 Coppetta di supporto |
| 14 Attivare e disattivare il pulsante | 30 Flangia di sostegno |
| 15 Filo | 31 Dado di bloccaggio |
| 16 Caricabatterie | 32 Istruzioni per l'uso |

NORME GENERALI DI SICUREZZA

Avvertenze generali di sicurezza dell'attrezzo elettrico



AVVERTENZA! Leggere attentamente tutte le avvertenze di sicurezza e tutte le istruzioni. Dalla mancata osservazione di avvertenze e istruzioni possono derivare scosse elettriche, incendi e/o danni gravi.

IMPORTANTE! Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per la futura consultazione.

Prima di usare la macchina, leggere per intero le istruzioni per l'uso e accertarsi di averne compreso il contenuto.

Controlli prima dell'avviamento

- Rimuovere sempre la batteria per evitare che la macchina venga azionata per errore. Rimuovere sempre la batteria prima di procedere alla manutenzione della macchina.
- Prima di utilizzare la macchina e dopo ogni impatto, controllare eventuali segni di usura o danno e, se necessario, ripararli.
- Controllare l'area di lavoro. Togliere qualsiasi corpo estraneo, ad esempio pietre, frammenti di vetro, chiodi, fili di ferro, cordini ecc., che possa essere lanciato in aria oppure restare impigliato nel coltello o nella relativa protezione.
- Verificare che il motore non sia sporco o danneggiato. Rimuovere l'erba e il fogliame dal motore utilizzando una spazzola. Usare i guanti quando è necessario.
- Controllare che la testina portafilo sia saldamente attaccata alla macchina.
- Controllare che la macchina sia in perfette condizioni. Controllare che tutti i dadi e le viti siano ben serrati.
- Controllare la testina portafilo e la protezione della testina e verificare che siano intatte e non presentino incrinature. Sostituire la testina portafilo o la protezione della testina nel caso in cui abbiano subito degli urti o presentino incrinature. Usare sempre la protezione consigliata per ogni specifico gruppo di taglio. Vedi capitolo Dati tecnici.
- L'operatore deve accertarsi che persone o animali non si avvicinino entro un raggio di 15 metri durante il lavoro. Nel caso in cui più utenti stiano lavorando nella stessa zona, la distanza di sicurezza deve essere almeno 15 metri.
- Eseguire un'ispezione generale della macchina prima dell'utilizzo, vedere Programma di manutenzione.
- La normativa nazionale o locale potrebbe regolarne l'utilizzo. Assicurare la conformità alla normativa in vigore.

Sicurezza personale

- L'attrezzo di taglio non si ferma immediatamente dopo che la macchina è stata spenta.
- La macchina è destinata esclusivamente alla bordatura.
- Tenere lontano persone non addette ai lavori.
- **Nell'uso di un attrezzo elettrico, restare allerta, fare attenzione a ciò che si sta facendo e usare il buonsenso. Non usare un attrezzo elettrico quando si è stanchi o sotto l'effetto di droga, alcol o farmaci.** Un attimo di disattenzione può comportare gravi danni alla persona.
- Questo apparecchio non è destinato all'utilizzo da parte di persone (bambini inclusi) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, oppure con mancanza di esperienza e conoscenza, a meno che siano istruite o controllate durante l'utilizzo da una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini devono essere sorvegliati per evitare che non giochino con l'apparecchio.
- Non consentire mai l'uso e la manutenzione della macchina ai bambini o a persone non qualificate e non lasciare la batteria collegata. Possono esistere leggi locali che stabiliscono l'età minima dell'operatore.
- Conservate l'attrezzatura in un luogo chiuso a chiave e quindi lontano dalla portata di bambini e di persone non autorizzate.
- Mantenere sempre mani e piedi fuori dall'area di taglio, specialmente quando si aziona il motore.
- **Vestirsi in maniera adeguata. Non indossare abiti troppo ampi o gioielli. Tenere capelli, indumenti e guanti lontani dalle parti in movimento.** Lasciati liberi, indumenti, gioielli o capelli lunghi possono restare impigliati nelle parti in movimento.
- Usare sempre abbigliamento protettivo. Vedi istruzioni alla voce Abbigliamento protettivo.
- Utilizzare sempre una mascherina protettiva in ambienti polverosi.
- Prima di spostare la macchina, spegnere il motore. Rimuovere sempre la batteria prima di passare la macchina a un'altra persona.
- La protezione di trasporto deve essere sempre utilizzata per lo stoccaggio e il trasporto.
- Si prega di notare che l'operatore è responsabile di eventuali incidenti o pericoli a persone o cose.

Uso e cura dell'attrezzo elettrico

- I soli accessori che si possono utilizzare con questo prodotto sono i gruppi di taglio da noi consigliati nel capitolo Dati tecnici.
- Non usare mai una macchina che abbia subito modifiche tali da non corrispondere più alle specifiche originali. Non utilizzare mai la macchina vicino a materiali esplosivi o infiammabili.

NORME GENERALI DI SICUREZZA

- Non usare mai una macchina difettosa. Effettuare i controlli di sicurezza e attenersi alle istruzioni di manutenzione e riparazione riportate nel presente manuale. Alcuni interventi devono essere eseguiti da personale specializzato. Vedere le istruzioni alla sezione Manutenzione.
- Utilizzare esclusivamente parti di ricambio originali.
- Assicurarsi sempre che le aperture di ventilazione siano sgombre da detriti.
- Mantenere la mani asciutte, pulite e prive di olio e grasso.
- Tutti i carter, le protezioni e le impugnature devono essere montati prima di avviare la macchina.
- Utilizzare la macchina soltanto alla luce diurna oppure se l'illuminazione artificiale è sufficiente.
- Operare in sicurezza. Operare sempre facendo attenzione a posizionare bene i piedi e a mantenere l'equilibrio.
- Non spingere la macchina a regimi eccessivi. Svolgerà meglio il lavoro, con minori probabilità di rischio di lesioni, se usata alla velocità per cui è stata progettata.
- Non utilizzare mai la macchina in condizioni meteorologiche sfavorevoli, ad esempio nebbia, pioggia, umidità o luoghi molto umidi, vento forte, freddo intenso, rischio di fulmini ecc. Un tempo estremamente caldo può causare il surriscaldamento della macchina.
- Se la macchina inizia a vibrare in modo anormale, arrestarla e rimuovere la batteria.
- Camminare, non correre in nessuna circostanza.

Impiegare sempre il buon senso

Non è possibile coprire tutte le situazioni immaginabili che potreste affrontare. Prestare sempre attenzione e usare il buon senso. Evitate tutte le situazioni che ritenete essere superiori alle vostre capacità. Se dopo aver letto le presenti istruzioni avete ancora dubbi in merito alle procedure operative, rivolgetevi a un esperto prima di continuare.

Importante



AVVERTENZA! Questa macchina genera un campo elettromagnetico durante il funzionamento che in determinate circostanze può interferire con impianti medici attivi o passivi. Per ridurre il rischio di gravi lesioni personali o mortali, i portatori di tali impianti devono consultare il proprio medico e il relativo produttore prima di utilizzare la macchina.



AVVERTENZA! Non consentire mai a bambini di utilizzare la macchina o avvicinarsi a essa. Data l'estrema facilità di avviamento della macchina, i bambini potrebbero essere in grado di avviarla se non sorvegliati. Sussiste il rischio di gravi lesioni personali. Quindi scollegare la batteria quando la macchina è lasciata incustodita.

Abbigliamento protettivo

IMPORTANTE!

Se usato in maniera impropria o negligente, un trimmer può essere pericoloso e può causare lesioni gravi o mortali all'utilizzatore o a terzi. È importantissimo leggere attentamente e capire queste istruzioni per l'uso.

Lavorando con la macchina usare sempre abbigliamento protettivo omologato. L'uso di abbigliamento protettivo non elimina i rischi di lesioni, ma riduce gli effetti del danno in caso di incidente. Consigliatevi con il vostro rivenditore di fiducia per la scelta dell'attrezzatura adeguata.



AVVERTENZA! Fare sempre attenzione a segnali d'avvertimento o grida quando si indossano cuffie protettive. Quando si spegne il motore, togliersi immediatamente le cuffie protettive.

AVVERTENZA! Sussiste il rischio di ustioni in quanto la scatola ingranaggi può surriscaldarsi. Utilizzare i guanti quando si lavora con la testina portafilo.

CUFFIE PROTETTIVE

Usare cuffie protettive con effetto insonorizzante adeguato.



NORME GENERALI DI SICUREZZA

PROTEZIONE PER GLI OCCHI

Usare sempre protezione per gli occhi omologata. Con l'uso della visiera è necessario anche l'uso di occhiali protettivi omologati. Con il termine occhiali protettivi omologati si intendono occhiali che siano conformi alle norme ANSI Z87.1 per gli USA o EN 166 per i paesi EU.



GUANTI

Usare i guanti quando è necessario, per es. durante il montaggio del gruppo di taglio.



STIVALI

Usare stivali robusti e antisdrucciolo.



ABBIGLIAMENTO

Usare abbigliamento in materiale robusto ed evitare indumenti troppo ampi che si impigliano facilmente fra rami e sterpi. Usare sempre pantaloni lunghi di tessuto resistente. Non indossare gioielli, pantaloni corti o sandali e non lavorare a piedi nudi. Accertarsi che i capelli non scendano al di sotto delle spalle.

PRONTO SOCCORSO

Tenere sempre a portata di mano la cassetta di pronto soccorso.



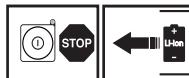
Batteria e caricabatterie

Questa sezione descrive le misure di sicurezza per la batteria e il caricabatterie per i prodotti dotati di batteria.

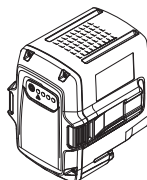
Utilizzare solo batterie originali per i prodotti Husqvarna e caricarle soltanto in un caricabatterie QC originale Husqvarna. Le batterie sono codificate mediante software.

Utilizzare unicamente batterie BLi originali Husqvarna per la propria macchina

Sicurezza della batteria



Le batterie ricaricabili Husqvarna, BLi, si utilizzano esclusivamente come alimentazione per gli apparecchi cordless Husqvarna in questione. Per evitare lesioni, la batteria non deve essere utilizzata come fonte di alimentazione per altri dispositivi.



AVVERTENZA! Proteggere la batteria dalla luce diretta del sole, dal calore o da fiamme libere. Sussiste il rischio che la batteria esploda se gettata nel fuoco. Sussiste il rischio di ustioni e/o ustioni chimiche.



AVVERTENZA! Evitare qualsiasi contatto della pelle con l'acido della batteria. L'acido della batteria può provocare irritazioni della pelle, ustioni o lesioni corrosive. In caso di contatto con gli occhi, non strofinare, ma sciacquare gli occhi con acqua abbondante per almeno 15 minuti. Consultare un medico. È necessario lavare la pelle esposta con abbondante acqua e sapone in caso di contatto accidentale.



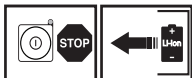
AVVERTENZA! Evitare il contatto del terminale della batteria con chiavi, monete, viti o metallo in genere; può causare un corto circuito della batteria. Non inserire mai oggetti nelle prese d'aria della batteria.

Le batterie non utilizzate devono essere tenute lontano da oggetti metallici come chiodi, monete, gioielli. Non tentare di smontare o distruggere la batteria

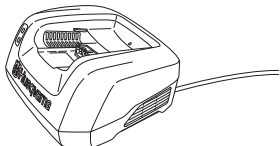
- Utilizzare la batteria in ambienti con una temperatura compresa tra -10 °C e 40 °C.
- Non esporre la batteria a microonde o ad alta pressione.
- Non pulire mai la batteria o il caricabatterie con acqua. Vedere anche le istruzioni alla voce Manutenzione.
- Conservare la batteria fuori dalla portata dei bambini.
- Non esporre la batteria a pioggia o umidità.

NORME GENERALI DI SICUREZZA

Sicurezza del caricabatterie



Utilizzare solo i caricabatterie Husqvarna QC per caricare le batterie di ricambio Husqvarna, BLi.



AVVERTENZA! Ridurre il rischio di scosse elettriche o cortocircuiti come segue:

Non inserire mai alcun oggetto nei vani di raffreddamento del caricabatterie.

Non cercare di smontare il caricabatterie.

Non collegare mai i terminali del caricabatterie a oggetti metallici, poiché questo può provocare un cortocircuito del caricabatterie.

Utilizzare prese di rete omologate e integre.

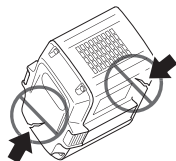


AVVERTENZA! Non utilizzare il caricabatterie vicino a materiali corrosivi o infiammabili. Non coprire il caricabatterie. Staccare la spina del caricabatterie in caso di fumo o incendio. Pericolo di incendio.

- Verificare regolarmente che il cavo di collegamento del caricabatterie sia integro e che non vi siano crepe.
- Non trasportare mai il caricabatterie tenendolo per il cavo, né tirare quest'ultimo per staccare la spina.
- Tenere tutti i cavi e le prolunghe lontani da acqua, olio e bordi appuntiti. Fare attenzione affinché il cavo non si incastri in porte, strette e simili. Questo potrebbe causare scosse elettriche al contatto. Controllare periodicamente le prolunghe e sostituirle se danneggiate.

Non utilizzare:

- un caricabatterie difettoso o danneggiato oppure non utilizzare mai una batteria difettosa, danneggiata o deformata



Non ricaricare:

- batterie non ricaricabili nel caricabatterie e non utilizzarle nella macchina;
- il caricabatterie per caricare la batteria all'esterno;
- la batteria in presenza di pioggia o umidità
- la batteria alla luce diretta del sole

Utilizzare il caricabatterie soltanto quando la temperatura circostante è compresa tra 5 °C e 45 °C. Utilizzare il caricabatterie in un ambiente ben ventilato, asciutto e privo di polvere.

Dispositivi di sicurezza della macchina

In questo capitolo vengono presentati i dispositivi di sicurezza della macchina, la loro funzione, il controllo e la manutenzione necessari per assicurarne una funzione ottimale. Vedi al capitolo Che cosa c'è?, per individuare la posizione di questi componenti sulla macchina.

La durata della prestazione della macchina può ridursi e il rischio di incidenti può aumentare se la manutenzione non viene eseguita correttamente e se l'assistenza e/o le riparazioni non vengono effettuate da personale qualificato. Per ulteriori informazioni rivolgersi all'officina di assistenza più vicina.

IMPORTANTE!

Tutte le riparazioni e l'assistenza della macchina vanno eseguite da personale specializzato. Questo vale soprattutto per i dispositivi di sicurezza. Se la macchina non supera tutti i controlli sottoelencati, contattare l'officina autorizzata. L'acquisto di uno dei nostri prodotti garantisce l'assistenza di personale qualificato. Se non avete acquistato la macchina presso un rivenditore con centro di assistenza, informatevi sull'ubicazione della più vicina officina autorizzata.

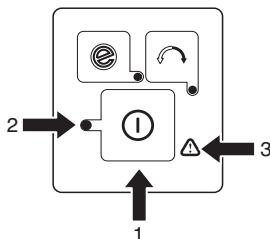


AVVERTENZA! Non usare mai una macchina con dispositivi di sicurezza guasti. Questi dispositivi vanno controllati e sottoposti a manutenzione secondo quanto descritto in questo capitolo. Se la macchina non supera tutti i controlli, contattare un'officina per le necessarie riparazioni.

NORME GENERALI DI SICUREZZA

Quadro di comando

Accertarsi che l'apparecchio sia acceso o spento quando si tiene premuto (>1 sec.) il pulsante di accensione/spegnimento (1). Il LED verde (2) è acceso o spento.



Simbolo d'avvertimento lampeggiante (3) e LED verde (2) acceso può indicare che:

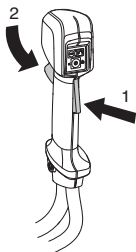
- non è possibile applicare piena potenza e, allo stesso tempo, attivare la macchina. Rilasciare la leva comando per attivare la macchina.
- la macchina è bloccata. Spegnerla la macchina. Rimuovere la batteria dalla macchina. Rimuovere l'erba o altro materiale avvolto attorno alla testina portafilo o alla lama tagliaerba.
- la macchina è sovraccarica per eccessiva bordatura. Rilasciare la leva comando per attivare la macchina.

Se il simbolo d'avvertimento (3) lampeggia, significa che la macchina è troppo calda e si spegne. Quando la macchina ritorna alla temperatura normale è nuovamente pronta a funzionare e può essere accesa.

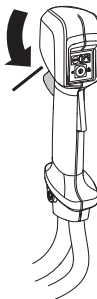
La spia rossa d'avvertimento fissa (3) indica manutenzione.

Fermo della leva comando

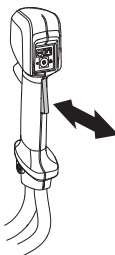
Il fermo della leva comando è destinato a prevenire l'avviamento accidentale della leva comando. Quando si preme il fermo (1) (mentre si impugna la macchina), si rilascia la leva comando (2). Quando si rilascia l'impugnatura, la leva comando e il fermo ritornano alla posizione iniziale. Ciò avviene grazie a due sistemi di molle a ritorno indipendenti l'uno dall'altro.



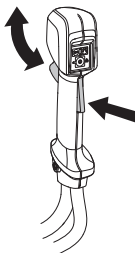
Controllare che la leva comando sia bloccata quando il fermo si trova nella posizione iniziale.



Premere la leva comando e assicurarsi che, una volta rilasciata, ritorni alla posizione iniziale.



Controllare che la leva comando e il fermo si muovano liberamente e che il sistema di molle a ritorno funzioni.



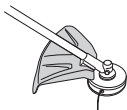
Vedere le istruzioni alla voce Avviamento. Avviare il motore e applicare piena potenza. Rilasciare la leva comando e controllare che il gruppo di taglio si fermi e rimanga immobile.

NORME GENERALI DI SICUREZZA

Protezione del gruppo di taglio



Questa protezione mira ad impedire che vengano lanciati oggetti dal gruppo di taglio contro l'utilizzatore. Inoltre la protezione impedisce che l'utilizzatore venga a contatto con il gruppo di taglio.



Controllare che la protezione sia integra e priva di incrinature. Sostituire la protezione se è stata sottoposta a urti o se è incrinata.

Usare sempre la protezione consigliata per ogni specifico gruppo di taglio. Vedi capitolo Dati tecnici.



AVVERTENZA! Non usare mai in nessun caso alcun gruppo di taglio senza che sia stato montato un dispositivo di protezione omologato. Vedi capitolo Dati tecnici. Il montaggio di un dispositivo di protezione inadeguato o difettoso può provocare gravi lesioni alle persone.

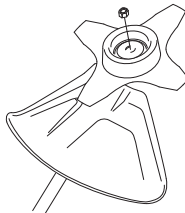


AVVERTENZA! Questa macchina è rinomata per il suo basso carico di vibrazioni. L'esposizione eccessiva alle vibrazioni può causare lesioni neuro-vascolari a chi soffre di disturbi circolatori. In caso di sintomi riferibili ad un'esposizione eccessiva alle vibrazioni, contattare il medico. Tali sintomi possono essere torpore, perdita della sensibilità, punture, prurito, dolore, riduzione o perdita della forza, decolorazioni della pelle o modifiche strutturali della sua superficie, tali sintomi si riscontrano soprattutto nelle mani, nei polsi e alle dita.

Dado di bloccaggio



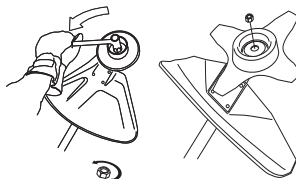
Su alcuni tipi di gruppo di taglio si usa il dado di bloccaggio per fissare l'utensile.



Durante il montaggio, avvitare il dado girando in senso contrario a quello di rotazione del gruppo di taglio.

Durante lo smontaggio, svitare il dado nel senso di rotazione del gruppo di taglio. (NOTA! La filettatura del dado è sinistrorsa.) Bloccare l'albero della lama con la chiave a L.

Svitando e avvitando il dado della lama per sfrascatura c'è pericolo di ferirsi con i denti della lama. Accertarsi quindi che la mano sia riparata dal paralama durante questa operazione. A questo proposito utilizzare sempre una chiave a bussola dal manico sufficientemente lungo. La freccia in figura mostra la zona di utilizzo della chiave a bussola quando si avvita e si svita il dado.



Il blocco di nylon del dado di bloccaggio non deve essere talmente usurato da poter essere girato a mano. Il blocco deve sopportare almeno 1,5 Nm. Quando è stato avvitato circa 10 volte, il dado va sostituito.

Attrezzatura di taglio



Questa parte vi indica, con la corretta manutenzione e l'uso del tipo di attrezzatura di taglio, come:

- Ridurre la tendenza al contraccolpo della macchina.
- Ottenere sempre le migliori prestazioni di taglio.
- Aumentare la durata dell'attrezzatura di taglio.

NORME GENERALI DI SICUREZZA

IMPORTANTE!

Usare solo gruppi di taglio abbinati ai tipi di protezione da noi raccomandati! Vedi capitolo Dati tecnici.

Per un corretto montaggio del filo e per la scelta di un filo dal diametro adatto vedere le istruzioni per il gruppo di taglio.

Mantenere i denti della lama affilati accuratamente e nel modo giusto! Seguire le nostre indicazioni. Vedere anche le istruzioni sulla confezione della lama.

La lama deve essere completamente ferma una volta che l'acceleratore è tornato nella posizione originale.



AVVERTENZA! Rimuovere sempre la batteria prima di operare su qualsiasi parte dell'attrezzatura di taglio. Questa infatti, continua a ruotare anche dopo che la leva di comando è stata rilasciata. Controllare che l'attrezzatura di taglio sia completamente ferma e rimuovere la batteria prima di procedere con qualsiasi operazione.

Un gruppo di taglio errato o una lama affilata in modo sbagliato aumentano il rischio di contraccolpi.

Usare sempre guanti di protezione.

La lama tagliaerba e il coltello tagliaerba sono adatti allo sfoltimento dell'erba più folta.



La testina portafilo è adatta per la bordatura dell'erba.



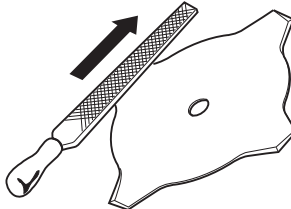
Regole basilari

Usare solo gruppi di taglio abbinati ai tipi di protezione da noi raccomandati! Vedi capitolo Dati tecnici.

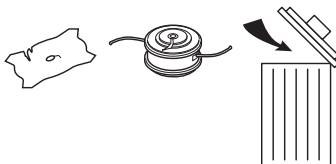
Mantenere il bordo tagliente ben affilato. Attenersi alle istruzioni e utilizzare l'affilatore consigliato. Una lama danneggiata o non ben affilata aumenta il rischio di incidenti, inceppamenti e contraccolpi.

Mantenere i denti della lama adeguatamente affilati! Seguire le nostre istruzioni ed usare la sagoma di

affilatura consigliata. Una lama mal affilata o danneggiata aumenta il rischio d'incidenti.



Controllare il gruppo di taglio per individuare danni o incrinature. Un gruppo di taglio danneggiato dev'essere sostituito.



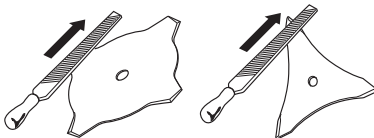
AVVERTENZA! Un gruppo di taglio errato o una lama affilata in modo sbagliato aumentano il rischio di contraccolpi.



AVVERTENZA! Rottamare sempre la lama che sia piegata, contorta, lesionata, incrinata o danneggiata in altro modo. Non provate mai a raddrizzare una lama piegata per riutilizzarla. Usare solo lame originali del tipo raccomandato.

Affilatura del coltello tagliaerba e della lama tagliaerba

- Per una corretta affilatura vedere la confezione del gruppo di taglio.
- Per mantenere l'equilibratura, limare ugualmente tutti i taglienti.



NORME GENERALI DI SICUREZZA

Testina portafilo



AVVERTENZA! Utilizzare sempre il filo di taglio consigliato per il trimmer. Vedere i dati tecnici. La mancata osservanza delle presenti istruzioni può provocare lesioni personali.

IMPORTANTE!

Controllare che il filo di taglio sia ben avvolto attorno al rocchetto, onde evitare pericolose vibrazioni nella macchina.

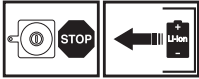
- Usare unicamente le testine portafilo e i fili di taglio consigliati. Questi sono stati collaudati dal fabbricante e adattati in base alla grandezza del motore. Ciò è particolarmente importante se si usano testine portafilo completamente automatiche. Usare solamente i gruppi di taglio consigliati. Vedere il capitolo Dati Tecnici.



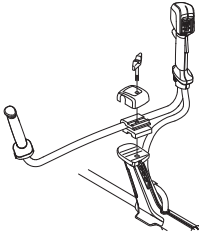
- In genere una macchina piccola richiede una testina portafilo piccola e viceversa. Questo dipende dal fatto che il motore durante l'esercizio deve far ruotare il filo allontanandolo in senso radiale dalla testina e contemporaneamente superare la resistenza opposta dall'erba.
- Anche la lunghezza del filo è importante. A parità di diametro, un filo lungo richiede maggiore potenza rispetto a uno corto.
- Assicurarsi che il coltellino situato sulla protezione della testina sia intatto. Esso serve a tagliare il filo alla giusta lunghezza.
- Per prolungare la vita del filo esso può essere immerso in acqua per un paio di giorni. Il filo diventa così più tenace e dura di più.
- Diverse lunghezze del filo possono causare inutili vibrazioni. Battere sulla testina portafilo per ottenere le lunghezze corrette sul filo.

MONTAGGIO

Montaggio del manubrio



- Regolare il manubrio nella posizione mostrata nella figura. Montare i pezzi per il fissaggio e avvitare leggermente la manopola.



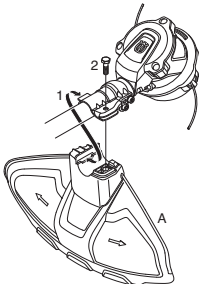
- Indossare l'imbracatura ed appendere la macchina al suo gancio di sospensione. Eseguire ora una regolazione finale in modo da ottenere una comoda posizione di lavoro con la macchina sospesa all'imbracatura.
- Serrare la manopola.



Montaggio della protezione.

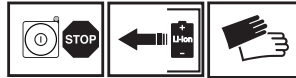


- Montare la protezione della testina (A) per le operazioni con la testina portafilo.



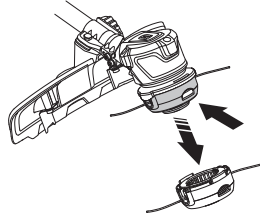
- Agganciare la protezione della testina sul gancio posto sul portalamiera (1).
- Piegare la protezione attorno all'albero e fissarla con il bullone (2) sul lato opposto dell'albero.

Smontaggio della testina portafilo

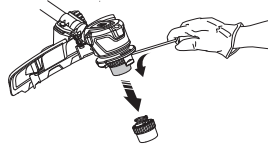


Controllare che la testina portafilo sia integra e priva di incrinature. Sostituirla se necessario.

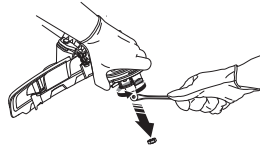
Premere le clip sulla testina portafilo e rimuovere la testina portafilo e il filo.



Estrarre il gruppo di scarico del filo.

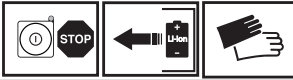


Rimuovere il dado che fissa la testina portafilo e il menabrida.

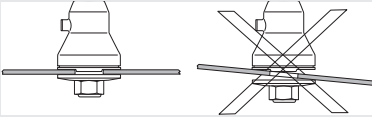


MONTAGGIO

Montaggio di lama tagliaerba e tagliente

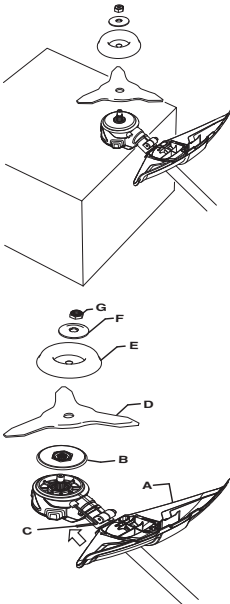


AVVERTENZA! Durante il montaggio del gruppo di taglio è di estrema importanza fare in modo che la guida del menabrida/flangia di supporto sia situato nel modo corretto nel foro centrale del gruppo di taglio. Un gruppo di taglio montato in modo errato può causare lesioni molto gravi e/o perfino mortali.



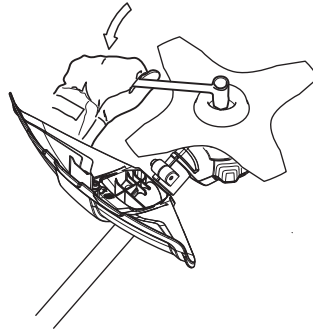
AVVERTENZA! Non usare mai in nessun caso alcun gruppo di taglio senza che sia stato montato un dispositivo di protezione omologato. Vedi capitolo Dati tecnici. Il montaggio di un dispositivo di protezione inadeguato o difettoso può provocare gravi lesioni alle persone.

Assicurarsi che la superficie sia in piano quando si monta la lama.



Usare il paralama di tipo consigliato.

- Montare il menabrida (B) sull'alberino sporgente.
- Far ruotare l'alberino portalama fino a far coincidere uno dei fori del menabrida con il foro corrispondente nell'alloggiamento del riduttore.
- Inserire la chiave a L (C) nel foro per bloccare l'albero.
- Collocare la lama (D), la coppetta di sostegno (E) e la flangia di sostegno (F) sull'alberino sporgente.
- Montare il dado (G). Il dado va serrato con una coppia di 35-50 Nm (3,5-5 kpm). Usare la chiave a bussola del kit di utensili. Tenere il manico della chiave il più vicino possibile alla protezione della testina.



Regolazione dell'imbracatura e del decespugliatore

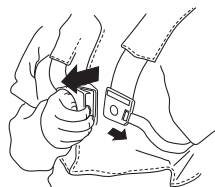


AVVERTENZA! Durante l'uso il decespugliatore deve sempre essere agganciato all'imbracatura. In caso contrario non sarà possibile maneggiare il decespugliatore in modo sicuro, con possibili danni per sé e per gli altri. Non usare mai un'imbracatura il cui dispositivo di sgancio rapido sia rotto.

Imbracatura Standard

Sgancio rapido

Nella sezione anteriore si trova un dispositivo di sgancio rapido facilmente accessibile. Usatelo se il motore prende fuoco o in altre situazioni di emergenza, in cui sia necessario liberarsi rapidamente dell'imbracatura e della macchina.



MONTAGGIO

Carico uniforme sulle spalle

Un'adeguata regolazione dell'imbracatura e della macchina facilita notevolmente il lavoro. Regolare l'imbracatura in modo da ottenere la migliore posizione di lavoro. Tendere le cinghie laterali in modo da distribuire uniformemente il carico su entrambe le spalle.



Giusta altezza

Durante le operazioni di taglio è necessario usare l'imbracatura per far sì che il gruppo di taglio venga a trovarsi parallelo al terreno.

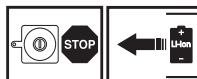


Giusto equilibrio

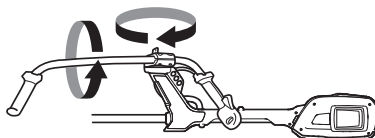
Fare in modo che la testina portafilo sia in equilibrio alla giusta altezza di taglio, cioè vicino al terreno.



Posizione di trasporto, manubrio



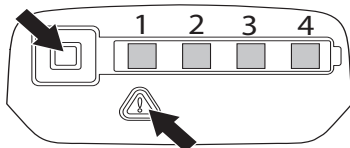
- Il manubrio può essere facilmente girato parallelamente all'albero cavo per facilitarne il trasporto ed il magazzinaggio.
- Allentare la manopola. Ruotare l'impugnatura in senso orario in modo che l'impugnatura dell'acceleratore poggi sulla batteria.
- Far ruotare poi tutto il manubrio verso il basso, attorno all'albero cavo. Serrare la manopola.



MANIPOLAZIONE DELLA BATTERIA

Batteria

Il display mostra la capacità della batteria e se sussistono problemi con la batteria stessa. La capacità della batteria viene visualizzata per 5 secondi dopo lo spegnimento della macchina o dopo aver premuto il pulsante di spegnimento. Il simbolo d'avvertimento sulla batteria si accende quando si verifica un errore. Vedere i codici di errore.



Spie LED	Stato della batteria
Tutti i LED accesi	Completamente carica (75-100%).
LED 1, LED 2, LED 3 accesi.	La batteria è carica al 50-75%
LED 1, LED 2 accesi.	La batteria è carica al 25-50%.
LED 1 acceso.	La batteria è carica allo 0-25%.
LED 1 lampeggia.	La batteria è scarica. Caricare la batteria.

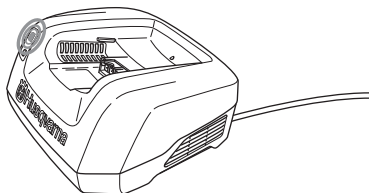
Caricabatterie



AVVERTENZA! Rischio di scosse elettriche e cortocircuito. Utilizzare prese di rete omologate e integre. Accertarsi che il cavo non sia danneggiato. Sostituire il cavo se presenta segni di danneggiamento.

Collegamento del caricabatterie

- Collegare il caricabatterie alla tensione e alla frequenza indicate sulla targhetta dati di funzionamento. Inserire la spina elettrica nella presa di rete. Il LED sul caricabatterie lampeggia di verde per una volta.



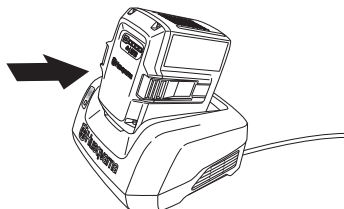
- La batteria non viene ricaricata se la sua temperatura è superiore a 50 °C. In questo caso il caricabatterie raffredderà la batteria.

Collegamento della batteria al caricabatterie.

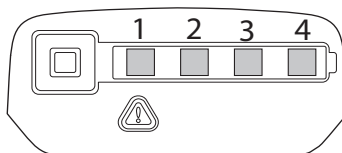
Controllare regolarmente che il caricabatterie e la batteria siano intatti. Vedere anche le istruzioni alla voce Manutenzione.

È necessario ricaricare la batteria prima di utilizzarla per la prima volta. Alla consegna la batteria è caricata solo per il 30%.

- Inserire la batteria nel caricabatterie. Accertarsi che la batteria sia collegata al caricabatterie.



- La luce verde della ricarica presente sul caricabatterie è accesa quando la batteria è collegata ad esso.
- Quando tutti i LED sono accesi, la batteria è completamente carica.



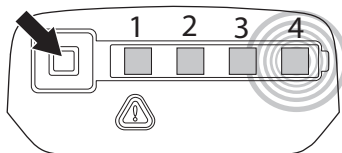
- Estrarre la spina. Non stratonare mai il cavo di alimentazione per scollegarlo dalla presa di rete.
- Rimuovere la batteria dal caricabatterie.

Per istruzioni su come caricare la batteria di riserva, vedere il manuale separato.

Livello di carica

Le batterie agli ioni di litio possono essere ricaricate a qualunque livello di carica. È possibile annullare o avviare il processo di carica qualunque sia il livello di carica della batteria. La batteria non viene danneggiata. Una batteria completamente carica non perde la carica nemmeno se lasciata nel caricabatterie.

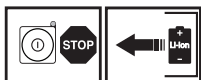
La batteria non viene ricaricata se la sua temperatura è superiore a 50 °C.



MANIPOLAZIONE DELLA BATTERIA

Display a LED	Livello di carica
LED 1 lampeggia.	La batteria è carica allo 0-25%.
LED 1 acceso, LED 2 lampeggia.	La batteria è carica al 25-50%.
LED 1, LED 2 accesi, LED 3 lampeggia.	La batteria è carica al 50-75%.
LED 1, LED 2, LED 3 accesi, LED 4 lampeggia.	La batteria è carica al 75-100%.
LED 1, LED 2, LED 3, LED 4 accesi.	Quando tutti i LED sono accesi, la batteria è completamente carica.

Trasporto e rimessaggio



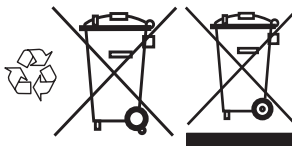
- Le batterie agli ioni di litio sono soggette alle norme di legge sulle merci pericolose.
- Per il trasporto commerciale, ad esempio ad opera di terzi, spedizionieri, occorre soddisfare speciali requisiti di imballaggio e di etichettatura.
- Per la preparazione del materiale da spedire, è necessaria la consultazione di un esperto di materiali pericolosi. Si prega di attenersi anche alle regolamentazioni nazionali più dettagliate.
- Avvolgere con nastro o bloccare i contatti aperti e imballare la batteria in modo che non possa spostarsi all'interno della confezione.
- Mettere in sicurezza la macchina durante il trasporto.
- Rimuovere sempre la batteria per la conservazione o il trasporto.
- Conservare la batteria e il caricabatterie in un luogo asciutto, privo di umidità e protetto dal gelo.
- Per evitare incidenti, assicurarsi che la batteria non sia collegata alla macchina una volta riposta.
- Non conservare la batteria in ambienti elettricamente statici. Non conservare mai la batteria in scatole di metallo.
- Conservare la batteria a una temperatura compresa tra 5 °C e 25 °C e non esposti alla luce diretta del sole.
- Conservare il caricabatterie a una temperatura compresa tra 5 °C e 45 °C e non esporlo alla luce diretta del sole.
- Assicurarsi che la batteria sia carica al 30-50% prima di riporla per lunghi periodi.
- Conservare il caricabatterie soltanto in un ambiente chiuso e asciutto.
- Assicurarsi di conservare la batteria separatamente dal caricabatterie. Conservate l'attrezzatura in un luogo chiuso a chiave e quindi lontano dalla portata di bambini e di persone non autorizzate.

- Accertarsi che la macchina sia ben pulita e che sia stata sottoposta a tutte le operazioni di assistenza prima di ogni rimessaggio a lungo termine.
- La protezione di trasporto deve essere sempre utilizzata per lo stoccaggio e il trasporto.

Smaltimento della batteria, del caricabatterie e della macchina

Il simbolo riportato sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non può essere smaltito fra i rifiuti domestici. Il prodotto deve invece essere consegnato a un centro di raccolta autorizzato per il riciclaggio dei componenti elettrici ed elettronici.

Smaltendo correttamente questo prodotto si contribuisce a ridurre l'impatto ambientale e sulla salute che potrebbe verificarsi in caso di procedure di smaltimento errate. Per maggiori informazioni sul riciclaggio di questo prodotto, rivolgersi al proprio comune, al centro di raccolta rifiuti locale o al rivenditore.

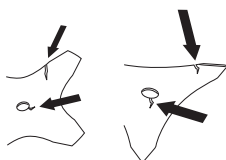


AVVIAMENTO E ARRESTO

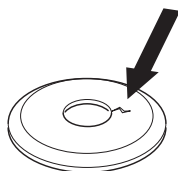
Controlli prima dell'avviamento



- Verificare che il motore non sia sporco o danneggiato. Rimuovere l'erba e il fogliame dal motore utilizzando una spazzola. Usare i guanti quando è necessario.
- Controllare che la testina portafilo sia saldamente attaccata alla macchina.
- Controllare che la macchina sia in perfette condizioni. Controllare che tutti i dadi e le viti siano ben serrati.
- Controllare la lama per accertarsi che non vi siano incrinature sul fondo dei denti o presso il foro centrale. Le cause più frequenti delle incrinature sono il formarsi di angoli acuti sui fondi dei denti durante l'affilatura e l'uso della lama con i denti non affilati. In caso di incrinature gettare via la lama.



- Controllare la flangia di sostegno assicurandosi che non si siano formate incrinature dovute ad affaticamento o ad un serraggio eccessivo. In caso di incrinature, gettare via la flangia.

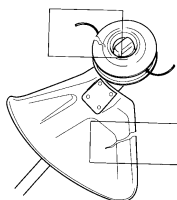


- Controllare che il dado non abbia perso la sua capacità di bloccaggio. Il blocco del dado deve sopportare una coppia di almeno 1,5 Nm. La coppia di serraggio del dado deve corrispondere a 35-50 Nm.



- Controllare il paralama e verificare che non abbia subito lesioni o incrinature. Sostituire il paralama nel caso in cui abbia subito degli urti o presenti delle incrinature.
- Controllare la testina portafilo e la protezione della testina e verificare che siano intatte e non presentino incrinature. Sostituire la testina portafilo o la

protezione della testina nel caso in cui abbiano subito degli urti o presentino incrinature.

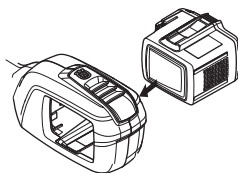


- Non usare mai la macchina senza protezione o con una protezione difettosa.
- Tutti i coperchi devono essere correttamente montati e integri prima dell'avviamento della macchina.
- Non utilizzare la macchina per scopi diversi da quelli previsti.

Collegare la batteria alla macchina.

Assicurarsi di utilizzare batterie completamente cariche. Utilizzare unicamente batterie originali Husqvarna. Vedere i dati tecnici.

- Inserire la batteria nella macchina. La batteria deve entrare facilmente nel supporto della batteria della macchina. Se la batteria non entra facilmente, non è stata inserita correttamente. La batteria si blocca nella posizione corretta con un clic. Assicurarsi che la batteria sia posizionata correttamente nella macchina.



AVVIAMENTO E ARRESTO

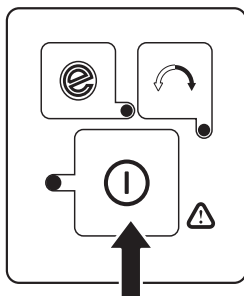
Avviamento e arresto



AVVERTENZA! Verificare che nella zona operativa non siano presenti persone non addette ai lavori, che sarebbero esposte al rischio di gravi lesioni. La distanza di sicurezza corrisponde a 15 metri.

Avviamento

Avviare la macchina. Tenere premuto il pulsante d'accensione (>1 sec.) fino all'accensione del LED verde.



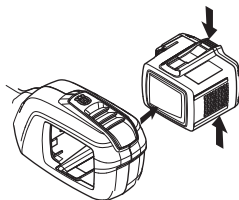
Usare la leva comando per controllare la velocità.

IMPORTANTE! Il gruppo di taglio in uso verrà identificato una volta che viene attivata la macchina e che viene premuto l'acceleratore. Durante la sostituzione del gruppo di taglio, ad es. da una testina portafilo in una lama tagliaerba, la macchina si arresta e il LED inizia a lampeggiare fino a quando l'acceleratore non viene rilasciato nella posizione originale. Il gruppo di taglio è stato identificato e la macchina è pronta per l'utilizzo.

Arresto

Arrestare la macchina rilasciando l'acceleratore e il fermo dell'acceleratore e disattivando la macchina.

Rimuovere la batteria dalla macchina premendo i due pulsanti di rilascio ed estraendo la batteria.



IMPORTANTE! Rimuovere sempre la batteria per evitare che la macchina venga azionata per errore.

Istruzioni generali di lavoro

IMPORTANTE!

Questo capitolo comprende le norme di sicurezza fondamentali per utilizzare il trimmer.

Trovandosi in una situazione di insicurezza riguardo all'uso della macchina rivolgersi ad un esperto.

Contattare il proprio rivenditore o l'officina di servizio.

Evitare qualsiasi lavoro per il quale non ci si sente sufficientemente qualificati.



AVVERTENZA! La macchina può provocare gravi lesioni personali. Leggere attentamente le norme di sicurezza. Apprendete l'uso corretto della macchina.



AVVERTENZA! Rimuovere sempre la batteria prima di procedere alla manutenzione della macchina.

Norme basilari di sicurezza



Usare sempre abbigliamento protettivo. Vedi istruzioni alla voce Abbigliamento protettivo.

1 Osservare l'ambiente circostante:

- Per escludere la presenza di persone, animali o altro che possa interferire sul vostro controllo della macchina.
- Per impedire che persone, animali o altro possano rischiare di entrare a contatto con il gruppo di taglio o che oggetti possano essere scagliati in aria dal gruppo di taglio.
- N.B! Non usare mai la macchina se non siete certi di poter chiedere aiuto in caso d'infortunio. Accertarsi che nessuno si avvicini ad una distanza inferiore a 15 m durante il lavoro.

2 Controllare l'area di lavoro. Asportare eventuali corpi estranei quali pietre, frammenti di vetro, chiodi, fili di ferro, corde ecc. che potrebbero essere scagliati oppure penetrare nel gruppo di taglio.

3 Non utilizzare mai la macchina in condizioni meteorologiche sfavorevoli, ad esempio nebbia, pioggia, umidità o luoghi molto umidi, vento forte, freddo intenso, rischio di fulmini ecc. Lavorare nel maltempo è faticoso e può creare situazioni di pericolo, ad esempio un terreno sdruciolevole.

Norme di sicurezza durante il lavoro

- Durante l'uso il decespugliatore deve sempre essere agganciato all'imbracatura. In caso contrario non vi sarà possibile maneggiare il decespugliatore in modo sicuro e ne potranno derivare danni alla vostra

persona o a terzi. Non usare mai un'imbracatura il cui dispositivo di sgancio rapido sia rotto.

- Accertarsi di poter camminare e lavorare in posizione sicura. In caso di spostamenti, controllare che non vi siano ostacoli (ceppi, radici, rami, fossati ecc.) Fare particolare attenzione lavorando su terreni in pendenza.



- Operare in sicurezza. Operare sempre facendo attenzione a posizionare bene i piedi e a mantenere l'equilibrio.
- Mantenere sempre una presa sicura della macchina con entrambe le mani. Tenere la macchina sul lato destro del corpo.



- Tenere le parti del corpo lontano dal gruppo di taglio in rotazione. Tenere il gruppo di taglio al di sotto della vita.
- Prima di spostare la macchina, spegnere il motore. Rimuovere sempre la batteria prima di passare la macchina a un'altra persona.
- Non posare mai la macchina senza prima averla spenta; rimuovere sempre la batteria.
- In caso di collisione con un oggetto o all'insorgere di vibrazioni fermare la macchina. Rimuovere la batteria dalla macchina e controllare che la macchina non presenti danni.
- In caso di vibrazioni indesiderate, tagliare il nuovo filo alla lunghezza giusta e le vibrazioni dovrebbero cessare.
- Rilasciare la leva comando dopo ogni operazione per risparmiare batteria.

TECNICA DI LAVORO



AVVERTENZA! Non tentare di rimuovere il materiale tagliato mentre il motore o il gruppo di taglio sono in funzione. Sussiste il rischio di gravi lesioni sia per l'operatore della macchina sia per eventuali terzi.

Per evitare il rischio di lesioni, spegnere la macchina ed estrarre la batteria prima di rimuovere i materiali avvolti attorno alla testina portafilo. Durante e/o alcuni attimi dopo l'uso è possibile che il riduttore angolare sia caldo. Il contatto può implicare il rischio di ustioni.



AVVERTENZA! Rischio di oggetti volanti. Usare sempre una protezione per gli occhi omologata. Evitate di lavorare inclinati verso la protezione del gruppo di taglio. Esiste il rischio di venir colpiti agli occhi da sassi o altri corpi estranei il che potrebbe causare cecità o altre gravi lesioni.

Mantenere sempre distanti i non addetti ai lavori. Bambini, animali, assistenti e anche eventuali spettatori devono sempre essere tenuti ad una distanza di sicurezza di 15 metri. Arrestare immediatamente la macchina nel caso qualcuno si avvicini. Non girarsi mai con la macchina in azione senza prima aver controllato che non ci sia nessuno alle vostre spalle entro la zona di sicurezza.

Norme di sicurezza dopo il lavoro

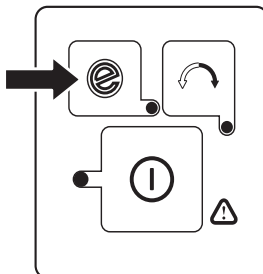
- Accertarsi sempre che il gruppo di taglio si sia fermato prima di eseguire pulizia, riparazioni o controlli. Rimuovere la batteria dalla macchina.

SavE mode

La macchina è dotata di una funzione di risparmio batteria (SavE). Attivare la funzione premendo il pulsante SavE. Un LED verde si accenderà per indicare che la funzione è attiva.

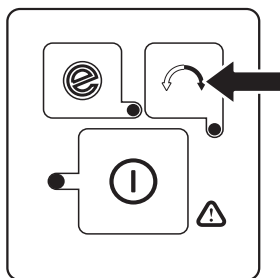
Nella maggior parte dei casi, la modalità SavE è quella ottimale durante la bordatura e offre prestazioni più

durature. Rilasciare la leva comando dopo ogni operazione per risparmiare batteria.



Senso di rotazione

È possibile modificare la direzione della testina portafilo in qualsiasi posizione, a velocità massima o in posizione di arresto.



Testina portafilo

Quando viene premuto il pulsante di rotazione, il LED verde si accende e la testina portafilo ruota in senso antiorario. La rotazione predefinita della testina portafilo è sempre in senso orario (il LED verde è spento).

È più facile tagliare il filo del decespugliatore quando la testina portafilo ruota in senso orario.

Lama/coltello tagliaerba

Quando si usa la lama tagliaerba o un coltello, la rotazione avviene solo in senso antiorario.

Viene effettuata una rotazione in senso orario per allentare qualsiasi materiale da taglio fissato sulla testina portafilo o sulla lama.

IMPORTANTE! Se la rotazione viene modificata in senso orario con la lama, la velocità della lama si ridurrà per un po' di tempo, poi tornerà a girare in senso antiorario.

Funzione di spegnimento automatico

La macchina è dotata di una funzione di spegnimento che la disattiva quando non viene utilizzata. Il LED verde si spegne e la macchina si arresta dopo 45 secondi.

Bordatura dell'erba con testina portafilo



AVVERTENZA! A volte rami o erba possono incastrarsi tra la protezione e il gruppo di taglio. Rimuovere sempre la batteria prima di pulire.

Bordatura

- Mantenere la testina portafilo a poca distanza dal terreno ed angolarla. E' l'estremità del filo che esegue il taglio. Lasciare che il filo funzioni al proprio ritmo. Non premere mai il filo contro il materiale da tagliare.



- Il filo elimina facilmente l'erba e le erbacce vicino a muri, recinti, alberi ed aiuole, ma può anche danneggiare la corteccia di alberi e cespugli oppure i paletti dei recinti.
- Per ridurre i danni alle piante accorciare il filo fino a 10-12 cm e ridurre il regime del motore.

Estirpazione di erbacce

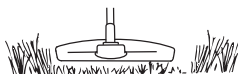
- La tecnica di estirpazione rimuove tutta la vegetazione indesiderata. Tenere la testina portafilo appena al di sopra del terreno ed inclinarla. Lasciare che l'estremità del filo colpisca il terreno attorno ad alberi, pilastri, statue o simili. **NOTA!** Questo metodo comporta una maggiore usura del filo.



- Se si lavora contro pietre, mattoni, cemento, recinzioni metalliche ecc. il filo si consuma più rapidamente che non a contatto con alberi o steccati in legno.
- Durante la bordatura e l'estirpazione di erbacce mantenere il regime al di sotto del massimo (80%), per far sì che il filo duri di più e la testina portafilo si usuri di meno.

Rasatura

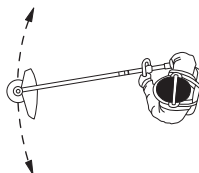
- Il bordatore è ideale per tagliare l'erba in punti che un normale rasaerba difficilmente può raggiungere. Durante il taglio mantenere il filo parallelo al terreno. Evitare di premere la testina portafilo contro il terreno perché in questo modo si rischia di rovinare il manto erboso e di danneggiare l'utensile.



- Durante le normali operazioni di taglio evitare che la testina portafilo sia a contatto prolungato col terreno. Un contatto costante potrebbe danneggiare o usurare la testina.

Spazzare

- Lo spostamento d'aria causato dal filo rotante può essere utilizzato per spazzare in modo facile e veloce. Mantenere il filo parallelo e al di sopra delle superfici da spazzare e muovere l'utensile avanti e indietro.



- Per rasare o spazzare procedere a pieno gas per ottenere un buon risultato.

Sfoltimento dell'erba con lama tagliaerba



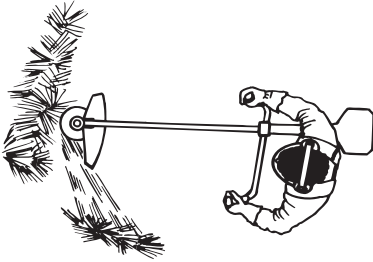
AVVERTENZA! Sulle macchine dotate di lame tagliaerba si possono verificare violenti lanci laterali, se la lama viene a contatto con un oggetto fisso. Questo fenomeno è denominato contraccolpo della lama. Il contraccolpo della lama può essere sufficientemente violento da spingere la macchina e/o l'operatore in qualsiasi direzione ed eventualmente provocare la perdita di controllo della macchina. Il contraccolpo della lama si può verificare senza alcun segnale di inceppamento, stallo o funzionamento irregolare della macchina. Il contraccolpo della lama si può verificare più facilmente nei punti in cui è difficile osservare il taglio del materiale.

Evitare di segare con il settore di lama che è compreso tra le posizioni ore 12 e ore 3. Per la velocità di rotazione della lama vi è rischio di contraccolpi, se questa parte della lama viene avvicinata a tronchi di grosso spessore.

- Le lame tagliaerba e i coltelli tagliaerba non possono essere usati per i tronchi legnosi.
- Per tutti i tipi di erba alta o robusta si usa la lama tagliaerba.
- L'erba viene falciata con movimenti oscillanti lateralmente, in cui il movimento da destra a sinistra costituisce il momento di falciatura mentre il movimento da sinistra a destra è il movimento di ritorno. Lavorare col lato sinistro della lama

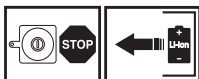
TECNICA DI LAVORO

(prendendo ad esempio l'orologio, la posizione sarebbe fra le 8 e le 12).



- Inclinando leggermente la lama verso sinistra durante lo sfoltimento, l'erba forma un'andana che ne facilita la raccolta col rastrello.
- Cercare di lavorare con movimenti ritmici. Assumere una posizione stabile con i piedi divaricati. Dopo il movimento di ritorno avanzare e riassumere una posizione stabile.
- Fare in modo che la coppetta di sostegno si appoggi leggermente al terreno. La coppetta di sostegno serve a proteggere la lama dal contatto con il terreno.
- Per evitare che il tagliato si aggrovigli intorno alla lama è bene seguire le seguenti indicazioni:
 - Lavorare sempre a pieno gas.
- Arrestare il motore, sganciare l'imbracatura ed appoggiare a terra la macchina prima di raccogliere il materiale tagliato.

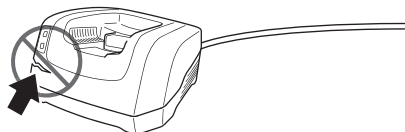
Ispezione e manutenzione



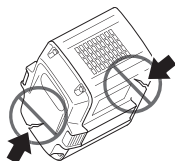
AVVERTENZA! Rimuovere sempre la batteria prima di procedere alla manutenzione della macchina.

IMPORTANTE! Non pulire mai la batteria o il caricabatterie con acqua. Detergenti forti possono danneggiare la plastica.

Tutte le riparazioni e l'assistenza della macchina vanno eseguite da personale specializzato. Questo vale soprattutto per i dispositivi di sicurezza. Se la macchina non supera tutti i controlli sottoelencati, contattare l'officina autorizzata. L'acquisto di uno dei nostri prodotti garantisce l'assistenza di personale qualificato. Se non avete acquistato la macchina presso un rivenditore con centro di assistenza, informatevi sull'ubicazione della più vicina officina autorizzata. Utilizzare esclusivamente parti di ricambio originali.



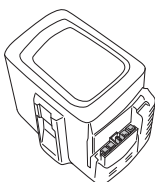
Controllare regolarmente che il caricabatterie e la batteria siano intatti.



Pulizia

Pulire la macchina dopo l'utilizzo. Se il collegamento alla batteria della macchina è sporco, pulirlo utilizzando aria compressa oppure una spazzola morbida.

Assicurarsi che la batteria e il caricabatterie siano puliti e che i terminali su di essi siano sempre puliti e asciutti prima di posizionare la batteria nel caricabatterie.

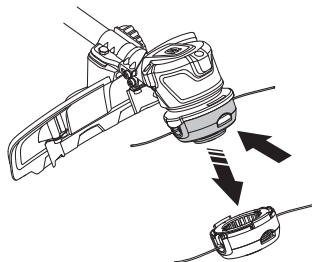


Mantenere puliti i binari guida della batteria. Pulire le parti in plastica con un panno pulito e asciutto.

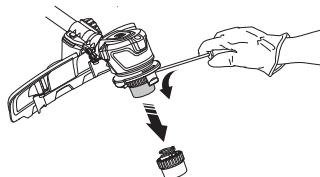
Testina portafilo

Controllare che la testina portafilo sia integra e priva di incrinature. Sostituirla se necessario.

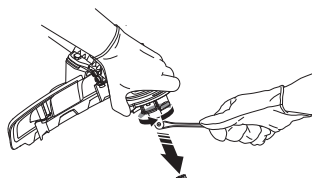
- Premere le clip sulla testina portafilo e rimuovere la testina portafilo e il filo.



- Estrarre il gruppo di scarico del filo.



- Rimuovere il dado che fissa la testina portafilo e il menabrida.



- Sostituire la testina portafilo.
- Inserire il dado e il blocco del condotto del filo.
- Inserire la testina portafilo.

MANUTENZIONE

Schema ricerca guasti

Tastiera

La ricerca dei guasti è pilotata tramite la tastiera.

Quadro di comando	Possibili guasti	Possibile soluzione
Il LED verde attivo lampeggia.	La tensione della batteria è bassa.	Caricamento della batteria
	Identificazione dell'utensile di taglio	Rilasciare l'acceleratore.
Il LED di errore lampeggia.	La leva di comando e il pulsante di accensione vengono premuti contemporaneamente.	Rilasciare la leva comando per attivare la macchina.
	Sovraccarico.	La testina portafilo è inceppata.
		Rimuovere la batteria dalla macchina. Liberare dall'erba la testina portafilo.
	Deviazione di temperatura.	Attendere che la macchina si raffreddi.
La macchina non funziona	Presenza di sporcizia nei collegamenti della batteria.	Pulire con aria compressa o con una spazzola morbida.
Il LED di errore si illumina di rosso.	Assistenza	Contattare un'officina autorizzata.

Batteria

Risoluzione dei problemi della batteria e/o del caricabatterie durante la ricarica.

Display a LED	Possibili guasti	Possibile soluzione
Il LED verde attivo lampeggia.	La tensione della batteria è bassa.	Ricarica della batteria.
LED DI ERRORE lampeggiante	La batteria è scarica.	Ricarica della batteria.
	Deviazione di temperatura.	Utilizzare la batteria in ambienti con una temperatura compresa tra -10 °C e 40 °C.
LED DI ERRORE acceso	Differenza troppo elevata nella cella (1 V).	Contattare un'officina autorizzata.

Caricabatterie

Display a LED	Possibili guasti	Possibile soluzione
LED DI ERRORE lampeggiante	Deviazione di temperatura.	Utilizzare il caricabatterie soltanto quando la temperatura circostante è compresa tra 5 °C e 45 °C.
	Sovratensione.	Controllare che la tensione di rete corrisponda a quella indicata sul marchio della macchina.
		Rimuovere la batteria dal caricabatterie.
LED DI ERRORE acceso		Contattare un'officina autorizzata.

Schema di manutenzione



AVVERTENZA! Rimuovere sempre la batteria prima di procedere alla manutenzione della macchina.

Qui di seguito troverete una lista delle operazioni di manutenzione da eseguire sulla macchina. La maggior parte dei punti è descritta al capitolo Manutenzione. L'utilizzatore può eseguire solo le operazioni di manutenzione e assistenza descritte in questo manuale delle istruzioni. Per operazioni di maggiore entità rivolgersi ad un'officina autorizzata.

Manutenzione	Manutenzione giornaliera	Manutenzione settimanale	Manutenzione mensile
Pulire le parti esterne della macchina con un panno pulito e asciutto. Non usare acqua.	X		
Mantenere le mani asciutte, pulite e prive di olio e grasso.	X		
Assicurarsi che il pulsante di accensione e spegnimento funzioni correttamente e non sia danneggiato.	X		
Verificare che tutti i comandi siano integri e funzionanti.	X		
Assicurarsi che il fermo della leva comando e la leva comando funzionino correttamente e in modo sicuro.	X		
Controllare che la protezione sia integra e priva di incrinature. Sostituire la protezione se è stata sottoposta a urti o se è incrinata.	X		
Controllare che la testina portafilo sia integra e priva di incrinature. Sostituirla se necessario.	X		
Controllare che dadi e viti siano ben serrati.	X		
Verificare che la batteria sia intatta.	X		
Controllare la carica della batteria.	X		
Verificare che i pulsanti di rilascio sulla batteria funzionino e che tengano la batteria bloccata sulla macchina.	X		
Verificare che il caricabatterie sia integro e funzionante.	X		
Controllare che l'imbracatura sia integra.	X		
Assicurarsi che tutti i raccordi, le connessioni e i cavi siano intatti e privi d'impurità.		X	
Controllare le connessioni tra la batteria e la macchina e la connessione tra la batteria e il caricabatterie.			X

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche tecniche

536LiRX

Motore

Tipo di motore	BLDC (senza spazzole) 36V
Regime albero sporgente, giri/min	5500
Larghezza di taglio, mm	400

Peso

Peso senza batteria, kg	3,8
Peso con batteria, kg	5

Prestazione della batteria

Prestazione della batteria, min, con modalità SavE attivata	60
---	----

Emissioni di rumore

(vedere annot. 1)

Livello potenza acustica, misurato dB(A)	92
Livello potenza acustica, garantito L_{WA} dB(A)	96

Livelli di rumorosità

(vedi nota 2)

Livello di pressione acustica equivalente rispetto all'udito dell'operatore, misurato in base alle norme EN ISO 60335-91-2 e ISO 22868, dB(A):

Equipaggiata con testina portafilo (originale), sinistra/destra	82
Equipaggiata con lama tagliaerba (originale), sinistra/destra	

Livelli di vibrazioni

(vedi nota 3)

Livelli di vibrazione equivalenti ($a_{hv,eq}$) all'impugnatura, misurati in base alle norme ISO 22867, in m/s^2

Equipaggiata con testina portafilo (originale), sinistra/destra	1,2/0,7
Equipaggiata con lama tagliaerba (originale), sinistra/destra	2,8/1,6

Utilizzare unicamente batterie BLi originali Husqvarna per la propria macchina

Caricabatterie idonei alle batterie specificate, BLi.		
Caricabatterie	QC120	QC330
Tensione di rete, V	220-240	100-240
Frequenza, Hz	50-60	50-60
Potenza, W	125	330

Nota 1: Emissione di rumore nell'ambiente misurato come potenza acustica (L_{WA}) in base alla direttiva CE 2000/14/CE. La differenza tra potenza acustica misurata e garantita è che la potenza acustica garantita comprende anche la dispersione nel risultato di misurazione e le variazioni tra le diverse macchine dello stesso modello come da Direttiva 2000/14/CE.

Nota 2: I dati riportati per il livello di pressione acustica equivalente della macchina hanno una dispersione statistica tipica (deviazione standard) di 3 dB (A).

Nota 3: I dati riportati per il livello di vibrazione equivalente hanno una dispersione statistica tipica (deviazione standard) di 2 m/s^2 .

CARATTERISTICHE TECNICHE

Accessori omologati	Tipo	Protezione per gruppo di taglio, Art. no.
Passo albero lama M10		
Testina portafilo	T25B (Filo Whisper Ø 2,0 mm - Ø 2,4 mm)	577 01 83-03
Lama/coltello tagliaerba	Grass blade 255-4 (Ø 255 4 denti)	577 01 83-03
Lama/coltello tagliaerba	Grass blade 255-3 (Ø 255 3 denti)	577 01 83-03
Coppetta di supporto	Fissa	

Dichiarazione di conformità CE

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Svezia, tel: +46-36-146500, dichiara con la presente che i decespugliatori a batteria **Husqvarna 536LiRX** a partire dai numeri di serie dal 2016 in poi (l'anno viene evidenziato nella targhetta dati di funzionamento ed è seguito da un numero di serie) sono conformi alle disposizioni della DIRETTIVA DEL CONSIGLIO:

- del 17 maggio 2006 "sulle macchine" **2006/42/CE**.
- del 26 febbraio 2014 "sulla compatibilità elettromagnetica" **2014/30/UE**.
- dell'8 maggio 2000 "sull'emissione di rumore nell'ambiente" **2000/14/CE**.
- dell'8 giugno 2011 "relativa alla restrizione di alcune sostanze pericolose" **2011/65/EU**.

Sono state applicate le seguenti norme:

IEC 60335-1:2010+A1, EN 62133:2011, EN 60335-2-29:2011, EN ISO 11806-1:2011, ISO 14982:2009

I'SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Svezia, ha eseguito il controllo-tipo CE in base alla direttiva sulle macchine (2006/42/CE) articolo 12, punto 3b.

SMP Svensk Maskinprovning AB ha altresì verificato l'accordo in base all'Appendice V della Direttiva del Consiglio 2000/14/EG. Il certificato porta il numero: **01/1610/004**

Intertek Semko AB, Box 1103, SE-164 22 Kista, Svezia ha prodotto una certificazione volontaria per Husqvarna AB.

Per informazioni relative alle emissioni di rumore, vedi capitolo Dati tecnici.

Huskvarna 10 gennaio 2017

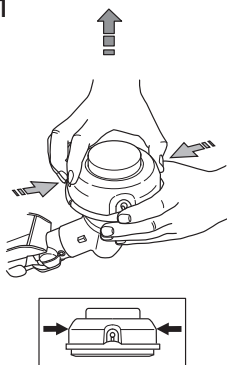


Lars Roos, Responsabile ricerca e sviluppo (Rappresentante autorizzato per Husqvarna AB e responsabile della documentazione tecnica.)

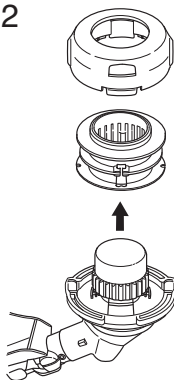
T25B



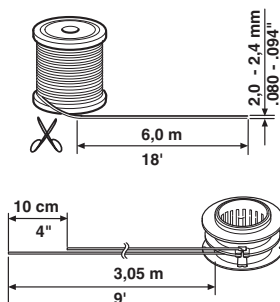
1



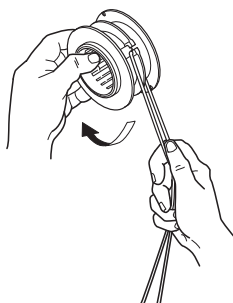
2



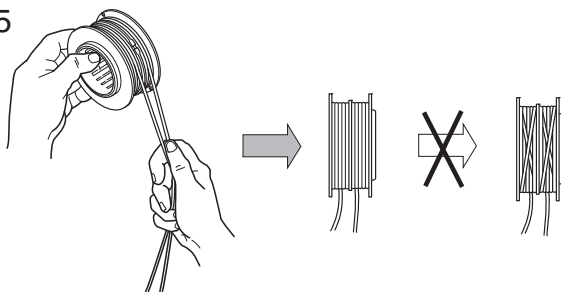
3



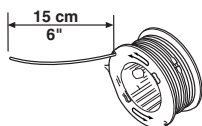
4



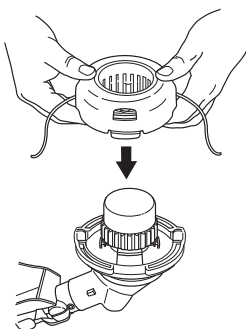
5



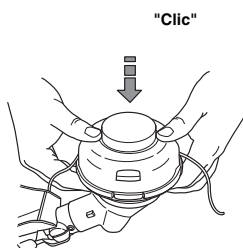
6



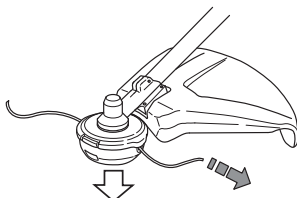
7



8



9



1157277-41



2018-03-27