

BARBIERI GROUP
MADE IN ITALY



Manuale Operatore

Trattorino Tagliaerba

Modello: *E-RIDE 100*



ITALIANO



Alle disposizioni delle direttive del Consiglio

Me
MEROTEC GmbH
Otto-Brenner-Str. 8 47977 Willich, Germania

dichiariamo che il prodotto:
Descrizione: 56V Tosaerba con conducente a bordo seduto
N. di modello ProRider E559
Funzione: taglio erba

È conforme ai requisiti essenziali di salute e sicurezza delle seguenti direttive:

Direttiva Macchine 2006/42/CE

Direttiva Compatibilità Elettromagnetiche 2014/30/UE

Direttiva CE 2011/65/UE e sua modifica Direttiva (UE) 2015/863 (RoHS)

Direttiva sull'emissione di rumore nell'ambiente da parte delle apparecchiature per uso esterno 2000/14/CE modificato da 2005/88/CE

Confermiamo inoltre quanto segue, in conformità alle direttive sulle emissioni 2000/14/CE modifica della direttiva 2005/88/CE,

Procedura di valutazione delle conformità secondo l'allegato VI, TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Notificata con il n. 0197

Livello di potenza sonora misurato: 99.23 dB(A) K=1.17dB(A)

Livello di potenza acustica dichiarato garantito: 100 dB (A)

Norme e specifiche tecniche a cui si fa riferimento:

For Appliance:

EN 62841-1:2015

EN ISO 5395-1:2013+A1

EN ISO 5395-3:2013+A1+A2

EN ISO 12100:2010

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

For Charger:

EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2+A15

EN 60335-29:2021

EN 62233:2008

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 6100-3-2:2019+A1

EN 61000-3-3:2013+A2



Firmatario autorizzato

Data 04/12/2023

Firma: 

Luogo: Willich

Nome: Ronald Menken

Direttore generale

Contenuto

Dichiarazione di conformità
Simboli
Avvertenze generali di sicurezza
Avvertenze di sicurezza del prodotto
Descrizione del prodotto
Dati tecnici
Installazione
Funzionamento
Manutenzione e conservazione
Risoluzione dei problemi
Dichiarazione di conformità

Simboli di sicurezza

Lo scopo dei simboli di sicurezza è attirare l'attenzione su eventuali pericoli. I simboli di sicurezza e le relative spiegazioni meritano attenzione e piena comprensione. Le avvertenze simboliche non eliminano di per sé alcun pericolo. Le istruzioni e le avvertenze fornite non sostituiscono adeguate misure di prevenzione degli incidenti.



AVVERTENZA: Assicurarsi di leggere e comprendere tutte le istruzioni di sicurezza contenute in questo manuale operativo, inclusi tutti i simboli di avviso di sicurezza come **“PERICOLO”**, **“AVVERTENZA”** e **“ATTENZIONE”** prima di utilizzare questo strumento. La mancata osservanza di tutte le istruzioni elencate di seguito può causare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni personali.

SIMBOLI DI AVVISO DI SICUREZZA: Indicano **PERICOLO**, **AVVERTENZA** o **ATTENZIONE**.

Possono essere utilizzati insieme ad altri simboli o pittogrammi.

Significato dei simboli

Questa pagina raffigura e descrive i simboli di sicurezza che possono apparire su questo prodotto. Leggere, capire pienamente il significato e seguire attentamente le istruzioni sulla macchina prima di assemblare o utilizzare il macchinario.

Per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni.



Avviso per condizioni di umidità: non esporre alla pioggia né utilizzare in ambienti umidi.



L'uso in condizioni non asciutte e il mancato rispetto delle pratiche di sicurezza possono provocare scosse elettriche.



Tenere mani e piedi lontano dalla lama e dall'area di taglio.



Non inserire mani o piedi sotto il piatto del tosaerba.



Non utilizzare su pendii o inclinazioni superiori a 12°. Tagliare sempre lungo la pendenza (su e giù), mai trasversalmente.



Tenere bambini, astanti e animali ad almeno 30 m di distanza.



Gli oggetti lanciati possono rimbalzare e causare lesioni personali o danni alla proprietà.



Gli oggetti lanciati possono rimbalzare e causare lesioni personali o danni alla proprietà. Non dirigere mai il materiale espulso verso qualcuno.



Non trasportare mai bambini o altre persone, anche quando le lame sono spente.

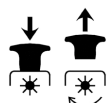


Guardare sempre verso il basso e dietro prima e durante la retromarcia e assicurarsi che bambini, astanti e animali domestici siano lontani dall'area.

RMO



Il tosaerba può essere azionato in retromarcia con le lame innescate quando viene premuto il pulsante RMO e la spia rossa del pulsante è accesa. Guardare sempre verso il basso e dietro prima e durante la manovra in retromarcia. Non è consigliato falciare in retromarcia.



Sollevare il pulsante di innesto lame verso l'alto per innestare. Premere il pulsante di innesto lame verso il basso per disinnestare.



Rimuovere il dispositivo di disabilitazione prima di eseguire qualsiasi operazione di manutenzione.



Indossare protezioni per le orecchie, protezioni per gli occhi e guanti quando si utilizza il prodotto.



Il valore garantito del livello di potenza sonora è di 100 dB



Evitare di utilizzare l'attrezzo sotto la pioggia.



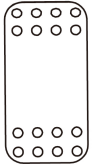
Attendere che tutti i componenti della macchina si siano completamente fermati prima di toccarli.



Simbolo RAEE. I prodotti elettrici di scarto non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Si prega di riciclare dove esistono strutture adeguate. Verificare con le autorità locali o il negozio locale per le linee guida sul riciclaggio.



Il prodotto è conforme alle direttive europee applicabili ed è stato effettuato un metodo di valutazione della conformità per queste direttive.



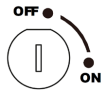
Posizione di guida, **F**: Avanti, **N**: Neutro, **R**: Retromarcia



Faro



Sistema di controllo della velocità di crociera (Cruise control)



Interruttore principale



Porta USB

Simboli sulla batteria



Attenzione!

Queste istruzioni devono essere lette.



Le batterie contengono Li-Ion e non devono essere smaltite con i rifiuti domestici generici. Contattare le autorità locali per consigli sullo smaltimento.



BARBIERI GROUP
MADE IN ITALY

SIMBOLI



Prevenire i danni causati dai fulmini alla macchina.



Il prodotto è conforme alle direttive europee applicabili ed è stato effettuato un metodo di valutazione della conformità per queste direttive.



Prevenire danni da incendio o alta temperatura alla macchina.



La raccolta separata dei rifiuti dei prodotti e degli imballaggi consente il riciclaggio e il riutilizzo dei materiali. Il riutilizzo dei materiali riciclati aiuta a prevenire l'inquinamento ambientale e riduce la domanda di materie prime.

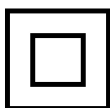
Simboli sul caricabatterie



Per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni.



Il caricabatterie è solo per uso interno.



Doppio isolamento



Simbolo RAEE. I prodotti elettrici di scarto non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Si prega di riciclare dove esistono strutture adeguate. Verificare con le autorità locali o il negozio locale per le linee guida sul riciclaggio.



Il prodotto è conforme alle direttive europee applicabili ed è stato effettuato un metodo di valutazione della conformità per queste direttive.



Protezione limitata 8 A



AVVERTENZA: Leggere tutte le avvertenze e le istruzioni di sicurezza. La mancata osservanza delle avvertenze e delle istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni personali.

IMPORTANTE
LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DELL'USO
CONSERVARE PER RIFERIMENTO FUTURO

Il termine “elettrotensile” nelle avvertenze si riferisce all'elettrotensile alimentato dalla rete elettrica
(con cavo) o a batteria (senza filo).

Sicurezza dell'area di lavoro

- 1) Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Le aree disordinate o buie favoriscono gli incidenti.
- 2) Non utilizzare elettrotensili in atmosfere esplosive, come in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili. Gli elettrotensili creano scintille che possono incendiare la polvere o i fumi.
- 3) Tenere bambini e astanti lontani durante l'uso di un elettrotensile. Le distrazioni possono causare la perdita di controllo.

Sicurezza elettrica

- 1) Le spine degli elettrotensili devono corrispondere alla presa. Non modificare mai la spina in alcun modo. Non utilizzare spine adattatrici con elettrotensili dotati di messa a terra. Le spine non modificate e le prese corrispondenti ridurranno il rischio di scosse elettriche.
- 2) Evitare il contatto del corpo con superfici collegate a terra, come tubi, radiatori, fornelli e frigoriferi. C'è un rischio maggiore di scosse elettriche se il corpo è messo a terra.
- 3) Non esporre gli elettrotensili alla pioggia o a condizioni di bagnato. L'ingresso di acqua in un elettrotensile aumenterà il rischio di scosse elettriche.
- 4) Non maltrattare il cavo. Non utilizzare mai il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'elettrotensile. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, bordi taglienti o parti mobili. I cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.
- 5) Quando si utilizza un elettrotensile all'aperto, utilizzare una prolunga adatta per uso esterno. L'uso di un cavo adatto per uso esterno riduce il rischio di scosse elettriche.
- 6) Se l'uso di un elettrotensile in un luogo umido è inevitabile, utilizzare un'alimentazione protetta da dispositivo a corrente residua (RCD). L'uso di un RCD riduce il rischio di scosse elettriche.

NOTA: Il termine “dispositivo a corrente residua (RCD)” può essere sostituito dal termine “interruttore differenziale (GFCI)” o “interruttore differenziale di dispersione verso terra (ELCB)”.



PERICOLO

Umidità ed elettricità non sono compatibili:

- Assicurarsi che le mani siano asciutte quando si maneggiano e si collegano i cavi elettrici.
- Non collegare mai una presa elettrica o un cavo in un'area bagnata (presenza di pozzanghere o terreno umido).
- Se necessario, utilizzare una prolunga con prese integrate impermeabili e omologate, disponibili sul mercato.
- La pre-installazione di una presa di ricarica, collegata alla rete elettrica dell'edificio, deve essere eseguita da un elettricista qualificato e deve essere adeguatamente protetta da un differenziale (RCD - Dispositivo a Corrente Residua) con una corrente di sgancio conforme alla legislazione vigente.
- Un collegamento errato può causare cortocircuiti e gravi lesioni personali, inclusa la morte.
- Per prevenire interruzioni nella fornitura di energia elettrica durante le operazioni di ricarica:
 - verificare che la capacità complessiva dell'impianto elettrico sia adeguata,
 - collegare la macchina a una presa di corrente con amperaggio sufficiente,
 - evitare l'uso simultaneo di altri apparecchi elettrici ad alto consumo energetico.

Sicurezza personale

- 1) Rimanere vigili, prestare attenzione a ciò che si sta facendo e usare il buon senso quando si utilizza un elettro utensile. Non utilizzare un elettro utensile quando si è stanchi o sotto l'influenza di droghe, alcol o farmaci. Un momento di disattenzione durante l'uso di elettro utensili può causare gravi lesioni personali.
 - 2) Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Indossare sempre protezioni per gli occhi. Dispositivi di protezione come maschere antipolvere, scarpe di sicurezza antiscivolo, casco rigido o protezioni per l'udito utilizzati per condizioni appropriate ridurranno le lesioni personali.
 - 3) Prevenire avviamenti involontari. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di spegnimento prima di collegarlo alla fonte di alimentazione e/o al pacco batteria, raccogliere o trasportare l'attrezzo. Trasportare elettro utensili con il dito sull'interruttore o alimentare elettro utensili con l'interruttore acceso invita incidenti.
 - 4) Rimuovere qualsiasi chiave di regolazione o chiave inglese prima di accendere l'elettro utensile. Una chiave inglese o una chiave lasciata attaccata a una parte rotante dell'elettro utensile può causare lesioni personali.
 - 5) Non allungarsi eccessivamente. Mantenere sempre un'adeguata posizione dei piedi ed equilibrio. Ciò consente un migliore controllo dell'elettro utensile in situazioni impreviste.
 - 6) Vestirsi adeguatamente. Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere capelli e abbigliamento lontano dalle parti mobili. Abiti larghi, gioielli o capelli lunghi possono impigliarsi nelle parti mobili.
 - 7) Se vengono forniti dispositivi per il collegamento di impianti di estrazione e raccolta della polvere, assicurarsi che siano collegati e utilizzati correttamente. L'uso della raccolta della polvere può ridurre i pericoli legati alla polvere.
 - 8) Non lasciare che la familiarità acquisita dall'uso frequente degli attrezzi ti renda compiacente e ignori i principi di sicurezza degli attrezzi. Un'azione negligente può causare lesioni gravi in una frazione di secondo.
-



Uso e cura dell'elettrotrattente

- 1) Non forzare l'elettrotrattente. Utilizzare l'elettrotrattente corretto per l'applicazione. L'elettrotrattente corretto farà il lavoro meglio e in modo più sicuro alla velocità per cui è stato progettato.
- 2) Non utilizzare l'elettrotrattente se l'interruttore non lo accende e spegne. Qualsiasi elettrotrattente che non può essere controllato con l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.
- 3) Scollegare la spina dalla fonte di alimentazione e/o rimuovere il pacco batteria, se rimovibile, dall'elettrotrattente prima di effettuare qualsiasi regolazione, cambiare accessori o riporre gli elettrotrattenti. Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avviare accidentalmente l'elettrotrattente.
- 4) Conservare gli elettrotrattenti inutilizzati fuori dalla portata dei bambini e non consentire a persone che non hanno familiarità con l'elettrotrattente o con queste istruzioni di utilizzare l'elettrotrattente. Gli elettrotrattenti sono pericolosi nelle mani di utenti non addestrati.
- 5) Effettuare la manutenzione degli elettrotrattenti e degli accessori. Verificare la presenza di disallineamento o inceppamento di parti mobili, rottura di parti e qualsiasi altra condizione che possa influire sul funzionamento dell'elettrotrattente. Se danneggiato, far riparare l'elettrotrattente prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da elettrotrattenti mal mantenuti.
- 6) Mantenere gli attrezzi da taglio affilati e puliti. Gli attrezzi da taglio correttamente mantenuti con bordi taglienti affilati hanno meno probabilità di incepparsi e sono più facili da controllare.
- 7) Utilizzare l'elettrotrattente, gli accessori e le punte degli attrezzi, ecc. in conformità con queste istruzioni, tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro da eseguire. L'uso dell'elettrotrattente per operazioni diverse da quelle previste potrebbe causare una situazione pericolosa.
- 8) Mantenere le impugnature e le superfici di presa asciutte, pulite e prive di olio e grasso. Le impugnature e le superfici di presa scivolose non consentono una manipolazione e un controllo sicuri dell'attrezzo in situazioni impreviste.

Uso e cura degli attrezzi a batteria

- 1) Ricaricare solo con il caricabatterie specificato dal produttore. Un caricabatterie adatto per un tipo di pacco batteria può creare un rischio di incendio se utilizzato con un altro pacco batteria.
- 2) Utilizzare elettrotrattenti solo con pacchi batteria specificamente designati. L'uso di qualsiasi altro pacco batteria può creare un rischio di lesioni e incendio.
- 3) Quando il pacco batteria non è in uso, tenerlo lontano da altri oggetti metallici, come graffette, monete, chiavi, chiodi, viti o altri piccoli oggetti metallici che possono creare un collegamento da un terminale all'altro. Il cortocircuito dei terminali della batteria può causare ustioni o incendi.
- 4) In condizioni di uso improprio, del liquido può essere espulso dalla batteria; evitare il contatto. Se si verifica accidentalmente un contatto, sciacquare con acqua. Se il liquido entra in contatto con gli occhi, richiedere inoltre assistenza medica. Il liquido espulso dalla batteria può causare irritazioni o ustioni.
- 5) Non utilizzare un pacco batteria o un attrezzo danneggiato o modificato.
- 6) Le batterie danneggiate o modificate possono presentare un comportamento imprevedibile che può causare incendi, esplosioni o rischio di lesioni.
- 7) Non esporre un pacco batteria o un attrezzo al fuoco o a temperature eccessive. L'esposizione al fuoco o a temperature superiori a 130°C può causare esplosioni.
- 8) Seguire tutte le istruzioni di ricarica e non ricaricare il pacco batteria o l'attrezzo al di fuori dell'intervallo di temperatura specificato nelle istruzioni. Una ricarica impropria o a temperature al di fuori dell'intervallo specificato può danneggiare la batteria e aumentare il rischio di incendio.



Assistenza

- 1) Far revisionare l'elettrotroutensile da una persona qualificata alla riparazione utilizzando solo parti di ricambio identiche. Ciò garantirà il mantenimento della sicurezza dell'elettrotroutensile.
- 2) Non revisionare mai pacchi batteria danneggiati. L'assistenza dei pacchi batteria deve essere eseguita solo dal produttore o da fornitori di servizi autorizzati.

Formazione

- 1) Acquisire familiarità con i comandi e l'uso corretto della macchina. Imparare come arrestare rapidamente la macchina.
- 2) Non consentire mai alla macchina di essere utilizzata da bambini o persone che non hanno familiarità con le istruzioni. Le leggi locali possono stabilire un'età minima per gli utenti.
- 3) Non consentire a bambini o altri passeggeri di salire sulla macchina.
- 4) Tenere presente che l'utente è responsabile di incidenti o eventi imprevisti che si verificano ad altre persone o alle loro proprietà. È responsabilità dell'utente valutare il potenziale rischio dell'area in cui deve essere svolto il lavoro e prendere tutte le precauzioni necessarie per garantire la propria sicurezza e quella degli altri, in particolare su pendii o terreni accidentati, scivolosi e instabili.
- 5) Questo manuale è parte integrante della macchina e pertanto deve sempre accompagnarla in caso di trasferimento temporaneo o definitivo.

OPERAZIONI PRELIMINARI

- 1) Dispositivi di Protezione Individuale (DPI)
Indossare abbigliamento adeguato, scarpe da lavoro robuste con suole antiscivolo e pantaloni lunghi. Non azionare la macchina a piedi nudi o indossando sandali aperti. Indossare dispositivi di protezione dell'udito.
- 2) L'uso di protezioni per l'udito può ridurre la capacità di sentire eventuali avvisi (grida o allarmi). Prestare attenzione a ciò che accade intorno nell'area di lavoro.
- 3) Non indossare mai sciarpe, camicie, collane, braccialetti, abiti larghi e fluenti, lacci o cravatte o qualsiasi accessorio pendente o svolazzante che potrebbe impigliarsi nella macchina o in qualsiasi oggetto o materiale nell'area di lavoro.
- 4) Legare i capelli lunghi.

Area di Lavoro / Macchina

- 1) Ispezionare accuratamente l'intera area di lavoro e rimuovere tutto ciò che potrebbe essere lanciato dalla macchina o danneggiare i mezzi di taglio/unità rotanti (pietre, rami, filo di ferro, ossa, ecc.).
 - 2) Durante il funzionamento - Area di lavoro
Non utilizzare la macchina in ambienti che presentano rischio di esplosione, in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili. 3) Il contatto elettrico o lo sfregamento meccanico possono generare scintille che possono incendiare polvere o vapore.
Lavorare solo alla luce del giorno o con una buona luce artificiale in buone condizioni di visibilità.
 - 4) Tenere persone, bambini e animali lontani dall'area di lavoro. I bambini devono essere supervisionati da un altro adulto. Evitare di lavorare con erba bagnata, sotto la pioggia e quando c'è rischio di temporale, e soprattutto di fulmini.
 - 5) Prestare molta attenzione al terreno irregolare (colline, avvallamenti), pendii, pericoli nascosti e ostacoli che potrebbero limitare la visibilità.
-



- 6) Prestare molta attenzione vicino a burroni, fossi o argini. La macchina potrebbe ribaltarsi se una ruota scivola oltre il bordo o se la terra cede.
- 7) Prestare molta attenzione su terreni in pendenza che richiedono particolare cura per prevenire il ribaltamento o la perdita di controllo della macchina.
- 8) Le principali cause di perdita di controllo sono:
 - Aderenza insufficiente delle ruote.
 - Velocità eccessiva.
 - Cambi bruschi di direzione.
 - Frenatura inadeguata.
 - Tipo di macchina inadatto al suo compito.
 - Mancanza di consapevolezza dell'effetto delle condizioni del terreno.
 - Utilizzo della macchina per il traino.
- 9) Fare attenzione al traffico quando si utilizza la macchina vicino alla strada.

AVVISO

Le macchine descritte in questo manuale non sono progettate per essere utilizzate come veicoli da traino.

Comportamento

- 1) Quando si lavora al volante, non distrarsi e mantenere il livello di concentrazione richiesto.
- 2) Prestare attenzione quando si fa retromarcia o si torna indietro. Guardarsi dietro per assicurarsi che non ci siano ostacoli prima e durante le operazioni in retromarcia.
- 3) Prestare molta attenzione quando si utilizzano gli attrezzi che possono alterare la stabilità della macchina, specialmente su pendii.
- 4) Tenere sempre mani e piedi lontani dai mezzi di taglio, all'avvio e durante l'uso della macchina.
- 5) Tenere mani e piedi lontani dal supporto del sedile. Esiste il rischio di lesioni da schiacciamento.



AVVERTENZA

I mezzi di taglio continueranno a ruotare per alcuni secondi dopo il disinserimento o dopo lo spegnimento del motore.



AVVERTENZA

Prestare attenzione al gruppo mezzi di taglio con più di un elemento di taglio, poiché un mezzo di taglio rotante può innescare la rotazione degli altri.



ISTRUZIONE DI SICUREZZA

Se qualcosa si rompe o si verifica un incidente durante il lavoro, spegnere il motore e rimuovere immediatamente la chiave, spostare la macchina per prevenire ulteriori danni; se si verifica un incidente con lesioni o terzi feriti, eseguire immediatamente le misure di primo soccorso più adatte alla situazione e contattare le autorità mediche per eventuali cure sanitarie necessarie. Rimuovere accuratamente eventuali detriti che potrebbero causare danni o lesioni a persone o animali se ignorati.

Restrizioni d'uso

- 1) Non azionare mai la macchina con protezioni danneggiate, mancanti o assemblate in modo errato (raccoglitore d'erba, protezioni di scarico laterale, protezioni di scarico posteriore).
- 2) Non utilizzare la macchina se gli attrezzi accessori non sono installati nelle loro sedi.
- 3) Non disinnestare, disattivare, rimuovere o manomettere mai i sistemi di sicurezza/microinterruttori installati.
- 4) Non sottoporre la macchina a sforzi eccessivi e non utilizzare una macchina inadeguata per lavori pesanti; se si utilizza la macchina corretta, si ridurrà il rischio di pericolo e si migliorerà la qualità del lavoro.
- 5) La macchina non è stata omologata per l'uso su strade pubbliche. Deve essere utilizzata (come indicato dal codice della strada) in aree private chiuse al traffico.

Manutenzione

- 1) Non utilizzare mai la macchina con parti usurate o danneggiate. Le parti difettose o usurate devono sempre essere sostituite e mai riparate.
- 2) Prestare attenzione durante la regolazione della macchina per prevenire l'intrappolamento delle dita tra le parti mobili dei mezzi di taglio e le parti fisse della macchina.
- 3) Far revisionare la macchina da una persona qualificata alla riparazione utilizzando solo parti di ricambio identiche. Ciò garantirà il mantenimento della sicurezza della macchina.
- 4) Non eseguire riparazioni sulla batteria. Le riparazioni devono essere eseguite dal produttore o da un centro di assistenza specializzato.

ISTRUZIONE DI SICUREZZA

I livelli di rumore e vibrazioni indicati in queste istruzioni sono i livelli massimi della macchina. L'uso di un elemento di taglio sbilanciato, la velocità di movimento eccessiva o l'assenza di manutenzione hanno un'influenza significativa sulle emissioni di rumore e vibrazioni.

Di conseguenza, è necessario prendere misure preventive per eliminare possibili danni dovuti ad alti livelli di rumore e stress da vibrazioni; mantenere bene la macchina, indossare dispositivi di protezione dell'udito e fare pause durante il lavoro.

PROTEZIONE AMBIENTALE

La protezione dell'ambiente deve essere una priorità significativa e principale per l'uso della macchina, a beneficio della convivenza civile e dell'ambiente in cui viviamo:

- 1) Rispettare scrupolosamente le normative locali per lo smaltimento di imballaggi, parti deteriorate o qualsiasi elemento con forte impatto ambientale; questi rifiuti non devono essere smaltiti con i rifiuti regolari, ma devono essere separati e portati in centri di raccolta che ricicleranno i materiali.
- 2) Rispettare le normative locali per lo smaltimento dei materiali di scarto.
- 3) Quando la macchina viene ritirata dal servizio, non smaltirla nell'ambiente, ma portarla in un impianto di smaltimento dei rifiuti in conformità con le normative locali in vigore.

Non gettare le apparecchiature elettriche con i rifiuti domestici. Secondo la Direttiva Europea 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e la sua attuazione in conformità con gli standard nazionali, le vecchie apparecchiature elettriche devono essere raccolte separatamente per il riciclaggio ecocompatibile. Se le apparecchiature elettriche vengono smaltite in discariche o in discariche, sostanze pericolose possono infiltrarsi nelle falde acquifere e contaminare la catena alimentare, danneggiando la salute e il benessere. Per ulteriori informazioni sullo smaltimento di questo prodotto, contattare il rivenditore o un servizio di raccolta dei rifiuti domestici.

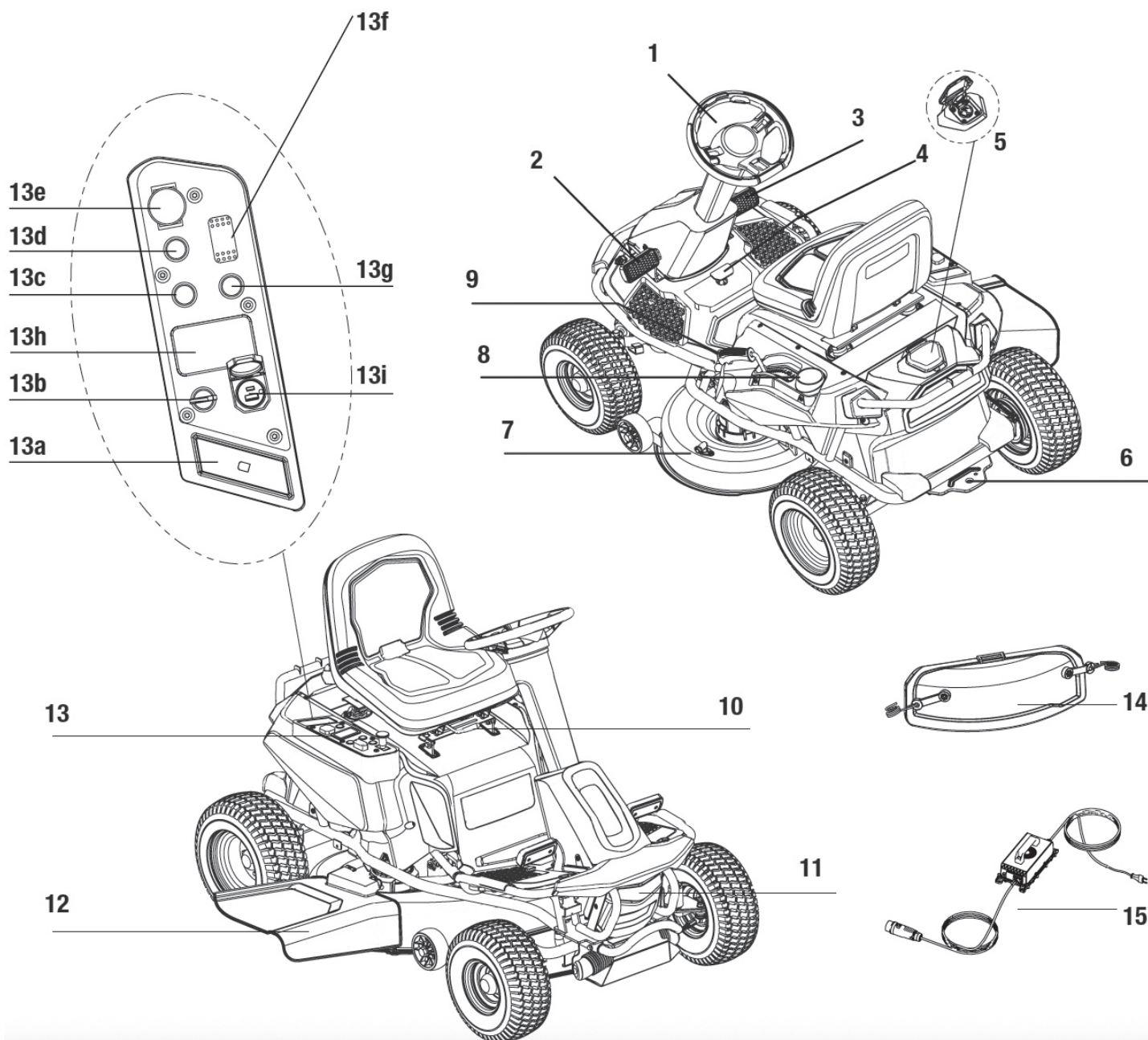


Al termine della loro vita lavorativa, smaltire le batterie con la dovuta cura e in conformità con la legislazione locale applicabile Li-Ion. Le batterie contengono materiali classificati come pericolosi per le persone e l'ambiente. Devono essere rimosse e smaltite separatamente presso una struttura che accetta batterie Li-Ion.



La raccolta separata dei rifiuti dei prodotti e degli imballaggi consente il riciclaggio e il riutilizzo dei materiali. Il riutilizzo dei materiali riciclati aiuta a prevenire l'inquinamento ambientale e riduce la domanda di materie prime.





Descrizione parti:

- | | | | |
|----|------------------------------------|-------|---|
| 1 | Volante | 13 | Pannello di controllo |
| 2 | Pedale del freno | 13 a. | Supporto per dispositivi multimediali |
| 3 | Pedale dell'acceleratore | 13 b. | Interruttore di accensione con chiave di avviamento |
| 4 | Pedale del freno di stazionamento | 13 c. | Pulsante fari |
| 5 | Porta di ricarica | 13 e. | Manopola innesto lame |
| 6 | Punto di aggancio | 13 f. | Interruttore di controllo direzione |
| 7 | Bocchetta di lavaggio | | F = Avanti |
| 8 | Portabicchiere | | N = Folle |
| 9 | Leva di regolazione altezza piatto | | R = Retromarcia |
| 10 | Leva di regolazione sedile | 13 g. | Pulsante controllo velocità di crociera (CCS) |
| 11 | Faro anteriore | 13 h. | Indicatore livello batteria / Contachilometri / Indicatore freno di stazionamento |
| 12 | Scivolo laterale di scarico | 13 i. | Porta USB |
| | | 14 | Copertura per funzione mulching |
| | | 15 | Caricabatterie |



L'uso sicuro di questo prodotto richiede una comprensione delle informazioni sul prodotto e in questo manuale operativo, nonché una conoscenza del progetto che si sta tentando. Prima di utilizzare questo prodotto, familiarizzare con tutte le funzioni operative e le regole di sicurezza.

- **PEDALE ACCELERATORE**

Il pedale dell'acceleratore controlla la velocità del tosaerba.

- **INDICATORE LIVELLO BATTERIA / CONTACHILOMETRI / INDICATORE FRENO DI STAZIONAMENTO**

L'indicatore del livello della batteria mostra la quantità di carica della batteria rimanente. Il contachilometri tiene traccia della distanza totale percorsa dal tosaerba (chiave in posizione ON) per scopi di manutenzione.

- **MANOPOLA DI INNESTO LAME**

Tirare la manopola di innesto lame verso l'alto per attivare le lame di taglio del tosaerba. Spingere la manopola verso il basso per fermare le lame di taglio.

NOTA: Per il taglio in retromarcia, è necessario attivare anche il pulsante della modalità retromarcia.

- **PEDALE DEL FRENO**

Il pedale del freno viene utilizzato per rallentare e fermare il tosaerba.

- **CARICABATTERIE**

Il caricabatterie del tosaerba ha fori di montaggio a parete per un montaggio conveniente o per risparmiare spazio. Quando si monta il caricabatterie, utilizzare viti in entrambi i fori della flangia di montaggio per fissarlo in posizione. Montare sempre in modo tale che la spia LED di stato del caricabatterie sia visibile durante la ricarica.

- **PULSANTE DI CONTROLLO DELLA VELOCITÀ DI CROCIERA (CCS)**

Il pulsante di controllo della velocità di crociera consente di continuare in avanti a una velocità impostata senza dover premere il pedale dell'acceleratore. Quando attivo, premendo il pedale del freno o il pulsante CCS si arresta il controllo della velocità di crociera.

- **LEVA DI REGOLAZIONE ALTEZZA PIATTO**

La leva di regolazione dell'altezza del piatto viene utilizzata per alzare o abbassare il piatto di taglio.

- **INTERRUTTORE DI CONTROLLO DIREZIONE**

La direzione di movimento del tosaerba è controllata utilizzando l'interruttore di controllo direzione. Le impostazioni disponibili sono avanti (F), neutro (N) e retromarcia (R).

- **PULSANTE FARI**

Accendere e spegnere i fari utilizzando il pulsante dei fari.

- **PORTA SUPPORTO MULTIMEDIALE**

Il supporto multimediale offre un luogo conveniente per riporre il cellulare o il lettore MP3 durante la ricarica con la porta USB.

- **COPERTURA MULCHING**

Il tosaerba è dotato di una copertura mulching che copre l'apertura di scarico laterale, che consente alla lama del tosaerba di tagliare e ritagliare per ottenere ritagli più fini.

- **PEDALE DI PARCHEGGIO**

Utilizzare il pedale di parcheggio per bloccare il tosaerba in posizione frenata. Il pedale del freno deve essere premuto prima che il pedale di parcheggio si blocchi.

- **INTERRUTTORE DI ALIMENTAZIONE CON CHIAVE DI AVVIAMENTO**

L'interruttore di alimentazione viene utilizzato per accendere e spegnere il tosaerba. La chiave di avviamento deve essere inserita prima che l'interruttore possa essere azionato.



PULSANTE MODALITÀ RETROMARCIA

Premere il pulsante modalità retromarcia per consentire al tosaerba di tagliare quando si manovra in direzione retromarcia. Le lame si disinseriscono se il tosaerba viene azionato in retromarcia senza prima premere il pulsante modalità retromarcia. Una volta che il pulsante è innestato, il tosaerba rimarrà in modalità di taglio sia in retromarcia che in avanti fino a quando il pulsante non viene premuto di nuovo o le lame vengono disinnestate. *NOTA: La manopola di innesto lame deve anche essere tirata verso l'alto affinché avvenga il taglio quando si guida in retromarcia.*

LEVA DI REGOLAZIONE SEDILE

Utilizzare la leva di regolazione del sedile per spostare il sedile nella posizione desiderata.

PORTA USB

La porta di ricarica USB fornisce una potenza di ricarica di 5 Volt CC fino a 2 ampere per il cellulare, il lettore MP3 o altri dispositivi USB. Consultare il manuale del proprietario del dispositivo per i requisiti di ricarica specifici. Collegare un'estremità di un cavo USB (non fornito) al dispositivo e l'altra estremità alla porta di ricarica USB sul tosaerba per iniziare a caricare il dispositivo.

NOTA: La porta USB è alimentata solo quando la chiave di avviamento è in posizione ON.

CONTROLLARE LE PARTI CONSEGNATE

Rimuovere con cura tutte le parti dalla confezione e verificare che siano incluse le seguenti parti.

AVVERTENZA!

Se alcune parti sono danneggiate o mancanti, non azionare questo tosaerba fino a quando le parti mancanti non vengono sostituite. La mancata osservanza di questa avvertenza potrebbe causare gravi lesioni personali.

AVVISO!

Riciclare sempre l'imballaggio in conformità con i programmi di riciclaggio locali.

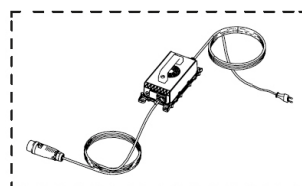
AVVERTENZA!

Questo articolo richiede il sollevamento da parte di due persone per rimuoverlo dalla confezione. Assicurarsi di avere spazio sufficiente per posare il tosaerba. Tenere i piedi distanziati in modo da avere una posizione stabile, piegarsi alle ginocchia e mantenere la schiena dritta.

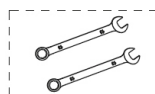
- A) Montaggio del sedile con cavo di interblocco di sicurezza ..x1
- B) Montaggio del piantone dello sterzox1
- C) Caricabatterie.....x1
- D) Chiavi.....x2
- E) Coperchio per pacciamatura.....x1
- F) Chiave.....x3
- G) Manuale d'uso.....x1



A



C



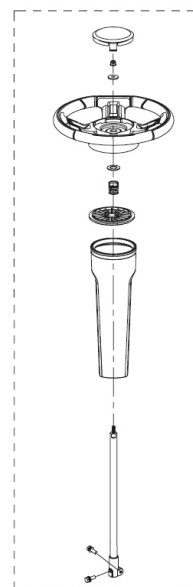
D



E



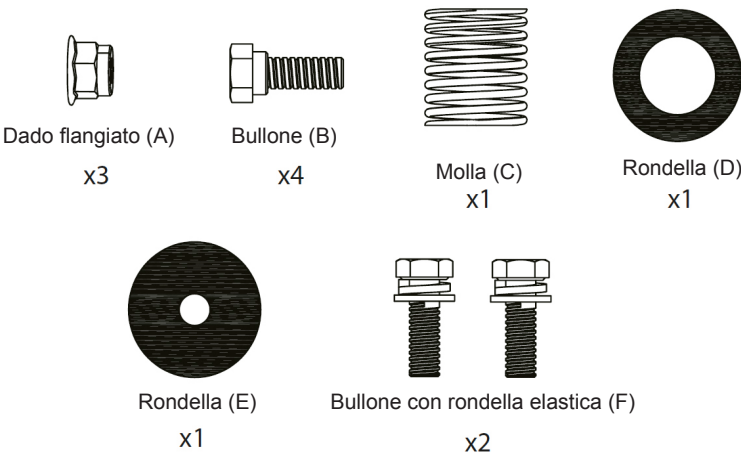
G



B



F



Dimensioni	
Lunghezza assemblata	1635 mm
Altezza assemblata	1168 mm
Larghezza assemblata senza deflettore di scarico	1035 mm
Peso netto	210 kg
Tosaerba e piatto	
Dimensioni pneumatici	380 x 153 x 153mm Anteriore 406 x 165 x 203 Posteriore
Larghezza di taglio	96 cm
Diametro di taglio lama	49 cm
Numero di lame	2
Numero di ruote del piatto	2
Pressione pneumatici a freddo	1,4 bar
Velocità lama	3500 rpm
Sistema di sollevamento piatto	Azionamento manuale
Altezza di taglio minima	38 mm
Altezza di taglio massima	114 mm
Numero di posizioni altezza di taglio	12
Lama	
Codice parte per mulching	1254351000
Codice parte per raccolta con sacco	1254974000
Batteria	
Tipo di batteria	litio
Tensione batteria (V)	56
Amperora batteria (Ah)	50
Tempo di ricarica (ore)	6,25
Ciclo di ricarica (Capacità residua minima 80%)	3000
Temperature operative caricabatterie e tosaerba	5~40°C
Caricabatterie	
Tipo	ingresso:100-240V,50-60HZ; Uscita: 57,6V DC, 8A
Prestazioni	
Velocità massima in avanti	Guida, 12,9 km/h Taglio, 8 km/h
Velocità massima in retromarcia	4,8 km/h
Rumore	
Livello di pressione sonora misurato (LPA)	83,9 dB(A) K=3 dB(A)
Livello di potenza sonora misurato (LwA)	99,23 dB(A) K=1,17 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito	100 dB(A)



DATI TECNICI

Il valore totale dichiarato delle vibrazioni e i valori dichiarati di emissione sonora sono stati misurati in conformità con un metodo di prova standard (EN62841) e possono essere utilizzati per confrontare uno strumento con un altro. Il valore totale dichiarato delle vibrazioni può anche essere utilizzato in una valutazione preliminare dell'esposizione.



AVVERTENZA!

Le vibrazioni e l'emissione di rumore durante l'uso effettivo dell'elettrostrumento possono differire dal valore totale dichiarato a seconda dei modi in cui lo strumento viene utilizzato, in particolare, quale tipo di pezzo viene lavorato.

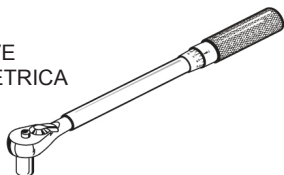
È necessario identificare misure di sicurezza per proteggere l'operatore che si basano su una stima dell'esposizione nelle condizioni di uso effettive (tenendo conto di tutte le parti del ciclo operativo come i tempi in cui lo strumento è spento e quando è in funzione al minimo oltre al tempo di attivazione)

Cercare di ridurre al minimo l'impatto delle vibrazioni e del rumore. Esempi di misure per ridurre l'esposizione alle vibrazioni includono indossare guanti durante l'uso dello strumento, limitare il tempo di lavoro e utilizzare accessori in buone condizioni.

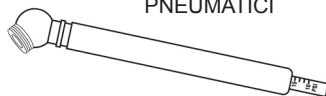
ATTREZZI NECESSARI

I seguenti attrezzi (non inclusi o disegnati in scala) sono necessari per l'assemblaggio:

CHIAVE
DINAMOMETRICA



MANOMETRO PER
PNEUMATICI



CHIAVE A BUSSOLA DA 12 mm
E 14 mm E PUNTA ESAGONALE DA 6 mm



DISIMBALLAGGIO

Rimuovere le viti che fissano gli angoli e i rinforzi laterali al fondo del telaio, quindi sollevare i rinforzi per rimuoverli.



AVVERTENZA!

Non scartare le viti per evitare lesioni personali.

Tagliare le cinghie di nylon che fissano gli assali delle ruote anteriori e posteriori al telaio.

Rimuovere e mettere da parte tutti gli imballaggi e le avvolgiture accessibili dall'unità e dalle parti. Non scartare il materiale di imballaggio fino a quando non si è ispezionato attentamente e utilizzato in modo soddisfacente il prodotto.



AVVERTENZA!

Se alcune parti nell'elenco delle parti sono già assemblate al prodotto quando lo si disimballa, verificare che la parte sia assemblata correttamente, sia adeguatamente serrata e sia serrata correttamente (ove applicabile) prima di procedere al passaggio di assemblaggio successivo. L'uso di un prodotto che potrebbe essere stato assemblato in modo errato potrebbe causare gravi lesioni personali.

Ispezionare attentamente il prodotto per assicurarsi che non si siano verificate rotture o danni durante la spedizione.

Se alcune parti sono danneggiate o mancanti, chiamare il servizio clienti.

NOTA: Il tosaerba deve essere assemblato mentre è posizionato sul fondo del telaio. Una volta completato l'assemblaggio, sollevare il piatto di taglio alla sua posizione più alta. Posizionare una tavola come uno standard 50x100 mm lungo la parte anteriore del pallet per creare una transizione graduale tra il telaio e il terreno. Guidare lentamente il tosaerba in avanti.



AVVERTENZA!

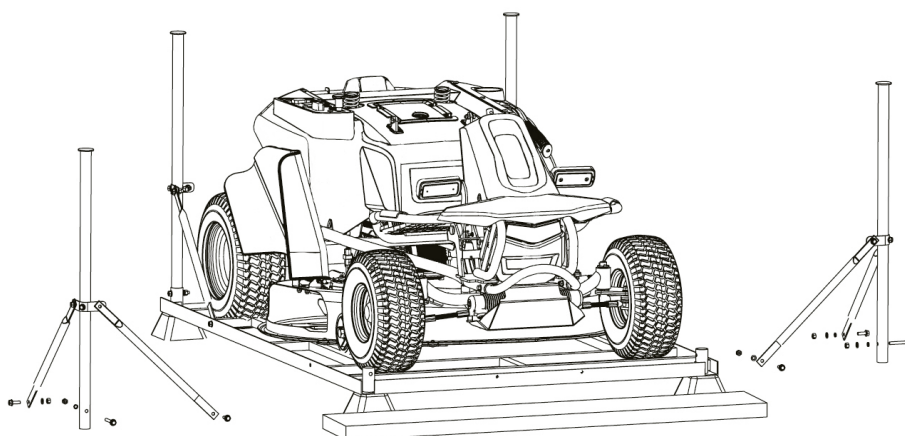
Usare cautela quando si guida il tosaerba fuori dal telaio e premere il pedale del freno secondo necessità per controllare la velocità. Il tosaerba scorrerà liberamente se viene spostato su una superficie inclinata senza premere il pedale del freno o impostare il freno di stazionamento. La mancata osservanza di queste istruzioni può causare la perdita di controllo e causare morte, gravi lesioni personali o danni alla proprietà.



AVVISO!

Guidare il tosaerba fuori dal telaio nella direzione in avanti senza una tavola di transizione può causare danni al piatto di taglio del tosaerba.

ASSEMBLAGGIO





AVVERTENZA!

Attenersi rigorosamente a tutte le specifiche di serraggio della chiave dinamometrica. La mancata osservanza potrebbe causare gravi lesioni personali.



AVVERTENZA!

Non tentare di modificare questo prodotto o creare accessori non raccomandati per l'uso con questo prodotto. Qualsiasi alterazione o modifica di questo tipo costituisce uso improprio e potrebbe causare una condizione pericolosa che porta a possibili gravi lesioni personali.



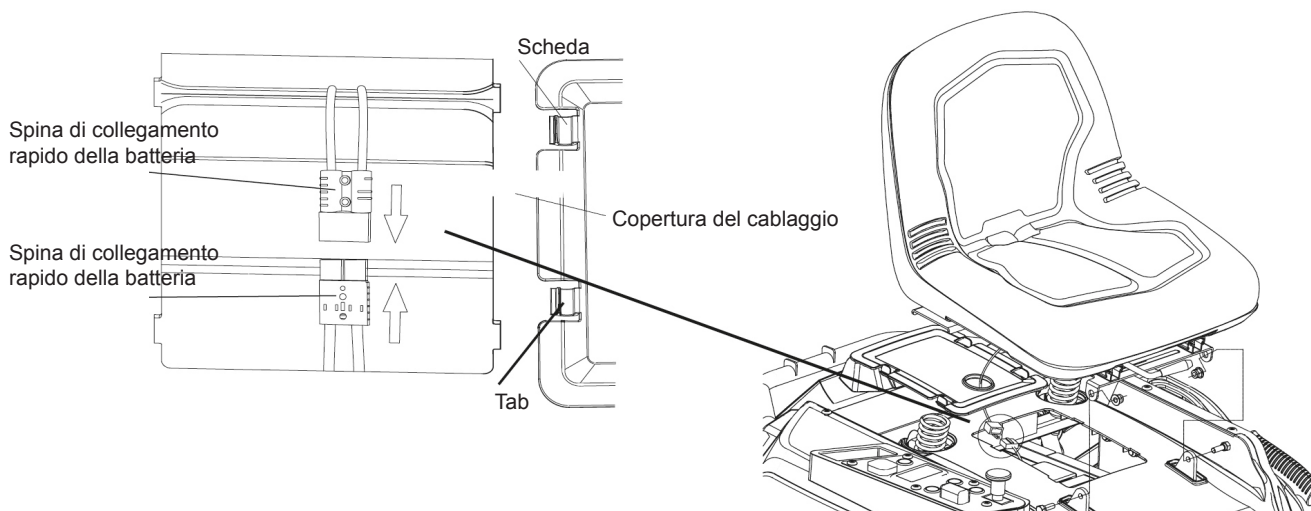
AVVERTENZA!

Per prevenire l'avviamento accidentale che potrebbe causare gravi lesioni personali, rimuovere sempre la chiave di avviamento dallo strumento quando si assemblano le parti.

COLLEGARE LA BATTERIA

Quando viene spedito dalla fabbrica, le batterie del tosaerba sono scollegate. Per collegare:

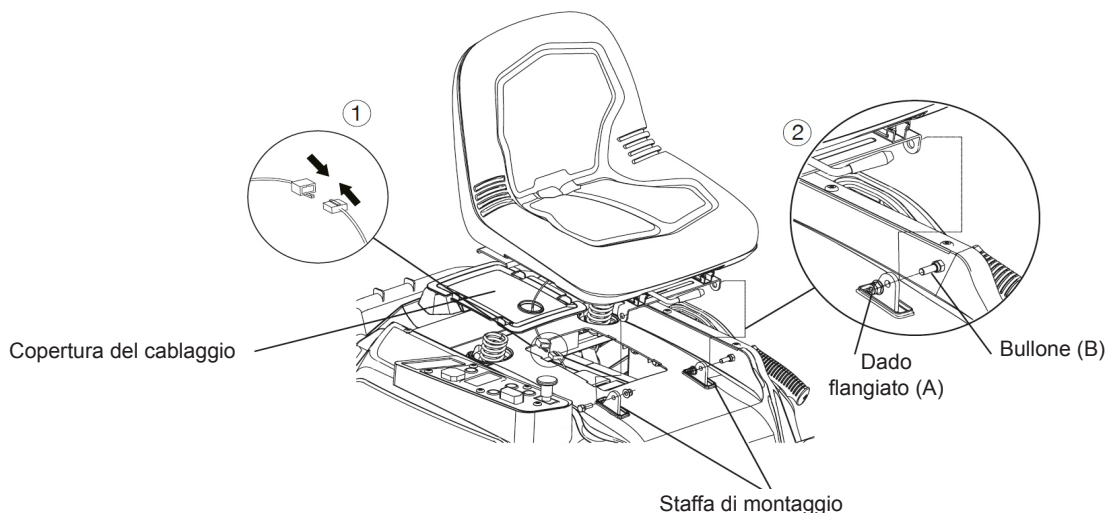
- Premere le linguette sul coperchio del cablaggio e sollevare il coperchio per rimuoverlo.
- Collegare le due estremità della spina di connessione rapida della batteria insieme.



NOTA: Prima di reinstallare il coperchio del cablaggio, installare il sedile come descritto nella sezione successiva.

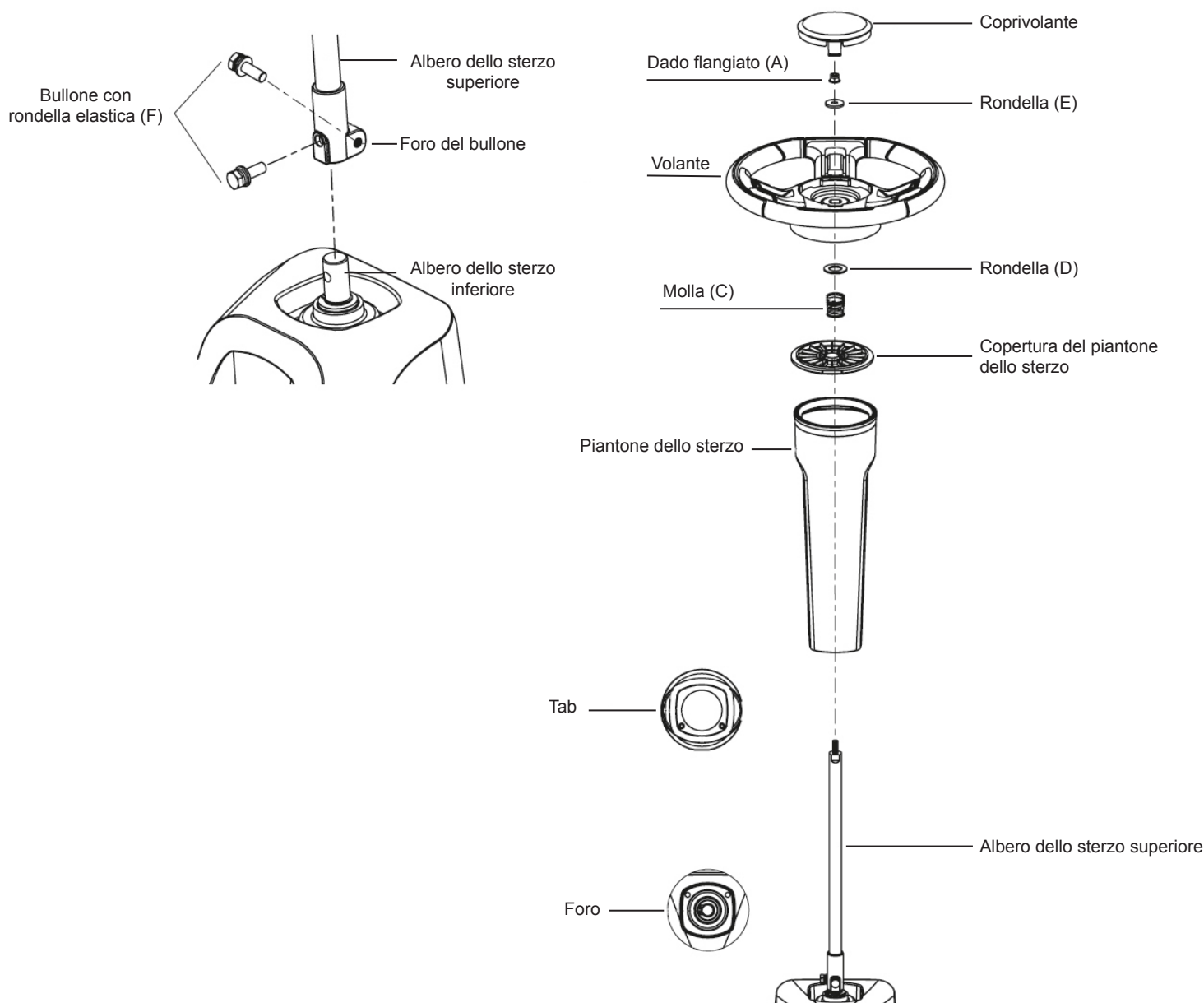
INSTALLARE IL SEDILE

- Rimuovere i dadi flangiati e i bulloni dalle staffe di montaggio del sedile.
- Posizionare il gruppo sedile sopra le staffe di montaggio e allineare i fori come mostrato.
- Reinstallare i dadi flangiati e i bulloni e serrare saldamente (coppia 8 Nm).
- Far passare il cavo di interblocco di sicurezza del sedile attraverso il foro nel coperchio del cablaggio, quindi collegare alla spina sul tosaerba.
- Reinstallare il coperchio del cablaggio e assicurarsi che sia posizionato saldamente.



ASSEMBLARE LA COLONNA DELLO STERZO

- Installare l'albero dello sterzo superiore sull'albero dello sterzo inferiore, ruotare se necessario per allineare i fori in entrambi gli alberi.
- Installare il bullone con rondella elastica (F) e serrare saldamente. Coppia a 8 Nm.
- Inserire la colonna dello sterzo sull'albero. Notare le linguette sul fondo della colonna dello sterzo che si inseriscono nei fori nell'apertura e assicurarsi che la colonna dello sterzo sia posizionata saldamente.
- Allineare la scanalatura sul coperchio della colonna dello sterzo con la parte superiore della colonna dello sterzo, quindi installare il coperchio della colonna dello sterzo. L'albero dello sterzo superiore sporrà attraverso l'apertura nel coperchio.
- Installare la molla (C) e la rondella (D) sull'albero dello sterzo superiore.
- Assicurarsi che le ruote del tosaerba siano rivolte dritte in avanti, quindi installare il volante sull'albero dello sterzo superiore.
- Installare la rondella (E) e il dado flangiato (A), serrare saldamente, serrare il dado a coppia di 8 Nm.
- Installare il coperchio del volante.





CONTROLLARE LA PRESSIONE DEGLI PNEUMATICI

Controllare la pressione dell'aria in tutti i pneumatici prima dell'uso. Una pressione dell'aria impropria influenzerà la manovrabilità, la risposta dello sterzo, la trazione, la durata degli pneumatici, il taglio livellato e il comfort dell'operatore. Assicurarsi che i pneumatici siano gonfiati alla pressione indicata di seguito.

NOTA: La pressione degli pneumatici deve essere misurata o regolata solo quando i pneumatici sono freddi.

Pressione raccomandata: 1,4 bar.



AVVERTENZA!

Controllare attentamente la pressione degli pneumatici durante il gonfiaggio. Troppa aria nello pneumatico potrebbe causare lo scoppio dello pneumatico, causando gravi lesioni personali.

CARICARE IL TOSAERBA

Le batterie del tosaerba devono essere completamente cariche prima del primo utilizzo. Per verificare che le batterie del tosaerba siano completamente cariche, controllare l'indicatore del livello della batteria. Si raccomanda di caricare le batterie per almeno 4 ore prima del primo utilizzo indipendentemente dalla lettura dell'indicatore del livello della batteria al 100% di carica.

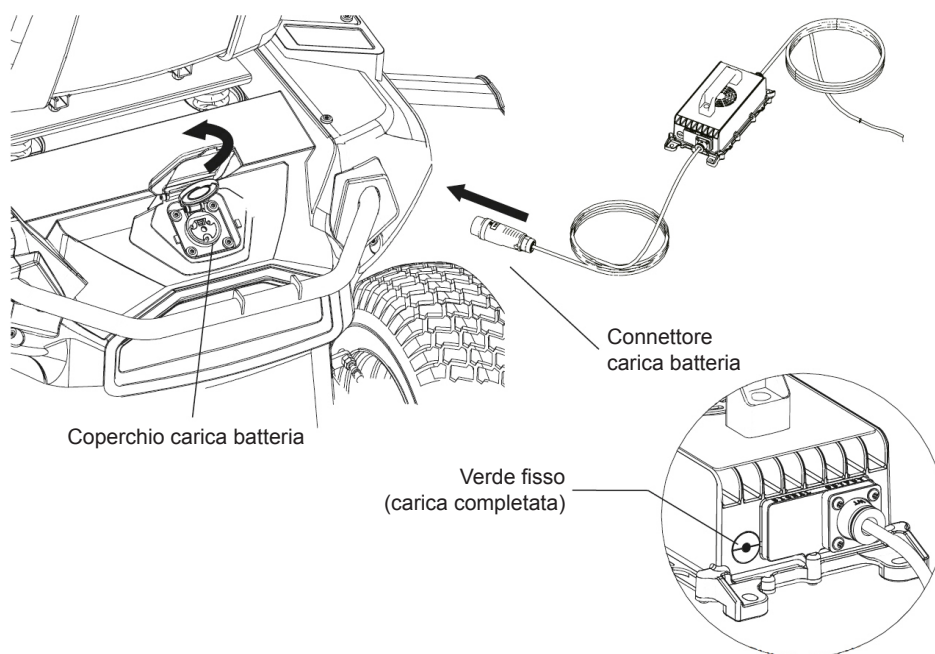
Per caricare:

Sollevare il coperchio della porta di ricarica della batteria, inserire la spina del caricabatterie nella porta di ricarica sul tosaerba, assicurandosi che sia collegato correttamente.

Collegare il caricabatterie all'alimentazione elettrica utilizzando la normale corrente domestica di 100-240V, 50-60HZ.

Non caricare in un'area di calore o freddo estremi.

Rimuovere il caricabatterie dal tosaerba una volta completamente carico (LED verde fisso, vedere l'immagine sotto) e pronto per l'uso.



AVVERTENZA!



Per evitare l'avviamento accidentale o il movimento del tosaerba che potrebbe causare gravi lesioni personali, rimuovere sempre la chiave di avviamento e impostare il pedale di parcheggio quando si lascia il tosaerba incustodito.



AVVISO!

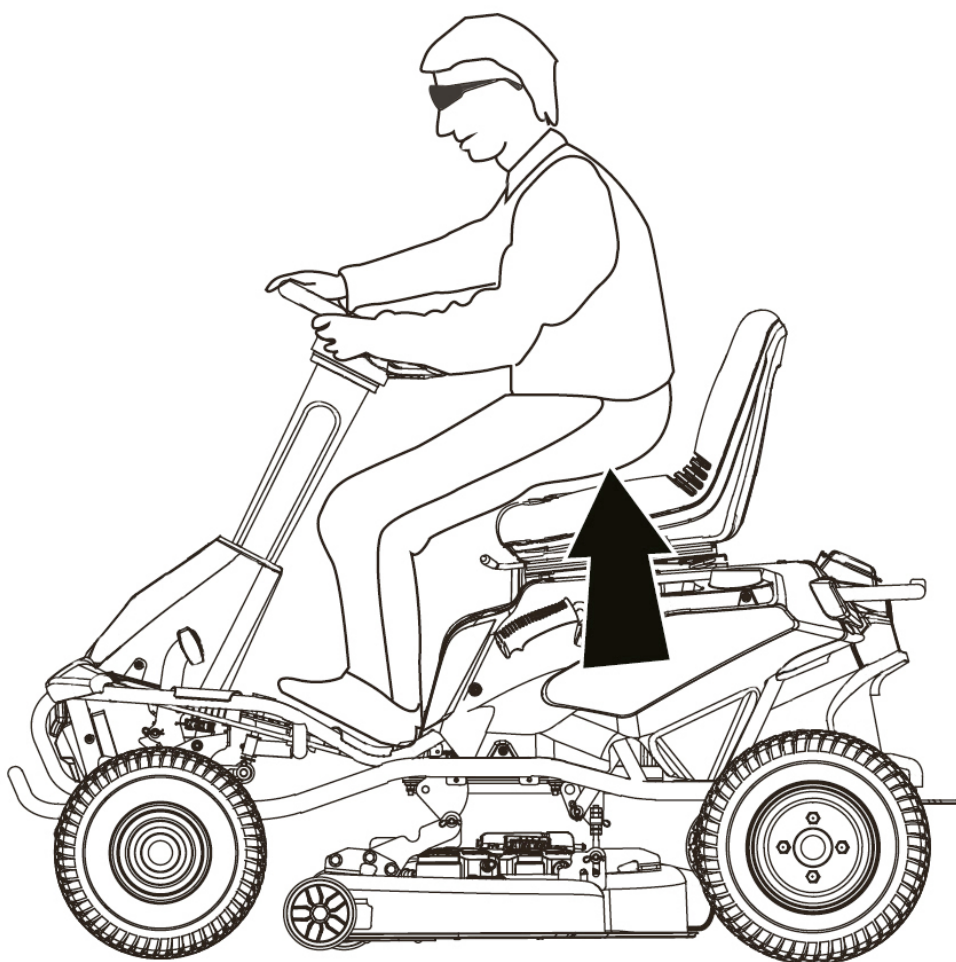
Dopo l'uso caricare sempre il tosaerba al 100%, scollegare il cavo in seguito, controllare la capacità mensilmente e ricaricare se inferiore al 30%.

TESTARE IL SISTEMA DI INTERBLOCCO DI SICUREZZA

Questo tosaerba è dotato di un sistema di interblocco di sicurezza per proteggere l'operatore spegnendo le lame se l'operatore lascia il sedile con le lame in funzione. Testare il sistema per assicurarsi che funzioni correttamente.

Per testare:

- Assicurarsi che l'interruttore di controllo direzione sia in posizione neutro (N) e che la manopola di innesto lame sia abbassata.
- Installare la chiave di avviamento e girare in posizione ON.
- Sollevare la manopola di innesto lame per attivare le lame.
- Sollevarsi brevemente dal sedile, ma non scendere dal tosaerba.
- Le lame dovrebbero spegnersi entro 5 secondi. Se non lo fanno, verificare di aver collegato il cavo di interblocco di sicurezza. Se il cavo è collegato ma il sistema ancora non funziona, contattare il servizio clienti. Non utilizzare il tosaerba fino a quando il sistema di interblocco di sicurezza non è stato riparato.





AVVERTENZA!

Non lasciare che la familiarità con il prodotto ti renda negligente. Ricorda che una frazione di secondo di disattenzione è sufficiente a causare gravi lesioni.



AVVERTENZA!

Spegni sempre il tosaerba, assicurati che le lame siano completamente ferme e rimuovi la chiave di avviamento quando stai assemblando parti, effettuando regolazioni, pulendo o quando non è in uso. Questo previene avviiamenti accidentali che potrebbero causare gravi lesioni personali.



AVVERTENZA!

Ispeziona sempre il tosaerba prima dell'uso per verificare che non vi siano parti mancanti o danneggiate e controlla che le lame non presentino danni o usura eccessiva o irregolare. L'uso del tosaerba con parti mancanti o danneggiate può causare gravi lesioni personali.



NOTA!

Prima di ogni utilizzo, ispeziona l'intero prodotto per verificare la presenza di parti danneggiate, mancanti o allentate, come viti, dadi, bulloni, tappi, ecc. Serrare saldamente tutti i fissaggi e i tappi e non utilizzare il prodotto finché tutte le parti mancanti o danneggiate non siano state sostituite.

APPLICAZIONI

- È possibile utilizzare questo prodotto per lo scopo elencato di seguito:
- Falciare il prato. La macchina deve essere utilizzata solo per lo scopo previsto, qualsiasi altro uso è considerato un caso di uso improprio.
- Si prega di notare che la nostra attrezzatura non è stata progettata per l'uso in applicazioni commerciali, commerciali o industriali. La nostra garanzia sarà annullata se la macchina viene utilizzata in attività commerciali, commerciali o industriali o per scopi equivalenti.

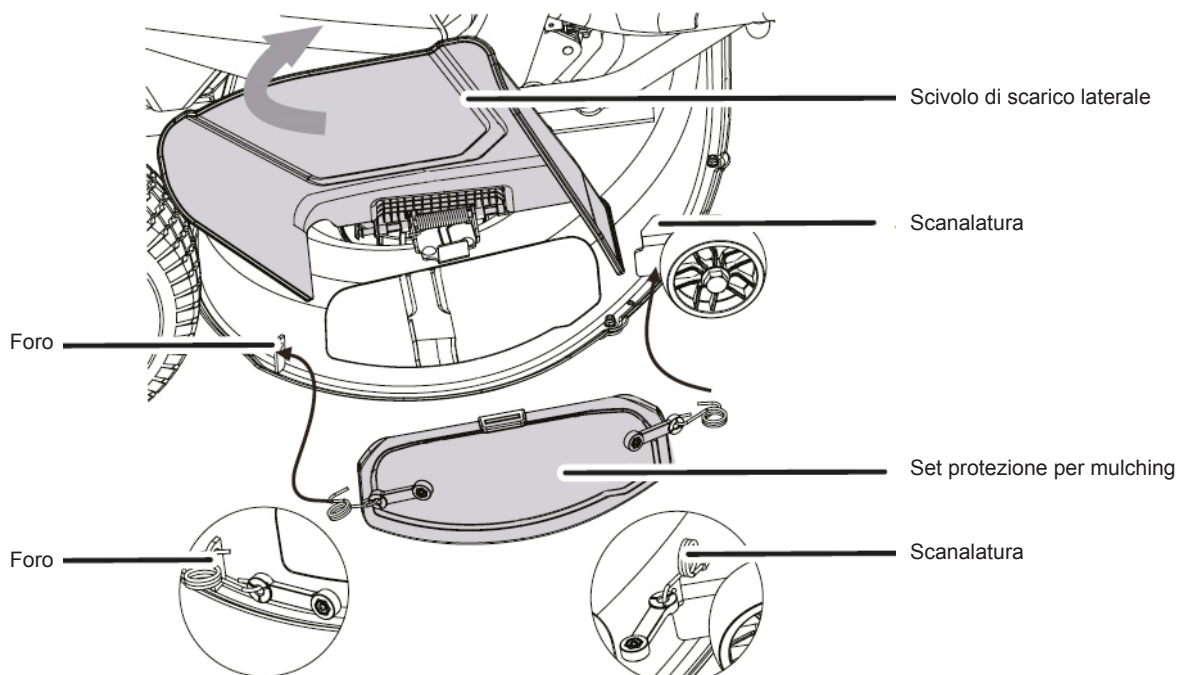
INSTALLAZIONE COPERTURA MULCHING

- Il tosaerba è configurato per lo scarico laterale quando viene spedito. Se si desidera il mulching:
- Impostare il pedale di parcheggio, spegnere il tosaerba e rimuovere la chiave. Assicurarsi che le lame si siano fermate.
- Sollevare lo scivolo di scarico laterale.
- Posizionare la copertura mulching sopra l'apertura per lo scarico laterale.
- Collegare i fermi della copertura mulching ai due punti di montaggio laterali sull'alloggiamento del piatto del tosaerba.
- Rilasciare lo scivolo di scarico laterale.



AVVERTENZA!

Assicurarsi che lo scivolo di scarico laterale si chiuda completamente al termine. La mancata osservanza potrebbe causare gravi lesioni personali.



IMPOSTAZIONE E RILASCIO DEL FRENO DI STAZIONAMENTO

- Per impostare il freno di stazionamento:
- Posizionare l'interruttore di controllo direzione in posizione neutro (N).
- Premere e tenere premuto completamente il pedale del freno.
- Premere e tenere premuto completamente il pedale di parcheggio.
- Rilasciare il pedale del freno.
- Rilasciare il pedale di parcheggio.

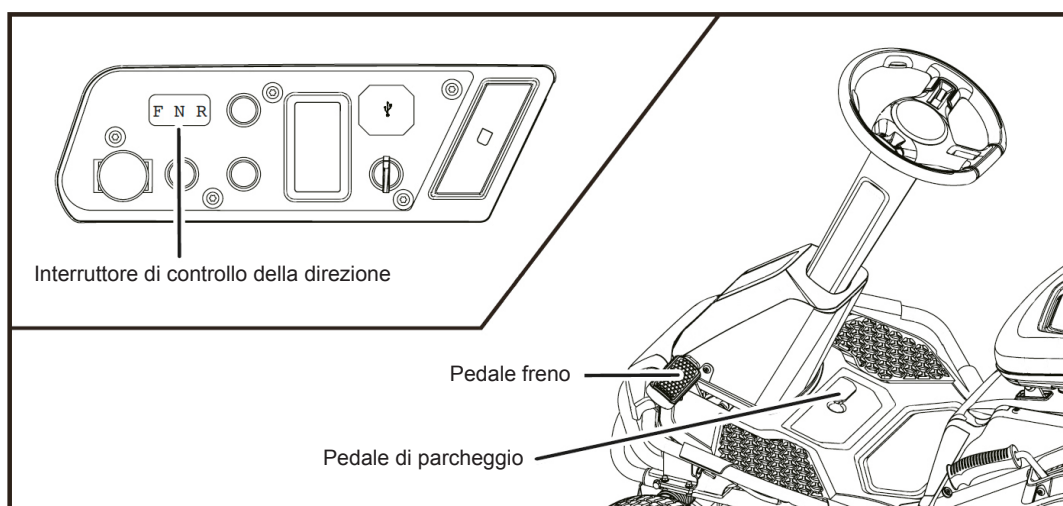
Per rilasciare il freno di stazionamento:

- Premere e rilasciare il pedale del freno.



AVVERTENZA!

Non lasciare mai il tosaerba incustodito quando il motore è in funzione. Verificare che il pedale di parcheggio sia impostato e che la chiave sia stata rimossa. La mancata impostazione del pedale di parcheggio potrebbe causare il movimento del tosaerba e lasciare la chiave potrebbe consentire un uso non autorizzato che potrebbe causare gravi lesioni personali.



REGOLAZIONE DEL SEDILE

Regolare la posizione del sedile per assicurarsi di essere in grado di stabilire un contatto fermo con i pedali dell'acceleratore e del freno prima di azionare il tosaerba.

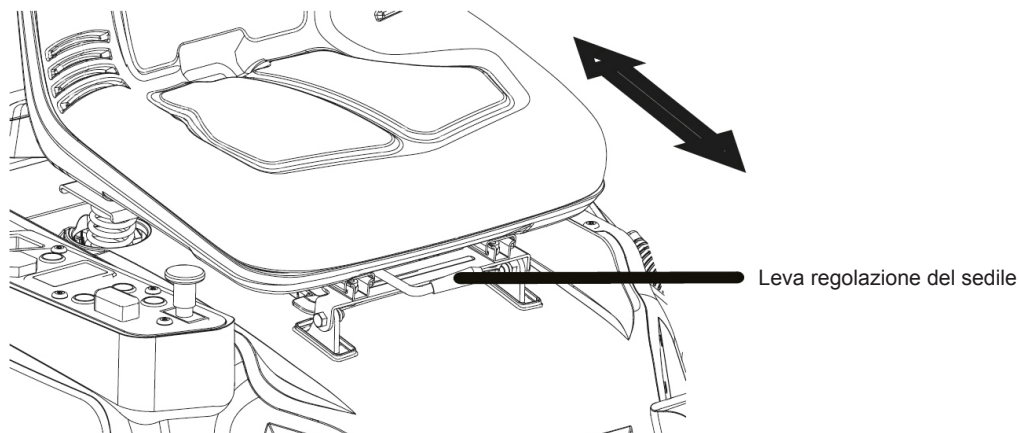
Per spostare il sedile:

- Sedersi sul sedile e sollevare la leva di regolazione del sedile.
- Tenendo la leva, far scorrere il sedile nella posizione desiderata.
- Rilasciare la leva e assicurarsi che il sedile sia bloccato in posizione prima di azionare il tosaerba.



AVVERTENZA!

Assicurarsi che il sedile sia bloccato in posizione prima di azionare il tosaerba. Un sedile non sicuro può causare lo spostamento dell'operatore e la perdita di controllo del tosaerba e causare possibile morte o gravi lesioni personali.





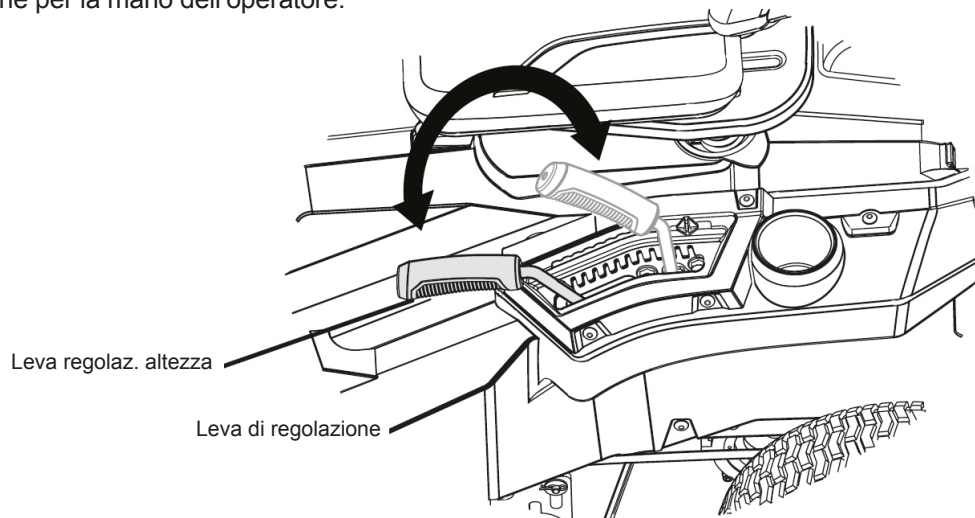
IMPOSTAZIONE DELL'ALTEZZA DEL PIATTO DI TAGLIO

NOTA: Per prevenire il scalping del prato quando si incontrano punti alti, le ruote del piatto di taglio dovrebbero essere posizionate lontano dal terreno quando il tosaerba è all'altezza di taglio desiderata. Quando viene spedito, le ruote del piatto di taglio sono impostate sulla posizione di 38 mm. A seconda dell'altezza di taglio desiderata, potrebbe essere necessario modificare la posizione delle ruote del piatto di taglio. Per farlo, fare riferimento alla sezione Regolazione ruote piatto di taglio nella sezione Manutenzione di questo manuale a pagina 34.

Per regolare l'altezza del piatto di taglio:

Fermare il tosaerba e disinnestare le lame.

- Girare la chiave in posizione OFF e impostare il pedale di parcheggio.
- Per sollevare il piatto di taglio, afferrare la leva di regolazione dell'altezza del piatto, spingere a sinistra per disinnestare dalla scanalatura, spostare verso il retro del tosaerba, quindi spingere a destra nella scanalatura per fissare.
- Per abbassare il piatto di taglio, afferrare la leva di regolazione dell'altezza del piatto, spingere a sinistra per disinnestare dalla scanalatura, spostare verso la parte anteriore del tosaerba, quindi spingere a destra nella scanalatura per fissare.
- Tenere saldamente la leva di regolazione dell'altezza del piatto quando si imposta l'altezza del piatto e rilasciare solo quando è sicura nella scanalatura desiderata. Lasciare andare rapidamente la leva può creare un pericolo di pizzicamento o trazione per la mano dell'operatore.



IMPOSTAZIONE DEL CONTROLLO DELLA VELOCITÀ DI CROCIERA

Il controllo della velocità di crociera consente al tosaerba di rimanere a una velocità costante senza che l'operatore debba mantenere la pressione sul pedale dell'acceleratore. Dovrebbe essere utilizzato solo in posizione avanti su superfici relativamente lisce e diritte e non dovrebbe mai essere utilizzato su pendii o terreni accidentati.

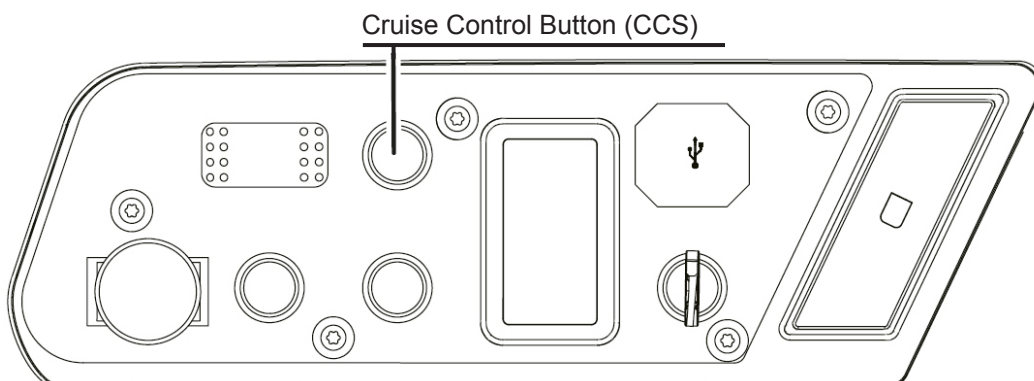
Per impostare il controllo della velocità di crociera:

Mentre si guida il tosaerba in avanti, premere il pedale dell'acceleratore fino al raggiungimento della velocità desiderata.

Premere il pulsante di controllo della velocità di crociera. La luce verde attorno al pulsante si illuminerà per mostrare che il controllo della velocità di crociera è attivo.

Rilasciare la pressione sul pedale dell'acceleratore. La velocità del tosaerba dovrebbe rimanere costante.

Per rilasciare il controllo della velocità di crociera: toccare il pedale dell'acceleratore, premere il pedale del freno o premere nuovamente il pulsante di controllo della velocità di crociera. La luce attorno al pulsante di controllo della velocità di crociera si spegnerà per indicare che il controllo della velocità di crociera non è più attivo.



UTILIZZO DEL TOSAERBA

**AVVERTENZA!**

Sgombrare l'area dagli astanti prima di azionare il tosaerba. Se qualcuno entra nell'area di falciatura, fermarsi immediatamente e non tornare a falciare fino a quando gli astanti non lasciano l'area.

Prima di avviare il tosaerba:

Assicurarsi che l'area di lavoro sia priva di bambini, astanti e animali domestici.

Sgombrare l'area di lavoro dagli oggetti che potrebbero essere lanciati dalle lame del tosaerba.

Controllare il funzionamento del freno.

Controllare la pressione dei pneumatici.

Controllare i fissaggi allentati.

Verificare che tutte le protezioni siano in posizione e funzionino correttamente.

Pulire i detriti dal tosaerba.

Testare il sistema di interblocco di sicurezza.

Regolare il sedile nella posizione desiderata.

Verificare il livello di carica della batteria.



NOTA! Quando il livello di carica della batteria raggiunge la zona rossa sull'indicatore di carica della batteria, le lame si spegneranno automaticamente. Tornare immediatamente per ricaricare. Continuare a falciare quando il livello di carica della batteria è nella zona rossa può causare il blocco del tosaerba lontano dall'area di ricarica.



NOTA! Se il tosaerba si blocca lontano dal caricabatterie, sarà necessario posizionare l'interruttore di controllo direzione in neutro (N) e spingere il tosaerba indietro nella posizione di ricarica.

Falciatura:

- Sollevare il piatto del tosaerba alla sua posizione più alta.
- Inserire la chiave di avviamento e girare in posizione ON.
- Per rilasciare il freno di stazionamento: premere e rilasciare il pedale del freno.
- Posizionare l'interruttore di controllo direzione in posizione avanti (F) e guidare nella posizione di falciatura desiderata.

**AVVERTENZA!**

Assicurarsi di aver impostato correttamente la direzione di marcia prevista con l'interruttore di controllo direzione prima di premere il pedale dell'acceleratore. La mancata osservanza potrebbe causare la guida del tosaerba in una direzione non intenzionale, che potrebbe causare la perdita di controllo o un incidente che causa morte, gravi lesioni personali o danni alla proprietà.

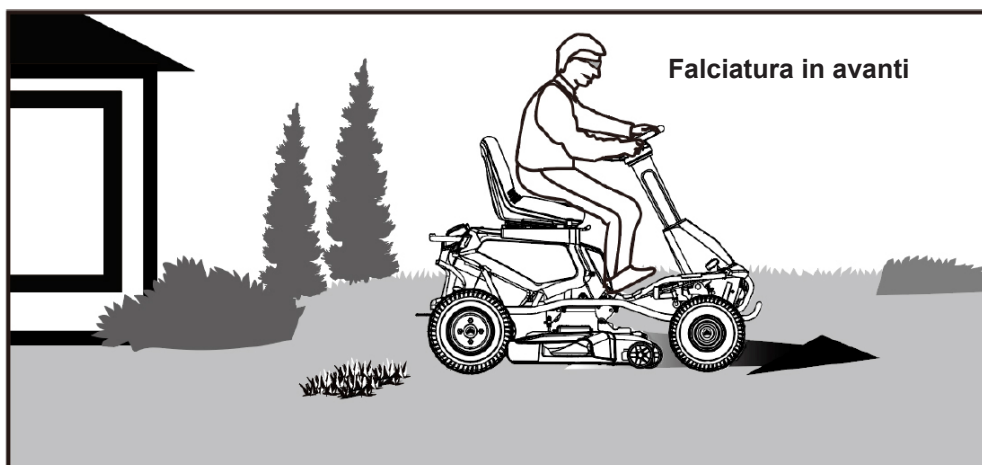
- Fermare il tosaerba, girare la chiave in posizione OFF e impostare il freno di stazionamento.
- Abbassare il piatto di taglio nella posizione desiderata.
- Girare la chiave di avviamento in posizione ON e rilasciare il freno di stazionamento.
- Sollevare la manopola di innesto lame per attivare le lame e premere il pedale dell'acceleratore per falciare come desiderato.

**AVVERTENZA!**

Usare cautela quando si attraversano sentieri o vialetti di ghiaia. Prima di attraversare, disinnestare le lame e sollevare il piatto di taglio alla posizione più alta per ridurre al minimo la possibilità di rimbalzo. Guidare lentamente per evitare la perdita di trazione e controllo.

**AVVISO!**

Non tentare di cambiare la direzione di funzionamento mentre il tosaerba è in movimento. Fermarsi sempre completamente prima di cambiare la direzione del tosaerba.


Funzionamento in modalità retromarcia:

AVVISO!

Il tosaerba emetterà un suono bip costante quando azionato in retromarcia con le lame spente o in funzionamento in modalità retromarcia.

- Premere il pedale del freno e portare il tosaerba a un arresto completo.
- Spingere la manopola di innesto lame verso il basso per spegnere le lame.
- Posizionare l'interruttore di controllo direzione in posizione retromarcia (R).
- Premere il pulsante modalità retromarcia.
- Sollevare la manopola di innesto lame, premere lentamente il pedale dell'acceleratore e falciare in retromarcia secondo necessità.


AVVERTENZA!

Non falciare in retromarcia a meno che non sia assolutamente necessario. Guardare sempre verso il basso e dietro prima e durante la retromarcia per assicurarsi che nessun bambino, astante o animale domestico entri nell'area di falciatura. Essere consapevoli che il funzionamento in modalità retromarcia è attivato quando il pulsante modalità retromarcia è illuminato in rosso e viene emesso un suono bip costante. Ricordare che una frazione di secondo di disattenzione è sufficiente per causare morte o gravi lesioni.


AVVERTENZA!

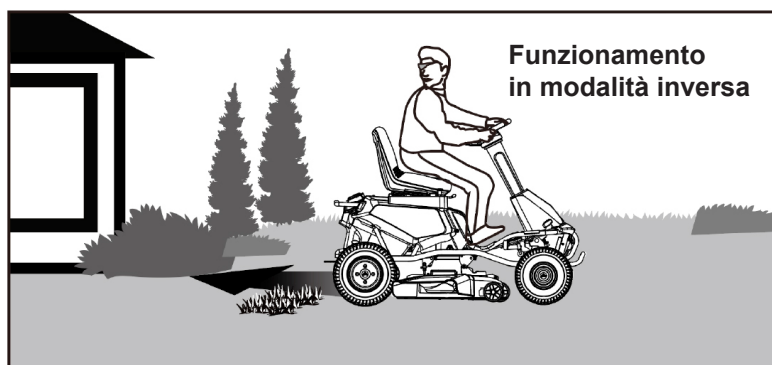
Prestare particolare attenzione prima e durante la retromarcia con il kit di raccolta installato, poiché potrebbe limitare la visibilità. Guardare sempre attentamente dietro e verso il basso per individuare bambini piccoli, astanti e animali domestici e spostare il tosaerba lentamente per prevenire incidenti di investimento che possono causare morte o gravi lesioni personali.

Quando la falciatura è completata:

- Fermare il tosaerba su una superficie piana e livellata. Non fermare il tosaerba su un pendio.
- Spingere la manopola di innesto lame verso il basso per spegnere le lame.
- Posizionare l'interruttore di controllo direzione in neutro (N).
- Impostare il freno di stazionamento.
- Girare la chiave di avviamento su OFF.


AVVERTENZA!

Se il tosaerba emette un segnale acustico dopo aver lasciato il sedile, verificare che il freno di stazionamento sia impostato e che la chiave sia stata rimossa. La mancata impostazione del freno di stazionamento potrebbe causare il movimento del tosaerba e lasciare la chiave potrebbe consentire un uso non autorizzato che potrebbe causare gravi lesioni personali.

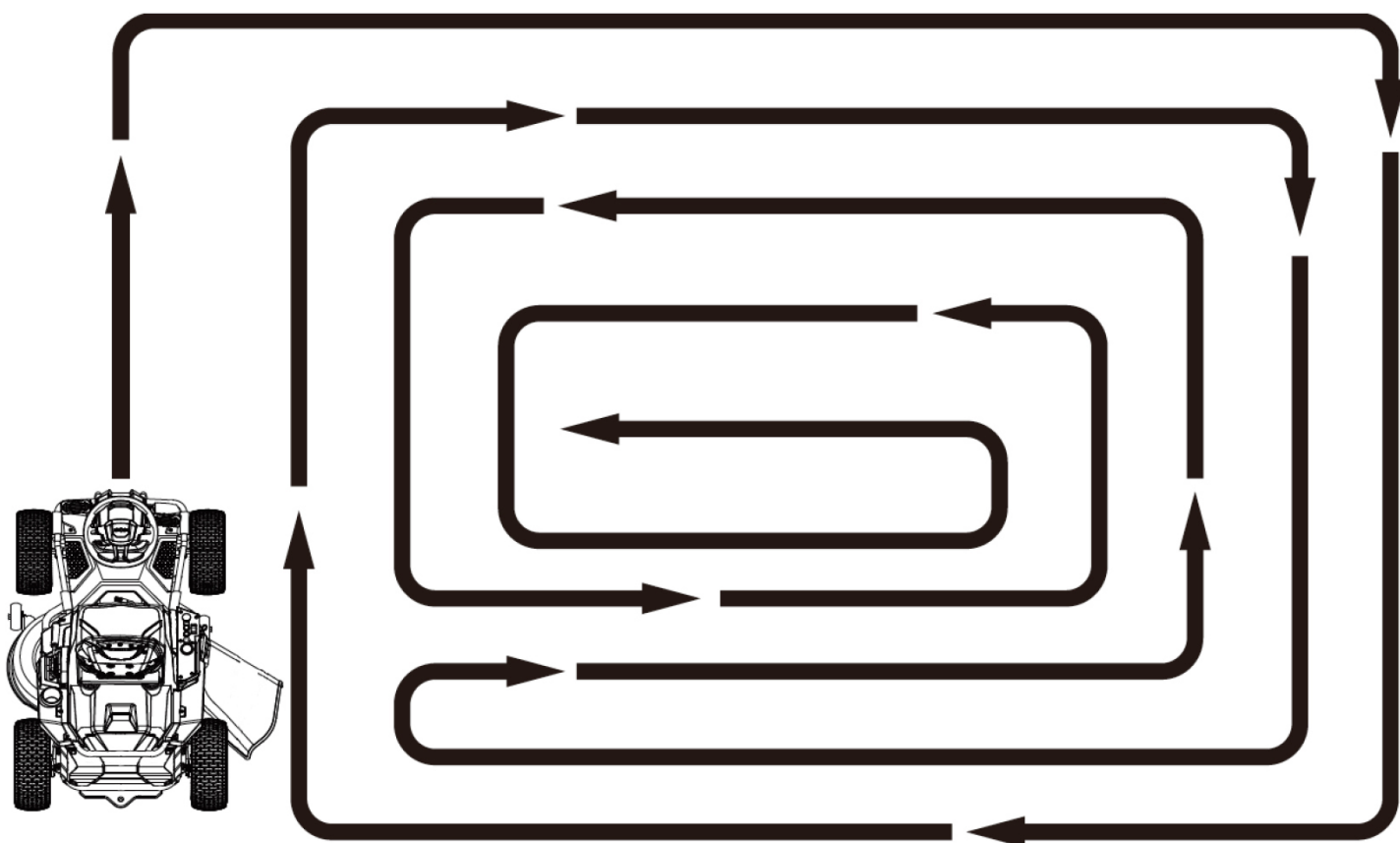


CONSIGLI PER LA FALCIATURA

- Mantenere le lame del tosaerba affilate.
- Assicurarci che il prato sia privo di pietre, bastoni, fili, giocattoli, noci di alberi, rami di alberi e altri oggetti che potrebbero danneggiare le lame o il motore del tosaerba. Non falciare sopra paletti di proprietà o altri pali metallici. Tali oggetti potrebbero danneggiare la lama o essere accidentalmente lanciati dal tosaerba in qualsiasi direzione e causare gravi lesioni personali all'operatore e ad altri.
- Per un prato sano, tagliare sempre un terzo o meno della lunghezza totale dell'erba.
- Quando si falciano grandi aree, iniziare girando a destra in modo che i ritagli vengano scaricati lontano da arbusti, recinzioni, vialetti, ecc. Dopo uno o due giri, falciare nella direzione opposta, effettuando svolte a sinistra fino al termine.
- Falciare in modo che i ritagli scaricati escano nella direzione dell'area del prato già tagliata.
- Quando si taglia erba alta, ridurre la velocità per consentire un taglio più efficace e uno scarico corretto dei ritagli. Non tagliare erba bagnata. Si attaccherà alla parte inferiore del piatto e impedirà un corretto insacco o mulching dei ritagli d'erba.
- L'erba nuova o spessa può richiedere un taglio più stretto o un'altezza di taglio più alta.
- Mantenere il piatto del tosaerba e lo scivolo di scarico laterale puliti. Rimuovere ritagli d'erba, foglie, sporco e qualsiasi altro detrito accumulato prima e dopo ogni utilizzo. Non spruzzare con un tubo da giardino per pulire.

NOTA: Fermare sempre il tosaerba, attendere che le lame si fermino completamente e rimuovere la chiave di avviamento prima di pulire sotto il tosaerba.

NOTA: Per sicurezza, la velocità di guida verrebbe ridotta a 8 km/h quando la funzione di falciatura è attivata.





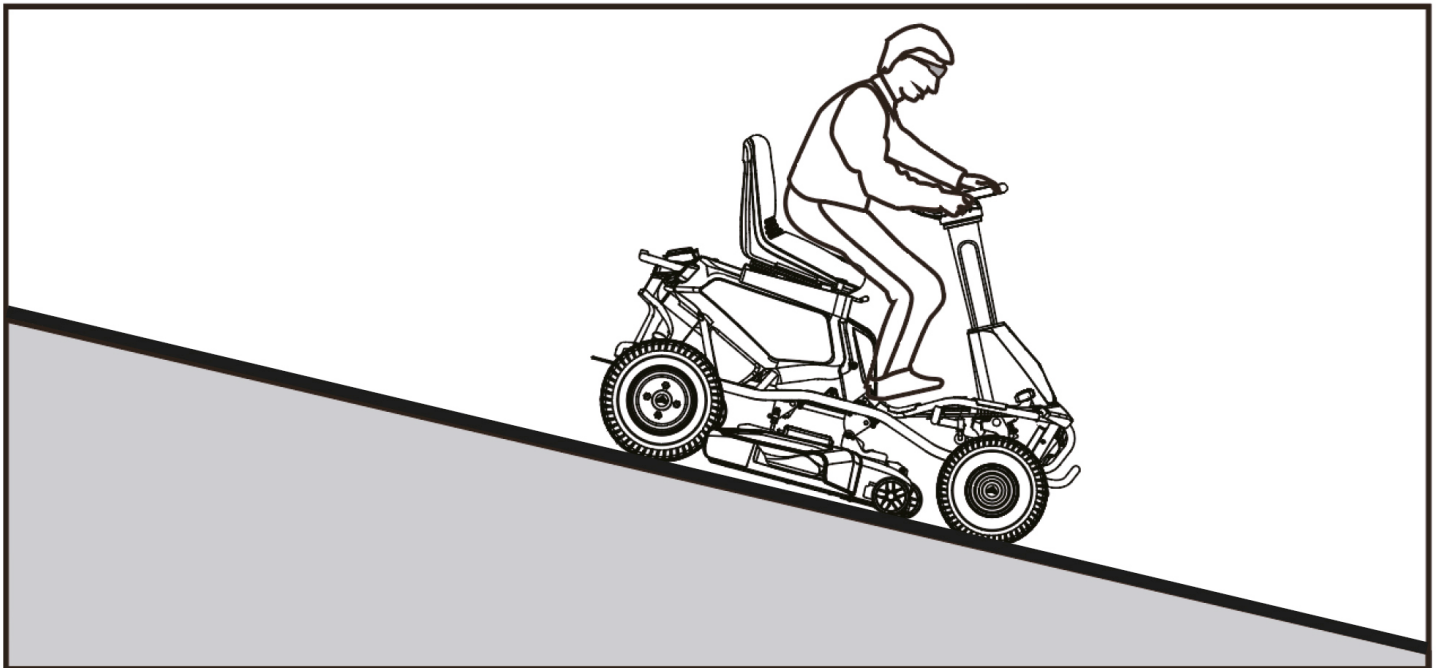
FUNZIONAMENTO SU PENDII

AVVERTENZA!



I pendii sono un fattore importante correlato ad incidenti di ribaltamento e capovolgimento che possono causare lesioni gravi o morte. Il funzionamento su pendii richiede cautela extra. Se ci si sente a disagio su un pendio, non falciarlo. Per la vostra sicurezza, non tentare di falciare pendii ripidi superiori a 15 gradi. Fare una copia o ritagliare l'immagine della guida ai pendii sul retro di questo manuale e utilizzare per determinare se il pendio è troppo ripido per un funzionamento sicuro.

- Falciare su e giù, non attraverso la faccia dei pendii.
- Non falciare su erba bagnata. L'erba bagnata può causare la perdita di trazione o lo slittamento dei pneumatici sui pendii, anche se i freni funzionano correttamente.
- Fare attenzione a buche, solchi, rocce, oggetti nascosti o dossi che possono causare scivolamento o inciampo. L'erba alta può nascondere ostacoli. Rimuovere tutti gli oggetti come rocce, rami di alberi, ecc., su cui si potrebbe inciampare o che potrebbero essere lanciati dalla lama.
- Non falciare vicino a dislivelli, fossi o argini.
- Guidare lentamente e non effettuare cambi improvvisi di velocità o direzione.
- Evitare di fermarsi sul pendio se possibile. Se la fermata è inevitabile, assicurarsi di innestare il pedale di parcheggio.
- Quando si riparte, utilizzare la velocità più bassa possibile. Se è necessario girare, prestare estrema attenzione quando si cambia direzione e girare sempre in discesa.
- Non tentare mai di stabilizzare il tosaerba su un pendio mettendo il piede a terra durante il funzionamento.
- Se si utilizza il kit di raccolta opzionale, prestare estrema attenzione e azionare il tosaerba lentamente quando si opera su pendii, poiché il kit di raccolta può modificare la stabilità del tosaerba.
- Utilizzare sempre i freni quando si viaggia in discesa. Non tentare di lasciare che il tosaerba proceda in folle in discesa in neutro.
- Se in qualsiasi momento i pneumatici perdono trazione durante il funzionamento su un pendio, disinnestare le lame e procedere lentamente e con cautela direttamente in discesa.



TRASPORTO DEL TOSAERBA

**AVVERTENZA!**

Usare cautela quando si guida il tosaerba fuori o su un rimorchio o camion e premere il pedale del freno secondo necessità per controllare la velocità. Il tosaerba scorrerà liberamente se viene spostato su una superficie inclinata senza premere il pedale del freno o impostare il freno di stazionamento. La mancata osservanza di queste istruzioni può causare la perdita di controllo e causare morte, gravi lesioni personali o danni alla proprietà.

**AVVERTENZA!**

Usare cautela quando si carica o si scarica il tosaerba su un rimorchio. Assicurarsi che il piatto di taglio sia sollevato alla posizione più alta in modo che non rimanga incastrato sulla rampa. Le ruote del tosaerba possono uscire dalla rampa o dal rimorchio, causando il pivotamento o il ribaltamento del tosaerba e causare un pericolo di schiacciamento che può causare morte o gravi lesioni personali.

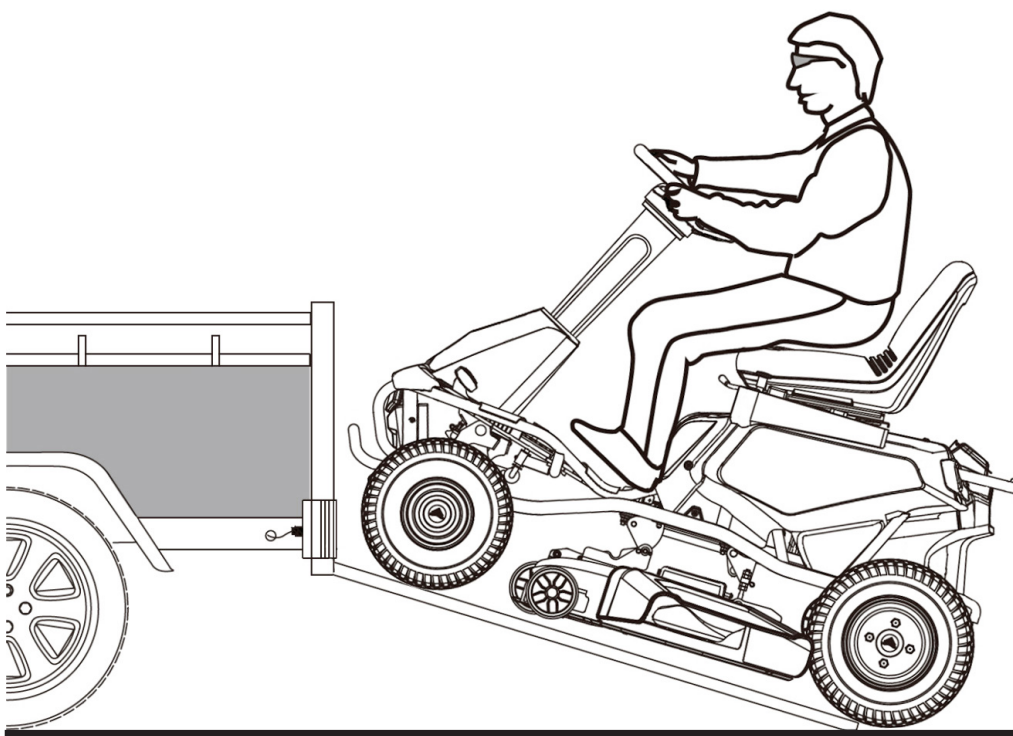
- Parcheggiare il tosaerba su una superficie livellata.
- Sollevare il piatto di taglio alla posizione più alta.
- Posizionare e fissare la rampa al rimorchio secondo le istruzioni del produttore.

NOTA: Si consiglia di utilizzare una rampa di carico a larghezza intera che sia almeno 0,3 m più larga del tosaerba per ridurre al minimo il rischio che le ruote del tosaerba escano dal lato della rampa.

- Guidare lentamente il tosaerba sulla rampa e nel rimorchio.
- Abbassare completamente il piatto del tosaerba.
- Impostare il freno di stazionamento.
- Spegnerne il tosaerba e rimuovere la chiave.
- Fissare il tosaerba secondo necessità utilizzando cinghie o cavi per prevenire movimenti durante il trasporto.

**AVVERTENZA!**

Per evitare l'avviamento accidentale o il movimento che potrebbe causare gravi lesioni personali, rimuovere sempre la chiave di avviamento e impostare il freno di stazionamento quando si trasporta il tosaerba.





MANUTENZIONE E CONSERVAZIONE



AVVERTENZA!

Prima di eseguire qualsiasi manutenzione, fermare il tosaerba, attendere che le lame si fermino completamente e rimuovere la chiave di avviamento per evitare l'avviamento accidentale e possibili gravi lesioni personali.



AVVERTENZA!

Durante la manutenzione, utilizzare solo parti di ricambio autorizzate. L'uso di altre parti può creare un pericolo o causare danni al prodotto.



AVVERTENZA!

Attenersi rigorosamente a tutte le specifiche di serraggio della chiave dinamometrica. La mancata osservanza potrebbe causare gravi lesioni personali.

NOTA! *Ispezionare periodicamente l'intero prodotto per individuare parti danneggiate, mancanti o allentate come viti, dadi, bulloni, cappucci, ecc. Serrare saldamente tutti i fissaggi e cappucci e non azionare questo prodotto fino a quando tutte le parti mancanti o danneggiate non vengono sostituite.*

MANUTENZIONE GENERALE

Evitare di utilizzare solventi durante la pulizia delle parti in plastica. La maggior parte delle materie plastiche è suscettibile ai danni da vari tipi di solventi commerciali e può essere danneggiata dal loro uso. Utilizzare panni puliti per rimuovere sporco, polvere, olio, grasso, ecc.

Rimuovere eventuali accumuli di erba e foglie sul o intorno al coperchio del motore. Pulire il tosaerba con un panno asciutto occasionalmente. Non utilizzare acqua.



AVVERTENZA!

Non lasciare mai che liquidi dei freni, benzina, prodotti a base di petrolio, oli penetranti, ecc., entrino in contatto con le parti in plastica. I prodotti chimici possono danneggiare, indebolire o distruggere la plastica che può causare gravi lesioni personali.

PULIZIA DELLA MACCHINA

Rimuovere eventuali accumuli di erba e foglie sul o intorno all'alloggiamento del tosaerba. Indossare protezioni per gli occhi e utilizzare aria compressa dopo ogni utilizzo per pulire l'alloggiamento del tosaerba o il lato superiore del piatto del tosaerba. Anche il lato inferiore del piatto del tosaerba dovrebbe essere pulito utilizzando la porta di lavaggio dopo ogni utilizzo, poiché ritagli d'erba, foglie, sporco e altri detriti si accumuleranno, specialmente quando l'erba è bagnata o ha un alto contenuto di umidità. Questo accumulo è indesiderabile, poiché si indurirà, limitando il movimento della lama e dell'aria, probabilmente causando una qualità di taglio inferiore e persino promuovendo ruggine e corrosione.

UTILIZZO DELLA PORTA DI LAVAGGIO PER PULIRE IL PIATTO DEL TOSAERBA

AVVISO!

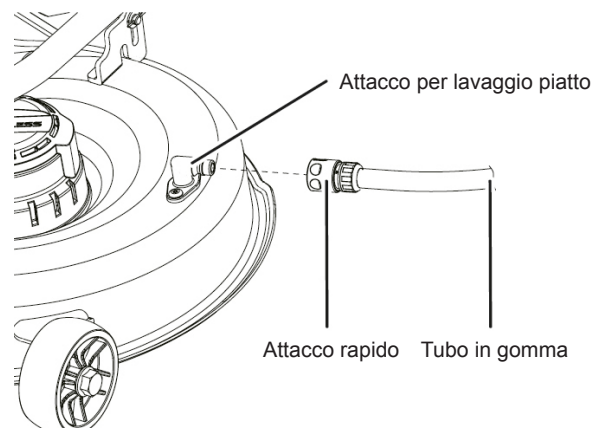
Seguire questa procedura dopo OGNI UTILIZZO per prevenire l'accumulo e rimuovere i prodotti chimici per prato corrosivi.

AVVISO!

È possibile lavare la macchina con un detergente delicato e acqua.

Non lavare a pressione la macchina.

Evitare l'uso eccessivo di acqua, specialmente vicino al pannello di controllo, sotto il sedile, intorno ai motori e tutti i componenti elettrici e cuscinetti.



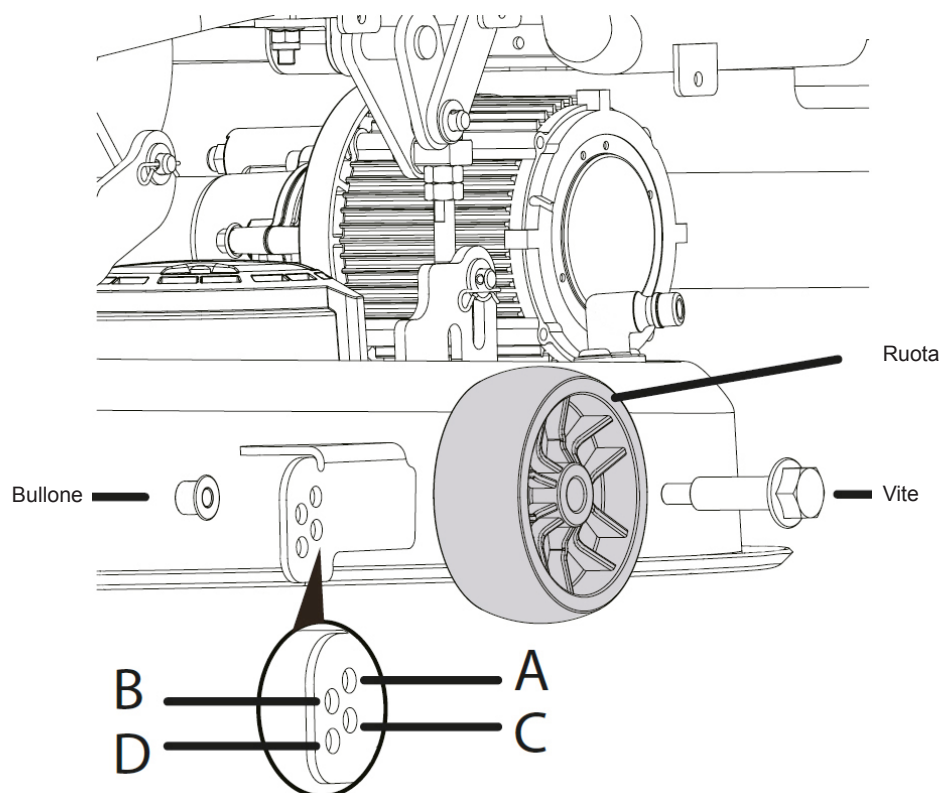
- Su una superficie piana e livellata, impostare il pedale di parcheggio in posizione di parcheggio. Fare riferimento alla sezione “IMPOSTAZIONE DEL PEDALE DI PARCHEGGIO” in questo manuale.
- Fermare il motore e attendere che le lame si fermino completamente. Regolare l'altezza del piatto del tosaerba alla posizione più bassa, fare riferimento alla sezione “IMPOSTAZIONE DELL'ALTEZZA DEL PIATTO DI TAGLIO” in questo manuale.
- Collegare l'attacco rapido della porta di lavaggio fornito al tubo da giardino.
- Collegare il tubo da giardino con attacco rapido alla porta di lavaggio sul piatto del tosaerba. La porta di lavaggio si trova sul lato sinistro del piatto del tosaerba.
- Aprire l'acqua.
- Accendere l'interruttore di alimentazione e tirare la manopola di innesto lame per avviare le lame di taglio del tosaerba.
- Far scorrere l'acqua sotto il piatto per circa 1 minuto.
- Disinnestare le lame del tosaerba spingendo la manopola di innesto lame verso il basso.
- Chiudere l'acqua e rimuovere il tubo da giardino e l'attacco rapido dalla porta di lavaggio.
- Rimuovere l'attacco rapido dal tubo da giardino e conservare per uso futuro.
- Spegnerne completamente il tosaerba.

REGOLAZIONE RUOTE PIATTO DI TAGLIO

Le ruote del piatto di taglio dovrebbero essere posizionate lontano dal terreno quando il tosaerba è all'altezza di taglio desiderata. Ciò ridurrà al minimo la possibilità di scalping del prato nella maggior parte delle situazioni. Quando viene spedito, le ruote sono posizionate in Posizione A (38 mm).

Per regolare le ruote del piatto di taglio:

- Parcheggiare il tosaerba su una superficie livellata e impostare il freno di stazionamento.
- Fermare il motore e rimuovere la chiave di avviamento. Attendere che le lame si fermino completamente.
- Sollevare il piatto di taglio all'impostazione di altezza desiderata.
- Rimuovere dado e bullone che tengono la ruota del piatto di taglio in posizione.
- Spostare la ruota nella posizione desiderata. Le posizioni dei fori disponibili sono 38 mm (A), 45 mm (B), 51 mm (C) e 57 mm (D).
- Sostituire bullone e dado; serrare saldamente. Serrare il dado a coppia di 5-8 Nm.
- Ripetere lo stesso processo sulla ruota del piatto opposta, assicurandosi che entrambe le ruote siano installate nella stessa posizione.

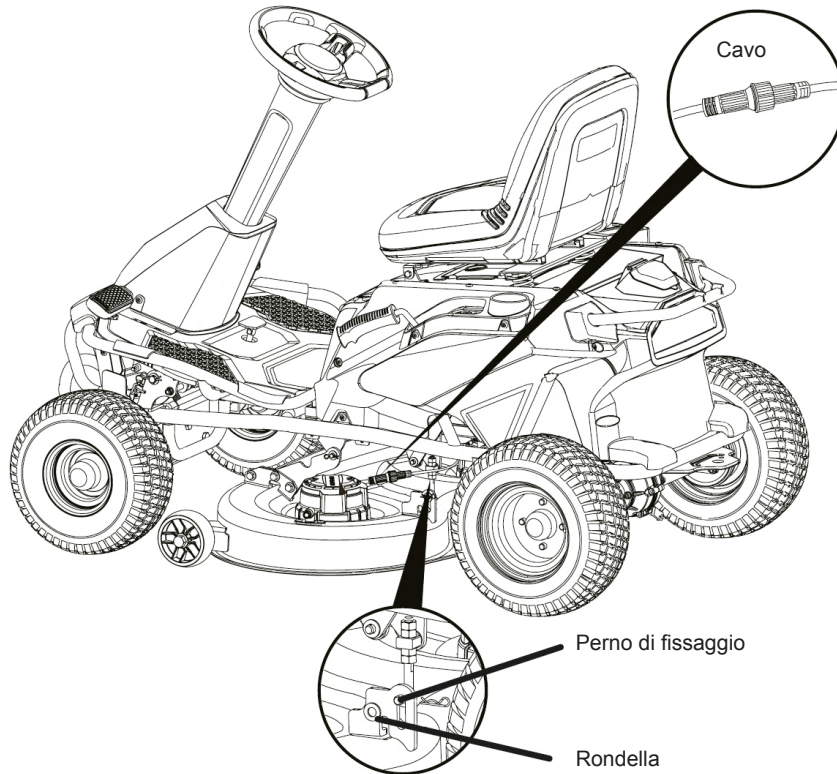




RIMOZIONE DEL PIATTO DI TAGLIO

Se desiderato, il piatto di taglio può essere rimosso dal tosaerba per facilitare l'accesso alle lame durante la sostituzione.

- Assicurarsi che l'interruttore di controllo direzione sia in posizione neutro (N) e che la manopola di innesto lame sia abbassata.
- Fermare il motore, rimuovere la chiave di avviamento e impostare il freno di stazionamento.
- Scollegare i cavi che collegano il piatto di taglio al tosaerba.
- Abbassare il piatto di taglio alla sua posizione più bassa.
- Rimuovere i 4 perni di aggancio e le rondelle che fissano il piatto di taglio in posizione.
- Far scorrere il piatto da sotto il tosaerba.
- Invertire il processo per riattaccare il piatto di taglio al tosaerba.



SOSTITUZIONE LAME DI TAGLIO

ATTENZIONE!



Utilizzare solo lame di ricambio e bulloni delle lame autorizzati dal produttore del trattorino tosaerba. L'uso di lame e bulloni delle lame non autorizzati è pericoloso e può danneggiare il trattorino tosaerba.

Assicurarsi che l'interruttore di controllo direzione sia in posizione neutro (N) e che la manopola di innesto lame sia abbassata.

Fermare il motore, rimuovere la chiave di avviamento e impostare il pedale di parcheggio.

Sollevare l'altezza del piatto di taglio alla sua posizione più alta per consentire l'accesso alle lame.

NOTA: Se necessario, sollevare il tosaerba posizionandolo su un sollevatore o utilizzando un martinetto e cavalletti, oppure rimuovere il piatto di taglio come descritto nella sezione precedente per accedere alle lame.



AVVERTENZA!

Se si solleva il tosaerba per accedere alle lame, assicurarsi che il tosaerba sia adeguatamente fissato e che il pedale di parcheggio sia impostato prima di procedere. La mancata corretta fissazione del tosaerba potrebbe causarne la caduta, con conseguente morte o possibili gravi lesioni personali.

Inserire un blocco di legno tra la lama e il piatto del tosaerba per impedire alla lama di girare.

Allentare il dado della lama girandolo in senso antiorario (come visto dal fondo del tosaerba) utilizzando una chiave o una bussola da 14 mm (non fornita).

Rimuovere il dado della lama, il distanziale, l'isolatore della lama e la lama.

Posizionare la nuova lama sull'albero contro i perni della lama corrispondenti. Assicurarsi che la lama sia posizionata correttamente con l'albero che passa attraverso il foro centrale della lama e i due perni della lama inseriti nei rispettivi fori sulla lama. Assicurarsi che sia installata con le estremità curve rivolte verso l'alto verso il piatto del tosaerba e non verso il basso verso il terreno. Quando posizionata correttamente, la lama dovrebbe essere piatta contro i perni della lama.

Sostituire l'isolatore della lama e il distanziale, assicurandosi che i lati piatti di ciascun pezzo siano allineati e che i lati dritti dell'apertura sul distanziale siano allineati con i lati dritti dell'albero della lama.

NOTA: Assicurarsi che tutte le parti siano sostituite nell'ordine esatto in cui sono state rimosse.

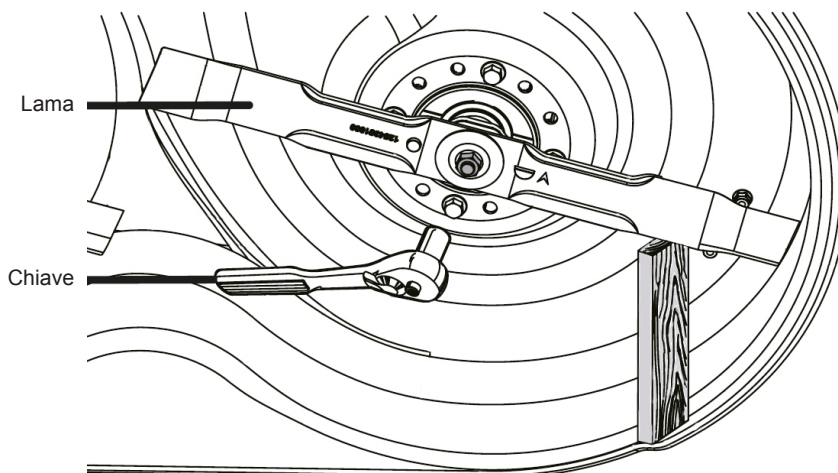
Avvitare il dado della lama sull'albero e serrare a mano.

Serrare il dado della lama in senso orario utilizzando una chiave dinamometrica (non fornita) per garantire che il bullone sia serrato correttamente. La coppia raccomandata per il dado della lama è di 68-74 Nm.

Ripetere con la seconda lama, se necessario.



AVVERTENZA! Assicurarsi che la lama sia posizionata correttamente e che il dado della lama sia serrato alle specifiche di coppia sopra indicate. La mancata corretta fissazione della lama potrebbe causarne il distacco e causare possibili gravi lesioni personali.



MANUTENZIONE PNEUMATICI

Questo tosaerba è dotato di pneumatici tubeless delle dimensioni e del tipo elencati di seguito:

Pressione aria pneumatici

Controllare la pressione dell'aria in tutti i pneumatici prima dell'uso. Una pressione dell'aria errata influenzerà la manovrabilità, la risposta dello sterzo, la trazione, la durata dei pneumatici, il taglio livellato e il comfort dell'operatore. Assicurarsi che i pneumatici siano gonfiati alla pressione indicata di seguito.

NOTA: La pressione dei pneumatici deve essere misurata o regolata solo quando i pneumatici sono freddi.

Pressione raccomandata: 1,4 bar



AVVERTENZA!

Controllare attentamente la pressione dei pneumatici durante il gonfiaggio. Troppa aria nel pneumatico potrebbe causare lo scoppio del pneumatico, causando gravi lesioni personali.



AVVERTENZA!

Mantenere la corretta pressione dell'aria nei pneumatici è molto importante. Una pressione troppo bassa potrebbe consentire al pneumatico di ruotare fuori dal cerchio. Una pressione troppo alta potrebbe causare lo scoppio del pneumatico. La mancata manutenzione della corretta pressione dell'aria nei pneumatici potrebbe causare problemi di funzionamento e stabilità del tosaerba, causando gravi lesioni personali.



RIPARAZIONE PNEUMATICI

Se si verifica una perdita o uno pneumatico sgonfio a causa di una foratura, lo pneumatico può essere riparato utilizzando una toppa di tipo tappo. Se il danno deriva da un taglio o se la foratura non può essere riparata utilizzando un tappo, lo pneumatico deve essere sostituito.

SOSTITUZIONE PNEUMATICI

Quando i pneumatici sono usurati, la trazione del tosaerba sarà ridotta, il che aumenta la possibilità di avere un incidente. I pneumatici dovrebbero essere sostituiti quando la profondità del battistrada è di 4 mm o meno, o in qualsiasi momento ci sia un danno al pneumatico. Utilizzare sempre pneumatici di ricambio identici. L'uso di pneumatici impropri sul tosaerba potrebbe causare la perdita di controllo, che potrebbe causare gravi lesioni personali.

Far sostituire i pneumatici da un centro di assistenza autorizzato o da una stazione di riparazione pneumatici qualificata.

REGOLAZIONE DEI FRENI

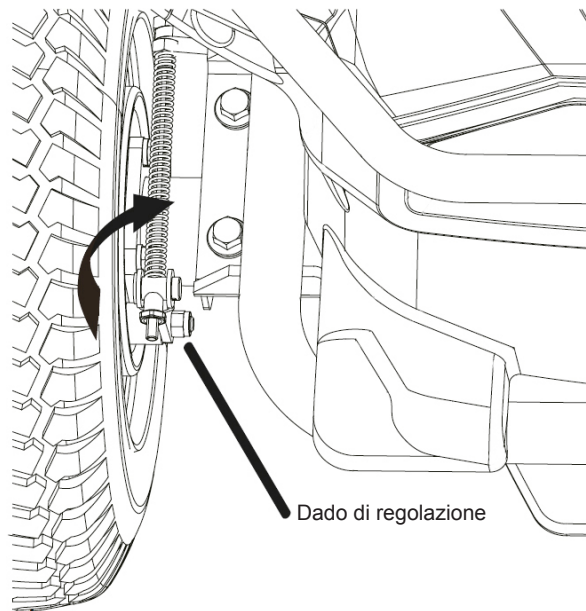
Essere in grado di fermare correttamente il tosaerba è fondamentale per la sicurezza della falciatura. Se si è notato che il tosaerba percorre una distanza maggiore prima di fermarsi quando si preme il pedale del freno, i freni potrebbero richiedere una regolazione.

Per testare:

- Parcheggiare il tosaerba su una superficie livellata e impostare il freno di stazionamento.
- Posizionare l'interruttore di controllo direzione in neutro (N).
- Posizionarsi dietro il tosaerba e provare a spingerlo in avanti. Se i pneumatici posteriori girano, i freni devono essere serrati.

Per serrare:

- Individuare i dadi di regolazione del freno sul lato interno di ciascuna delle ruote posteriori.
- Girare ciascun dado di regolazione di 1/4 di giro in senso orario, quindi provare di nuovo a spingere il tosaerba.
- Continuare a ruotare ciascun dado di 1/4 di giro e testare fino a quando il tosaerba non può più essere mosso spingendo.
- Dopo la regolazione finale, testare i freni guidando il tosaerba a velocità normale su terreno pianeggiante per assicurarsi che il tosaerba si fermi rapidamente quando viene premuto il pedale del freno.



LIVELLAMENTO DEL PIATTO DI TAGLIO

Se il prato appare tagliato in modo non uniforme dopo aver utilizzato il tosaerba, il piatto di taglio potrebbe richiedere una regolazione. Prima di decidere che è necessario livellare il piatto di taglio, assicurarsi che i pneumatici siano gonfiati correttamente alla pressione raccomandata durante la falciatura. Pneumatici troppo gonfi o sgonfi possono influenzare l'aspetto del taglio e il corretto gonfiaggio dei pneumatici potrebbe essere tutto ciò che serve per risolvere i problemi di taglio non uniforme.

NOTA: Controllare sempre l'allineamento da lato a lato e regolare se necessario prima di misurare e regolare da davanti a dietro.

Prima di iniziare:

- Assicurarsi che l'interruttore di controllo direzione sia in posizione neutro (N) e che la manopola di innesto lame sia abbassata.
- Fermare il motore, rimuovere la chiave di avviamento e impostare il pedale di parcheggio.
- Sollevare l'altezza del piatto di taglio alla sua posizione più alta.

Per effettuare la regolazione da lato a lato:

- Posizionare le lame in modo che le estremità puntino verso i lati del tosaerba.
- Sul bordo esterno di ciascuna lama, misurare la distanza dal bordo inferiore del lato della lama al terreno. Se la distanza tra i due lati è superiore a 3 mm, è necessaria una regolazione da lato a lato.
- Sul lato che si desidera regolare, allentare i controdadi come mostrato.
- Girare i dadi di regolazione in senso orario per sollevare o in senso antiorario per abbassare il lato del piatto di taglio. Ogni giro completo del dado di regolazione cambierà l'altezza del piatto di circa 5 mm.

NOTA: Se si solleva il lato, sarà necessario girare prima il dado di regolazione superiore. Se si abbassa, girare prima il dado inferiore.

- Misurare di nuovo. Continuare a regolare e misurare fino a quando la differenza tra la distanza su ciascun lato non è di 3 mm o meno.
- Procedere alla regolazione da davanti a dietro o serrare i controdadi per fissare.

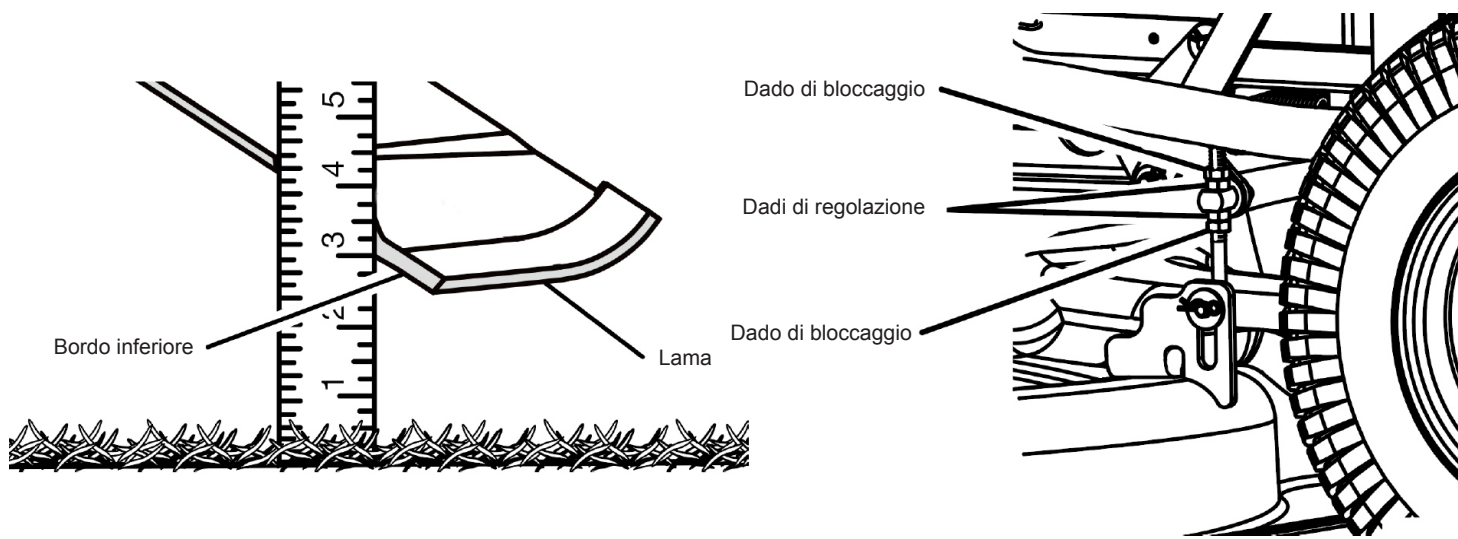
Per effettuare la regolazione da davanti a dietro:

NOTA: Livellare sempre il piatto da lato a lato prima di effettuare una regolazione da davanti a dietro.

- Posizionare la lama più vicina allo scivolo di scarico laterale in modo che le estremità ora puntino verso la parte anteriore e posteriore del tosaerba.
- Misurare la distanza dalla punta della lama al terreno. Per risultati migliori, la punta anteriore della lama dovrebbe essere da 3 a 10 mm più bassa della punta posteriore.
- Se è necessaria una regolazione da davanti a dietro, girare i dadi di regolazione in senso orario per sollevare o in senso antiorario per abbassare la parte posteriore del piatto di taglio. Ogni giro completo del dado di regolazione cambierà l'altezza del piatto di circa 3 mm.

NOTA: Assicurarsi di girare i dadi di regolazione su entrambi i lati in modo uguale per evitare di sbilanciare nuovamente la misurazione da lato a lato.

- Misurare di nuovo per verificare che la punta anteriore sia ora da 3 a 10 mm più bassa della punta posteriore. In caso contrario, continuare a regolare e misurare fino a quando non lo sono.
- Senza spostare i dadi di regolazione, serrare i controdadi per fissare i dadi di regolazione in posizione.





CONSERVAZIONE DEL TOSAERBA

I seguenti passaggi dovrebbero essere eseguiti prima di conservare il tosaerba per la stagione.

- Rimuovere eventuali accumuli di erba e foglie sul o intorno al coperchio del motore. Pulire il tosaerba con un panno asciutto.
- Non spruzzare con un tubo da giardino per pulire.
- Caricare completamente il tosaerba prima della conservazione a lungo termine.
- **NOTA:** Se possibile controllare la capacità della batteria ogni mese, caricare il tosaerba se il volume della batteria è inferiore al 30%.
- Conservare il tosaerba in un luogo pulito e asciutto inaccessibile ai bambini.
- Non conservare vicino a qualsiasi apparecchio che funzioni con fiamma come uno scaldabagno a gas, asciugatrice o forno.

NOTA: Non lasciare la chiave nel tosaerba durante la conservazione.

Se il tosaerba deve essere conservato all'aperto, assicurarsi che sia coperto completamente per proteggerlo dagli elementi. Tenere lontano da agenti corrosivi come prodotti chimici da giardino e sali antigelo.

PREPARAZIONE PER L'USO DOPO LA CONSERVAZIONE

I seguenti passaggi dovrebbero essere eseguiti prima di utilizzare il tosaerba dopo che è stato conservato:

- Rivedere la tabella di manutenzione.
- Caricare completamente le batterie.
- Controllare la pressione dei pneumatici e gonfiare secondo necessità.
- Guidare brevemente il tosaerba e controllare tutti i sistemi e componenti per assicurarsi che funzionino correttamente.

AVVERTENZA!



Al momento della rimozione, coprire i terminali della batteria con nastro adesivo resistente. Non tentare di distruggere o smontare la batteria o rimuovere uno qualsiasi dei suoi componenti. Le batterie Li-Ion devono essere riciclate o smaltite correttamente. Inoltre, non toccare mai entrambi i terminali con oggetti metallici e/o parti del corpo poiché potrebbe verificarsi un cortocircuito. Tenere lontano dalla portata dei bambini. La mancata osservanza di queste avvertenze potrebbe causare incendi e/o gravi lesioni.

PROGRAMMA DI MANUTENZIONE

	Ispezionare prima di ogni uso	Ogni 25 ore	Ogni 50 ore	Ogni 100 ore	Prima del rimessaggio
Controllare funzionamento freno	X				
Controllare pressione pneumatici	X				
Controllare sistema di interblocco di sicurezza	X				
Controllare fissaggi allentati	X				X
Pulire detriti dal tosarba	X				X
Controllare / Sostituire lame tosaerba		Controllare	Sostituire		
Lubrificare punti di perno del tosaerba. Perno assale ant. e mandrini assale, boccole ruota assale ant. e punti di perno del piatto.		X			
Pulire terminali batteria			X		

NOTA: La manutenzione dovrebbe essere eseguita più frequentemente quando il tosaerba viene utilizzato in aree polverose.

Quando il tosaerba ha superato i valori massimi specificati nella tabella, la manutenzione deve comunque essere effettuata ciclicamente secondo gli intervalli di tempo o di ore qui indicati.

Se non si è sicuri di come eseguire uno degli interventi di manutenzione sopra elencati, portare il tosaerba presso un centro di assistenza autorizzato.

Guasto / Malfunzionamento	Causa (e)	Soluzione (i)
Il tosaerba non si avvia	La batteria è carica	Caricare la batteria
	Il caricabatteria è collegato a tosaerba	Scollegare il caricabatteria dal tosaerba
	La chiave di avviamento non è inserita o è in posizione OFF	Inserire la chiave di avviamento e girarla in posizione ON
	Connessioni dei cavi della batteria difettose	Controllare/pulire tutte le connessioni della batteria
	Batteria surriscaldata	Lasciare raffreddare il tosaerba per un po'
Il tosaerba non si muove	La chiave di avviamento non è inserita o è in posizione OFF	Inserire la chiave di avviamento e girarla in posizione ON
	Il pedale del freno di stazionamento è inserito	Rilasciare il pedale del freno e premere l'acceleratore
	L'interruttore di controllo della direzione è in posizione neutra (N)	Posizionare l'interruttore di controllo della direzione nella direzione desiderata (avanti o indietro)
	Freno è premuto e/o il pedale dell'acceleratore non è premuto	Rilasciare il pedale del freno e premere l'acceleratore
	Il caricabatteria è collegato al tosaerba	Scollegare il caricabatteria dal tosaerba
Il tosaerba taglia l'erba in modo irregolare	Residui di erba bagnata attaccati sotto il piatto	Attendere che l'erba si asciughi prima di tagliare
	Erba troppo alta	Tagliare una volta con l'altezza di taglio elevata, poi ripetere al livello più basso
	Lama consumata, piegata, allentata o smussata	Sostituire la lama
	Velocità di taglio troppo elevata	Tagliare a una velocità più bassa
	Piatto non in piano	Regolare il livello del piatto
	Pressione dei pneumatici diversa	Controllare la pressione dei pneumatici
Il tosaerba vibra ad alta velocità	Lama sbilanciata, allentata, eccessivamente o irregolarmente consumata	Sostituire la lama
	Albero motore piegato	Spegnere il motore e rimuovere la chiave di avviamento Ispezionare eventuali danni. Far riparare da un centro assistenza autorizzato prima di riavviare
Scarso scarico dell'erba	Scarico laterale o apertura ostruita	Pulire il condotto di scarico laterale e/o l'apertura
	Erba bagnata	Attendere che l'erba si asciughi prima di tagliare. Tagliare a velocità più bassa
	Erba troppo alta	Tagliare una volta con un'altezza di taglio elevata, poi ripetere a livello desiderato
Il motore si ferma durante il taglio	Altezza di taglio impostata troppo bassa	Aumentare l'altezza di taglio
	Batteria scarica	Caricare la batteria
Le lame non ruotano	Batteria scarica	Caricare la batteria
	Manopola di innesto lama in basso	Sollevare la manopola di innesto
	L'operatore non è seduto correttamente	Sedersi correttamente sul sedile
	Accumulo di detriti sotto il tosaerba	Pulire la parte inferiore del corpo tosaerba
Le lame non ruotano durante la retromarcia	L'opzione retromarcia è disattivata	Premere il pulsante modalità retromarcia per attivarla
	Manopola di innesto lama basso	Sollevare la manopola di innesto lama
Il tosaerba non raggiunge la velocità massima	Batteria scarica	Caricare la batteria
Le lame continuano a girare quando l'operatore scende dal sedile	Il sistema di sicurezza non funziona correttamente	Verificare che il connettore di sicurezza sotto al sedile sia ben collegato. Se le lame non si fermano comunque, portare il tosaerba a un centro assistenza autorizzato per la riparazione
I fari non funzionano	Fari spenti	Premere il pulsante dei fari per accenderli
	Fari danneggiati	Sostituire i fari
La batteria non si carica	Connessione dei cavi difettose	Controllare / pulire tutte le connessioni della batteria

CODICI ERRORE CARICABATTERIA		
CODICE	SIGNIFICATO	SOLUZIONE
Giallo LED acceso	Standby	/
Rosso LED lampeggiante (1HZ)	Carica in corso	/
Verde LED acceso	Carica completata	/
Rosso e verde LED lampeggianti alternati (1HZ)	Temperatura anomala della batteria	Raffreddare la batteria
Rosso e verde LED lampeggianti alternati (2HZ)	Protezione batteria	Contattare il centro assistenza
Giallo LED lampeggiante	Errore di carica	Provare a ricollegare il caricabatteria

BARBIERI GROUP
 **MADE IN ITALY**



BARBIERI SRL – Power Product

Sede Legale: 00144 ROMA (RM) - PIAZZALE LUIGI STURZO N. 15

Sede Produttiva e Stabilimenti: Via Seccalegno. 23 - 36040 SOSSANO (VI) Italy

Tel.+39 0444 885722

www.barbieri-group.com mail info@barbieri-fb.com