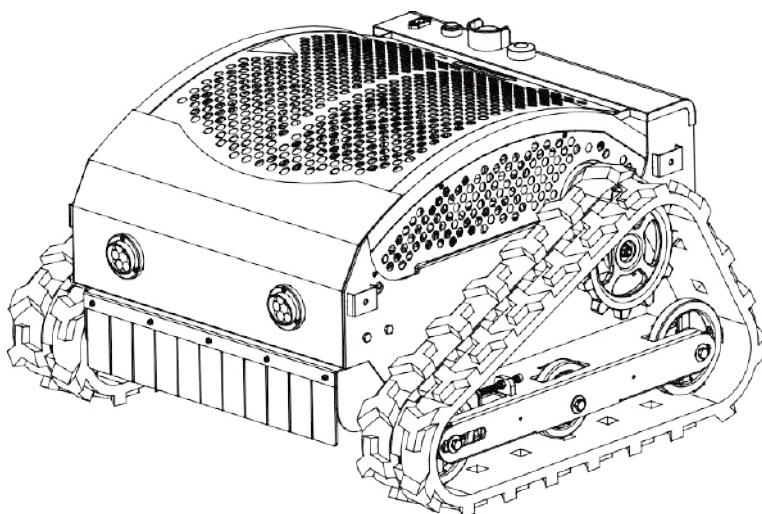




**BLUEBIRD
INDUSTRIES**

Trinciasarmenti radiocomandato

MODELLO: FM 23-53



Manuale utente del prodotto

-traduzione delle istruzioni originali-

Contenuto

	Panoramica del prodotto	1
	• Descrizione	1
	Elenco delle parti	2
	• Descrizione delle prestazioni	3
	• Specifiche	3
	• Nome e schema di ogni componente	4
	• Avvertenze per la manutenzione della batteria	5
	• Riempimento di olio e benzina	6
	• Regolazione della tensione del cingolo	6
	• Manutenzione del prodotto	7
	Controllo remoto e accoppiamento trinciasarmenti.....	7
	• Avvertenza per la manutenzione della batteria	8
	• Introduzione della funzione di controllo remoto	9
	• Istruzioni per l'uso	10
	• Fasi di smontaggio della lama	11
	• Descrizione del codice di errore	12
	Precauzioni di sicurezza	13
	• Avvertenze sulla sicurezza	14
	• Dispositivi di protezione individuale	14
	• Manutenzione	14
	• Conservazione	15
	• Manutenzione	15
	• Area di lavoro	15
	• Comportamento.....	16
	• Limitazioni all'utilizzo	16
	• Manutenzione/Stoccaggio	16
	Post vendita	17
	Dichiarazione	17

Gentili utenti:

Grazie per aver scelto il nostro prodotto. Sviluppiamo e realizziamo prodotti di alta qualità secondo le esigenze dei nostri clienti. I nostri prodotti dimostrano di avere un'eccellente affidabilità, anche in condizioni estreme. L'azienda è anche sinonimo di eccellente qualità del servizio. I nostri rivenditori professionali forniscono servizi e supporto per risolvere i dubbi relativi ai nostri prodotti. Grazie per la fiducia riposta nella nostra azienda. Vi auguriamo una felice esperienza d'uso.



Attenzione

Leggere attentamente tutte le avvertenze e le istruzioni di sicurezza. La mancata osservanza degli avvertimenti e delle istruzioni potrebbe provocare scosse elettriche, incendi o altre gravi lesioni.

Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per consultazioni future.

Descrizione Protezione Ambientale

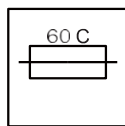
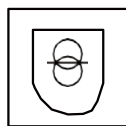
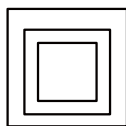
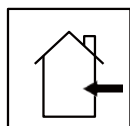


Rispettare coscientemente le leggi e i regolamenti sullo smaltimento dei rifiuti nei paesi interessati. I prodotti elettronici ed elettrici non possono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. L'attrezzatura, gli accessori e l'imballaggio devono essere riciclabili.



È vietato gettare casualmente macchinari e attrezzature fuori uso.

Panoramica del prodotto



illustrare

1. Si prega di leggere attentamente il manuale di istruzioni
2. può essere caricato solo all'interno
3. doppio isolamento, nessuna necessità di messa a terra
4. Trasformatore a prova di guasto
5. Non smaltire il prodotto assieme ai rifiuti domestici
6. Non smaltire la batteria assieme ai rifiuti domestici



Leggere attentamente tutti gli avvertimenti di sicurezza e le istruzioni. La mancata osservanza di tali indicazioni può provocare scosse elettriche, incendi, ustioni gravi e altri incidenti



Non utilizzare o esporre il tosaerba alla pioggia



Quando si utilizza il tosaerba, non stare davanti o dietro il tosaerba per evitare lesioni

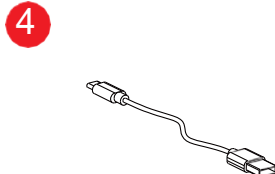
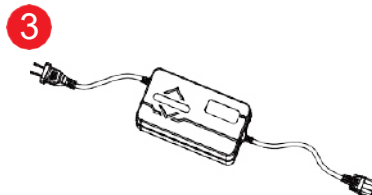
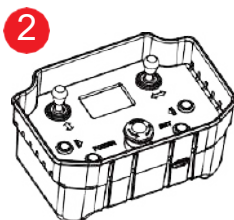
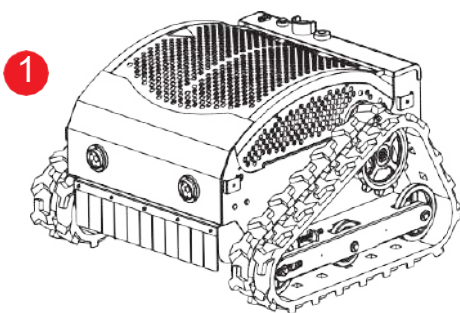


Non avvicinare il tosaerba a oggetti vivi per evitare lesioni



Elenco delle parti

1. Trinciasarmenti
2. Telecomando
3. Caricatore per trinciasarmenti
4. Cavo di ricarica per telecomando



Nota: Questo caricabatterie è equipaggiato secondo il modello del prodotto che ha acquistato per decidere, il caricabatterie è una ricarica one-to-one.

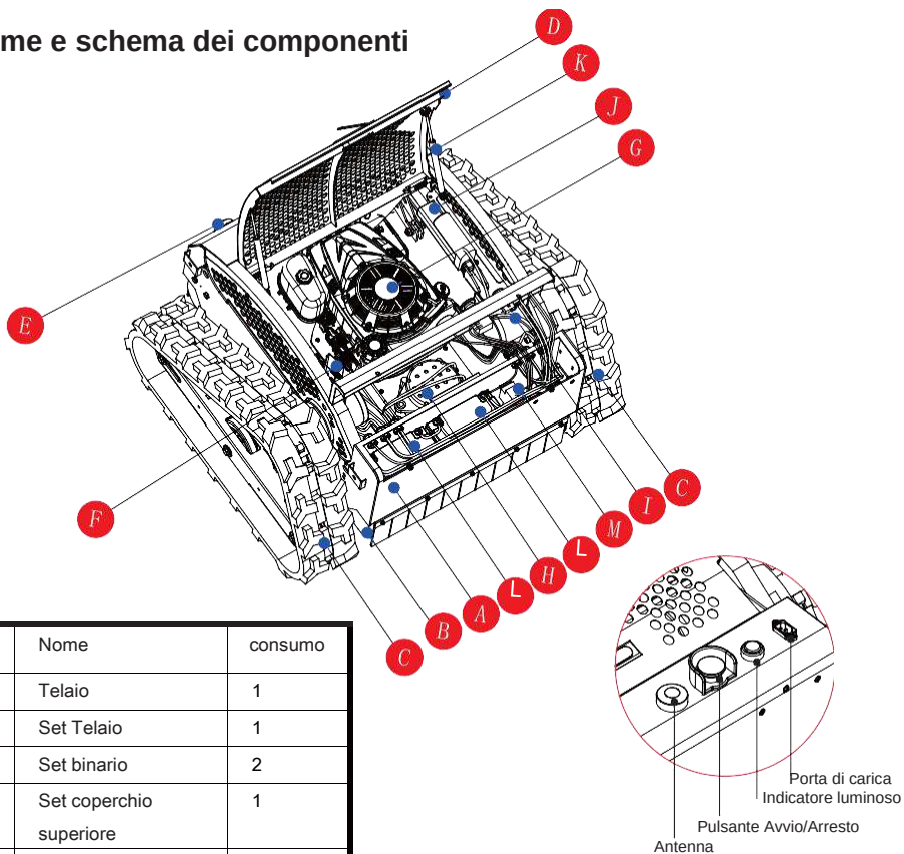
Descrizione delle prestazioni

Questo prodotto è un trinciasarmenti a controllo remoto a olio ibrido e a comando elettrico, costituito da lama, motore, meccanismo movimento e parti di controllo. È semplice, pratico ed efficiente da utilizzare e controllare da telecomando, il che rende il funzionamento del giardino facile e l'efficienza di lavoro notevolmente migliorata.

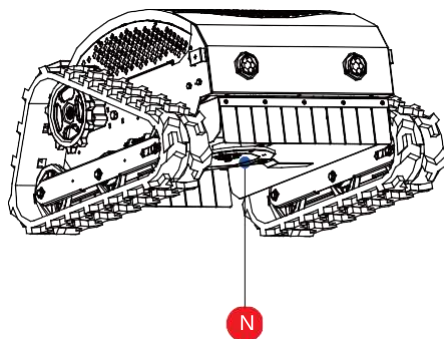
Parametri delle specifiche

Articolo	Parametro	Unità
Dimensioni (lunghezza x larghezza x altezza)	830X900X550	mm
Peso netto	126	kg
Dimensione della lama	21 inch (530 mm)	pollici
Tipo di lama	Coltello oscillante	
Motore a benzina	Loncin 224cc	
Tensione di ingresso del caricabatterie	AC110-220	V
(Tensione di carica)	28 V (caricabatterie speciale)	
Potenza del motore mobile	600	W
Velocità di marcia	47	m/minuto
Velocità continua del bilanciere	SI	
Banda di frequenza del telecomando	2. 4G	
Distanza di comunicazione del telecomando	W200	m
Regolazione del controllo remoto dell'altezza del telaio	30~120 metri dal suolo	mm
Avvio/arresto del telecomando	SI	
Display del telecomando	SI	
Annuncio vocale con telecomando	SI	

● Nome e schema dei componenti



No.	Nome	consumo
A	Telaio	1
B	Set Telaio	1
C	Set binario	2
D	Set coperchio superiore	1
E	LED	2
F	Set acceleratore della frizione	1
G	Set del motore	1
H	Gruppo elettrogeno	1
I	Set motore di riduzione	2
J	Asta di spinta elettrica	1
K	Montante del gas	2
L	Batteria	2
M	Centralina principale	1
N	Piastra della lama	1



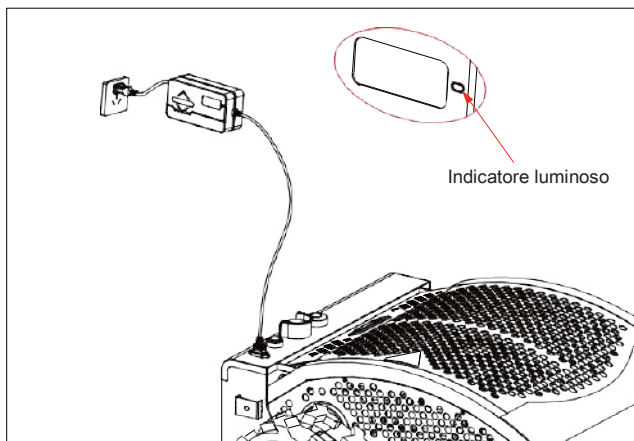


Note per l'uso e la manutenzione della batteria

Carica della batteria del trinciasarmenti

Quando la batteria del prodotto nuovo non è completamente carica, inserire il cavo di ricarica del caricabatterie nella porta di ricarica del trinciasarmenti e l'altra estremità anche nella presa di corrente.

Quando l'indicatore di carica è rosso, indica che il caricabatterie è in carica. Quando l'indicatore della carica è verde, indica che l'operazione di carica è completata.



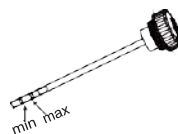
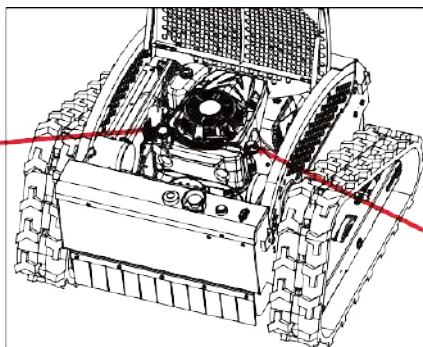
Precauzioni

1. È normale che il caricabatterie si surriscaldi leggermente durante la carica.
2. Se la batteria non viene utilizzata per un lungo periodo, per prolungare la sua vita utile, deve essere ricaricata una volta ogni 3 mesi.
3. Una batteria nuova o non utilizzata da molto tempo necessita di circa 5 cicli di carica-scarica prima di raggiungere la capacità massima.
4. Non ricaricare la batteria dopo un certo periodo di funzionamento, in quanto ciò potrebbe ridurre la durata e le prestazioni.
5. Non utilizzare pacchi batteria danneggiati e non smontare caricabatterie e pacchi batteria.
6. La batteria esploderà se viene gettata nel fuoco. Non cuocere il pacco batteria.
7. Non caricare la batteria in ambienti chiusi.
8. Quando la carica della batteria diminuisce gradualmente, è normale che la capacità di taglio del tosaerba diminuisca.
9. Durante il processo di ricarica, la potenza del tosaerba deve essere disattivata ed è severamente vietato utilizzare il tosaerba durante la ricarica.
10. È vietato conservare il pacco batteria in un ambiente umido.

Riempire l'olio motore e la benzina

Nota: Assicurarsi che l'alimentazione del trinciasarmenti sia spenta prima di rifornire l'olio motore e la benzina!

Porta di riempimento
della benzina n. 92



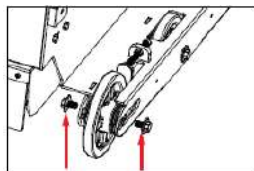
Il volume di iniezione dell'olio è 0,4-0,5 l

Porta di riempimento dell'olio motore

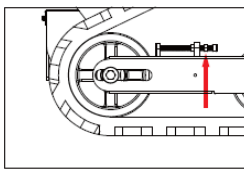
Modello dell'olio motore: 10W-40

Regolazione della tensione del cingolo

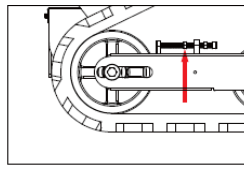
Nota: prima della regolazione del binario, assicurarsi che l'alimentazione del trinciasarmenti sia spenta.



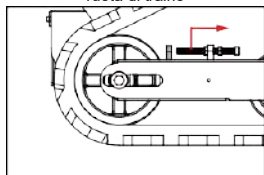
Allentare le viti su entrambi i lati della
ruota di traino



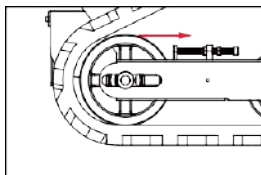
Allentare la vite di regolazione 1



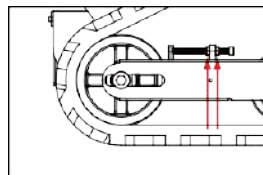
Allentare la vite di regolazione 2



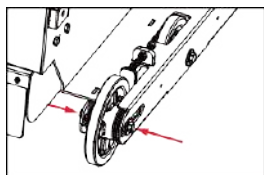
Riportare la vite nella giusta posizione



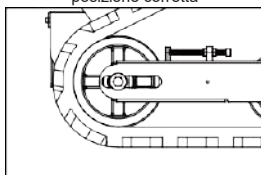
Riportare il gruppo ruota di traino nella
posizione corretta



Bloccare la vite di regolazione 1,2



Bloccare le viti su entrambi i lati della
ruota di traino



Regolazione completata

Nota: Spostando la ruota di traino all'indietro si aumenta la tensione del cingolo, e spostandola in avanti si riduce la tensione del cingolo.



Uso e manutenzione del prodotto

Istruzioni prima dell'uso:

1. Controllare il livello della batteria del tosaerba e del telecomando prima dell'uso.
2. Quando il trinciasarmenti non è in uso, assicurarsi che la macchina e il telecomando siano scollegati dall'alimentazione.
Ricordarsi in particolare di scollegare il telecomando e l'alimentazione elettrica del trinciasarmenti durante il processo di rifornimento e sostituzione della lama. 3.
3. Controllare il serraggio delle viti della lama e del cingolo prima dell'uso.

Associazione del telecomando al trinciasarmenti

Nota: Prima dell'accoppiamento, assicurarsi che il trinciasarmenti sia in piano e che la scheda di controllo sia fissata alla macchina!

1.1 Aprire il pannello anteriore del trinciasarmenti

1.2 Accendere l'interruttore di avvio della macchina (l'interruttore di arresto di emergenza ruota e si apre), la spia lampeggia in questo momento

1.3 Tenere premuto il pulsante di reset della scheda di controllo per 5 secondi --- in questo momento, la macchina entra nella modalità di impostazione di fabbrica.

2.1 Aprire il coperchio della batteria del telecomando ed estrarre la batteria.

2.2 Accendere l'interruttore di arresto di emergenza del telecomando (l'interruttore di arresto di emergenza ruota e si apre).

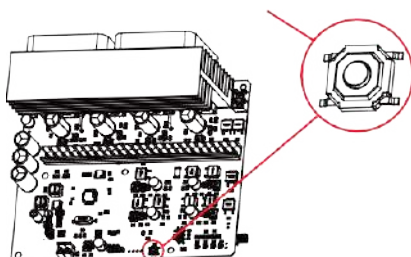
2.3 Premere e tenere premuto il pulsante di reset del telecomando per 5 secondi, il simbolo di sblocco appare sul display --- quindi il telecomando entra nella modalità di impostazione di fabbrica.

3.1 Spegner l'alimentazione del trinciasarmenti e del telecomando.

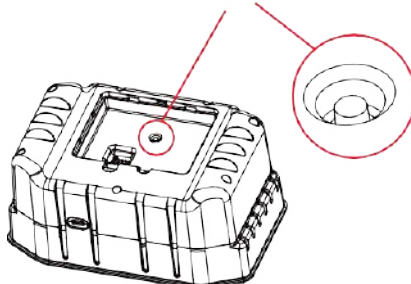
4.1 Riaccendere l'alimentazione del tosaerba, in questo momento l'indicatore del tosaerba lampeggia.

5.1 Accendere l'alimentazione del telecomando, tenere premuto il pulsante di reset sul telecomando per 5 secondi, il telecomando verrà sbloccato. La spia del trinciasarmenti diventa luce normale, cioè l'accoppiamento è riuscito, è possibile utilizzarlo normalmente.

Pulsante di reset del pannello di controllo del trinciasarmenti



Pulsante di reset del telecomando



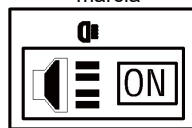
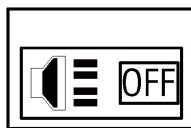
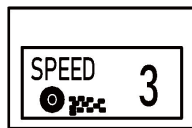
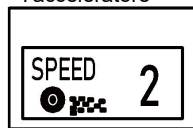
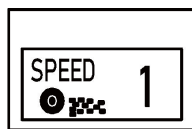
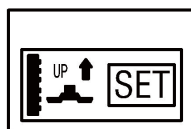
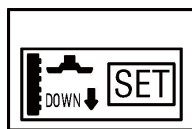
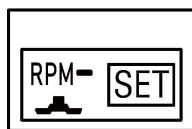
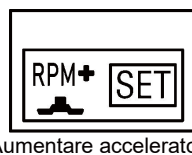
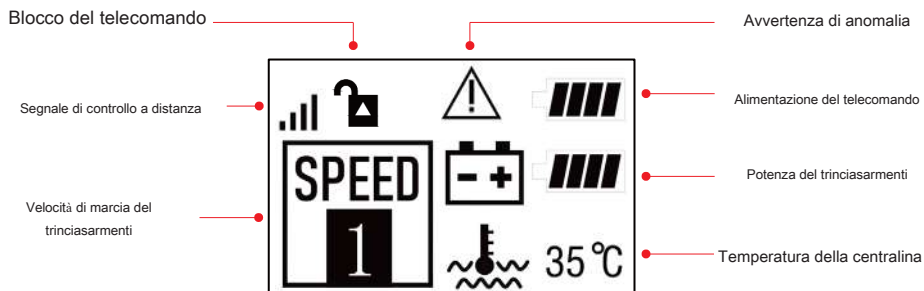
Operazione di carico

1. Spegner l'alimentazione
2. Organizzare, riordinare, scatola

Considerazioni sulla manutenzione della batteria

1. Non caricare sotto i 0 °C e sopra i 45 °C, la batteria ed il caricabatterie rischiano il danneggiamento.
2. Spegnerne l'interruttore prima di collegare la batteria. Quando l'interruttore è acceso, è facile collegare la batteria all'utensile e causare incidenti.
3. Per caricare la batteria, utilizzare solo il caricatore indicato dal produttore. L'utilizzo di un caricabatterie non compatibile con la batteria può causare incendi e altri pericoli durante la ricarica della batteria.
4. Quando la batteria non è in uso, accertarsi di tenerla lontano da chiavi, chiodi, viti e altri piccoli oggetti metallici che possono provocare un corto circuito. Il cortocircuito della batteria può causare ustioni o incendi.
5. Non smontare o rimontare la batteria.
6. Non cortocircuitare la batteria.
7. Non utilizzare vicino a fonti di calore.
8. Non mettere la batteria nel fuoco o nell'acqua.
9. È vietato caricare la batteria vicino al fuoco o alla luce del sole.
10. È vietato inserire chiodi nella batteria, urtare o lanciare la batteria martellando o calpestando la batteria.
11. Non utilizzare batterie danneggiate o deformate.
12. È vietata la saldatura diretta sulla batteria.
12. È vietato effettuare la carica inversa, il collegamento inverso dei poli o la scarica eccessiva della batteria.
13. Non collegare la batteria alla presa di ricarica o alla presa dell'accendisigari dell'automobile.
14. Non utilizzare su apparecchiature non specificate.
15. È vietato il contatto diretto con batterie al litio.
16. È vietato mettere la batteria in contenitori ad alta temperatura e alta pressione come il forno a microonde.
17. Non utilizzare batterie che perdono.
18. Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini.
19. È vietato utilizzare o posizionare la batteria alla luce del sole (o alla luce solare diretta sul veicolo), altrimenti potrebbe causare il surriscaldamento e l'incendio della stessa, con conseguente malfunzionamento e riduzione della durata.
20. È vietato l'utilizzo delle batterie in luoghi con l'elettricità statica (oltre 64V).
21. Al primo utilizzo della batteria, in caso di corrosione, cattivo odore o fenomeno anomalo, è vietato utilizzarla e rispedirla al punto vendita.
22. Nel caso in cui la pelle o i vestiti si dovessero macchiare con il liquido elettrico della batteria, sciacquare con acqua.
23. Se non si utilizza il tosaerba per un lungo periodo di tempo, è necessario ricaricare completamente la batteria per risparmiare.

Introduzione alla funzione di controllo a distanza



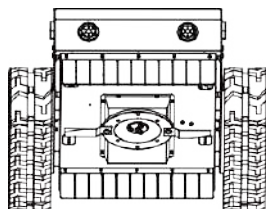
Istruzioni per l'uso

1. Premere il tasto dell'interruttore di  POWER, la pagina mostra .
2. Premere il tasto menu  per 7 volte per richiamare la pagina , premere brevemente il tasto di impostazione  per l'accensione della luce.
3. Premere il tasto menu  per 6 volte per richiamare la pagina , premere brevemente il tasto di impostazione  per regolare la marcia  o .
4. Premere il tasto menu  per 5 volte per richiamare la pagina, premere  a lungo il tasto di impostazione  per sollevare il telaio.
5. Premere il tasto menu  per 4 volte per richiamare la pagina , premere a lungo il tasto di impostazione  per abbassare il telaio.
6. Premere il tasto menu  per 3 volte per richiamare la pagina , e premere il pulsante di impostazione  per ridurre l'acceleratore.
7. Premere il tasto menu  per 2 volte per richiamare la pagina , e premere il pulsante di impostazione  per aumentare l'acceleratore.
8. Premere il tasto menu  per 1 volta per richiamare la pagina , premere il pulsante di impostazione  per l'accensione del motore .
9. Una volta completata l'impostazione, è possibile manipolare il bilanciere anteriore  e posteriore e il bilanciere sinistro e destro  per controllare il normale funzionamento del tosaerba.

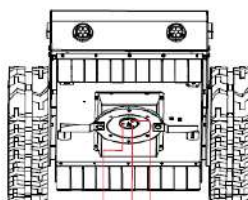
Nota: quando la macchina è in funzione, premere l'interruttore di arresto di emergenza del telecomando per scollegare il telecomando dal controllo del trinciasarmenti in caso di emergenza, quindi riaccenderlo dopo la risoluzione dei problemi!

Fasi di smontaggio della lama

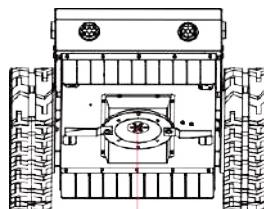
Nota: prima di smontare la lama, assicurarsi che l'alimentazione del tosaerba sia spenta!



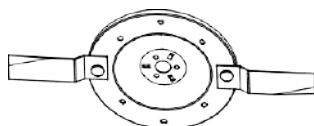
Inizia lo smontaggio



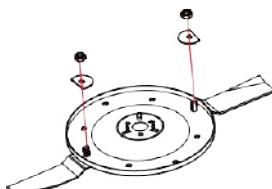
Allentare le 3 viti di bloccaggio della piastra di taglio M8



Allentare le viti speciali dell'albero centrale 3/8-24UNF e la piastra di pressione della piastra di taglio



Rimuovere la lama



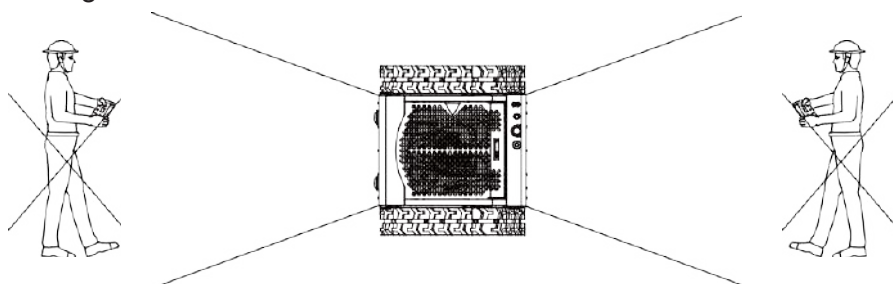
Allentare i due dadi di bloccaggio della lama M10 e i distanziali a D



Rimuovere le due viti di bloccaggio della lama M10 e i cuscinetti a molla per completare lo smontaggio.

Nota: prima di installare la lama, si prega di applicare una quantità adeguata di adesivo per viti con grado 243 sulle viti.

Quando la macchina è in uso, è vietato posizionarsi nella parte anteriore e posteriore del tosaerba, come mostrato nella seguente



Se c'è un guasto, si prega di seguire il codice di richiesta per il trattamento pertinente

Indicazione di errore:

Quando si utilizza il prodotto, se appaiono i seguenti codici, è possibile seguire i suggerimenti di guasto corrispondenti per indirizzare la manutenzione o l'elaborazione.

Contenuto dell'allarme	Codice display
Sovracorrente di picco del motore 1	E11
Rotazione motore 1 bloccata	E12
Sovracorrente media del motore 1	E13
Sovracorrente di picco del motore 2	E21
Motore 2 bloccato	E22
Sovracorrente media del motore 2	E23
Sovracorrente di picco attuatore di sollevamento	E30
Sovracorrente media attuatore sollevamento	E31
Sovracorrente di picco attuatore farfalla	E32
Sovracorrente media attuatore farfalla	E33
Sovracorrente lampada WA L*, sovracorrente lampada LED*, sovracorrente relè*	E34
Errore di convalida CRC di comunicazione	E200

←----->
Il collegamento di comunicazione al tosaerba non è stabilito:



Metodo di rilascio di avvertenza anomalo: Premere a lungo il tasto impostazione

SET



di

Istruzioni di sicurezza

Acquisire familiarità con l'uso corretto dell'operatore e della macchina e imparare a spegnere rapidamente il motore, poiché la mancata osservanza delle avvertenze e delle istruzioni potrebbe causare incendi o lesioni personali.

- Non consentire a bambini o persone che non hanno familiarità con queste normative di utilizzare la macchina; le normative locali possono limitare l'età dell'operatore.
- Non usare la macchina se l'utente è fisicamente stanco o malato o se ha assunto droghe, alcool o altre cose che compromettono il giudizio.
- Non è consentito a bambini o persone di guidare l'apparecchio.
- L'operatore o l'utente è responsabile della sicurezza degli altri. È responsabilità dell'utilizzatore valutare i potenziali rischi nell'area in cui la macchina verrà utilizzata e prendere tutte le precauzioni necessarie per garantire la sicurezza di se stesso e degli altri, specialmente su pendii o superfici ruvide e scivolose.
- Se l'apparecchio viene venduto o noleggiato ad altri, l'operatore deve assicurarsi di aver letto le disposizioni pertinenti di questo manuale.

Dispositivi di protezione individuale

- Indossare indumenti da lavoro adeguati, scarpe antinfortunistiche (suole antiscivolo) e pantaloni lunghi; non utilizzare l'apparecchio a piedi nudi o nei sandali; indossare protezioni per l'udito.
- Non indossare sciarpe, camicie, collane, bracciali o indumenti con pendenti. Se i capelli sono lunghi, si consiglia di legarli.

Macchina/area di lavoro

- Ispezionare a fondo l'intera area di lavoro e rimuovere eventuali detriti che potrebbero essere stati gettati dalla macchina; o oggetti che potrebbero danneggiare il dispositivo di taglio, come rocce, fili, ecc.

Motore a combustione interna: carburante

PERICOLO! Il carburante è altamente infiammabile

- Conservare il combustibile in un luogo sicuro, lontano da fonti di luce o di calore.
- Assicurarsi che i contenitori del carburante e le aree di stoccaggio siano privi di residui d'erba, foglie o grasso.
- Posizionare il carburante fuori dalla portata dei bambini.
- Non fumare durante il rifornimento o la manipolazione del carburante.
Utilizzare un imbuto per rifornire il carburante in un'area aperta.
- Non respirare lo scarico del carburante.
- Non togliere il tappo del serbatoio del carburante o riempire il serbatoio mentre il motore è in funzione o è caldo.
- Aprire lentamente il tappo del serbatoio del carburante per ridurre gradualmente la pressione interna.
Non utilizzare fiamme libere vicino all'apertura del serbatoio del carburante.
- Non tentare di avviare il motore se il carburante perde. Allontanare la macchina dalla zona che perde ed evitare
- Qualsiasi fonte di ignizione fino a quando il carburante non è evaporato e dissipato.

- Pulire immediatamente eventuali tracce di carburante versate sulla macchina o sul terreno.
- Serrare saldamente il tappo del serbatoio del carburante.
- Deve avviare il motore ad almeno 10 metri di distanza dalla stazione di rifornimento.

In caso di fuoriuscita di carburante sui vestiti, sostituirlo prima di avviare il motore.

Manutenzione

- Non utilizzare la macchina quando le parti sono usurate o danneggiate. Le parti difettose o usurate devono essere sostituite tempestivamente.
- Controllare regolarmente la macchina per verificare la presenza di perdite di olio o carburante per evitare incendi. Fare attenzione quando si smonta la macchina per evitare che le dita si incastrino tra le parti mobili dell'unità di taglio e le parti fisse della macchina.
- Pulire i residui di terra ed erba dalla lama e dal corpo della macchina dopo ogni lavoro.
- Cambiare l'olio una volta alla settimana quando il tosaerba è in funzione per molto tempo.

ATTENZIONE: qualsiasi manutenzione sul tosaerba deve essere eseguita con il tosaerba spento, con guanti protettivi e con cura da lesioni accidentali dalle lame!

Conservazione

- Non conservare le macchine con carburante in aree pericolose in cui potrebbe causare un incendio.
- Per ridurre il rischio di incendio, non tenere insieme fusti di olio e articoli vari.

Protezione ambientale

- Rispettare rigorosamente le leggi locali sulla protezione ambientale.
- Smaltire o riciclare i rifiuti come l'olio esausto.
- Osservare rigorosamente le norme locali sullo smaltimento dei rifiuti.
- Quando la macchina viene smaltita, non smaltirla, ma portarla alla struttura di smaltimento dei rifiuti in conformità alle normative locali.

Manutenzione

- Far riparare l'utensile elettrico da personale di assistenza professionale che utilizza gli stessi pezzi di ricambio. In questo modo si garantisce la sicurezza dell'elettro utensile riparato.
- Una batteria danneggiata non deve mai essere riparata e deve essere riparata solo dal produttore o dal suo fornitore di servizi autorizzato.
- Per gli utensili a batteria.

a) istruzioni per caricare il pacco batteria, i limiti di temperatura e l'intervallo di temperatura di carica consigliato per l'uso e la conservazione dell'utensile e del pacco batteria.

b) Per gli utensili a batteria che utilizzano pacchi batteria rimovibili o split pack, istruzioni per specificare il pacco batteria appropriato per numero di categoria, numero di serie o equivalente

c) Istruzioni per specificare il caricabatterie appropriato per numero di categoria, numero di serie o equivalente.

Area di lavoro

- Non avviare in uno spazio chiuso dove vengono generati fumi di monossido di carbonio e tutte le operazioni di avvio devono essere eseguite in un'area aperta o ben ventilata.
Quando si avvia la macchina, non dirigere i gas di scarico dalla porta di scarico a materiali
- infiammabili.
- Non utilizzare la macchina in un ambiente a rischio di esplosione con liquidi, gas o polveri infiammabili.
- Utilizzare la macchina solo alla luce del giorno o sotto una buona visibilità. Tenere le persone, i bambini e gli animali lontani dall'area di lavoro e istruire un altro adulto a sorvegliare i bambini nelle vicinanze.
- Evitare di utilizzare la macchina per tagliare l'erba bagnata in condizioni di pioggia o temporali.
- Fare attenzione a: colline, pianure, pendii e ostacoli che possono influire sulla visibilità.
- Prestare attenzione quando si utilizza vicino a gole, fossati o argini, l'uso involontario può provocare il ribaltamento. Sui pendii, è necessario prestare particolare attenzione per evitare il ribaltamento o la perdita di controllo. Le principali cause di perdita di controllo sono:
 - Aderenza insufficiente.
 - Velocità eccessiva.
 - Pendenze superiori a 30 gradi.
 - Utilizzo di un tipo di macchina non corrispondente all'attività operativa
 - Mancanza di attenzione all'ambiente del terreno (in particolare alle pendenze).
 - Uso errato della macchina come trattore.

Comportamento

- Mantenere un alto livello di concentrazione e non distrarsi mai quando si lavora da remoto.
- Tenere sempre mani e piedi lontano dal dispositivo di taglio quando si avvia e si utilizza la macchina.
- Allontanarsi dalle prese d'aria.
- Non toccare le parti del motore che si surriscaldano durante l'uso, ci può essere il rischio di ustioni.
- Per evitare incendi, non posizionare l'apparecchio nell'erba alta mentre il motore è in funzione.

Per evitare incendi, in caso di malfunzionamento o incidente durante il funzionamento, spegnere immediatamente il motore e rimuovere la macchina per evitare ulteriori danni. In caso di lesioni personali o lesioni a terzi, adottare misure di primo soccorso immediate. Rimuovere eventuali detriti che potrebbero causare lesioni a persone o animali.

Restrizioni all'uso

- Non utilizzare la macchina con protezioni danneggiate o mancanti o con un corretto montaggio.
- Non utilizzare la macchina senza accessori/strumenti in posizione.
- Non allentare/disattivare/smontare o manomettere il sistema di sicurezza installato.
- Non utilizzare mai una macchina piccola per lavori pesanti, utilizzare una macchina con potenza adeguata.
- La macchina non può essere utilizzata su strade pubbliche senza autorizzazione e non deve essere utilizzata in aree private in cui è vietato l'accesso.

Manutenzione/Stoccaggio

- Garantire una regolare manutenzione e una corretta conservazione per mantenere la sicurezza della macchina e prestazioni elevate.



Servizio post-vendita

In caso di domande durante l'utilizzo, si prega di contattarci in tempo (vedere la pagina successiva per le informazioni di contatto). Abbiamo personale professionale pronto a rispondere alle domande e a risolvere i problemi e personale addetto alla manutenzione che utilizza le stesse parti di ricambio e mantenendo così gli standard di sicurezza necessari.



Dichiarazione

L'azienda si riserva il diritto di apportare miglioramenti tecnici ai prodotti descritti in questo manuale. Notare se ci sono delle modifiche! In caso di discrepanza tra l'immagine grafica e la descrizione del testo in questo manuale e l'oggetto reale, fare riferimento all'oggetto reale!

Scheda di qualificazione del prodotto

Numero del prodotto _____

Ispettore _____

- Blue Bird Industries si riserva il diritto di interpretazione finale del prodotto.
- Tutte le immagini del presente manuale sono solo di riferimento e il prodotto reale può presentare differenze. Inoltre, le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso.

Condizioni dei servizi di garanzia:

- Durante il periodo di garanzia, il danno causato dal fallimento delle prestazioni, la fabbrica o il venditore saranno il servizio di garanzia gratuito.

Condizioni dei servizi di garanzia non gratuiti:

- Per i danni causati dalla forza lavoro, la fabbrica o il venditore non offriranno servizi di garanzia gratuiti.
- La scheda di garanzia e la fattura di acquisto originale devono essere adeguatamente conservate entro il periodo di garanzia del prodotto. L'assenza della scheda di garanzia e della fattura di acquisto originale non comporta l'erogazione di servizi di garanzia gratuiti.
- Forze esterne (incendio, inondazione, fulmini, ecc.).
- Utensili che sono stati smontati da riparatori non autorizzati.



CONSERVARE LA SCHEDA

Articolo d'acquisto Numero del prodotto

Data di acquisto Periodo di garanzia

Nome del cliente Telefono

Indirizzo

CAP

Timbro del venditore



SCHEDA DI GARANZIA

Articolo d'acquisto Numero del prodotto

Data di acquisto Periodo di garanzia

Nome del venditore

Tel. del venditore

Indirizzo

Note:

- questa scheda di garanzia può essere applicabile solo al modello del prodotto del servizio di garanzia.
- La caduta in acqua o i danni causati dall'uomo non sono coperti da garanzia
- Si prega di conservare questa scheda di garanzia e presentarla allegando una fattura valida in presenza di danni.
- Questa carta è valida a partire dalla data in cui viene firmata dal venditore.



Condizioni dei servizi di garanzia:

- Durante il periodo di garanzia, in caso di danni causati da mancate prestazioni, la fabbrica o il venditore offriranno un servizio di garanzia gratuito.

Condizioni dei servizi di garanzia non gratuiti:

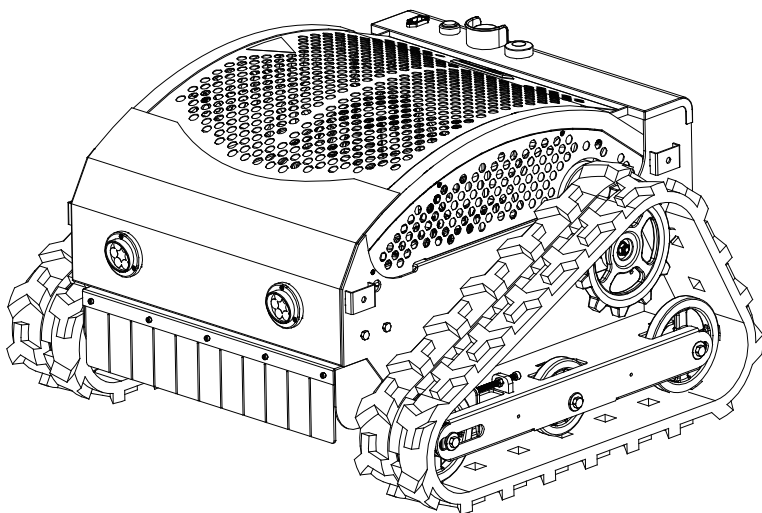
- per i danni causati dalla forza dell'uomo, la fabbrica o il venditore non offriranno servizi di garanzia gratuiti.
- La scheda di garanzia e la fattura di acquisto originale devono essere adeguatamente conservate entro il periodo di garanzia del prodotto. L'assenza della scheda di garanzia e della fattura di acquisto originale non comporta l'erogazione di servizi di garanzia gratuiti.
- Forze esterne (incendio, inondazione, fulmini, ecc.).
- Utensili che sono stati smontati da riparatori non autorizzati.



**BLUEBIRD
INDUSTRIES**

Remote control lawn mower

MODEL:FM 23-53



Product Using Manual
-original instructions-

Content

	Product Overview	1
	● Description	1
	Packing List	2
	● Performance Description	3
	● Specifications	3
	● Name and diagram of each component	4
	● Cautions for battery maintenance	5
	● Filling of oil and gasoline	6
	● Track tension adjustment	6
	● Maintenance of the product	7
	Remote control and mower pairing	7
	● Caution for battery maintenance	8
	● Introduction of remote control function	9
	● Operating instructions	10
	● Blade disassembly steps	11
	● Fault code description	12
	Safety Precautions	13
	● Safety Notes	14
	● Personal protective equipment	14
	● Maintenance	14
	● Storage	15
	● Maintenance	15
	● Work area	15
	● Behavior	16
	● Use Restrictions	16
	● Maintenance/Storage	16
	After Sales Service	17
	Declaration	17
	● Exploded diagram-1	17
	● Exploded Diagram-2	18
	● Material code	19

Dear users:

Thank you for choosing our product. We are a developer and manufacturer of high-quality products according to the requirements of our customers. Our products still exhibit excellent reliability under extreme conditions. The company is also a synonym for excellent service quality. Our professional retailers provide services and support for resolving doubts about our products. Thank you for your trust in our company. Wish you a happy use experience.



Warning

Please read all safety warnings and instructions carefully. Failure to comply with the relevant warnings and instructions may result in electric shock, fire or other serious injury.

Please keep all warnings and instructions for future reference.

Environmental Protection Description

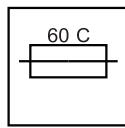
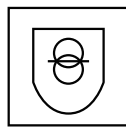
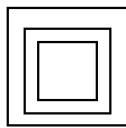
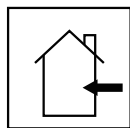


Conscientiously abide by the laws and regulations on waste disposal in the relevant countries. Electronic and electrical products cannot be disposed of in the way of household waste. Equipment, accessories and packaging shall be recyclable.



It is forbidden to casually discard scrapped machinery and equipment.

Product Overview



illustrate

1. Please read the instruction manual carefully
- 2, Only can be charged indoors
- 3, double insulation, no need for grounding
4. Fail-safe transformer
- 5, Do not dispose of the charger together with household waste
- 6, Do not dispose of the battery together with household waste



Please read all safety warnings and instructions carefully. Failure to comply with them is likely to result in electric shock, fire, serious burn and other accidents



Do not use or expose the mower in the rain



When operating the mower, do not stand in front of or behind the mower to avoid injury

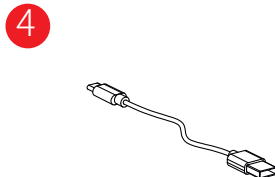
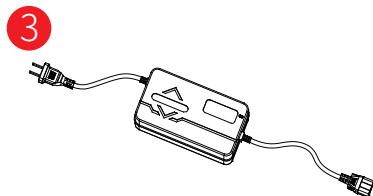
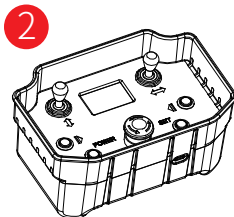
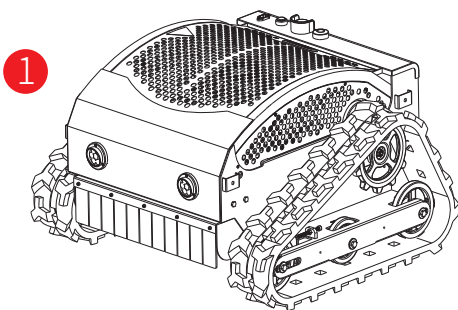


Do not touch the mower to live objects to avoid injury



Packing List

1. Lawn mower
2. Remote control
3. Lawn mower charger
4. Charging cable for remote control



Note: This charger is equipped according to the model of the product you purchased to decide, the charger is a one-to-one charging.

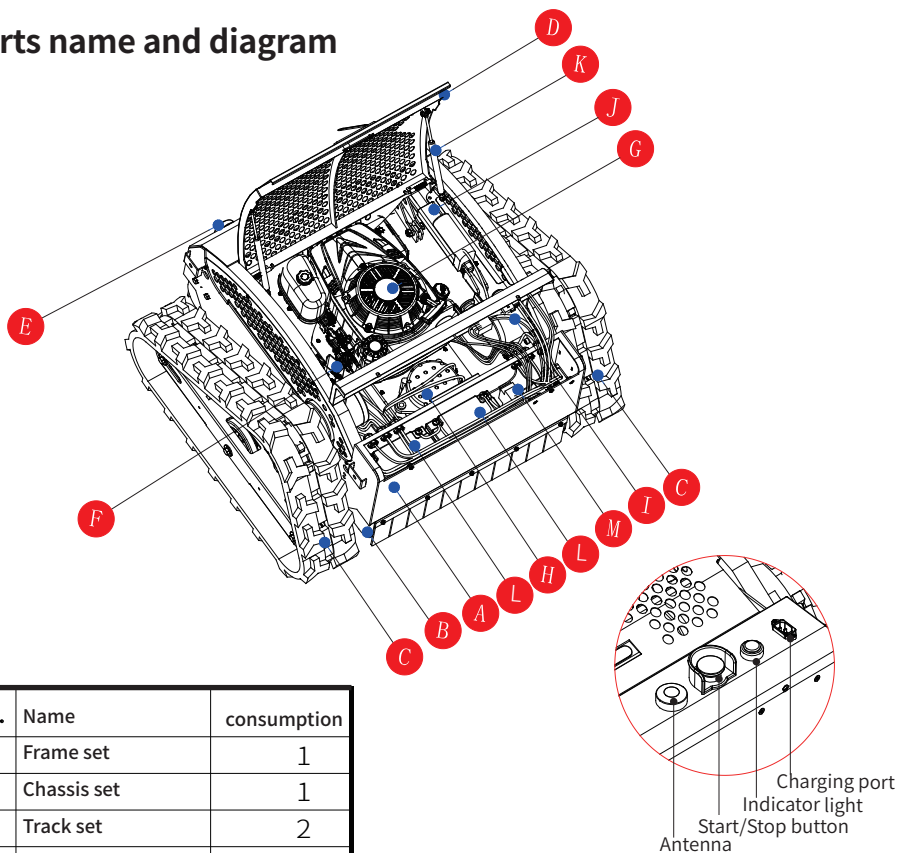
● Performance Description

This product is a hybrid oil and electric drive remote control mower, consisting of the blade, engine, walking mechanism and control parts. It is simple, convenient and efficient to operate and control by remote control, which makes the garden operation easy and the working efficiency greatly improved.

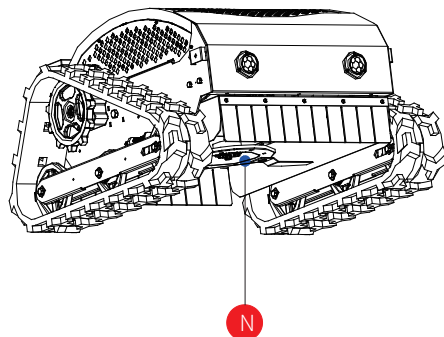
● Specification parameters

Item	Parameter	Unit
Dimension(Length x width x height)	830X900X550	mm
Net weight	126	kg
Blade size	21 inch (530mm)	inch
Blade type	Swing knife	
Gasoline engine	Longxin 224cc	
Charger input voltage	AC110-220	V
Charging voltage	28V (Special charger)	
Traveling motor power	600	W
Travel speed	47	m/minute
Rocker stepless speed	Yes	
Remote control frequency band	2. 4G	
Remote control communication distance	W200	m
Chassis height remote control adjustment	30~120 meters above the ground	mm
Remote control start/stop	Yes	
Remote control display	Yes	
Remote control voice announcement	Yes	

● Parts name and diagram



No.	Name	consumption
A	Frame set	1
B	Chassis set	1
C	Track set	2
D	Top cover set	1
E	LED	2
F	Clutch throttle set	1
G	Engine set	1
H	Generator set	1
I	Reduction motor set	2
J	Electric push rod	1
K	Gas strut	2
L	Battery	2
M	Main control board	1
N	Knife plate	1



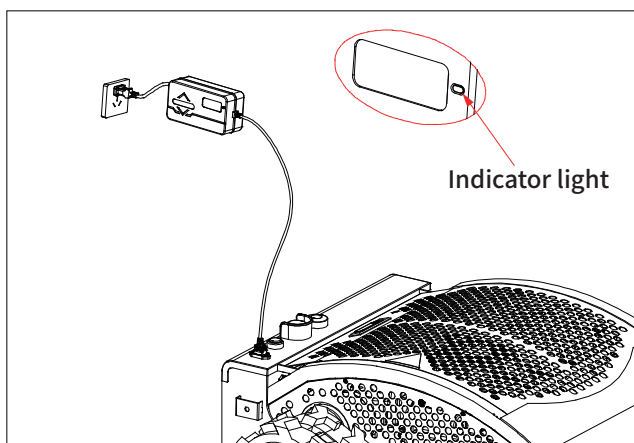


Notes on battery use and maintenance

Mower battery charging

When the battery of the new product is not fully charged, insert the charging cable of the charger into the charging port of the mower and the other end even into the power outlet.

When the charging indicator shows red, it indicates that the charger is charging. When the charging indicator shows green, it indicates that the charging operation is completed.



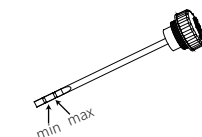
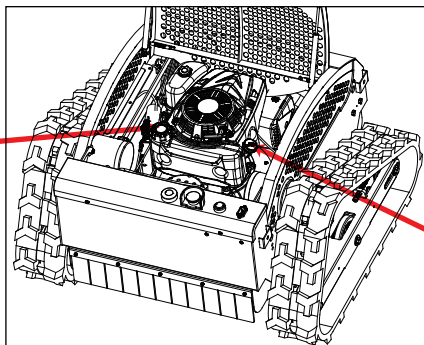
Precautions

1. It is normal for the charger to heat up slightly during charging.
2. If the battery is not used for a long time, in order to prolong its service life, it must be recharged once every 3 months.
3. A new battery or a battery that has not been used for a long time needs about 5 charge-discharge cycles to reach the maximum capacity.
4. Do not recharge after a period of operation, which may reduce battery working time and performance.
5. Do not use damaged battery packs, and do not disassemble chargers and battery packs.
6. The battery will explode if it is thrown into the fire. Do not grill the battery pack.
7. Do not charge the battery indoors.
8. As the battery power gradually decreases, it is normal that the mowing ability of the lawn mower will decrease.
9. During the charging process, the power of the lawn mower must be turned off, and it is strictly forbidden to use the lawn mower while charging.
10. It is forbidden to store the battery pack in a humid environment.

● Fill engine oil and gasoline

Note: Please make sure the power of the mower is turned off before refilling engine oil and gasoline!

Filling port of No. 92 gasoline



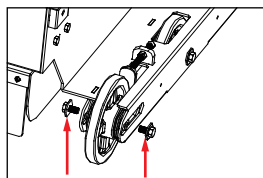
The oil injection volume is 0.4-0.5L

Filling port of engine oil

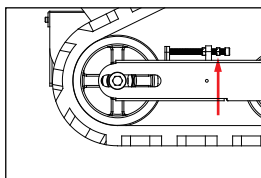
Engine oil model: 10W-40

Track tension adjustment

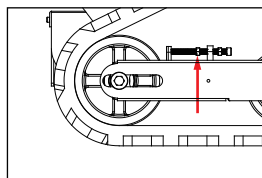
Note: before track adjustment, please make sure that the power supply of the mower is turned off.



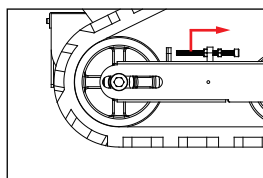
Loosen the screws on both sides of the towing wheel



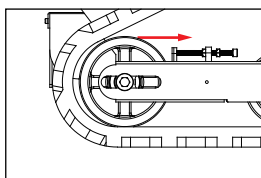
Loosen screw adjusting screw 1



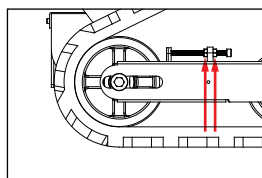
Loosen screw adjusting screw 2



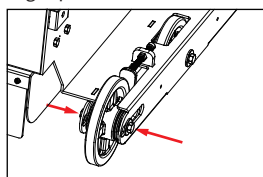
Move back the screw to the right position



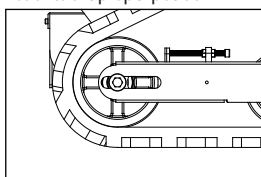
Move the towing wheel assembly back to the proper position



Lock the screw adjusting screw 1,2



Lock the screws on both sides of the towing wheel



Adjustment completed

Note: Moving the towing wheel backward is to increase the track tension, and moving it forward is to reduce the track tension.



Product use and maintenance

● Instructions before use:

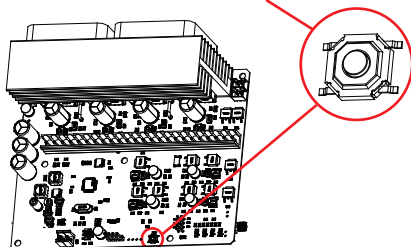
1. Check the battery level of the mower and the remote control before use.
2. When the mower is not in use, make sure that the mower and remote control are disconnected from the power supply. Especially remember to disconnect the remote control and the power supply of the mower during the process of refueling and blade replacement.
3. Check the blade screws and track tightness before use.

Pairing the remote control with the mower

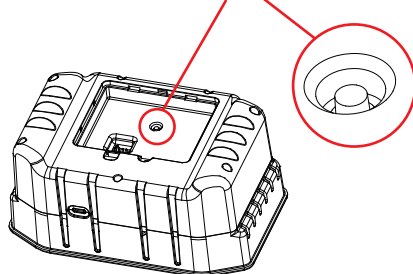
Note: Before pairing, please make sure the mower is on level ground and the control board is fixed to the machine!

- 1.1 Open the front panel of the mower
- 1.2 Turn on the mower start switch (emergency stop switch rotates and pops up), the indicator light is flashing at this time
- 1.3 Press and hold the reset button of the control board for 5 seconds --- at this time, the mower enters the factory setting mode.
- 2.1 Open the battery cover of the remote control and take out the battery.
- 2.2 Turn on the emergency stop switch of the remote control (the emergency stop switch rotates and pops up).
- 2.3 Press and hold the reset button of the remote control for 5 seconds, the unlock symbol appears on the display --- then the remote control enters the factory setting mode.
- 3.1 Turn off the power of the mower and the remote control.
- 4.1 Turn on the power of the mower again, at this time the mower indicator is flashing.
- 5.1 Turn on the power of the remote control, press and hold the reset button on the remote control for 5 seconds, the remote control will be unlocked. The mower indicator light turns to normal light, that is, the pairing is successful, you can use it normally.

Lawn mower control panel reset button



Remote control reset button



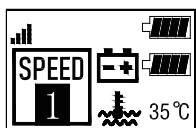
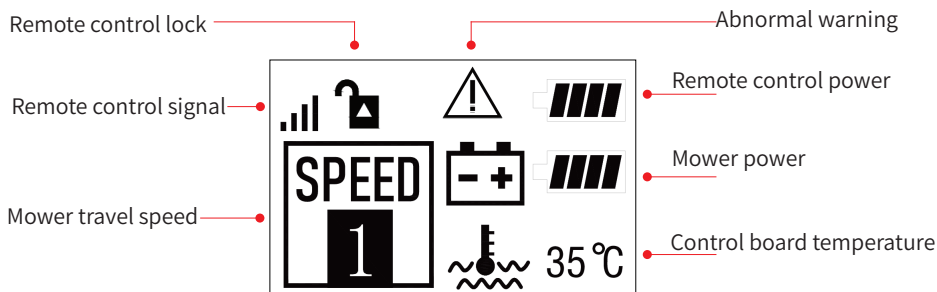
● Loading operation

1. Turn off the power
2. Organize, tidy, box

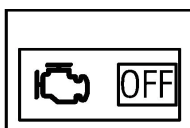
Battery Maintenance Considerations

1. Do not charge under 0 °C and above 45 °C, which may damage the battery and charger.
2. Please turn off the switch before connecting the battery. When the switch is turned on, it is easy to connect the battery into the machine and cause accidents.
3. Only use the charger specified by the manufacturer to charge the battery. Using a charger that does not match the battery may cause fire and other hazards when charging the battery.
4. When the battery is not in use, it should be kept away from paper clips, coins, keys, nails, screws and other small metal objects that will short circuit the battery. Short circuit of the battery may cause burns or fire.
5. Do not disassemble or reassemble the battery.
6. Do not short circuit the battery.
7. Do not use near heat source.
8. Do not put the battery into fire or water.
9. It is forbidden to charge the battery near the fire or in the sunlight.
10. It is forbidden to insert nails into the battery, impact or throw the battery by hammering or stepping on the battery.
11. Do not use batteries that are seriously damaged or deformed.
12. Direct welding on the battery is prohibited.
13. It is forbidden to reverse charge, reverse pole connection or excessive discharge of the battery.
14. Do not connect the battery to the charging socket or the socket of the automobile cigarette lighter.
15. Do not use on non specified equipment.
16. Direct contact with lithium batteries is prohibited.
17. It is forbidden to put the battery in high temperature and high pressure container such as microwave oven.
18. Do not use leaky batteries.
19. Keep batteries away from children's reach.
20. It is forbidden to use or place the battery in the sunlight (or direct sunlight on the vehicle), otherwise it may cause overheating and fire of the battery, resulting in functional failure and shortened service life.
21. It is forbidden to use batteries in places with static electricity (more than 64V).
22. When the battery is used for the first time, if there is corrosion, bad smell or abnormal phenomenon, it is forbidden to use it and send it back to the sales point.
23. If the skin or clothes are stained with the electric liquid on the battery, please rinse with water.
24. If you do not use the mower for a long time, you need to fully charge the battery to save.

Remote control function introduction



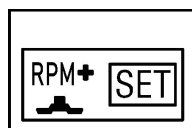
Matching success



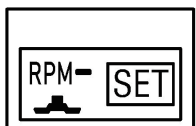
Turn off the engine



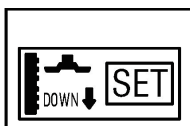
Turn on the engine



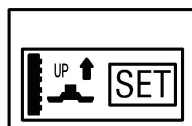
Increase throttle



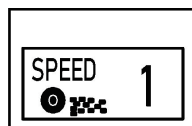
Reduce throttle



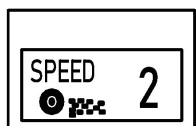
Chassis down



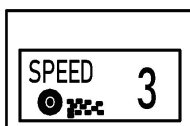
Chassis up



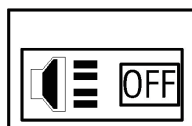
Travel speed 1 gear



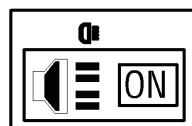
Travel speed 2



Travel speed 3



LED lights off



LED light on

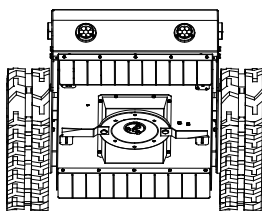
Operating instructions

1. Press the power switch key  ,the page displays 
2. Press the menu key  for 7 times to call out the page  , short press the setting key  to turn on the light
3. Press the menu key  for 6 times to call out the page  , short press the setting key  to adjust gear  or 
4. Press the menu key  for 5 times to call out the page  , long press the setting key  to raise the chassis
5. Press the menu key  for 4 times to call out the page  , long press the setting key  to lower the chassis
6. Press the menu key  for 3 times to call out the page  , and press the setting button  to reduce the throttle
7. Press the menu key  for 2 times to call out the page  , and press the setting button  to increase the throttle
8. Press the menu key  for 1 time to call out the page  , press the setting button  to turn on the engine 
9. After the setting is completed, you can manipulate the front  and rear rocker and left and right rocker  to control the normal operation of the mower

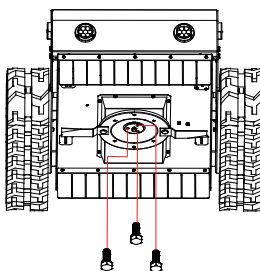
Note: When the mower is operating, press the remote control emergency stop switch to disconnect the remote control from the mower control in case of emergency, and then turn it on again after troubleshooting!

● Blade disassembly steps

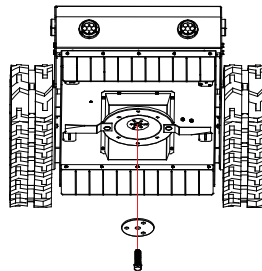
Note: Before blade disassembly, please make sure the mower power is off!



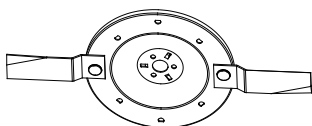
Disassembly begins



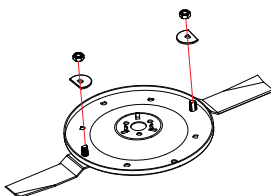
Loosen the 3 M8 cutter plate locking screws



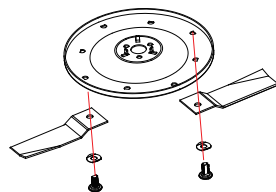
Loosen 3/8-24UNF center shaft special screws and cutter plate pressure plate



Remove the blade



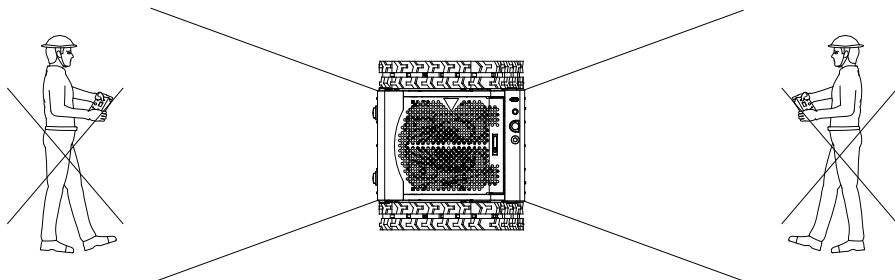
Loosen the two M10 blade lock nuts and D-shaped spacers



Remove the two M10 blade locking screws and spring pads to complete the disassembly.

Note: Before installing the blade, please apply an appropriate amount of screw adhesive with grade 243 on the screws.

When the mower is in use, it is forbidden to stand at the front and rear of the mower, as shown in the following



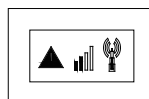
If there is a fault, please follow the prompt code for relevant treatment

Fault indication:

When using the product, if the following codes appear, you can follow the corresponding fault tips to target maintenance or processing.

Alarm content	Display code
Motor 1 peak overcurrent	E11
Motor 1 blocked rotation	E12
Motor 1 average overcurrent	E13
Motor 2 peak overcurrent	E21
Motor 2 blocked	E22
Motor 2 average overcurrent	E23
Lifting actuator peak overcurrent	E30
Lift actuator average overcurrent	E31
Throttle actuator peak overcurrent	E32
Throttle actuator average overcurrent	E33
WA L lamp overcurrent*, LED lamp overcurrent*, relay overcurrent*	E34
Communication CRC validation error	E200

←-----→
Communication connection to the mower is not established:



Abnormal warning release method: Long press the setting key

SET



Safety Instructions

Familiarize yourself with the proper use of the operator and machine, and learn how to stop the engine quickly, as failure to follow the warnings and instructions could result in fire or personal injury.

- Do not allow children or persons unfamiliar with these regulations to use the machine; local regulations may limit the age of the operator.
- Do not use the machine if the user is physically tired or unwell, or if he or she has taken drugs, alcohol, or other things that impair judgment.
- No children or persons are allowed to ride the machine.
- The operator or user is responsible for the safety of others. It is the responsibility of the user to assess the potential risks in the area where the machine will be operated and to take all necessary precautions to ensure the safety of himself and others, especially on slopes or rough, slippery surfaces.
- If the machine is sold or rented to others, the operator must ensure that he/she has read the relevant provisions of this manual.

Personal Protective Equipment

- Wear appropriate work clothes, safety shoes (non-slip soles), and long pants; do not operate the machine while barefoot or in sandals; wear hearing protection.
- Do not wear scarves, shirts, necklaces, bracelets, or clothing with pendants.
- If your hair is long, it is recommended that you tie it up.

Work area/machine

- Thoroughly inspect the entire work area and remove any debris that may have been thrown from the machine; or items that could damage the cutting device, such as rocks, wires, etc.

Internal combustion engine: fuel

DANGER! The fuel is highly flammable

- Store fuel in a safe place, away from any bright light or heat sources.
- Make sure fuel containers and storage areas are free of grass clippings, leaves or grease.
- Place fuel out of the reach of children.
- Do not smoke when refilling or handling fuel.
- Use a funnel to refill fuel in an open area.
- Do not breathe fuel exhaust.
- Do not remove the fuel tank cap or fill the tank while the engine is running or hot.
- Slowly open the fuel tank cap to gradually reduce the internal pressure.
- Do not use an open flame near the fuel tank opening.
- Do not attempt to start the engine if fuel is leaking. Move the machine away from the leaking area and avoid
- Any source of ignition until the fuel has evaporated and dissipated.

- Clean up any traces of fuel spilled on the machine or on the ground immediately.
- Tighten the fuel tank cap securely.
- Must start the engine at least 10 meters away from the fuel station.
- If fuel is spilled on your clothes, replace it before starting the engine.

Maintenance

- Do not use the machine when parts are worn or damaged. Defective or worn parts must be replaced promptly.
- Check the machine regularly for oil or fuel leaks to avoid fire. Be careful when disassembling the machine to prevent your fingers from getting caught between the moving parts of the cutting unit and the fixed parts of the machine.
- Clean soil and grass clippings from the blade and the machine body after each job.
- Change the oil once a week when the mower is in operation for a long time.

CAUTION: Any maintenance on the mower must be done with the mower power off, with protective gloves, and with care from accidental injury from the blades!

Storage

- Do not store machines with fuel in hazardous areas where it could cause a fire.
- To reduce the risk of fire, do not keep oil drums and miscellaneous items together.

Environmental Protection

- Strictly observe local environmental protection laws.
- Dispose of or recycle waste such as waste oil.
- Strictly observe the local waste disposal regulations.
- When the machine is disposed of, do not dispose of it, but take it to the waste disposal facility in accordance with local regulations.

Maintenance

- Have the power tool repaired by professional service personnel using the same spare parts. This will ensure the safety of the repaired power tool.
- A damaged battery pack should never be repaired and should only be repaired by the manufacturer or its authorized service provider.
- For battery operated tools.
 - a) instructions for charging the battery pack, the temperature limits and recommended charging temperature range for use and storage of the tool and battery pack.
 - b) For battery operated tools using removable battery packs or split packs, instructions for specifying the appropriate battery pack by category number, series number, or equivalent
 - c) Instructions for specifying the appropriate charger by category number, series number, or equivalent.

Work area

- Do not start up in a confined space where carbon monoxide fumes are generated, and all start-up operations must be performed in an open or well-ventilated area.
- When starting the machine, do not direct exhaust gases from the exhaust port to flammable materials.
- Do not use the machine in an explosion-hazardous environment with flammable liquids, gases or powders.
- Use the machine only in daylight or under good visibility.
- Keep people, children and animals away from the work area, and instruct another adult to supervise children nearby.
- Avoid using the machine to cut wet grass in rainy or thunderstorm conditions.
- Be aware of: hills, lowlands, slopes and obstacles that may affect visibility.
- Be careful when using near gullies, ditches or embankments, inadvertent use may result in overturning. On slopes, special care is needed to prevent rollover or loss of control. The main causes of loss of control are:
 - Insufficient track grip.
 - Excessive speed.
 - Slopes greater than 30 degrees.
 - Use of a type of machine that does not match the operational task
 - lack of attention to the ground environment (especially slopes).
 - Incorrect operation of the machine as a tractor.

Behavior

- maintain a high level of concentration and never be distracted when working remotely.
- Always keep hands and feet away from the cutting device when starting and using the machine.
- Stay away from exhaust vents.
- Do not touch the engine parts that get hot during use, there may be a risk of burns.
- To avoid fire, do not place the machine in high grass while the engine is running.

To avoid fire, in case of malfunction or accident during operation, turn off the engine immediately and remove the machine to avoid further damage. In case of personal injury or injury to a third party, take immediate first aid measures. Please remove any debris that may cause injury to people or animals.

Restrictions on use

- Do not operate the machine with damaged or missing guards or with proper assembly.
- Do not use the machine without attachments/tools in place.
- Do not loosen/deactivate/disassemble or tamper with the installed safety system.
- Never use a small machine for heavy work, use a machine with proper power.
- The machine cannot be used on public roads without approval and must not be used in private areas where access is prohibited.

Maintenance/Storage

- Ensure regular maintenance and proper storage to maintain machine safety and high performance.



After-sale service

If you have any questions in the process of use, please contact us in time (see the last page for contact information). We have professional personnel to answer your questions and problems, and let qualified maintenance personnel use identical replacement parts to repair electric tools, which can maintain the safety performance of electric pruning shears.



Statement

Company reserves the right to make technical improvements to the products described in this manual. Please understand if there is any change! If there is any discrepancy between the graphic image and text description in this manual and the real object, please refer to the real object!

Product qualification sheet

Product Number

Inspector

- We reserve the right for the final interpretation of the product.

- All pictures in this manual are for reference only and actual product may difference. Besides, the information contained here in is subject to change without notice.

Warranty services conditions:

- During the warranty period, the damage caused by performance failure, the factory or seller will be warranty service by free.

Non- Free Warranty services conditions:

- The damage caused by man force, the factory or seller shall not be free warranty services.
- Warranty card and original purchase invoice should be properly kept within product warranty period.No warranty card and original purchase invoice shall not be free warrantyservices.
- External forces (fire, flooding, lightning, etC.).
- Tools which have been dismantled by unauthorized repairers.



KEEP CARD

Purchase item Product Number

Purchase date Warranty period

Customer name Phone

Street address

Zip code

Seller stamp



WARRANTY CARD

Purchase item Product Number

Purchase date Warranty period

Sell name

Seller Tel

Street address

Remarks:

- This warranty card only can be applicable to the product model of the warranty service.
- dropped in water or man-made damage is not the scope of warranty
- Please keep this card, Present this warranty card and valid invoice when damaged.
- This card shall be valid from the date when it is signed by the seller.



Warranty services conditions:

- During the warranty period, the damage caused by performance failure, the factory or seller will be warranty service by free.

Non- Free Warranty services conditions:

- The damage caused by man force, the factory or seller shall not be free warranty services.
- Warranty card and original purchase invoice should be properly kept within product warranty period.No warranty card and original purchase invoice shall not be free warranty services.
- External forces (fire, flooding, lightning, etc.).
- Tools which have been dismantled by unauthorized repairers.

EC DECLARATION OF CONFORMITY - HERSTELLERERKLÄRUNG - DECLARATION 'CE' DE CONFORMITE - DECLARACION DE CONFORMIDAD - DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' EUROPEA - ΓΕΛΙΚΥΟΡΜΙΓΗΙΔΣΥΕΚΛΑΡΙΝΓ - EC DEKLARATION I OVERENSSTEMMELSE - DECLARAÇÃO CE DE CONFORMIDADE - EY ILMOITUS - FORSKRAN OM OVERENSSTEMMELSE - BEKREFTENDE EY ERKLÆRING - ΔΗΛΩΣΗ ΕΚ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ - EUROPEJSKA DEKLARACJA ZGODNOSCI

1) MANUFACTURER – HERSTELLER – FABRICANT – FABRICANTE – COSTRUTTORE – CONSTRUCTEUR – PRODUCTENT – FABRICANTE – VALMISTAJA – TILLVERKARE – FABRIKANT – Κατασκευαστής – PRODUCENT: DONGGUAN KOHAM INDUSTRIAL CO.,LTD. No.1 Shahu Road, Ke Yuan Cheng, Tangxia Town, 523710 Dongguan City, Guangdong Province, P.R.C.

2) DESCRIPTION OF THE MACHINERY – BESCHREIBUNG DER MASCHINE – DESCRIPTION DE LA MACHINE – DESCRIPCION DE LA MAQUINARIA – DESCRIZIONE DELLA MACCHINA – BESCHRIJVING VAN DE MACHINE – BESKRIVELSE AF MASKINEN – DESCRIÇÃO DA MAQUINA – KONEEN NIMITYS – MATERIELSLAG – BESKRIVELSE AV MASKINERIEET – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ – OPIS MASZYN: TRINCIASARMENTI RADIOCOMANDATO – REMOTE CONTROL LAWN MOWER

a) MAKE – FABRIKAT – MARQUE – MARCA – MARCA – MERK – MÆRKE – MARCA – MERKKI – FABRIKAT – FABRIKANT – MAPKA – MARKA: BLUE BIRD INDUSTRIES Fabbrica Motori srl Via Due Camini 19, Zanè, Italia

b) TYPE / TYP / TYPE / TIPO / TIPO / TYPE / TIPO / MALLI / TYPBE / TYPE / ΤΥΠΟΣ / TYP:

KH-LM2421A / FM 23-53

2000/14/EC (2005/88/EC) – Livelli di potenza sonora come da allegato V – Sound Power Levels performed per annex V	
TIPO	Livelli di Potenza Sonora Misurata / Livelli di Potenza Sonora Garantita LWA Sound Power Levels Measured / Sound Power Level Guaranteed LWA (dB)
KH-LM2421A / FM 23-53	96 / 115

c) Il prodotto è conforme alle direttive - The product complies with the directives - Das Produkt entspricht den Richtlinien - Le produit est conforme aux directives - El producto cumple con las directivas :

- 2006/42/EC – 2014/30/EU – 2000/14/EC (2005/88/EC) – 2011/65/EU

d) REFERENCE TO STANDARDS/HARMONIZED STANDARDS - VERWEIS AUF NORMEN/HARMONISIERTE NORMEN - REFERENCE AUX NORMES/NORMES HARMONISEES - REFERENCIA A ESTANDARES/ESTANDARES ARMONIZADOS - RIFERIMENTO ALLE NORME/NORME ARMONIZZATE - REFERENTIE NAAR STANDAARDEN/GEHARMONISEERDE STANDAARDEN - REFERENCE TIL STANDARDER/HARMONISEREDE STANDARDER - REFERENCIA AS NORMAS/NORMAS HARMONIZADAS - VITTAUS STANDARDEIHIN/YHTIEISIN STANDARDEIHIN - REFERERANDE TILL STANDARDER/HARMONISERADE STANDARDER - HENVISNING TIL STANDARD/FELLES STANDARD - ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΑ ΠΡΟΤΥΠΑ/ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ - ODNIESIENIE DO NORM/NORM ZHARMONIZOWANYCH:

UNI EN ISO 12100:2010

EN 60204-1:2018

Importato da - Imported by - Eingeführt von - Importé par - Importado por:



BLUE BIRD INDUSTRIES – FABBRICA MOTORI s.r.l.
ZANÈ (VI) – ITALIA 14-12-2022
The chairman – Der vorsitzender – Le président – El presidente – Il presidente – De voorzitter – Daglig leder – O presidente – Toimitusjohtaja – Verkställande direktör – Administrerende direktør – Ο [ΓΡΟΕΔΡΟΣ] - Prezes

VANDA VITELLA

Catell

(GB) Technical documentation maintained by
(F) Documentation technique maintenue par
(I) Documentazione tecnica conservata da
(DK) Teknisk dokumentation tilhørdhallen av
(FI) Teknisten asiakirjojen ylläpitäjä
(NO) Teknisk dokumentasjon vedlikeholdt av

(D) Technische Dokumentation aktualisiert durch
(E) Documentacion tecnica mantenida por
(NL) Technische documentatie onderhouden door
(P) Documentação tecnica mantida por
(SE) Teknisk dokumentation tillhandhallen av
(GR) τεχνικό φάκελο που τηρείται από

BLUE BIRD INDUSTRIES – FABBRICA MOTORI s.r.l.

VANDA VITELLA

Catell



BLUE BIRD INDUSTRIES Fabbrica Motori s.r.l.

Via Due Camini, 19
36010 ZANÉ ITALIA

Tel. 0445 314138

Fax 0445 314225

www.bluebirdind.com