



YARD FORCE®

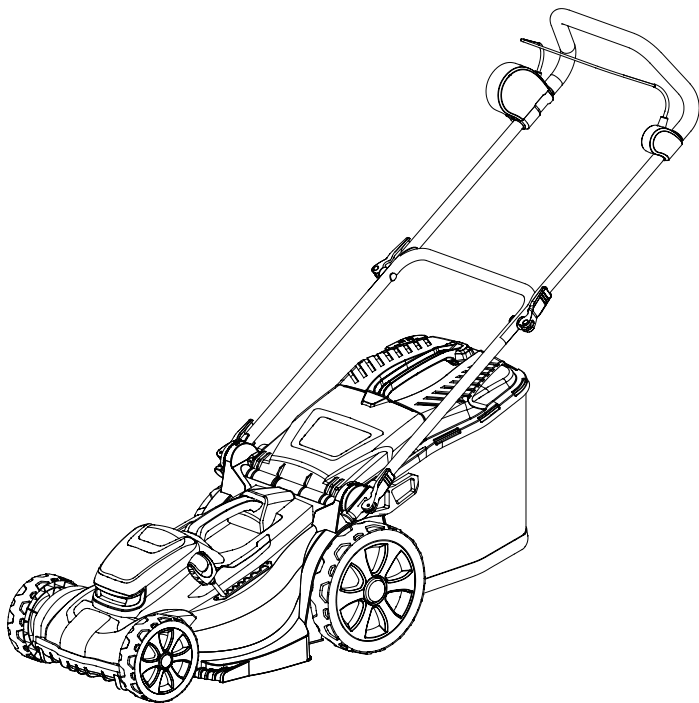
FOR LIFE ON THE GO

LM C34 /37 /40 /44

DE

40V AKKU-RASENMÄHER

Original-Bedienungsanleitung

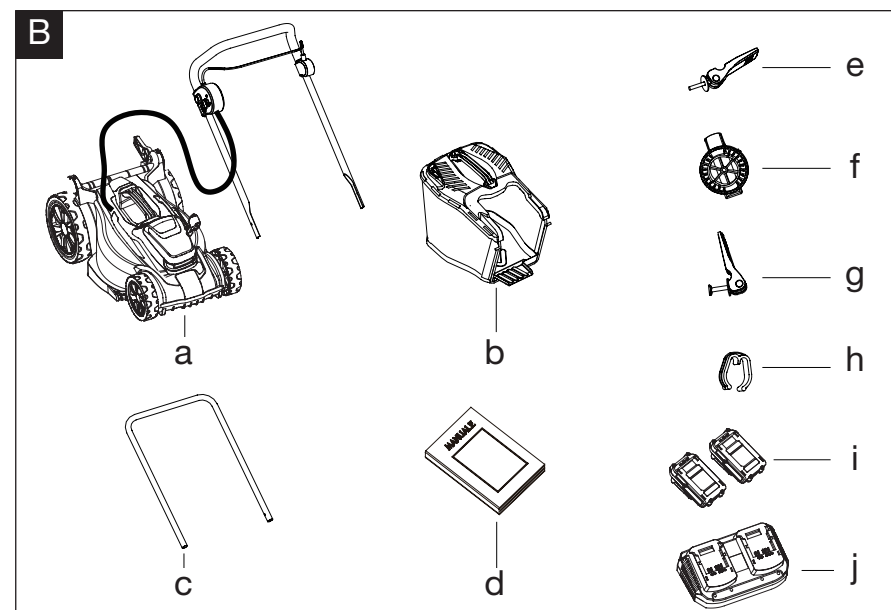
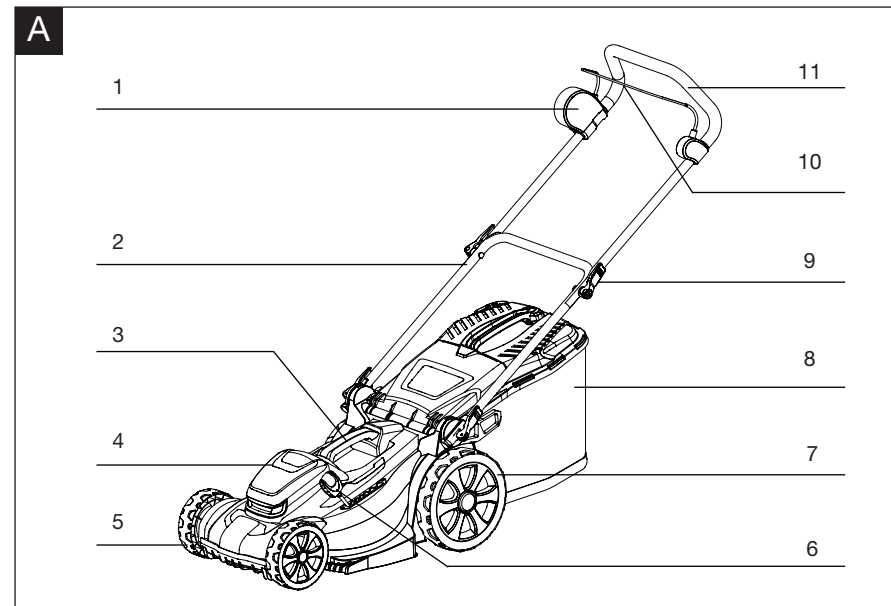


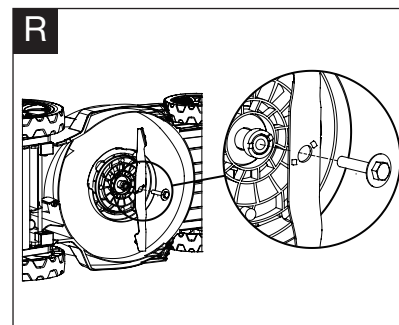
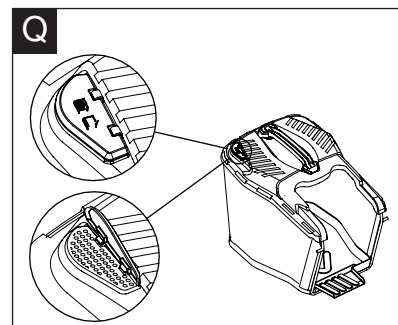
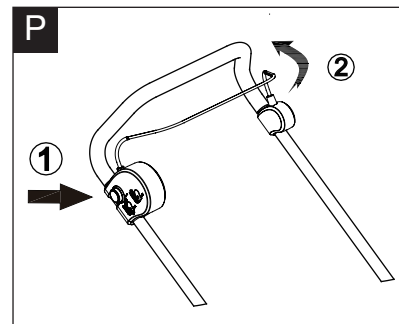
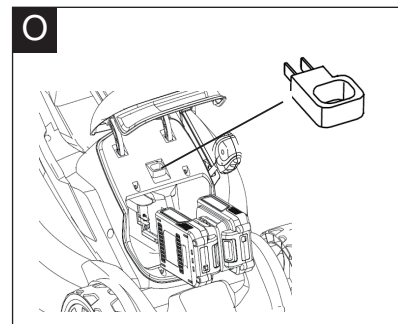
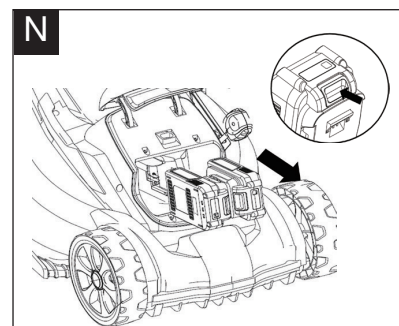
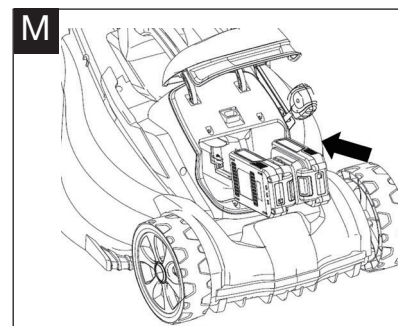
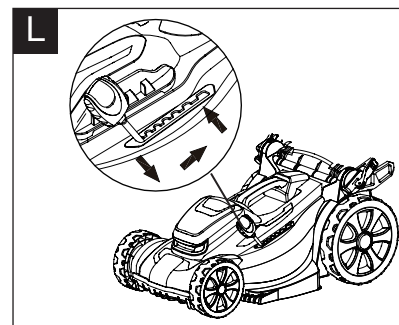
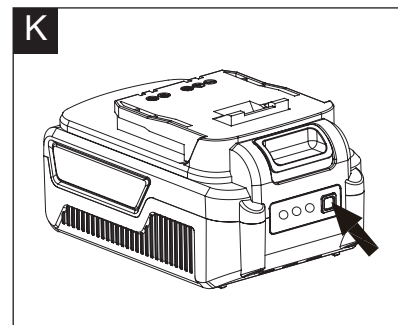
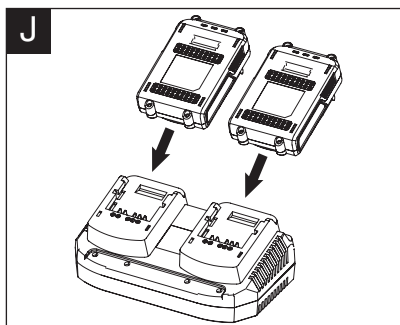
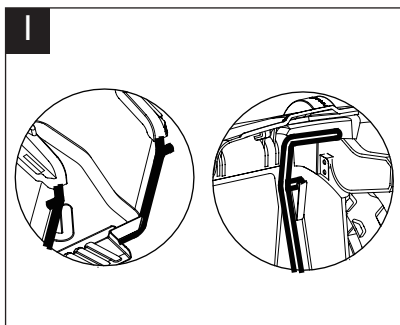
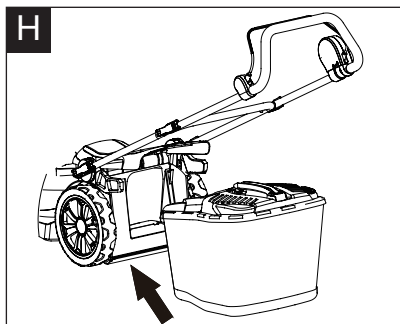
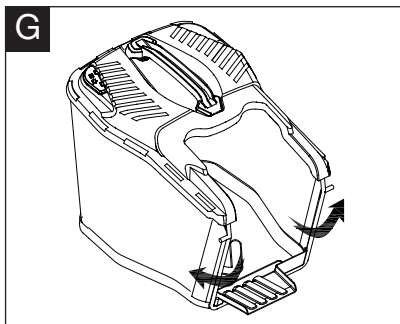
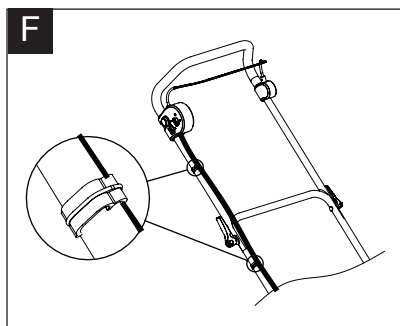
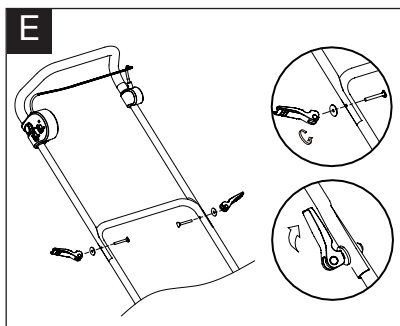
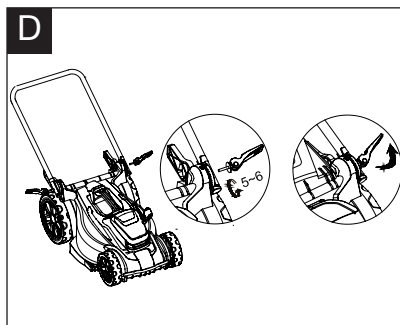
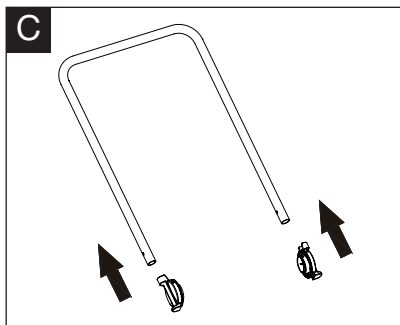
**LESEN UND VERSTEHEN SIE DIE
BEDIENUNGSANLEITUNG**

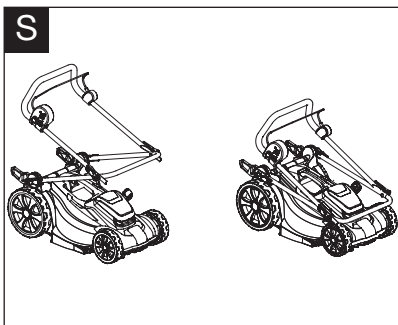
**Bewahren Sie alle Warnhinweise und Anweisungen zum
Nachlesen auf.**



Bitte lesen Sie vor der Montage und Inbetriebnahme des RASENMÄHER die Betriebsanweisung sorgfältig durch. Der Gebrauch des Produktes ohne Kenntnis der Hinweise und Anweisungen ist gefährlich. Bewahren Sie diese Anleitung an einem sicheren Platz auf, um sie bei Bedarf stets zur Hand zu haben.







YARD FORCE

LM C34 / 37 / 40 / 44 Original-Bedienungsanleitung

INHALTSVERZEICHNIS

Verwendung	08
Allgemeine Sicherheitshinweise	08
Zusätzliche Sicherheitshinweise	10
Warnsymbole	18
Technische Daten	23
Gerätebeschreibung	24
Montage	25
Betrieb	26
Wartung und Lagerung	30
Fehlerbehandlung	32
CE-Konformitätserklärung	34

VERWENDUNG

Dieser Rasenmäher ist für das Schneiden von Gras vorgesehen. Er darf nur für den vorgesehenen Zweck verwendet werden. Jede andere Art der Verwendung ist unzulässig.

Bitte beachten Sie, dass unsere Geräte nicht für den Einsatz in gewerblichen, handwerklichen oder industriellen Anwendungen konzipiert sind. Unsere Garantie erlischt, wenn das Gerät in gewerblichen, handwerklichen oder industriellen Betrieben oder für ähnliche Zwecke verwendet wird.

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE



WARNUNG: Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Wenn die aufgeführten Warnhinweise und Anweisungen nicht beachtet werden, besteht die Gefahr eines Stromschlags, Brands und/oder die Gefahr schwerer Verletzungen.

Lesen Sie die Anweisungen für den sicheren Betrieb dieses Geräts aufmerksam durch.

Bewahren Sie alle Warnhinweise und Anweisungen zum Nachlesen auf.

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

WICHTIG

**VOR GEBRAUCH SORGFÄLTIG LESEN
FÜR SPÄTERES NACHSCHLAGEN AUFBEWAHREN**

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

Einweisung

1. Lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig durch. Stellen Sie sicher, dass Sie die Anweisungen verstanden haben und mit der Steuerung sowie mit der ordnungsgemäßen Verwendung des Geräts vertraut sind.
2. Erlauben Sie Kindern oder Erwachsenen, die diese Anleitung nicht kennen, niemals den Gebrauch des Geräts. Gesetze und lokale Bestimmungen können ein Mindestalter für die Benutzung vorsehen.
3. Benutzen Sie das Gerät nicht, solange sich andere Personen, insbesondere Kinder oder Tiere, in der Nähe aufhalten.
4. Denken Sie daran, dass der Bediener oder Benutzer für Unfälle oder Gefahren für andere Personen und deren Eigentum haftet.

Vorbereitung

1. Tragen Sie während der Benutzung dieses Geräts stets festes Schuhwerk und lange Hosen. Arbeiten Sie nicht barfuß oder mit offenen Sandalen. Tragen Sie keine weiten Kleidungsstücke, Krawatten oder Kleidung mit herabhängenden Bändern.
2. Überprüfen Sie sorgfältig das zu mähende Gelände und entfernen Sie alle Gegenstände, die durch das Gerät weg geschleudert werden können.
3. Führen Sie vor jedem Gebrauch eine Sichtprüfung des Schneidmessers, der Schneidmesserschraube und der Schnitteinheit auf Verschleiß und Beschädigungen durch. Zur Vermeidung von Unwuchten müssen

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE

verschlissene oder beschädigte Komponenten komplett ausgetauscht werden. Ersetzen Sie beschädigte oder unleserliche Schilder.

4. Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist (Schalter in Aus-Position), bevor Sie den Akku einlegen. Das Einlegen des Akkus bei eingeschaltetem Gerät kann zu Verletzungen führen.

Allgemeines

1. Das Gerät darf nur mit den speziell dafür vorgesehenen Akkus verwendet werden. Bei anderen Akkus besteht Verletzungs- und Brandgefahr.
2. Betreiben Sie das Gerät ausschließlich bei Tageslicht oder ausreichender künstlicher Beleuchtung.
3. Setzen Sie den Mäher und das Ladegerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aus. Das Eindringen von Feuchtigkeit in ein Elektrogerät oder Ladegerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlags.
4. Benutzen Sie das Gerät möglichst nicht in feuchtem Gras.
5. Achten Sie beim Arbeiten auf einen sicheren Stand, insbesondere an Hängen.
6. Führen Sie das Gerät im Schritttempo; laufen Sie nicht.
7. Arbeiten Sie immer quer zum Hang, niemals auf- oder abwärts.
8. Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie die Richtung am Hang ändern.
9. Mähen Sie nicht an übermäßig steilen Hängen.

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE

10. Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie das Gerät wenden oder zu sich heranziehen.
11. Halten Sie die Schneidmesser an, wenn das Gerät zum Transport gekippt werden muss, wenn andere Flächen als Rasen überquert werden und wenn das Gerät zu und von den zu mähenden Flächen bewegt wird.
12. Verwenden Sie das Gerät niemals mit beschädigten Abdeckungen, Schutzeinrichtungen oder fehlenden Sicherheitseinrichtungen wie zum Beispiel Schutzblechen oder Grasfänger.
13. Achten Sie beim Einschalten des Motors darauf, dass Ihre Füße sich in sicherem Abstand vom Schneidmesser befinden.
14. Kippen Sie das Gerät beim Starten des Motors nicht, außer dies ist für das Anlaufen notwendig. Kippen Sie in diesem Fall den Mäher nicht weiter als notwendig und heben Sie nur den Teil an, der vom Bediener weg zeigt.
15. Starten Sie das Gerät nicht, wenn Sie vor der Auswurföffnung stehen.
16. Bringen Sie Hände oder Füße nicht in die Nähe von oder unter rotierende Teile.
17. Halten Sie sich immer von der Auswurföffnung fern.
18. Transportieren Sie das Gerät nicht bei laufendem Schneidmesser.
19. Halten Sie das Gerät an, entfernen Sie den Schlüssel / Akku und vergewissern Sie sich, dass alle beweglichen Teile zum völligen Stillstand gekommen sind:

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE

- wenn Sie das Gerät unbeaufsichtigt lassen.
 - vor dem Lösen von Blockierungen oder vor dem Reinigen des Auswurfs.
 - vor dem Prüfen, Reinigen oder Arbeiten am Gerät.
 - nach Kontakt mit einem Fremdkörper. Überprüfen Sie das Gerät auf Beschädigungen und nehmen Sie ggf. Reparaturen vor, bevor Sie das Gerät erneut starten und den Betrieb fortsetzen.
20. Falls das Gerät ungewöhnlich zu vibrieren beginnt:
- prüfen Sie das Gerät auf Schäden.
 - ersetzen oder reparieren Sie beschädigte Teile.
 - überprüfen Sie, ob alle Teile fest sitzen und ziehen Sie ggf. lose Teile fest.

Akku aufladen

1. Laden Sie den Akku nur mit dem vom Hersteller angegebenen Ladegerät auf. Verwenden Sie das Original-Ladegerät nicht mit anderen Li-Ionen-Akkus oder mit anderen Arten von Akkus oder Batterien, da es anderenfalls zu einem Brand oder einer Explosion kommen kann.
2. Überprüfen Sie vor jeder Benutzung Ladegerät, Kabel und Stecker. Benutzen Sie das Ladegerät nicht, wenn Sie Schäden daran feststellen. Öffnen Sie das Ladegerät nicht selbst und lassen Sie es nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE

3. Das Ladegerät ist für den Betrieb an einer herkömmlichen Netzsteckdose vorgesehen (220-240 V~, 50 Hz). Der Stecker des Ladegeräts muss in die Steckdose passen.
4. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlags.
5. Zweckentfremden Sie das Kabel des Ladegeräts nicht. Transportieren Sie das Ladegerät niemals am Kabel, und ziehen Sie niemals am Kabel, um das Ladegerät zu sich zu ziehen oder um den Stecker zu ziehen. Das Kabel muss außerdem von Hitze, Öl, scharfen Kanten und beweglichen Geräteteilen ferngehalten werden. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlags.
6. Stellen Sie sicher, dass vom Kabel des Ladegeräts keine Stolpergefahr ausgeht, dass niemand auf das Kabel tritt und dass es nicht beschädigt wird.
7. Halten Sie das Ladegerät sauber. Eine Verschmutzung kann der Grund für eine erhöhte Stromschlaggefahr sein.
8. Schützen Sie das Ladegerät vor Regen und Feuchtigkeit. Das Eindringen von Wasser in ein Ladegerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlags.
9. Der Akku wird während des Ladevorgangs warm. Betreiben Sie das Ladegerät nicht auf einem leicht brennbaren Untergrund (z.B. Papier oder Textilien).

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE

10. Der Temperaturbereich, in dem der Akku normalerweise geladen werden kann, liegt zwischen 5°C und 45°C. Das Laden des Akkus außerhalb des angegebenen Temperaturbereichs wird möglicherweise durch die Schutzschaltung des Akkus verhindert. Die längste Lebensdauer und die beste Leistung werden erreicht, wenn der Akku bei normaler Zimmertemperatur geladen wird.
11. Ziehen Sie den Netzstecker des Ladegeräts, wenn Sie es nicht verwenden. So kann die Gefahr eines elektrischen Schlags oder einer Beschädigung des Ladegeräts vermindert werden.

Akku

1. Laden Sie den Akku vor der ersten Verwendung vollständig auf.
2. Laden Sie den Akku sofort auf, wenn seine Leistung nachlässt. VERWENDEN SIE DAS GERÄT NICHT WEITER, WENN DER AKKU FAST LEER IST.
3. Laden Sie den Akku nicht bei Umgebungstemperaturen unter 5°C oder über 45°C, um schwere Schäden am Akku zu verhindern. Die längste Lebensdauer und die beste Leistung werden erreicht, wenn der Akku bei Raumtemperatur geladen wird.
4. Wenn die Akkutemperatur über 45°C steigt, lassen Sie ihn erst einige Zeit lang abkühlen, bevor Sie ihn in das Ladegerät einlegen.

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE

5. Schützen Sie den Akku vor längerer Sonneneinstrahlung sowie vor Feuer. Es besteht Explosionsgefahr.
6. Transportieren Sie einzelne Akkus nicht in Hosen- oder Tragetaschen, da der Kontakt mit anderen Metallteilen einen Kurzschluss verursachen könnte.
7. Falls ein Li-Ionen-Akku zu brennen beginnt, verwenden Sie einen entsprechend geeigneten Feuerlöscher. SCHÜTTEN SIE KEIN WASSER AUF EINEN BRENNENDEN LI-IONEN-AKKU.
8. Wenn der Akku während des Ladevorgangs zu heiß wird, ziehen Sie den Netzstecker und schalten Sie das Gerät sofort aus. Setzen Sie sich direkt mit einem Servicecenter in Verbindung.
9. Öffnen Sie den Akku nicht selbst.
10. Wenn der Akku nicht benutzt wird, halten Sie ihn von anderen metallischen Gegenständen fern, wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, die eine Verbindung zwischen den Batteriekontakten herstellen könnten.

Wartung und Lagerung

1. Überprüfen Sie, dass alle Muttern, Bolzen und Schrauben stets festgezogen sind, um sichere Arbeitsbedingungen zu gewährleisten.
2. Überprüfen Sie den Grasfänger regelmäßig auf Verschleiß oder Abnutzung.
3. Achten Sie beim Vornehmen von Einstellungen am Gerät darauf, dass Ihre Finger nicht zwischen sich bewegende Schneidmesser und feste Teile des Geräts geraten.
4. Lassen Sie das Gerät vor der Lagerung immer abkühlen.
5. Beachten Sie bei Arbeiten an den Schneidmessern, dass sich die Schneidmesser auch bei ausgeschalteter Stromversorgung drehen können.
6. Ersetzen Sie aus Sicherheitsgründen verschlissene oder beschädigte Teile. Verwenden Sie ausschließlich Ersatzteile und Zubehör des Originalherstellers.
7. VERSUCHEN SIE NICHT, das Ladegerät oder den Akku zu öffnen. Im Inneren befinden sich keine Komponenten, die der Anwender instandhalten muss. Wenden Sie sich ggf. an ein autorisiertes Servicecenter.
8. Lagern Sie das Gerät mit voll geladenem Akku bei Raumtemperatur (ca. 20°C).
9. Jede Tiefentladung vermindert die Kapazität des Akkus. Zur Verlängerung der Akku-Lebensdauer wird empfohlen, den Akku bei längeren Betriebspausen mindestens alle sechs Monate zu laden.

Wartung

1. Lassen Sie Ihr Gerät ausschließlich von einem autorisierten Fachmann reparieren. Dieses Gerät wurde unter Berücksichtigung aller geltenden Sicherheitsbestimmungen hergestellt. Um Gefahren zu vermeiden, darf das Gerät nur von qualifizierten Technikern repariert werden.
2. Verwenden Sie nur vom Hersteller für dieses Gerät vorgesehene Teile und Zubehör. Bei Nichtbeachtung kann es zu schweren Verletzungen kommen.

WARNSYMBOLE

Sicherheitssymbole

In dieser Anleitung werden verschiedene Symbole verwendet, die Sie auf mögliche Gefahren hinweisen sollen. Es ist wichtig, dass Sie die Sicherheitssymbole kennen und die zugehörigen Erklärungen verstanden haben. Die Warnhinweise selbst vermeiden keine Gefahren und können angemessene Verfahren zur Unfallverhütung nicht ersetzen.



WARNUNG : Lesen Sie vor Benutzung dieses Geräts unbedingt alle Sicherheitshinweise in dieser Bedienungsanleitung und studieren Sie auch die Sicherheitssymbole für „**GEFAHR**“, „**WARNUNG**“ und „**ACHTUNG**“. Wenn die nachfolgenden Anweisungen nicht beachtet werden, besteht die Gefahr eines Stromschlags, Brands und/oder die Gefahr schwerer Verletzungen.

SICHERHEITSSYMBOLE : Indicate **GEFAHR**, **WARNUNG**, oder **ACHTUNG**. Können zusammen mit anderen Symbolen oder Bildzeichen verwendet werden.

Bedeutung der symbole

Die folgende Tabelle zeigt und beschreibt Sicherheitssymbole, die auf diesem Gerät erscheinen können. Bitte lesen und befolgen Sie alle Anweisungen in der Bedienungsanleitung, bevor Sie versuchen, das Gerät zu bedienen.

WARNSYMBOLE



Zur Verringerung des Verletzungsrisikos ist vor Betrieb die Bedienungsanleitung aufmerksam zu lesen.



Das Gerät darf nicht im Regen betrieben werden. Warten Sie, bis alle Gerätekomponten zum völligen Stillstand gekommen sind, bevor Sie diese berühren.



Stellen Sie sicher, dass sich andere Personen in sicherer Entfernung befinden. Gegenstände, die vom Gerät weg geschleudert werden, können den Bediener oder andere umstehende Personen treffen. Stellen Sie stets sicher, dass andere Personen und Tiere einen sicheren Abstand zu dem Gerät einhalten, wenn es in Betrieb ist.



Achten Sie auf die scharfen Schneidmesser. Die Schneidmesser rotieren auch nach Ausschalten des Motors weiter. Entfernen Sie den Schlüssel (Einschaltsperr) vor der Wartung.



Garantierter Schallleistungspegel von 96 dB.



Das Gerät erfüllt alle relevanten europäischen Richtlinien und wurde einem Konformitätsprüfungsverfahren für diese Richtlinien unterzogen.

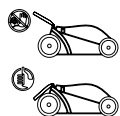
WARNSYMBOLE



Tragen Sie Gehörschutz, eine Schutzbrille und Arbeitshandschuhe beim Arbeiten mit diesem Gerät.



WEEE-Symbol Elektro-Altgeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte bei den entsprechenden Sammelstellen abgeben. Hinsichtlich geltender Recycling-Bestimmungen wenden Sie sich bitte an ihre Gemeinde oder Ihren Händler.



Verwenden Sie keinen Mäher ohne Grasfänger oder Schutz.

Warnsymbole auf dem Akku



Zur Verringerung des Verletzungsrisikos ist vor Betrieb die Bedienungsanleitung aufmerksam zu lesen.



Nicht in Wasser werfen.



Nicht in Feuer werfen.

WARNSYMBOLE



Der Akku darf nicht über längere Zeit starkem Sonnenlicht ausgesetzt werden oder auf einer Heizung liegen (max. 45°C).



Li-Ion

Akkus enthalten Lithium-Ionen. Entsorgen Sie Akkus nicht mit dem Hausmüll. Informationen zur korrekten Entsorgung erhalten Sie von ihrer Gemeinde.



Das Gerät erfüllt alle relevanten europäischen Richtlinien und wurde einem Konformitätsprüfungsverfahren für diese Richtlinien unterzogen.

Warnsymbole auf dem Ladegerät



Zur Verringerung des Verletzungsrisikos ist vor Betrieb die Bedienungsanleitung aufmerksam zu lesen.

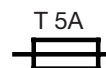


Das Ladegerät darf nicht im Freien verwendet werden.



Doppelisolierung

T 5A



Schutzbegrenzung 5 A

WARNSYMBOLE



WEEE-Symbol Elektro-Altgeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte bei den entsprechenden Sammelstellen abgeben. Hinsichtlich geltender Recycling-Bestimmungen wenden Sie sich bitte an ihre Gemeinde oder Ihren Händler.



Das Gerät erfüllt alle relevanten europäischen Richtlinien und wurde einem Konformitätsprüfungsverfahren für diese Richtlinien unterzogen.

TECHNISCHE DATEN

		LM C34	LM C37	LM C40	LM C44
Nennspannung des Geräts mit Akku		20 V x2 d.c. 2.5 Ah Li-ion		20 V x2 d.c. 4 Ah Li-ion	
Leerlaufdrehzahl		3300 min ⁻¹			
Schnittbreite		34 cm	37 cm	40 cm	44 cm
Schnitthöhe		25-75mm, 7 positions			
Fassungsvermögen Grasfänger		35 l	40 l	40 l	45 l
Gewicht		12,7 kg	13,5 kg	16,8 kg	18,3 kg
Gemessener Schall- druckpegel (L _{pA})		90,22 dB(A), K=0,62 dB(A)	87,12 dB(A), K=0,94 dB(A)	94,62 dB(A), K=0,83 dB(A)	94,89 dB(A), K=0,62 dB(A)
Garantierter Schallleis- tungspegel		96 dB(A)			
Vibrationswert		<3,89 m/s ² K=1,5 m/s ² *	<1,9 m/s ² K=1,5 m/s ² *	<1,3 m/s ² K=1,5 m/s ² *	<2,3 m/s ² K=1,5 m/s ² *
Akku-Modell		AL C25		AL C40	
Akkukapazität		2.5 Ah		4.0 Ah	
Akkuladezeit (max.)		75 min		120 min	
Ladegerät-Modell		AL C40D			
Eingangsstrom		220-240V AC, 50/60Hz 120 W			
Ausgangsstrom		21 V  , 4 A			
Schutzklasse		II			

Die Schallwerte wurden gemäß EN 60335-2-77 auf Grundlage von EN ISO 11201 und EN ISO 3744 ermittelt.

Der Schallpegel kann für den Bediener über 80 dB(A) liegen. Deshalb ist Gehörschutz zu tragen.

Der angegebene Vibrationswert wurde mithilfe einer Standard-Prüfmethode (EN 60335-2-77) ermittelt und kann verwendet werden, um verschiedene Geräte miteinander zu vergleichen.

Der angegebene Vibrationswert kann darüber hinaus für eine erste Expositionsbewertung verwendet werden.



WARNUNG : Die Vibrationswerte können abhängig von der tatsächlichen Verwendung des Geräts abweichen!

Ergreifen Sie geeignete Maßnahmen zum Schutz gegen Vibrationen! Berücksichtigen Sie dabei den gesamten Arbeitsprozess einschließlich der Zeiten, in denen das Gerät ohne Last läuft oder ausgeschaltet ist!

GERÄTEBESCHREIBUNG

Teileliste (Abb. A)

1. Schaltkasten
2. Unterer Griff
3. Tragegriff
4. Akkufach-Abdeckung
5. Vorderrad
6. Hebel für Schnitthöhenverstellung
7. Hinterrad
8. Grasfänger
9. Schnellverschluss
10. Schalthebel
11. Oberer Griff

Prüfen Sie die mitgelieferten Teile (Abb. B)

Packen Sie das Gerät vorsichtig aus und prüfen Sie, ob die folgenden Teile komplett vorhanden sind:

- a. Rasenmäher mit oberem Griff
- b. Grasfänger
- c. Unterer Griff
- d. Bedienungsanleitung
- e. Schnellverschluss (mit Schraube) x2
- f. Zahnklemme x2
- g. Schnellverschluss (geschwungener Kopf) x2
- h. Kabelklemme x2
- i. Akku
- j. Ladegerät



WARNUNG : Falls Teile beschädigt sind oder fehlen, nehmen Sie dieses Gerät erst in Betrieb, wenn die fehlenden Teile vorhanden bzw. ausgetauscht sind. Wird diese Warnung nicht befolgt, besteht die Gefahr schwerer Verletzungen.



HINWEIS : Führen Sie die Verpackung gemäß geltenden Recycling-Bestimmungen der Wiederverwertung zu.

MONTAGE

Griffmontage (Abb. C)

Bringen Sie die beiden Zahnklemmen am unteren Griff an.

Bringen Sie den unteren Griff am Rasenmäher an (Abb. D)

Befestigen Sie den unteren Griff mithilfe zweier Schnellverschlüsse (mit Schraube) am Rasenmäher. Achten Sie dabei darauf, dass die Arretierzähne korrekt ineinander greifen.

Bringen Sie den oberen Griff am Rasenmäher an (Abb. E)

Befestigen Sie den oberen Griff mithilfe zweier Schnellverschlüsse (mit geschwungenem Kopf) am Rasenmäher.

Kabelklemmen (Abb. F)

Befestigen Sie das Kabel mithilfe der mitgelieferten Kabelklemmen am unteren Griff.

Grasfänger

Bringen Sie den Grasfänger am Rahmen an, indem Sie die Kunststoffhaken an der Seite einhängen (Abb. G)

Heben Sie die Klappe mit einer Hand an und hängen Sie dann den Grasfänger ein. Lassen Sie die Klappe los, um den Grasfänger zu verriegeln (Abb. H und I).

Laden des Akkus (Abb. J)

HINWEIS : Nehmen Sie den Akku aus dem Ladegerät, nachdem er vollständig geladen wurde.

HINWEIS : Der Akku muss vor der ersten Verwendung vollständig aufgeladen werden.

HINWEIS : Achten Sie auf die korrekte Netzspannung: Die Spannung der Stromquelle muss der Spannung entsprechen, die auf dem Typenschild des Geräts angegeben ist.

1. Schließen Sie das Ladegerät an eine Steckdose an. Die rote LED leuchtet auf.
2. Zum Anschließen des Akkus müssen die Stege außen am Akku mit den Vertiefungen am Ladegerät fluchten. Anschließend den Akku einführen.
3. Die grüne Lampe blinkt beim normalen Ladevorgang.
4. Wenn der Akku aufgeladen ist, leuchtet die grüne LED.

Anzeige des Ladezustands (Abb. K)

Dieser Li-Ionen-Akku ist mit einer Ladezustandsanzeige ausgestattet, welche die verbleibende Akkuladung anzeigt. Drücken Sie die Taste zum Anzeigen des Akkuladezustand wie nachfolgend beschrieben. Die LEDs leuchten ca. 4 Sekunden lang auf.

Ladezustandsanzeige

Warnanzeige bei niedrigem akkuladezustand

Im Gegensatz zu anderen Akkus tritt bei Lithium-Ionen-Akkus kein allmählicher Leistungsverlust auf. Wenn die rote LED am Akku zu blinken beginnt, liegt der Ladezustand des Akkus unter 1% und der Akku sollte aufgeladen werden.

So erreichen sie die längste lebensdauer des akkus

1. Achten Sie darauf, dass der Akku niemals völlig entladen wird, bevor Sie ihn wieder aufladen. Der Akku sollte in das Ladegerät eingelegt werden, sobald die Ladung des Akkus zu Ende geht oder sich mit dem Gerät Arbeiten nicht mehr ausführen lassen, die sich zuvor ausführen ließen.
2. Vermeiden Sie Kurzschlüsse. Achten Sie darauf, dass der Akku jedes Mal vollständig aufgeladen wird, indem Sie das Ladegerät den kompletten Ladevorgang abschließen lassen.
3. Vermeiden Sie, dass lose Gegenstände wie Schrauben oder Nägel usw. zusammen mit dem Akku aufbewahrt werden, da dadurch ein Kurzschluss entstehen oder eine Explosion verursacht werden kann.
4. Ziehen Sie immer den Stecker des Ladegeräts ab, wenn es nicht in Gebrauch ist und lagern Sie es an einem trockenen und sicheren Ort.
5. Vermeiden Sie das Laden oder Lagern des Akkus bei Temperaturen unter 5°C und über 45°C.
6. Lassen Sie den Akku nach Gebrauch etwa 30 Minuten lang abkühlen, bevor Sie ihn aufladen.

Einstellen der Schnitthöhe (Abb. L)

Wenn Sie die Schnitthöhe ändern möchten, drücken Sie den Einstellhebel zuerst aus der Rastung heraus und bringen Sie den Hebel dann in die gewünschte Position.



WARNUNG :

Wenden Sie beim Bedienen des Einstellhebels keine Gewalt an.

Herausnehmen und Einsetzen des Akkus

Einsetzen des Akkus (Abb. M).

Bringen Sie den Akku an die Öffnung des im Gerät befindlichen Akkufachs. Drücken Sie den Akku in die Öffnung hinein, bis er mit einem Klick einrastet. Schließen Sie dann die Akkufach-Abdeckung.

Herausnehmen des Akkus (Abb. N)

Öffnen Sie die Akkufach-Abdeckung. Ziehen Sie dann die Akku-Entriegelungstaste. Der Akku kommt von selbst heraus, sodass Sie ihn entnehmen können.

HINWEIS: Schlüssel (Einschaltsperr) (Abb. O)

Dieser Rasenmäher ist mit einer Einschaltsperr ausgestattet, um ein versehentliches Starten Ihres Akku-Rasenmähers zu verhindern.

Wenn der Schlüssel entfernt wird, wird der Rasenmäher komplett deaktiviert.

Ein- und Ausschalten (Abb. P)

Einschalten:

1. Halten Sie die Sicherheitstaste an der Seite des Schaltkastens mit einer Hand gedrückt.
2. Ziehen Sie die Schalterstange in Richtung Griff und halten Sie sie mit der anderen Hand fest.

Ausschalten:

Lassen Sie die Schalterstange los.

HINWEIS : Drücken Sie nicht wiederholt den Startschalter, nachdem sich das Gerät automatisch abgeschaltet hat. Andernfalls wird der Akku beschädigt.



WARNUNG :

Nach dem Ausschalten des Motors dreht sich das Schneidwerkzeug noch für mehrere Sekunden. Berühren Sie die Unterseite des Rasenmähers nicht, solange das Schneidwerkzeug noch nicht zum Stillstand gekommen ist!

Betrieb des Rasenmähers

Betrieb am Hang:

An Hängen besteht ein erhöhtes Unfallrisiko durch Ausrutschen oder Stolpern, wobei es zu schweren Verletzungen kommen kann. Achten Sie beim Arbeiten auf einen sicheren Stand, insbesondere an Hängen. Beim Arbeiten an Hängen ist besondere Vorsicht geboten. Wenn Sie an einem Hang ein ungutes Gefühl haben, mähen Sie den Hang nicht.

Zu beachten:

- Arbeiten Sie immer quer zum Hang, niemals auf- oder abwärts. Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie die Richtung am Hang ändern.
- Achten Sie auf Löcher, Furchen, Steine, verborgene Gegenstände oder Unebenheiten, durch die Sie ausrutschen oder stolpern könnten. Im hohen Gras können Hindernisse nicht zu erkennen sein.

Zu vermeiden:

- Mähen Sie nicht in der Nähe von steilen Abfällen, Gräben oder Böschungen. Sie könnten das Gleichgewicht verlieren.
- Mähen Sie keine Hänge mit einem Gefälle von mehr als 15 Grad.
- Mähen Sie kein nasses Gras. Sie könnten ausrutschen.

Überlastungsschutz

Versuchen Sie nicht, zu viel Gras auf einmal zu schneiden, um eine Überlastung des Mähers zu vermeiden. Schneiden Sie langsamer oder erhöhen Sie die Schnitthöhe. Ihr Mäher verfügt über einen integrierten Überlastungsschutz. Wenn der Mäher überlastet ist, stoppt der Motor. Schalten Sie den Rasenmäher aus und prüfen Sie, ob sich Gras an der Unterseite angesammelt hat und beseitigen Sie dieses gegebenenfalls. Starten Sie dann wieder den Mäher.

Temperatursicherung des Akkus

Der Akku wird während des Betriebs warm. Die Wärme wird bei heißem Wetter langsamer abgeleitet. Wenn die Akkuteperatur während des Betriebs auf über 70°C ansteigt, schaltet der Schutzkreis den Mäher sofort ab, um den Akku vor Schäden zu schützen. Lassen Sie den Bügelgriff los und warten Sie, bis der Akku abgekühlt ist, bevor Sie den Mäher wieder starten.

Grasfänger-Anzeige (Abb. Q)

Wenn der Grasfänger leer ist oder sich nicht mit Gras füllt, ist die Grasfänger-Anzeige offen. Wenn der Grasfänger mit Gras gefüllt ist, schließt sich die Grasfänger-Anzeige.

Ausleeren des Grasfängers

Wenn sich die Grasfänger-Anzeige schließt, bedeutet dies, dass es an der Zeit ist, den Grasfänger zu leeren.

HINWEIS : Schalten Sie vor Abnehmen des Grasfängers den Motor ab und warten Sie, bis das Schneidmesser zum Stillstand gekommen ist.

Nehmen Sie den Grasfänger ab, indem Sie mit einer Hand die Sicherheitsklappe hochklappen und mit der anderen Hand den Tragegriff fassen. Die Sicherheitsklappe fällt nach Abnehmen des Grasfängers von selbst wieder nach unten und verschließt so die hintere Schachttöffnung. Leeren Sie den Grasfänger aus und bringen Sie ihn dann wieder am Mäher an.

HINWEIS : Wenn sich Grasreste im Auswurfschacht verfangen, reinigen Sie diesen mit einer

Bürste. Entfernen Sie Grasreste vom Innern des Mähergehäuses oder vom Schneidmesser nicht von Hand oder mit den Füßen. Verwenden Sie stattdessen ein geeignetes Werkzeug, wie z.B. eine Bürste oder einen Besen. Damit das Schnittgut in Grasfänger gesammelt werden kann, darf die Auswurföffnung und das Innere des Mähergehäuses nicht mit Grasresten verstopft sein.

WARTUNG UND LAGERUNG



WARNUNG : Stellen Sie vor der Durchführung von Wartungs- oder Reinigungsarbeiten immer sicher, dass der Akku/Schlüssel entfernt wurde. Warten Sie, bis das Schneidmesser zum Stillstand gekommen und das Gerät abgekühlt ist.

Reinigung

Reinigen des Geräts

- Verwenden Sie eine weiche Bürste, um angesammelten Staub und Schmutz zu entfernen. Tragen Sie eine Schutzbrille.
- Wischen Sie das Gehäuse mit einem weichen, feuchten Tuch ab. Spritzen Sie das Gerät nicht mit Wasser ab. Wasser kann die Schalteinheit und den Elektromotor beschädigen.

Maintenance

HINWEIS : Tragen Sie beim Arbeiten am und in der Nähe vom Schneidwerkzeug unbedingt Sicherheitshandschuhe.

1. Überprüfen Sie, dass alle Muttern, Bolzen und Schrauben stets festgezogen sind, um sichere Arbeitsbedingungen zu gewährleisten.
2. Überprüfen Sie den Grasfänger regelmäßig auf Verschleiß oder Abnutzung.
3. Überprüfen Sie das Gerät und ersetzen Sie aus Sicherheitsgründen verschlissene oder beschädigte Teile.

Aus-/Einbauen des Schneidmessers (Abb. R)

1. Lösen Sie die Schraube des Schneidmessers mit einem geeigneten Schraubenschlüssel.
2. Halten Sie das Schneidmesser fest und lösen Sie die Schraube entgegen dem Uhrzeigersinn, um das Schneidmesser zu entfernen. Tragen Sie dabei Arbeitshandschuhe.
3. Setzen Sie das neue Schneidmesser mit der Markierung nach oben auf die Spindel und achten Sie auf eine korrekte Ausrichtung. Ziehen Sie die Schraube im Uhrzeigersinn mit 20 N.m fest.



WARNUNG : Ersetzen oder schärfen Sie am Ende der Mähseason das Schneidmesser. Lassen Sie das Schneidmesser immer von einem qualifizierten Yard Force Servicecenter schärfen oder ersetzen. Schneidmesser mit Unwucht verursachen starke Vibrationen des Mähers, wodurch eine erhöhte Unfallgefahr besteht.

Wartung des Akkus:

So erreichen Sie die längste Lebensdauer des Akkus:

1. Schützen Sie den Akku vor Feuchtigkeit und Wasser.
2. Lagern Sie den Akku bei einer Temperatur von 5°C bis 45°C. Der Akku darf nicht über längere Zeit direktem Sonnenlicht ausgesetzt sein.
3. Reinigen Sie den Akku regelmäßig mit einer weichen, sauberen und trockenen Bürste.
4. Wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwenden, entladen und laden Sie den Akku einmal alle sechs Monate.

WARTUNG UND LAGERUNG

Lagerung und Transport

Lagerung

Lagern Sie den Mäher nach einer gründlichen Reinigung in einem trockenen Raum und lassen Sie den Motor abkühlen.

Dieser Rasenmäher ist zusammenklappbar, damit er platzsparend gelagert werden kann (Abb. S).

1. Lösen Sie dazu die Schnellverschlüsse an den Griffen.
2. Klappen Sie die Griffe ein.
3. Lagern Sie das Gerät.

HINWEIS: Entfernen Sie den Schlüssel und den Akku. Achten Sie beim Ein-/Aufklappen des Griffs darauf, dass das Kabel nicht eingeklemmt wird. Achten Sie bei vertikaler Lagerung darauf, dass der Mäher in einer Ecke mit dem Schneidmesser zur Wand gelagert wird und nicht umfallen kann.

Transport

Verwenden Sie für einen Versand, wenn möglich, immer die Originalverpackung.

FEHLERBEHEBUNG



WARNUNG: Stellen Sie vor der Durchführung von Reparaturarbeiten immer sicher, dass der Akku entfernt wurde.



WARNUNG: Tragen Sie stets Schutzhandschuhe beim Vornehmen von Einstellungen oder Reinigen des Geräts sowie vor allem beim Umgang mit scharfen Gegenständen.

Störung/ Fehlfunktion	Mögliche Ursachen	Abhilfe
Der Rasenmäher startet nicht	Der Schlüssel ist nicht eingesetzt	Setzen Sie den Schlüssel ein
	Der Akku ist nicht korrekt eingesetzt	Entfernen Sie den Akku und setzen Sie ihn erneut ein
	Der Mäher steht im hohen Gras	Starten Sie den Motor auf kürzerem Gras oder einer bereits gemähten Fläche, stellen Sie ggf. eine höhere Schnitthöhe ein
	Verstopftes Mähergehäuse	Reinigen Sie das Gehäuse, damit das Schneidmesser frei beweglich ist
	Akku entladen	Laden Sie den Akku auf
Der Mäher stoppt/ verliert an Leistung	Falsche Schnitthöhe eingestellt	Stellen Sie eine geeignete Schnitthöhe ein
	Schneidmesser ist stumpf oder beschädigt	Bringen Sie ein neues Schneidmesser vom Servicecenter an
	Akkuleistung lässt nach	Überprüfen Sie den Akkuladezustand und laden Sie den Akku ggf. auf
Der Grasfänger wird nicht ausreichend gefüllt	Die Schnitthöhe ist zu niedrig eingestellt	Lassen Sie den Rasen / das Gras trocknen
	Rasen / Gras ist nass	Reinigen Sie die Unterseite des Mähergehäuses
	Unterseite des Mähergehäuses ist verstopft.	Bringen Sie ein neues Schneidmesser vom Servicecenter an
	Schneidmesser ist stumpf oder beschädigt.	Replace it by contacting the customer service centre

FEHLERBEHEBUNG

Störung/ Fehlfunktion	Mögliche Ursachen	Abhilfe
Der Mäher vibriert bei höheren Drehzahlen	Das Schneidmesser ist nicht ausgewuchtet	Sorgen Sie für einen gleichmäßigen Lauf des Schneidmessers, indem Sie jede Schnittkante gleichmäßig schleifen
	Das Schneidmesser sitzt nicht fest/ist falsch montiert	Ziehen Sie die Schneidmesserschraube fest
Das Gras wird ungleichmäßig geschnitten	Das Schneidmesser ist beschädigt	Schärfen oder ersetzen Sie das Schneidmesser
	Das Schneidmesser ist falsch montiert	Montieren Sie das Schneidmesser korrekt

EC-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Gemäß den Bestimmungen der Richtlinien des Rates

Wir
MEROTEC GmbH
Otto-Brenner-Str. 8
47877 Willich
Germany

Erklären hiermit, dass unser Produkt:

Bezeichnung der Maschine: 40V AKKU-RASENMÄHER

LM C34/ 37/ 40/ 44

Y0JZ-SP02-3440ZA, Y0J-SP03-3740, Y0J-SP03-4040ZA, Y0J-SP02-4440ZA

Funktion: Gras schneiden

**den wesentlichen Anforderungen von Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit
gemäß der nachfolgenden Richtlinien entspricht:**

Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU

RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

Richtlinie über umweltbelastende Geräuschemissionen von zur Verwendung im Freien
vorgesehenen Geräten und Maschinen

2000/14/EG, geändert durch 2005/88/EG

Konformitätsbewertungsverfahren nach Anhang III

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Notified under No. 0197

Gemessener Schallleistungspegel

LM C34	LM C37	LM C40	LM C44
90,22 dB(A) K=0.62 dB(A)	87,12 dB(A) K=0.94 dB(A)	94,62 dB(A) K=0.83 dB(A)	94,89 dB(A) K=0.62 dB(A)

Erklärter garantierter Schallleistungspegel: 96 dB (A)

Die in diesem Zusammenhang geltenden Normen:

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

EN 60335-2-77:2010

EN 55014-2:2015

EN 55014-1:2017

EN 62233:2008

EN 50581:2012

Bevollmächtigter Unterzeichnender

Datum: 2021-08-24

Unterschrift: 

Ort: Willich

Name: Roland Menken

Geschäftsführer

MEROTEC GmbH

Otto-Brenner-Str. 8, 47877 Willich, Germany





YARD FORCE®

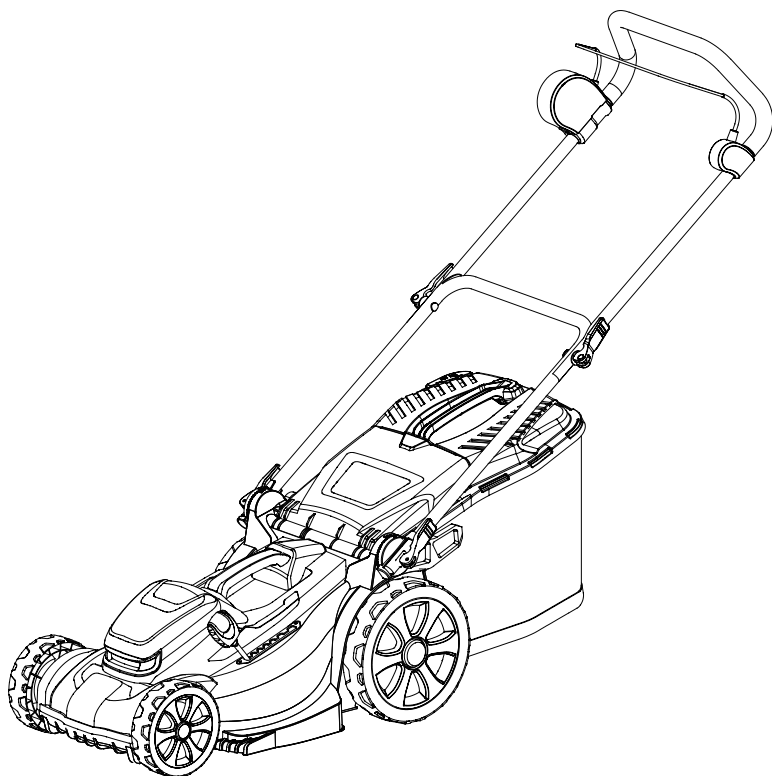
FOR LIFE ON THE GO

LM C34 /37 /40 /44

GB

40V CORDLESS LAWNMOWER

Original Instructions

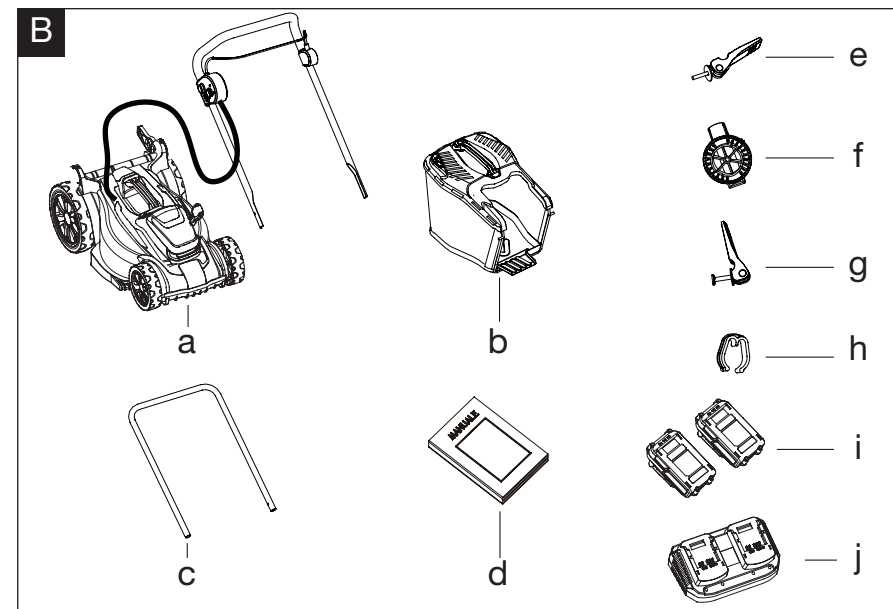
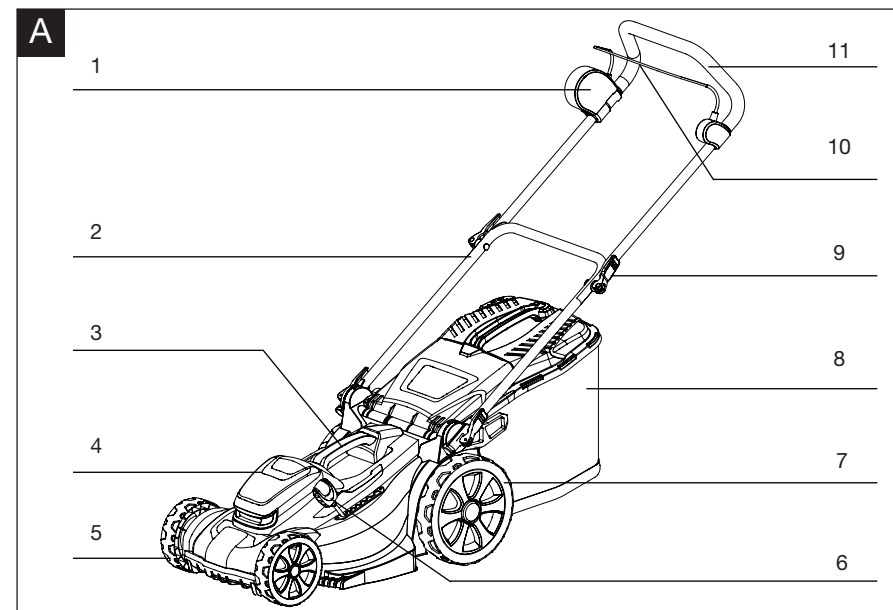


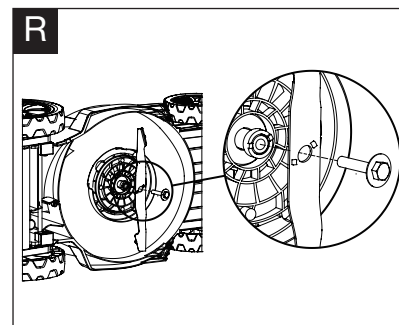
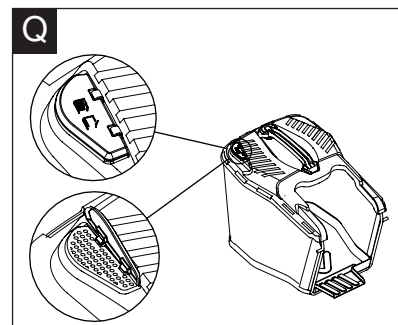
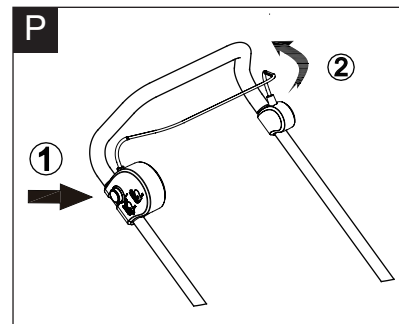
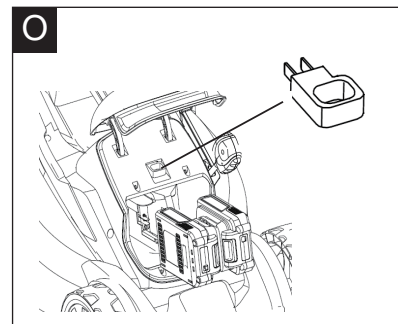
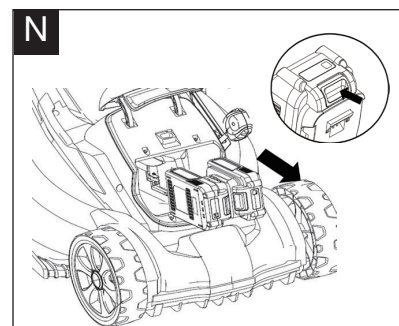
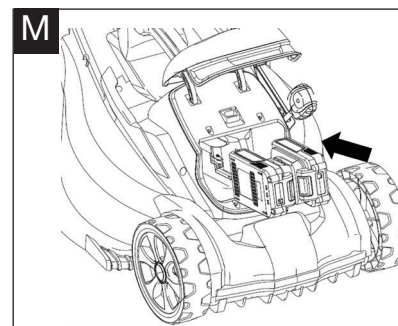
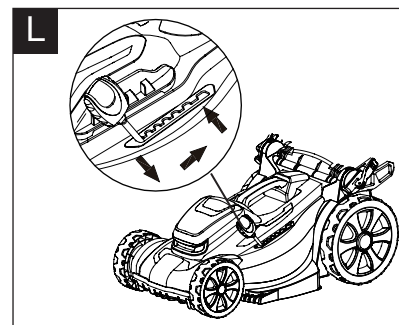
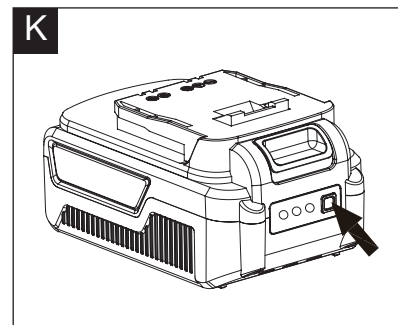
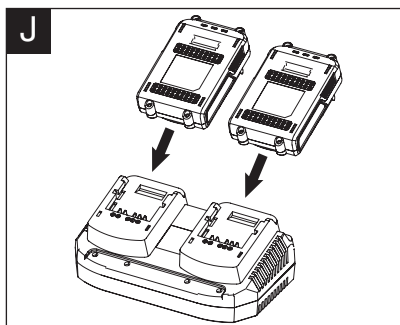
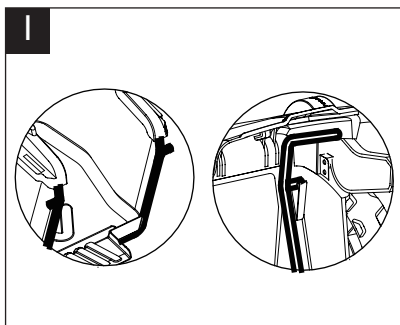
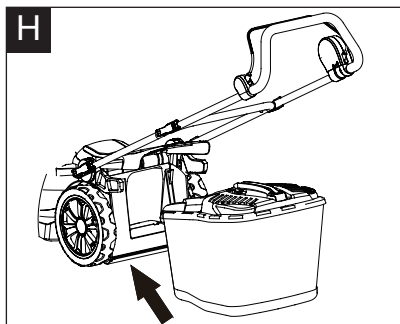
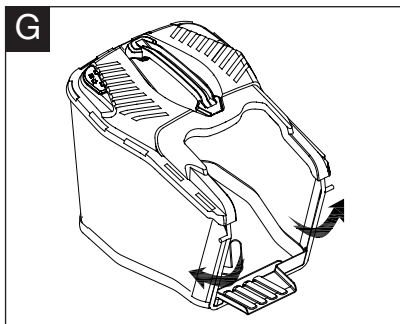
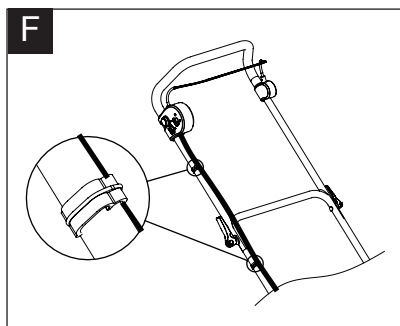
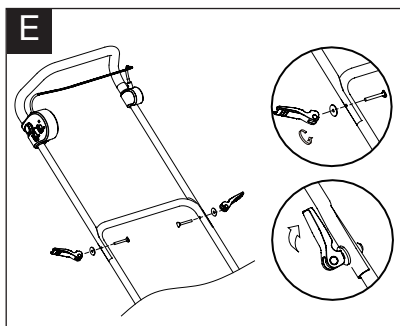
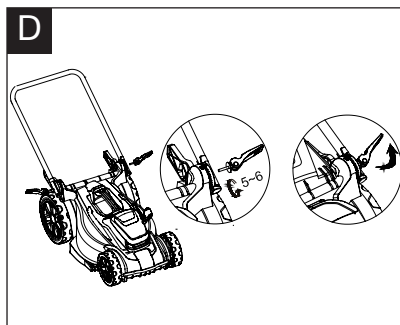
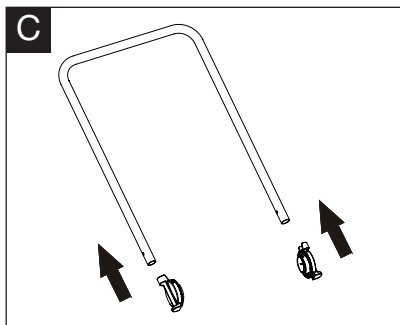
**READ & UNDERSTAND
INSTRUCTION MANUAL**

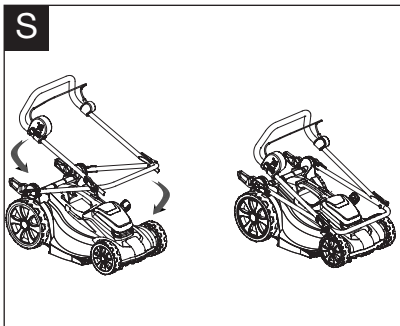
Save all warnings and instructions for future reference.



Read this manual carefully prior to assembling and operating the lawnmower. It is dangerous to operate this product without being familiar with these instructions. Keep this manual in a safe place and have it ready for future reference.







YARD FORCE

LM C34 / 37 / 40 / 44 Original Instruction

CONTENT	
Intended use	08
General safety warnings	08
Product safety warnings	10
Symbols	16
Technical data	20
Description of product	22
Installation	23
Operation	24
Maintenance and storage	27
Troubleshooting	29
Declaration of conformity	30

INTENDED USE

This lawnmower has been designed for cutting grass. The machine is to be used only for its prescribed purpose, any other use is deemed to be a case of misuse.

Please note that our equipment has not been designed for use in commercial, trade or industrial applications. Our warranty will be voided if the machine is used in commercial, trade or industrial businesses or for equivalent purposes.

GENERAL SAFETY WARNINGS



WARNING: Read all safety warnings and instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious personal injury. Carefully read the instructions for the safe operation of this machine.

Save all warnings and instructions for future reference.

- This appliance can be used by children aged 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they are given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the product.

**IMPORTANT
READ CAREFULLY BEFORE USE
KEEP FOR FUTURE REFERENCE**

GENERAL SAFETY WARNINGS

Training

1. Read the instructions carefully and make sure you fully understand them. Make sure you are familiar with the controls and the correct use of the product.
2. Never allow small children or people unfamiliar with these instructions to use the product. Local regulations can restrict the age of the operator.
3. Never operate the product while people, especially children or pets are nearby.
4. Keep in mind that the operator or user is responsible for any accidents or hazards occurring to other people or their property.

Preparation

1. While operating the product always wear substantial footwear and long trousers. Do not operate this product when barefoot or wearing open sandals. Avoid wearing clothing that is loose fitting or has hanging cords or ties.
2. Thoroughly inspect the area where the product is to be used and remove all objects which could be thrown by the product.
3. Before use, always visually inspect to see that the blade, blade bolt and the blade assembly are not worn or damaged. Replace worn or damaged components in sets to preserve balance. Replace any damaged or unreadable labels.
4. Ensure the switch is in the off position before inserting the battery pack. Inserting the battery pack into a machine that is switched on can result in injury.

PRODUCT SAFETY WARNINGS

General Operation

1. Use the tool only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs will increase the risk of injury and fire.
2. Only operate the product in daylight or in good artificial light.
3. Do not expose tool and charger to rain or wet conditions. If a tool or charger is exposed to moisture it will increase the risk of electric shock.
4. Avoid operating the product on wet grass.
5. Always be sure of your footing on slopes.
6. Walk, never run.
7. Mow across the face of slopes, never up and down.
8. Exercise extreme caution when changing direction on slopes.
9. Do not mow excessively steep slopes.
10. Use extreme caution when reversing or pulling the product towards you.
11. Stop the blades if the product has to be tilted for transportation, when crossing surfaces other than grass and when transporting the product to and from the area to be mowed.
12. Never operate the product with defective guards or shields or without safety devices in place such as deflectors or grass collector.
13. When switching on motor keep feet well away from blades.
14. Do not tilt the product when switching on the motor, except if the product must be tilted for starting. In this

case, do not tilt it more than necessary and lift only the part furthest away from the operator.

15. Do not start the product when standing in front of the discharge opening.
16. Do not put hands or feet near or under rotating parts.
17. Keep clear of the discharge opening at all times.
18. Do not transport the product while the cutting blade is running.
19. Stop the product and remove the key/battery pack from the machine and make sure that all moving parts have come to a complete stop:
 - Whenever you leave the product unattended.
 - Before clearing blockages or unclogging chute.
 - Before checking, cleaning, or working on the product.
 - After striking a foreign object. Make sure to inspect the product for damage and make repairs before restarting and operating the product.
20. If the product starts to vibrate abnormally:
 - Inspect for any damages.
 - Replace or repair any damaged parts.
 - Check for and tighten any loose parts.

Charger

1. Recharge only with the charger specified by the manufacturer. Do not use the original charger on other li-ion batteries or on any other type of battery as this can increase the risk of fire or explosion.

PRODUCT SAFETY WARNINGS

2. Check the battery charger, cable, and plug before each use. Do not use the battery charger if damaged. Do not open the battery charger yourself; charger must be repaired by qualified personnel using original spare parts.
3. The charger is designed to use a standard household 220-240 V~ 50Hz power source, ensure that the plug matches the outlet.
4. Never modify the plug in any way, this will reduce the risk of electric shock.
5. Do not mis-use the charger cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the charger. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
6. Make sure the charger cord is situated so that it will not be stepped on, tripped over or get damaged.
7. Keep the battery charger clean. Contamination can increase the risk of electric shock.
8. Protect the battery charger from rain and moisture. If water accesses the battery charger there is an increased risk of electric shock.
9. Battery will heat up whilst charging. To reduce the risk of fire, do not operate battery charger on flammable surfaces such as paper or textiles.
10. The temperature range over which the battery pack can be charged is typically between 5°C-45 °C. Attempts to charge out with the prescribed temperature range may automatically be blocked by

PRODUCT SAFETY WARNINGS

the protection circuitry of the battery pack. Longest life and best performance can be obtained if the battery pack is charged at room temperature.

11. Disconnect charger from the power supply when not in use. This will reduce the risk of electric shock or damage to the charger.

Battery pack

1. Fully charge battery pack before first use.
2. Recharge battery pack immediately when the power output starts to slow. DO NOT CONTINUE TO USE PRODUCT WHEN BATTERY LEVEL IS LOW.
3. To prevent serious damage to the battery, charge in temperatures above 5°C or below 45°C. Longest life and best performance can be achieved when battery is charged at room temperature.
4. If the battery temperature is above 45°C it must be allowed to cool before putting it into the charging station.
5. To reduce the risk of explosion, ensure the battery pack is not left in the sun for extended periods of time and that it is kept away from fire.
6. Do not carry individual battery packs in your pockets or bag as they could short-circuit against other metal items.
7. Should a li-ion battery catch fire, ensure to use the correct fire extinguisher to combat the fire. DO NOT THROW WATER ON A BURNING LI-ION BATTERY.

PRODUCT SAFETY WARNINGS

8. If the battery pack becomes too hot during charging, disconnect and switch off immediately. Contact the service centre directly.
9. Do not attempt to open the battery yourself.
10. When battery pack is not in use keep it away from other metal objects such as paperclips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another.

Maintenance and storage

1. Keep all nuts, bolts and screws tight to be sure the product is in a safe working condition.
2. Check the grass collector frequently for wear or deterioration.
3. Be careful when adjusting the product to prevent trapping fingers between moving blades or other fixed parts of the product.
4. Always allow the product to cool down before storing.
5. When servicing the blades be aware that even though the power source is switched off, the blades can still move.
6. Replace worn or damaged parts for safety. Use only genuine replacement parts and accessories.
7. DO NOT attempt to open the charger and battery pack. There are no customer serviceable parts inside. Return to any authorised service centre.
8. Store the appliance with battery pack fully charged at room temperature (around 20°C).

PRODUCT SAFETY WARNINGS

9. Every deep discharge cycle decreases the capacity of battery pack. To prolong battery life, it is recommended that you charge the battery every six months within extended periods of time when the product is not in use.

Servicing

1. Have your tool repaired by an authorised service agent. This tool is manufactured in accordance with the relevant safety regulations. To avoid danger, equipment must only be repaired by qualified technicians.
2. Only use parts and accessories made for this machine by the manufacturer. Failure to do so can result in personal injury.

SYMBOLS

Safety symbols

The purpose of safety symbols is to attract your attention to any possible dangers. The safety symbols and their explanations deserve your careful attention and full understanding. The symbol warnings do not, by themselves, eliminate any danger. The instructions and warnings they give are no substitute for proper accident prevention measures.



WARNING: Be sure to read and understand all safety instructions within this operator's manual, including all safety alert symbols such as "**DANGER**", "**WARNING**", and "**CAUTION**" before using this tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious personal injury.

SAFETY ALERT SYMBOLS: Indicate **DANGER**, **WARNING**, or **CAUTION**. May be used in conjunction with other symbols or pictographs.

Symbol meanings

This page depicts and describes safety symbols that may appear on this product. Read, fully understand and follow all instructions on the machine before attempting to assemble and operate.

SYMBOLS



To reduce the risk of injury, user must read instruction manual carefully.



Avoid using tool in the rain.
Wait until all machine components have completely stopped before touching them.



Keep bystanders away. Objects thrown by the product could hit the user or other bystanders. Always ensure that other people and pets remain at a safe distance from the product when it is in operation.



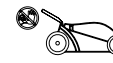
Beware of sharp blades. Blades continue to rotate after the motor is switched off. Remove disabling device before performing any maintenance tasks.



Guaranteed sound power level value is 96 dB



Wear ear protection, eye protection and gloves when using the product.



Do not use mower without grass catcher or guard in place.



SYMBOLS

 WEEE symbol. Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or local store for recycling guidelines

 The product complies with the applicable European directives and an evaluation method of conformity for these directives was done.

 Conforms to relevant UK regulatory requirements

SYMBOLS

Warning symbols on the battery pack

 To reduce the risk of injury, user must read instruction manual carefully.

 Do not throw into water.

 Do not throw on fire.

 Do not subject the battery to strong sunlight over long periods of time. Do not leave on a heater (max.45°C).

 Batteries contain Li-ion. Do not dispose of waste batteries in domestic waste. Contact local authority to find out how to dispose of batteries.

 The product complies with the applicable European directives and an evaluation method of conformity for these directives was done.

 WEEE symbol. Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or local store for recycling advice.

SYMBOLS

Warning symbols on the charger



To reduce the risk of injury, user must read instruction manual carefully.

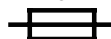


The charger is for indoor use only.



Double insulation

T 5A



Protective 5 A limited



WEEE symbol. Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or local store for recycling advice.



The product complies with the applicable European directives and an evaluation method of conformity for these directives was done.



Conforms to relevant UK regulatory requirements

TECHNICAL DATA

Mower Type		LM C34	LM C37	LM C40	LM C44
Nominal voltage of product with battery		20 V x2 d.c. 2.5 Ah Li-ion		20 V x2 d.c. 4 Ah Li-ion	
No-load cutting speed		3300 min ⁻¹			
Cutting width		34 cm	37 cm	40 cm	44 cm
Cutting height		25-75mm, 7 positions			
Capacity of grass bag		35 l	40 l	45 l	50 l
Weight		12.7 kg	13.5 kg	16.8 kg	18.3 kg
Measured sound power level(L _{WA})		90.22 dB(A), K=0.62 dB(A)	87.12 dB(A), K=0.94 dB(A)	94.62 dB(A), K=0.83 dB(A)	94.89 dB(A), K=0.62 dB(A)
Guaranteed sound power level		96 dB(A)			
Vibrations		<3.89 m/s ² K=1.5 m/s ² *	<1.9 m/s ² K=1.5 m/s ² *	<1.3 m/s ² K=1.5 m/s ² *	<2.3 m/s ² K=1.5 m/s ² *
Battery pack Model		AL C25		AL C40	
Battery capacity		2.5 Ah		4.0 Ah	
Battery charging time Max.		75 min		120 min	
Battery charger Model		AL C20D			
Input		220-240V AC, 50/60Hz 120 W			
Output		21V  , 4A			
Protection class		II			

The sound values have been determined according to noise test code given in EN 60335-2-77, using the basic standards EN ISO 11201 and EN ISO 3744.

The sound intensity level for the operator may exceed 80 dB(A) and ear protection measures are necessary.

The declared vibration value has been measured in accordance with a standard test method (according to EN 60335-2-77) and may be used for comparing one product with another. The declared vibration value may also be used in a preliminary assessment of exposure.



WARNING: Depending on the actual use of the product the vibration values can differ from the declared total!

Adopt proper measures to protect yourself against vibration exposure! Take the whole work process including times the product is running under no load or switched off into consideration!

DESCRIPTION OF PRODUCT

Parts description (Fig. A)

1. Switch box
2. Lower handle
3. Carrying handle
4. Battery pack tank cover
5. Front wheel
6. Cutting height adjustment lever
7. Rear wheel
8. Grass bag
9. Quick release clamp
10. Switch lever
11. Top handle

Check the delivery parts (Fig. B)

Remove the machine from its packaging carefully and make sure that all of the following parts are present:

- a. Lawnmower with upper handle
- b. Grass bag
- c. Lower handle
- d. Manual
- e. Quick release clamp (fixed in screw) x2
- f. Teeth clamp x2
- g. Quick release clamp (curved head) x2
- h. Cable clip x2
- i. Battery pack
- j. Charger



WARNING: If any parts are damaged or missing, do not operate this tool until these parts have been replaced. Failure to heed this warning could result in serious personal injury.



NOTE: Always recycle the packaging in accordance with local recycling guidelines.

INSTALLATION

Assemble the lower handle (Fig. C)

Attach the two tooth clamps to the lower handle.

Attach the lower handle to the lawnmower (Fig. D)

Install the lower handle to the lawnmower with two quick release clamps (with fixed in screw). Make sure that the teeth of fixing gears interlock correctly.

Attach the top handle to the lawnmower (Fig. E)

Mount the top handle to the lower handle by using two quick release clamps (screw with curved head)

Fitting the cable clip (Fig. F)

Ensure that the cable clips supplied are used to fix the cable to the lower handle

Attach the grass bag

Attach the grass bag to the frame by fixing the plastic hooks onto the side (Fig. G)

Lift the safety flap with one hand and hook in the grass bag. Release the ejector flap to secure the grass bag in position. (Fig. H&I)

OPERATION

Charging the battery pack (Fig. J)

NOTE: Remove the battery pack from the charger after it has been fully charged.

NOTE: Battery should be fully charged before first use.

NOTE: Make sure the mains voltage is the same as rating label which is located on the charger.

1. Connect the charger to a power supply. The red LED will light up.
2. To insert the battery pack into the charger, align the raised ribs of the battery pack with the grooves of the charger then push it in. (Fig. J)
3. The green LED light of the charger will flash continuously during normal charging.
4. After charging is complete, the green LED will light up.

Power indicator (Fig. K)

This Li-Ion battery pack is equipped with a power indicator which is used to show the battery pack's remaining charge. Press the power indicator button to check battery charge as below. The LEDs will stay lit for approximately 4 seconds.

To obtain the best life from the battery

1. Never allow the battery to completely discharge before recharging. The battery pack should be placed on the charger whenever the battery pack is noticeably running down or the tool no longer performs a task it previously performed.
2. Avoid conducting short charges. Make sure that the battery is fully charged each time by allowing the charger to complete its full charging cycle.
3. Avoid allowing loose items like screws or nails etc. to be stored with battery packs as these or similar items can short battery packs and cause a fire or explosion
4. Always unplug the charger when not in use and store in a dry and secure place.
5. Avoid charging or storing your battery in temperatures below 5°C and above 45°C.
6. After use, allow the battery to pack to cool down for approximately 30 minutes before attempting to recharge.

Removing and inserting the battery pack

Insert the battery pack. (Fig. M)

Align the battery pack with its compartment of the tool. Push the battery pack into the tank until you hear a click. This means the battery pack has been locked in position, then close the battery pack tank cover.

Removing the battery pack from the tool (Fig. N)

Open the battery pack tank cover. Push the battery pack release button, the battery pack will come out automatically.

NOTE: Safety-Key (Fig. O)

This lawnmower is fitted with a safety key; this prevents the accidental start up of your cordless lawnmower.

The safety key has been designed to totally disable the lawnmower when it is removed.

OPERATION

Setting cutting height (Fig. L)

If you wish to change the cutting height, push the adjusting lever first to make it out of the tooth and then push the lever to the desired position.



WARNING: Never operate the adjusting handle roughly.

Switching on and off (Fig. P)

Switch on:

1. Press and hold the safety button on the side of the switch box with one hand.
2. Pull the switch bar towards the handle and hold it with the other hand.

Switch off:

Release the switch bar.

NOTE: Do not continue to press the start button after an automatic shut-off of the machine, this will lead to battery damage.



WARNING:

When the motor has been switched off, the blade will continue to run for several seconds. Do not touch the underside of the mower until the cutter has come to a complete standstill!

Operating the lawnmower

Operation on a slope:

Slopes increase the risk of slip-and-fall accidents, which can result in severe injury. Always be sure of your footing on slopes. Operation on slopes requires extra caution. If you feel uneasy on a slope, do not mow it.

Do:

- Mow across the face of slopes, never mow up and down. Exercise extreme caution when changing direction on slopes.
- Watch for holes, ruts, rocks, hidden objects or bumps which could cause you to slip or trip. Tall grass can hide obstacles.

Do not:

- Do not mow near drop-offs, ditches or embankments; you could lose your footing or balance.
- Do not mow slopes greater than 15 degrees.
- Do not mow on wet grass. Unstable footing could cause you to slip.

Mower overload protection

To prevent overload conditions, do not try to cut too much grass at one time. Slow down your cutting pace or raise the cut height. Your mower has built-in overload circuit protection. When

OPERATION

the mower is overloaded, the motor will stop. Switch the mower off and check to see if grass has collected beneath the deck and clear it if necessary, then restart the mower.

Battery high temperature protection

The battery pack will generate heat during operation. The heat dissipates slower in hot weather. If the battery temperature exceeds more than 70 °C during operation, the protection circuit will immediately turn off the mower to protect the battery pack from damage. Release the bail handle, wait until the battery pack cools down and then restart the mower.

Function of full indicator (Fig. Q)

If the grass bag is empty or it is not filled with grass, the grass full indicator will be open. If the grass bag is filled with grass the grass full indicator will be closed.

Emptying the grass bag

As soon as the grass bag indicator closes while you are mowing this means that it is time to empty the grass bag.

NOTE: Before taking off the grass bag, switch off the engine and wait until the blade has come to a complete stop.

To take off the grass bag, use one hand to lift up safety flap and the other to grab onto the carry handle. The safety flap automatically falls down after removing the grass bag and closes off the rear chute opening.

Empty out the grass bag then refit to machine.

NOTE: If any grass residue is caught in the discharge chute, clean it using a brush. Do not remove grass debris in the mower casing or on the blade by hand or with your feet. Instead use suitable tools such as a brush or broom. To ensure that the cut grass can be collected into grass bag, the discharge opening and inside the mower casing must be cleared of any blockages.

MAINTENANCE AND STORAGE



WARNING: Before performing any maintenance or cleaning work, always ensure that the battery pack/safety key has been removed. Wait until the blade has stopped completely and the machine has cooled down.

Cleaning

Cleaning the product

- Use a soft brush to remove accumulated dust and debris. Wear safety glasses to protect your eyes whilst cleaning.
- Wipe down the product enclosure with a slightly damp cloth. Do not spray the unit with water. Water may destroy the switch unit and the electric motor.

Maintenance

NOTE: Always wear gardening gloves when handling or working near sharp blades.

1. Keep all nuts, bolts and screws tight to ensure that the machine is in a safe working condition.
2. Check the grass bag frequently for wear or deterioration.
3. Examine the machine and replace worn or damaged parts for safety.

Removing/Installing the blade (Fig. R)

1. Use the correct size wrench to uninstall the blade bolt nut.
2. Wearing heavy gloves hold the blade still and turn the wrench anti-clockwise to remove the bolt.
3. Fit the replacement blade correctly with marking facing up and align pegs, refit the bolt and retighten securely to torque 20N.m.



WARNING: Replace or re-sharpen the mowing blade at the end of the mowing season. Always have the mowing blade re-sharpened or replaced by a recommended Yard Force service centre.

Unbalanced blades will cause the lawn mower to vibrate violently which can increase the risk of accidents occurring.

Battery maintenance:

Use the following procedures to achieve the best battery life:

1. Protect the battery against moisture and water.
2. Store the battery only within temperature range of 5 °C to 45 °C. Do not leave the battery in direct sunlight for extended periods of time.
3. Clean the battery regularly with a soft, clean and dry brush.
4. If you do not use the product for a long time, remember to charge and discharge the battery pack once every 6 months.

MAINTENANCE AND STORAGE

Storage and transport

Storage

After cleaning the unit thoroughly, store mower in a dry room and allow the motor to cool down.

To reduce storage space the lawnmower can be folded. **(Fig. S)**

1. Loose the quick release lock system on handles.
2. Fold the handles.
3. Store.

NOTE: Remove the safety key and battery packs. Ensure cables are not trapped when folding/unfolding the handle. If stored vertically make sure the mower is positioned in a corner so that the blade is facing inwards against a wall and the machine is secure to prevent it falling over.

Transport

Use the original packaging to ship whenever possible.

TROUBLESHOOTING



WARNING: Before performing any repair work, always ensure that the battery pack has been removed.



WARNING: Always wear heavy duty gloves when adjusting or cleaning, especially when handling sharp objects.

Fault/malfunction	Cause	Remedy
Mower fails to start	Safety key is not inserted	Insert safety key
	Battery is not correctly inserted	Remove the battery and reinsert
	Mower standing in high grass	Start motor on shorter grass or already mowed area, change cutting height if necessary
	The mower housing is clogged	Clean housing so that the blade can move freely
	Battery has no power	Check and recharge battery
Mower stops working /loses power	Cutting height is incorrect	Adjust the cutting height
	Cutting blade is worn or damaged	Replace with new blade from dealer service centre
	Battery performance decreasing	Check the battery performance and charge it if necessary
Grass bag is not filled sufficiently	Cutting height is too Low	Adjust and increase cutting height
	The lawn / grass is wet	Allow the lawn to dry
	Underside of the mower deck is clogged.	Clean the underside of the mower deck
	Cutting blade is worn or damaged.	Replace it by contacting the customer service centre
Mower vibrating at higher speed	Cutting blade is unbalanced	Balance the blade by grinding each cutting edge until equal
	Blade is Loosened /incorrectly fitted	Tighten the blade bolt
Mower cuts unevenly	The blade is damaged Blade is assembled incorrectly	Sharpen the blade or replace Re-assemble blade correctly

DECLARATION OF CONFORMITY

To the provisions of Council Directives

We
SUMEC France Sarl
59 bis Rue du Mûrier
37540 Saint Cyr Sur Loire
France

Declare that the product:

Machine Description: 40V CORDLESS LAWNMOWER

LM C34/ 37/ 40/ 44

Y0JZ-SP02-3440ZA, Y0J-SP03-3740, Y0J-SP03-4040ZA, Y0J-SP02-4440ZA

Function: Cutting grass

Complies with the essential health and safety requirements of the following directives:

Machinery Directive 2006/42/EC

Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU

EC Directive 2011/65/EU and its amendment Directive (EU) 2015/863 (RoHS)

Noise Emission in the Environment by Equipment for Use Outdoors Directive

2000/14/EC amended by 2005/88/EC

We additionally confirm the following in accordance with the 2000/14/EC amended by 2005/88/EC emissions guideline,

Conformity Assessment Procedure as Per Annex III,

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Notified under No. 0197

Measured Sound Power Level:

LM C34	LM C34	LM C40	LM C44
90.22 dB(A) K=0.62 dB(A)	87.12 dB(A) K=0.94 dB(A)	94.62 dB(A) K=0.83 dB(A)	94.89 dB(A) K=0.62 dB(A)

Declared Guaranteed Sound Power Level: 96 dB (A)

Standards and technical specification referred to :

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

EN 60335-2-77:2010

EN 55014-2:2015

EN 55014-1:2017

EN 62233:2008

EN 50581:2012

Authorized Signatory

Date: 24.08.2021

Signature: _____

Place: Saint Cyr Sur Loire

Name: Rodolphe Dubois

General Manager

SUMEC France Sarl

59 bis Rue du Mûrier, 37540 Saint Cyr Sur Loire, France



DECLARATION OF CONFORMITY

To the provisions of Council Directives

We
SUMEC UK
Unit A&B Escrick Business Park Escrick, York YO19 6 FD/ United Kingdom

Declare that the product:

Machine Description: 40V CORDLESS LAWNMOWER

LM C34/ 37/ 40/ 44

Y0JZ-SP02-3440ZA, Y0J-SP03-3740, Y0J-SP03-4040ZA, Y0J-SP02-4440ZA

Function: Cutting grass

Complies with the essential health and safety requirements of the following directives:

Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008

Electromagnetic Compatibility Regulations 2016

The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012

Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001

Relative Notified Body (GB/8500/0184/21 Issue 1):

AnP Certification Limited

2, Parkfield Street Manchester M14 4PN

Measured Sound Power Level:

LM C34	LM C34	LM C40	LM C44
90.22 dB(A) K=0.62 dB(A)	87.12 dB(A) K=0.94 dB(A)	94.62 dB(A) K=0.83 dB(A)	94.89 dB(A) K=0.62 dB(A)

Declared Guaranteed Sound Power Level: 96 dB (A)

Standards and technical specification referred to :

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

EN 60335-2-77:2010

EN 55014-2:2015

EN 55014-1:2017

EN 62233:2008

EN 50581:2012

Authorized Signatory

Date: 24.08.2021

Signature: _____

Place: York

Name: Mariana Hall

General Manager

SUMEC UK

Unit A&B Escrick Business Park Escrick

York YO19 6 FD, United Kingdom





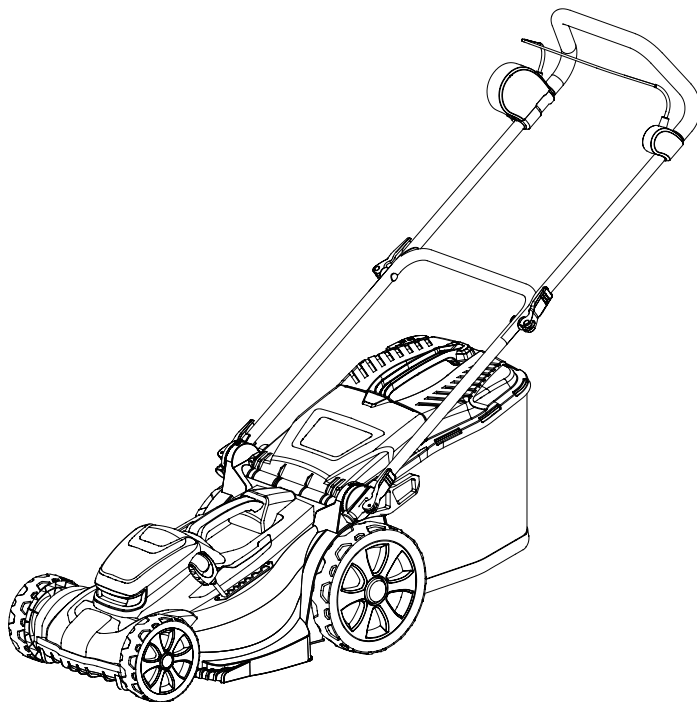
YARD FORCE®
FOR LIFE ON THE GO

LM C34 /37 /40 /44

FR

TONDEUSE À GAZON SANS FIL 40 V

Notice d'origine



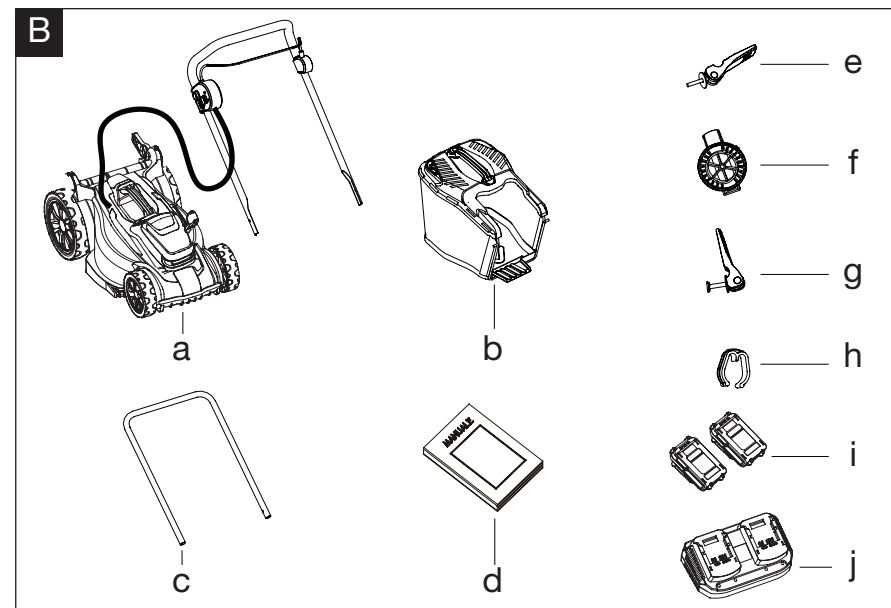
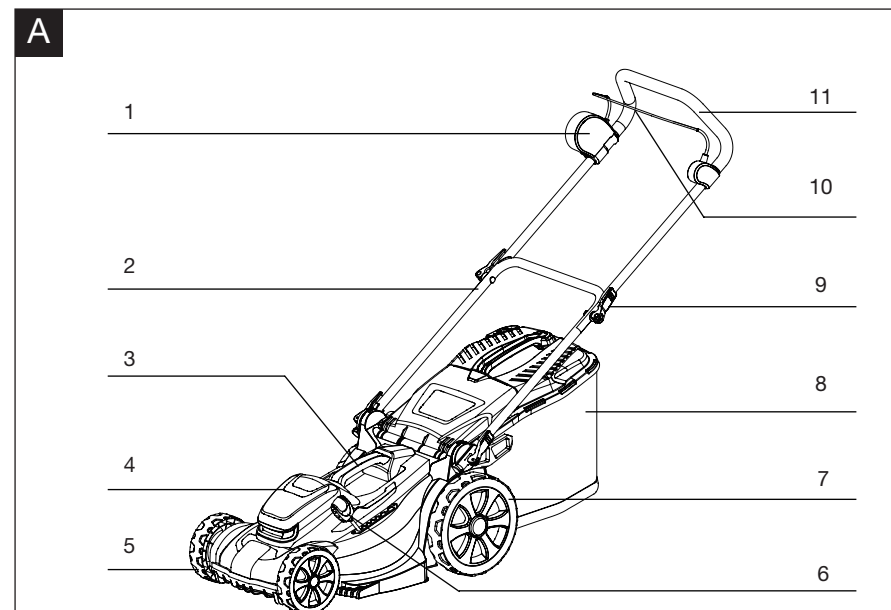
LISEZ ET COMPRENEZ LA NOTICE D'UTILISATION.

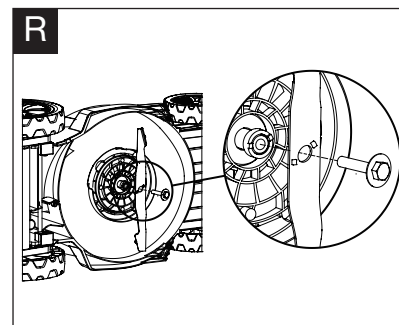
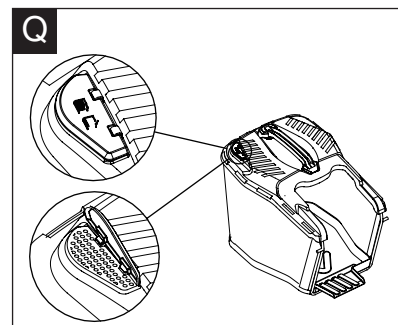
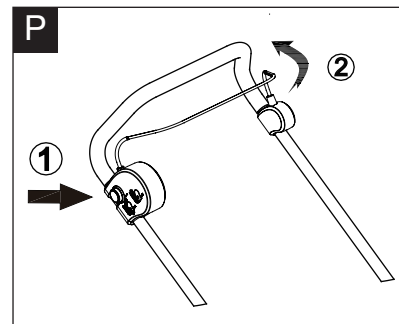
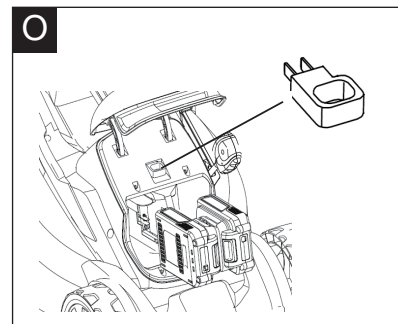
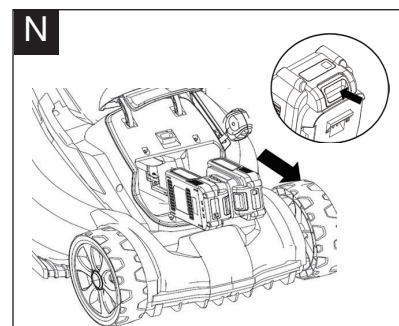
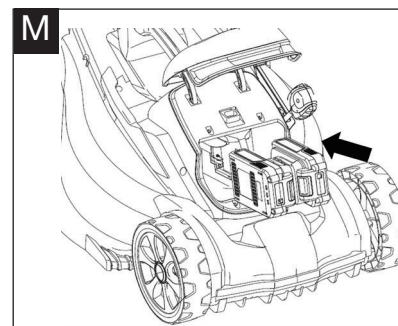
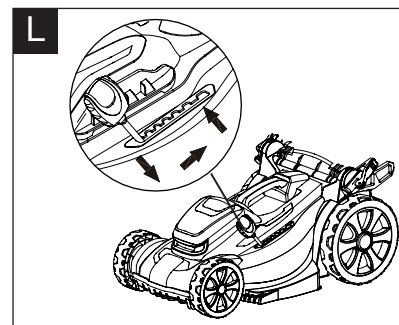
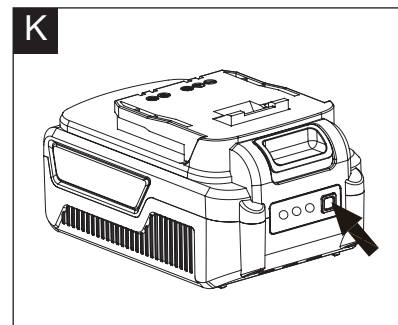
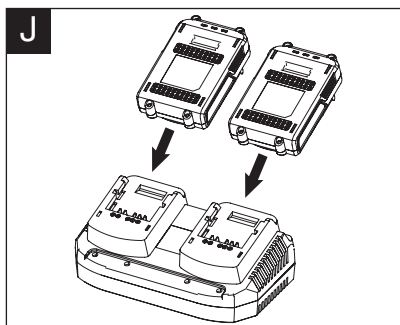
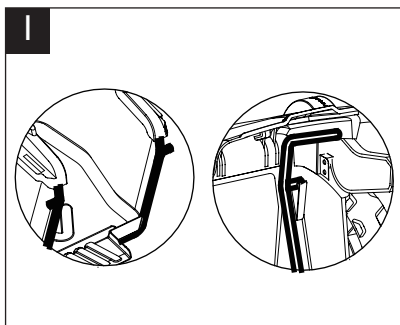
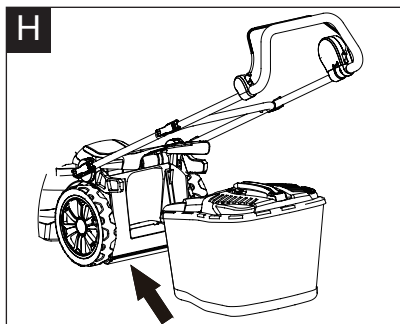
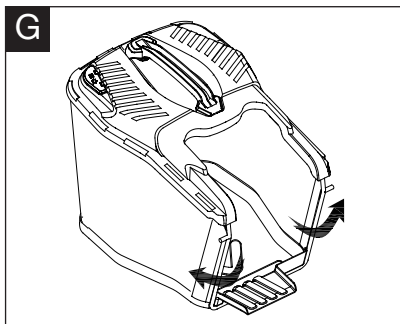
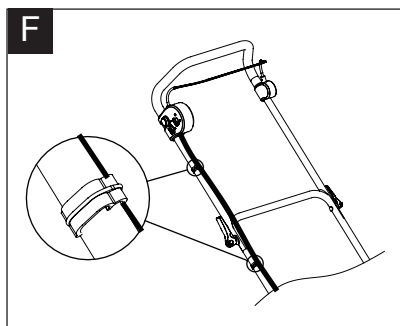
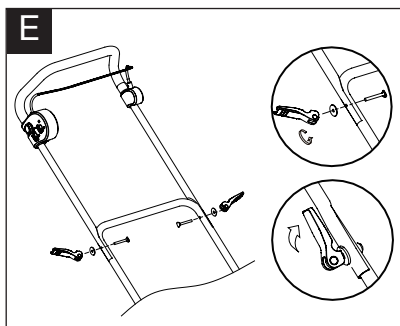
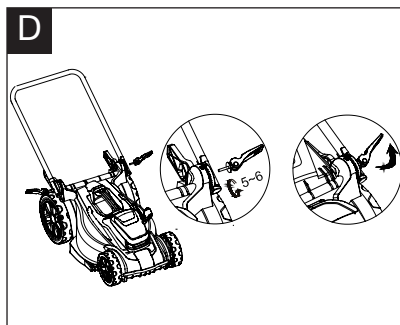
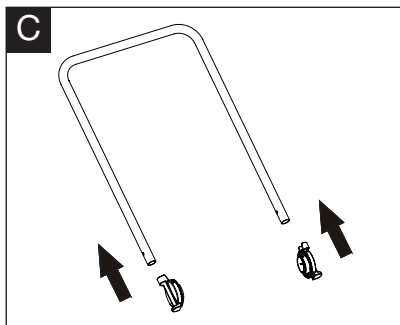
Conservez toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions pour consultation ultérieure.

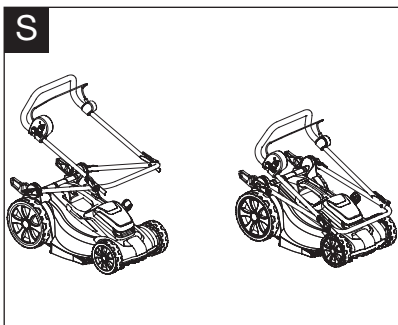


Lisez attentivement cette notice avant d'assembler et d'utiliser le tondeuse sans fil. Il est dangereux d'utiliser ce produit sans se familiariser au préalable avec ces consignes.

Conservez cette notice dans un endroit sûr et accessible pour toute consultation ultérieure.







YARD FORCE

LM C34 / 37 / 40 / 44 Notice d'origine

TABLE DES MATIÈRES

Domaine d'utilisation	08
Consignes de sécurité générales	08
Consignes de sécurité spécifiques au produit	10
Symboles	17
Spécifications techniques	22
Description du produit	23
Installation	24
Utilisation	25
Entretien et rangement	28
Éclatés pièces	31
Dépannage	36
Déclaration CE	38

DOMAINE D'UTILISATION

Cette tondeuse à gazon a été conçue pour couper l'herbe. L'outil ne doit être utilisé que dans le but prescrit, tout autre usage est considéré impropre.

Gardez à l'esprit que notre équipement n'a pas été conçu pour des utilisations commerciales, marchandes ou industrielles. Notre garantie sera annulée si l'outil est utilisé à des fins commerciales, industrielles ou marchandes, ou à des finalités équivalentes.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES



AVERTISSEMENT : Lisez toutes les consignes de sécurité et instructions. Ne pas respecter les consignes de sécurité et les instructions peuvent conduire à un choc électrique, un incendie et/ou des blessures corporelles graves.

Lisez attentivement la notice d'utilisation afin d'utiliser cet outil en toute sécurité.

Conservez toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions pour consultation ultérieure.

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants de 8 ans et plus et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils sont correctement surveillés ou si des instructions relatives à l'utilisation en toute sécurité de l'appareil leur ont été données et si les risques encourus ont été évalués.
- Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'outil.

IMPORTANT
LIRE ATTENTIVEMENT AVANT UTILISATION.
CONSERVER POUR CONSULTATION ULTÉRIEURE.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

Entraînement

1. Lisez attentivement les instructions, il est impératif de les comprendre entièrement. De même, il est essentiel de se familiariser avec les commandes et l'utilisation correcte de l'outil.
2. N'autorisez jamais des enfants et des personnes non familiarisées avec cette notice d'utilisation à utiliser l'outil. Les réglementations locales peuvent restreindre l'âge de l'opérateur.
3. N'utilisez jamais l'outil quand des personnes, notamment des enfants, ou des animaux sont à proximité.
4. Gardez à l'esprit que l'utilisateur ou l'opérateur est responsable des accidents ou dangers causés à autrui ou à la propriété d'autrui.

Préparation

1. Pendant l'utilisation de l'outil, portez toujours des chaussures solides et un pantalon long. N'utilisez pas l'outil pieds nus ou en portant des sandales ouvertes. Ne portez pas de vêtements amples ou comportant des nœuds ou des cordons pendants.
2. Inspectez minutieusement la zone où l'outil doit être utilisé et retirez-en tout ce qui pourrait être projeté par l'outil.
3. Avant utilisation, inspectez toujours visuellement l'outil pour vérifier que la lame, le boulon de lame et l'unité de coupe ne sont ni usés ni endommagés. Afin de préserver l'équilibre de l'outil, changez toujours

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES AU PRODUIT

les pièces usées ou endommagées par ensembles complets. Les étiquettes illisibles ou abîmées doivent être remplacées.

4. Vérifiez que l'interrupteur marche/arrêt est en position arrêt avant d'insérer la batterie. Insérer la batterie dans un outil dont l'interrupteur marche/arrêt est en position marche peut entraîner des blessures.

Utilisation générale

1. Utilisez l'outil exclusivement avec les batteries spécifiées. L'utilisation de toute autre batterie augmentera le risque de blessures et d'incendie.
2. Utilisez l'outil exclusivement à la lumière du jour ou sous une lumière artificielle suffisante.
3. N'exposez pas l'outil et le chargeur à la pluie ou à un environnement mouillé, cela augmenterait le risque de choc électrique.
4. N'utilisez pas l'outil sur de l'herbe mouillée.
5. Adoptez toujours des appuis sûrs pour vos pieds sur les pentes.
6. Marchez, ne courez jamais.
7. Tondez perpendiculairement aux pentes, jamais vers le haut ni vers le bas.
8. Soyez extrêmement vigilant quand vous changez de direction sur les pentes.
9. Ne tondez pas sur des pentes d'inclinaison excessive.
10. Faites extrêmement attention quand vous faites demi-tour et quand vous tirez l'outil vers vous.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES AU PRODUIT

11. Arrêtez les lames si l'outil doit être incliné pour passer par-dessus des surfaces autres que de l'herbe ou lors du transport de l'outil de et vers la zone à tondre.
12. N'utilisez jamais l'outil si l'un de ses boucliers/capots est défectueux, ou en l'absence de ses dispositifs de sécurité, par exemple les déflecteurs ou le bac de ramassage.
13. Quand vous allumez le moteur, maintenez vos pieds bien éloignés des lames.
14. N'inclinez pas l'outil quand vous allumez le moteur, sauf si l'outil doit être incliné pour démarrer. Dans ce cas, n'inclinez pas l'outil plus qu'il n'est absolument nécessaire et uniquement la partie la plus éloignée de l'opérateur.
15. Ne vous tenez pas devant la bouche d'éjection quand vous démarrez l'outil.
16. Ne placez ni vos mains ni vos pieds près ou sous les pièces rotatives.
17. Ne vous positionnez jamais devant le canal d'éjection.
18. Ne transportez pas l'outil quand la lame est en fonctionnement.
19. Éteignez l'outil et retirez la batterie/clé de contact de l'outil, vérifiez que toutes les pièces mobiles se sont complètement arrêtées :
 - À chaque fois que vous laissez l'outil sans surveillance.
 - Avant d'éliminer un bouchage ou de déboucher le canal d'éjection.
 - Avant d'inspecter, de nettoyer ou de travailler sur l'outil.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES AU PRODUIT

- Après avoir percuté tout objet. Inspectez impérativement l'outil pour vérifier qu'il n'est pas endommagé et faites procéder aux réparations nécessaires avant de le redémarrer et de le réutiliser.
20. Si l'outil se met à vibrer anormalement :
- Inspectez-le pour voir s'il est endommagé.
 - Réparez ou changez toute pièce endommagée.
 - Vérifiez que toutes les pièces sont serrées et resserrez les pièces desserrées.

Recharge

1. Rechargez la batterie exclusivement avec le chargeur spécifié par le fabricant. N'utilisez pas le chargeur d'origine avec d'autres batteries li-ion ou avec d'autres types de batterie, car cela peut accroître le risque d'incendie et d'explosion.
2. Avant chaque utilisation, inspectez le chargeur de batterie, le cordon d'alimentation et la fiche. N'utilisez pas le chargeur de batterie s'il est endommagé. N'ouvrez pas le chargeur vous-même ; le chargeur doit être réparé par du personnel qualifié n'utilisant que des pièces de rechange d'origine.
3. Le chargeur est conçu pour utiliser une prise secteur 220-240 V~ 50 Hz domestique standard, veillez à ce que la fiche corresponde à la prise.
4. N'apportez jamais la moindre modification à la fiche, cela pourrait accroître le risque de choc électrique.
5. Ne maltraitez pas le cordon d'alimentation du

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES AU PRODUIT

- chargeur. N'utilisez jamais le cordon d'alimentation pour porter, tirer ou débrancher le chargeur. Maintenez le cordon d'alimentation éloigné de la chaleur, de l'huile, des pièces mobiles et des arêtes vives. Les cordons d'alimentation endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
6. Vérifiez que le cordon d'alimentation du chargeur est placé en sorte qu'on ne risque pas de marcher dessus, de trébucher dessus et qu'il ne risque pas d'être endommagé.
 7. Maintenez le chargeur de batterie propre. S'il est sale, cela peut accroître le risque de choc électrique.
 8. Protégez le chargeur de batterie de l'humidité et de la pluie. Si de l'eau entre en contact avec le chargeur de batterie, il y a un risque accru de choc électrique.
 9. La batterie chauffe pendant la recharge. Pour réduire le risque d'incendie, n'utilisez pas le chargeur de batterie sur des surfaces inflammables, par exemple du papier ou des textiles.
 10. La batterie peut généralement être rechargée à des températures ambiantes de 5~45 °C. Toute tentative de la recharger hors de la plage de températures prescrite est automatiquement bloquée par son circuit de protection. Rechargez la batterie à la température de la pièce pour maximiser ses performances et sa durée de vie.
 11. Débranchez le chargeur de l'alimentation électrique quand vous ne l'utilisez pas. Cela réduit le risque de choc électrique et de détérioration du chargeur.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES AU PRODUIT

Batterie

1. Rechargez complètement la batterie avant la première utilisation.
2. Rechargez la batterie immédiatement quand son courant de sortie commence à baisser. **CESSEZ D'UTILISER LE PRODUIT QUAND LA CHARGE DE LA BATTERIE EST FAIBLE.**
3. Pour prévenir la détérioration grave de la batterie, rechargez-la à des températures supérieures à 5°C ou inférieures à 45°C. Rechargez la batterie à la température de la pièce pour maximiser ses performances et sa durée de vie.
4. Si la température de la batterie est supérieure à 45°C, il faut la laisser refroidir avant de la mettre dans le chargeur.
5. Pour réduire le risque d'explosion, veillez à ne pas laisser la batterie exposée au soleil pendant une durée prolongée et à la maintenir éloignée des flammes.
6. Ne portez pas les batteries dans vos poches ou des sacs, car elles pourraient être court-circuitées par d'autres objets métalliques.
7. Si une batterie li-ion prend feu, utilisez impérativement le type d'extincteur approprié pour éteindre les flammes. **NE JETEZ PAS D'EAU SUR UNE BATTERIE LI-ION EN COMBUSTION.**
8. Si la batterie chauffe trop pendant la recharge, éteignez et débranchez immédiatement le chargeur/batterie. Contactez immédiatement un centre de réparation.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES AU PRODUIT

9. N'essayez pas d'ouvrir la batterie vous-même.
10. Quand la batterie n'est pas utilisée, elle doit être maintenue éloignée de tous les objets métalliques, par exemple les trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis et tous les autres petits objets métalliques pouvant mettre en contact ses bornes.

Entretien et rangement

1. Veillez à ce que tous les écrous, vis et boulons soient bien serrés pour garantir que l'outil est en bon état de marche.
2. Inspectez fréquemment le sac/bac de ramassage pour vérifier qu'il n'est ni usé ni détérioré.
3. Faites attention pendant le réglage de l'outil pour éviter de coincer vos doigts entre les lames mobiles et les autres pièces fixes de l'outil.
4. Attendez toujours que l'outil ait refroidi avant de le ranger.
5. Lors de la maintenance des lames, gardez à l'esprit qu'elles peuvent toujours tourner bien que l'alimentation électrique soit coupée.
6. Par sécurité, les pièces usées ou endommagées doivent être changées. Utilisez exclusivement des pièces de rechange et des accessoires d'origine.
7. **N'ESSAYEZ PAS** d'ouvrir le chargeur ou la batterie vous-même. Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur. Renvoyez-les dans un centre de réparation agréé.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES AU PRODUIT

8. Entreposez l'outil avec la batterie complètement rechargée à la température de la pièce (20 °C environ).
9. Chaque cycle de décharge profonde réduit la capacité de la batterie. Pour prolonger la durée de vie de la batterie, il est recommandé de la recharger tous les six mois environ lors des périodes prolongées de non-utilisation de l'outil.

Réparation

1. Faites réparer votre outil par un agent de réparation agréé. Cet outil est fabriqué conformément aux réglementations de sécurité applicables. Pour prévenir tout danger, l'équipement ne doit être réparé que par des techniciens qualifiés.
2. Utilisez exclusivement des accessoires et pièces conçus pour cet outil par le fabricant. Ne pas respecter cette exigence peut entraîner des blessures corporelles.

SYMBOLIS

Symboles de sécurité

L'objectif des symboles de sécurité est d'attirer votre attention sur des dangers potentiels. Vous devez lire attentivement et comprendre entièrement les symboles de sécurité et leurs explications. Les symboles de mise en garde ne permettent pas par eux-mêmes d'éliminer les dangers. Les consignes de sécurité et les instructions ne se substituent pas à des mesures de prévention appropriées des accidents.



AVERTISSEMENT : Lisez et comprenez impérativement toutes les instructions de sécurité fournies dans la notice d'utilisation, y compris tous les symboles de mise en garde de sécurité tels que « **DANGER** », « **AVERTISSEMENT** » et « **ATTENTION** » avant d'utiliser cet outil. Ne pas respecter toutes les instructions listées dans cette notice d'utilisation peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures corporelles graves.

SYMBOLIS DE MISE EN GARDE DE SÉCURITÉ :
Indique : **DANGER**, **AVERTISSEMENT** ou **ATTENTION**.
Peut être utilisé en conjonction d'autres symboles ou pictogrammes.

SYMBOLES

Signification des symboles

Cette page décrit des symboles de sécurité pouvant être présents sur ce produit. Lisez, comprenez intégralement et respectez toutes les instructions présentes sur l'outil avant d'essayer de l'assembler et de l'utiliser.



Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire attentivement la notice d'utilisation.



Ne pas utiliser l'outil sous la pluie.
Attendre l'arrêt complet de toutes les pièces de l'outil avant de les toucher.



Maintenir les autres personnes éloignées.
Des objets projetés par l'outil peuvent frapper l'utilisateur et toute autre personne présente.
Toujours veiller à ce que les autres personnes et les animaux restent à distance de sécurité de l'outil quand il est allumé.



Prendre garde aux lames tranchantes. Les lames restent en rotation après que le moteur a été éteint. Toujours retirer le dispositif coupe-circuit avant d'effectuer une opération d'entretien.



Niveau de puissance acoustique garanti de 96 dB.

SYMBOLES



Porter des protections auditives, oculaires et des gants pendant l'utilisation de l'outil.



Symbole DEEE. Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Recyclez-les quand c'est possible. Pour obtenir des conseils sur le recyclage, contactez votre mairie ou un magasin local.



Cet outil est conforme aux directives européennes applicables et sa conformité a été évaluée.



Ne pas utiliser la tondeuse sans bac à herbe ni garde en place.

SYMBOLES

Symboles de mise en garde sur la batterie



Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire attentivement la notice d'utilisation.



Ne pas jeter dans l'eau.



Ne pas jeter dans un feu.



Ne pas soumettre la batterie à une exposition prolongée au soleil. Ne pas laisser sur un radiateur (max 45 °C).



Li-Ion

Batteries contenant du li-ion. Ne jetez pas les batteries usagées avec les ordures ménagères. Contactez votre mairie pour savoir comment recycler les batteries de manière appropriée.



Cet outil est conforme aux directives européennes applicables et sa conformité a été évaluée.

SYMBOLES

Symboles de mise en garde sur le chargeur



Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire attentivement la notice d'utilisation.

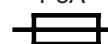


Le chargeur convient exclusivement pour un usage en intérieur.



Double isolation

T 5A



Protection 5 A max.



Symbole DEEE. Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Recyclez-les quand c'est possible. Pour obtenir des conseils sur le recyclage, contactez votre mairie ou un magasin local.



Cet outil est conforme aux directives européennes applicables et sa conformité a été évaluée.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

		LM C34	LM C37	LM C40	LM C44
Tension nominale du produit avec la batterie		20 V x2 d.c. 2.5 Ah Li-ion		20 V x2 d.c. 4 Ah Li-ion	
Vitesse de coupe à vide		3300 min ⁻¹			
Diamètre de coupe		34 cm	37 cm	40 cm	44 cm
Hauteur de coupe		25-75mm, 7 positions			
Capacité du bac de ramassage		35 l	40 l	45 l	50 l
Poids		12.7 kg	13.5 kg	16.8 kg	18.3 kg
Niveau de pression acoustique (L _{PA})		90.22 dB(A), K=0.62 dB(A)	87.12 dB(A), K=0.94 dB(A)	94.62 dB(A), K=0.83 dB(A)	94.89 dB(A), K=0.62 dB(A)
Niveau de puissance acoustique garanti		96 dB(A)			
Vibrations		<3.89 m/s ² K=1.5 m/s ² *	<1.9 m/s ² K=1.5 m/s ² *	<1.3 m/s ² K=1.5 m/s ² *	<2.3 m/s ² K=1.5 m/s ² *
Modèle de batterie		AL C25		AL C40	
Capacité de la batterie		2.5 Ah		4.0 Ah	
Temps de recharge max. de la batterie		75 min		120 min	
Modèle de chargeur de batterie		AL C40D			
Entrée		220-240V AC, 50/60Hz 120 W			
Sortie		21V  , 4A			
Classe de protection		II			

Les valeurs du bruit ont été déterminées conformément au standard de test du bruit de la norme EN 60335-2-77, en utilisant les normes de base EN ISO 11201 et EN ISO 3744.

Le niveau d'intensité acoustique pour l'opérateur peut être supérieur à 80 dB(A) et il est nécessaire de prendre des mesures de protection auditive.

La valeur des vibrations déclarée a été mesurée selon une méthode de test standardisée (conforme à la norme EN 60335-2-77) et peut être utilisée pour comparer différents outils. La valeur des vibrations déclarée peut également être utilisée pour une évaluation préliminaire de l'exposition.



AVERTISSEMENT: La valeur des émissions vibratoires dépend de la manière dont l'outil est réellement utilisé et peut différer de la valeur totale déclarée !

Prenez des mesures appropriées pour vous protéger de l'exposition aux vibrations!

Prenez en compte l'ensemble du processus de travail, y compris les moments où l'outil fonctionne à vide et ceux où il est éteint !

DESCRIPTION DU PRODUIT

Description des pièces (Figure A)

1. Bloc interrupteur
2. Barre inférieure de guidon
3. Poignée de transport
4. Couvercle du logement de la batterie
5. Roue avant
6. Levier de réglage de la hauteur de coupe
7. Roue arrière
8. Bac de ramassage
9. Levier de serrage rapide
10. Levier d'interrupteur
11. Barre supérieure de guidon

Vérifier les pièces fournies (Figure B)

Sortez délicatement l'outil de son emballage et vérifiez qu'il ne manque aucune des pièces suivantes :

- a. Tondeuse avec barre supérieure de guidon
- b. Bac de ramassage
- c. Barre inférieure de guidon
- d. Notice
- e. Levier de serrage rapide (vis interne fixe) x 2
- f. Bride dentée x 2
- g. Levier de serrage rapide (vis à tête incurvée) x 2
- h. Clip de câble x 2
- i. Batterie
- j. Chargeur



AVERTISSEMENT : Si des pièces sont endommagées ou manquantes, n'utilisez pas cet outil tant que toutes les pièces n'ont pas été remplacées. Ne pas respecter cette mise en garde peut entraîner des blessures corporelles graves.



REMARQUE : Recyclez toujours l'emballage en respectant les réglementations locales de recyclage.

INSTALLATION

Assembler la barre inférieure de guidon (Figure C)

Attachez les deux brises dentées sur la barre de guidon inférieure.

Assembler la barre inférieure de guidon sur la tondeuse (Figure D)

Assemblez la barre inférieure de guidon sur la tondeuse avec les deux leviers de serrage rapide (avec vis interne fixe). Vérifiez que les dents des pièces de fixation s'encastrent correctement.

Assembler la barre supérieure de guidon sur la tondeuse (Figure E)

Assemblez la barre supérieure de guidon sur la barre inférieure de guidon avec les deux leviers de serrage rapide (vis à tête incurvée).

Placer les clips de câble (Figure F)

Fixez le câble sur la barre inférieure de guidon avec les clips de câble fournis.

Assembler le bac de ramassage

Assemblez le bac de ramassage sur le châssis en utilisant les crochets en plastique sur les côtés. (Figure G)

Relevez le capot de sécurité avec une main et accrochez le bac de ramassage. Relâchez le capot de sécurité pour maintenir le bac de ramassage en place. (Figures H et I)

UTILISATION

Recharger la batterie (Figure J)

REMARQUE : Retirez la batterie du chargeur quand elle est complètement rechargée.

REMARQUE : La batterie doit être complètement rechargée avant la première utilisation.

REMARQUE : Vérifiez que la tension du secteur est identique à celle indiquée sur la plaque signalétique présente sur le chargeur.

1. Branchez le chargeur dans une alimentation électrique. Il doit y avoir un bip et la LED verte doit s'allumer.
2. Pour insérer la batterie dans le chargeur, alignez les arêtes de la batterie avec les rainures du chargeur, puis poussez-la à l'intérieur.
3. Aidez-vous du tableau pour connaître la charge restante de la batterie.
4. La LED verte du chargeur clignote en continu pendant la recharge normale.

Indicateur de charge (Figure K)

Cette batterie est pourvue d'un indicateur de charge qui indique sa charge restante. Appuyez sur le bouton de l'indicateur de charge pour voir la charge de la batterie (voir ci-dessous). Les LED restent allumées 4 s environ.

Indications fournies par l'indicateur de charge

Alerte de capacité faible

Contrairement à d'autres types de batteries, le courant fourni par les batteries lithium-ion ne baisse pas au cours de l'utilisation. L'outil ne subira pas une baisse lente et progressive de l'alimentation électrique pendant votre travail. Si la LED rouge de la batterie se met à clignoter, cela indique que sa charge est inférieure à 1 % de sa capacité maximale et qu'elle doit être rechargée.

Maximiser la durée de vie de la batterie

1. Ne laissez jamais la batterie se décharger complètement avant de la recharger. La batterie doit être placée sur le chargeur à chaque fois que sa charge devient manifestement trop faible et que l'outil ne peut plus effectuer une tâche qu'il pouvait auparavant effectuer.
2. N'effectuez pas de recharge courte. Veillez à complètement recharger la batterie à chaque fois en laissant le chargeur terminer un cycle de recharge complet.
3. Ne laissez pas de petits objets métalliques (par exemple des vis ou des clous) rangés avec la batterie, car ces objets ou des objets similaires pourraient court-circuiter la batterie et provoquer un incendie ou une explosion.
4. Débranchez toujours le chargeur quand vous ne l'utilisez pas et rangez-le toujours dans un endroit sûr et sec.
5. Ne rechargez pas et ne rangez pas votre batterie à des températures inférieures à 5 °C ou supérieures à 45 °C.
6. Après utilisation, laissez la batterie refroidir pendant 30 minutes environ avant d'essayer de la recharger.

Régler la hauteur de coupe (Figure L)

Pour modifier la hauteur de coupe, poussez d'abord le levier de réglage pour le sortir des dents, puis poussez-le dans la position désirée.

AVERTISSEMENT : Ne manipulez jamais le levier de réglage brutalement.

UTILISATION

Insérer et retirer la batterie

Insérer la batterie (Figure M)

Alignez la batterie avec son logement dans l'outil. Poussez-la dans le logement jusqu'à entendre un déclic, indiquant que la batterie a été verrouillée en position, puis refermez le couvercle du logement de la batterie.

Retirer la batterie de l'outil (Figure N)

Ouvrez le couvercle du logement de la batterie. Tirez sur le bouton de déblocage de la batterie pour la déloger automatiquement.

REMARQUE : Clé de sécurité (Figure O)

Cette tondeuse à gazon sans fil est pourvue d'une clé de sécurité afin d'éviter tout démarrage accidentel.

La clé de sécurité a été conçue pour désactiver complètement la tondeuse quand elle est retirée.

Allumer et éteindre l'outil (Figure P)

Allumer l'outil :

1. Maintenez enfoncé le bouton de sécurité sur le côté du bloc interrupteur avec une main.
2. De l'autre main, tirez le levier d'interrupteur vers le guidon et maintenez-le dans cette position.

Éteindre l'outil :

Relâchez le levier d'interrupteur.



REMARQUE : Ne continuez pas de tirer le levier d'interrupteur après un arrêt automatique de l'outil, car cela endommagerait la batterie.



AVERTISSEMENT : Quand le moteur a été éteint, la lame reste en mouvement pendant quelques secondes. Ne touchez pas le dessous de la tondeuse tant que la lame ne s'est pas complètement immobilisée !

Utiliser la tondeuse à gazon

Utilisation sur une pente :

Les pentes augmentent le risque d'accidents par glissade et chute qui peuvent provoquer des blessures graves. Ayez toujours des appuis sûrs pour vos pieds quand vous travaillez en pente. L'utilisation sur des pentes requiert d'être particulièrement prudent. Si vous ne vous sentez pas à l'aise sur une pente, ne la tondez pas.

À faire :

- Tondez perpendiculairement aux pentes, jamais vers le haut ni vers le bas. Soyez extrêmement vigilant quand vous changez de direction sur les pentes.
- Observez le sol pour éviter les trous, les ornières, les pierres, les objets cachés et les bosses, car ils peuvent vous faire glisser ou trébucher. Le gazon peut cacher des obstacles quand il est haut.

UTILISATION

À ne pas faire :

- Ne tondez pas près de dénivelés brutaux, d'accotements et de trous, car vous pourriez perdre vos appuis ou votre équilibre.
- Ne tondez pas sur des pentes supérieures à 15°.
- Ne tondez pas de l'herbe mouillée. Vous risquez de glisser si les appuis de vos pieds sont instables.

Protection contre la surcharge de la tondeuse

Pour prévenir les surcharges, n'essayez pas de couper trop d'herbe trop rapidement. Ralentissez votre rythme de coupe ou relevez la hauteur de coupe. Votre tondeuse est pourvue d'une protection intégrée contre la surcharge. Si la tondeuse est en surcharge, le moteur s'éteint. Éteignez la tondeuse et inspectez-la pour voir si de l'herbe s'est accumulée sous son carénage et enlevez-la si nécessaire, puis redémarrez la tondeuse.

Protection contre la surchauffe de la batterie

La batterie chauffe pendant son utilisation. La chaleur se dissipe lentement par temps chaud. Si la température de la batterie dépasse 70 °C pendant l'utilisation, le circuit de protection éteint immédiatement la tondeuse pour prévenir la détérioration de la batterie. Relâchez le levier d'interrupteur, attendez que la batterie refroidisse, puis redémarrez la tondeuse.

Indicateur de bac plein (Figure Q)

Quand le bac de ramassage est vide ou pas encore rempli d'herbe, l'indicateur de bac plein est ouvert.

Quand le bac de ramassage est rempli d'herbe, l'indicateur de bac plein est fermé.

Vider le bac de ramassage

Dès que l'indicateur de bac plein se ferme pendant la tonte, il faut vider le bac de ramassage.

REMARQUE : Avant de retirer le bac de ramassage, éteignez le moteur et attendez que la lame se soit complètement arrêtée.

Pour retirer le bac de ramassage, relevez le capot de sécurité d'une main et saisissez la poignée du bac de l'autre main. Le capot de sécurité retombe automatiquement après que vous ayez retiré le bac de ramassage et referme la bouche d'éjection arrière.

Videz le bac de ramassage, puis réinstallez-le sur l'outil.

REMARQUE : S'il y a des résidus d'herbe dans la bouche d'éjection, enlevez-les avec une brosse. N'enlevez pas à la main ou au pied les débris d'herbe présents sur la lame ou dans le carénage de la tondeuse. Utilisez au contraire des ustensiles appropriés, par exemple une brosse ou un balai. Pour garantir que l'herbe coupée soit récupérée dans le bac de ramassage, veillez à ce que la bouche d'éjection et l'intérieur du carénage ne soient jamais bouchés.

ENTRETIEN ET RANGEMENT



AVERTISSEMENT : Avant toute opération d'entretien ou de nettoyage, vérifiez toujours que la batterie et la clé de sécurité ont été retirées. Attendez que la lame se soit complètement immobilisée et que l'outil ait refroidi.

Nettoyage

Nettoyer le produit

- Utilisez une brosse douce pour enlever les poussières et débris accumulés. Portez des lunettes de sécurité pour protéger vos yeux pendant le nettoyage.
- Essuyez le boîtier du produit avec un chiffon légèrement humidifié. Ne pulvérisez pas d'eau sur le produit. L'eau peut détruire le boîtier d'interrupteur et le moteur électrique.

Entretien

REMARQUE : Portez toujours des gants de jardinage lors de la manipulation et du travail près des lames coupantes.

1. Veillez à ce que tous les écrous, vis et boulons soient serrés pour garantir que l'outil est en état de fonctionnement en toute sécurité.
2. Inspectez fréquemment le bac de ramassage pour vérifier qu'il n'est ni usé ni détérioré.
3. Par sécurité, inspectez l'outil et remplacez les pièces endommagées ou usées.

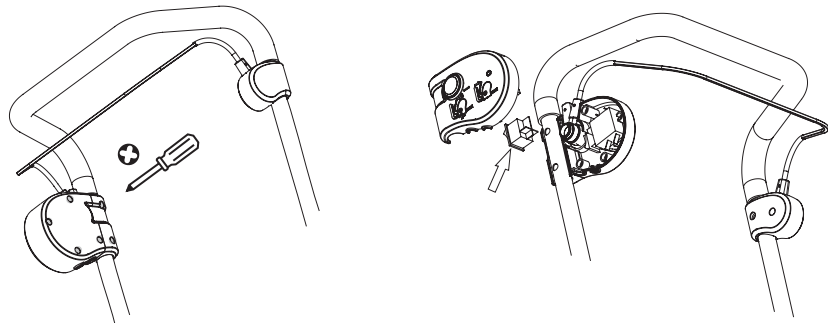
Démonter/Assembler la lame (Figure R)

1. Utilisez une clé de la taille appropriée pour démonter le boulon de lame.
2. Portez des gants épais pour maintenir la lame immobile et tournez la clé dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour démonter le boulon.
3. Installez la lame de rechange correctement, marquage vers le haut et ergots alignés, puis réinsérez le boulon et resserrez-le solidement avec un couple de 20 N.m.



AVERTISSEMENT : Changez ou réaffûtez la lame à la fin de la saison de tonte. Faites toujours changer ou réaffûter la lame par un centre de réparation agréé Yard Force.
Si la lame est déséquilibrée, cela fera vibrer violemment la tondeuse à gazon, ce qui peut accroître le risque d'accident.

Remplacer l'interrupteur



ENTRETIEN ET RANGEMENT

Entretien de la batterie :

Utilisez les procédures suivantes pour optimiser la durée de vie de la batterie :

1. Protégez la batterie de l'humidité et de l'eau.
2. Entreposez la batterie exclusivement à des températures comprises entre 5 °C et 45 °C. Ne laissez pas la batterie exposée directement au soleil pendant des périodes prolongées.
3. Nettoyez régulièrement la batterie avec une brosse douce, propre et sèche.
4. Lors de toute période de non-utilisation prolongée du produit, pensez à recharger la batterie tous les 6 mois.

Rangement et transport

Rangement

Après avoir nettoyé intégralement la tondeuse, entreposez-la dans une pièce sèche et laissez le moteur refroidir.

Pour réduire l'espace de rangement, la tondeuse à gazon peut être repliée. (Figure S)

1. Desserrez les leviers de serrage rapide du guidon.
2. Repliez le guidon.
3. Rangez l'outil.

REMARQUE : Retirez la clé de sécurité et la batterie. Veillez à ne pas coincer les câbles quand vous repliez ou dépliez le guidon. Si vous rangez la tondeuse à la verticale, positionnez-la de telle façon que la lame soit dirigée vers un mur et veillez à ce que la tondeuse ne puisse pas tomber.

Transport

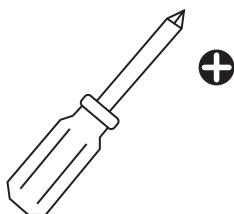
Dans la mesure du possible, utilisez toujours l'emballage d'origine pour expédier l'outil.

ENTRETIEN ET RANGEMENT

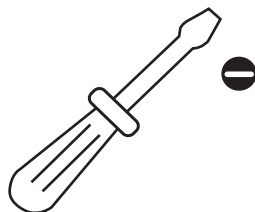
1. Votre tondeuse peut être réparée par vos soins en suivant scrupuleusement les instructions fournis dans ce manuel ou par un agent de réparation agréé. Cette tondeuse est fabriquée conformément aux réglementations de sécurité applicables. Pour prévenir un danger, assurez-vous de posséder les compétences techniques requises où il sera préférable de confier votre tondeuse à des techniciens qualifiés en vue de sa réparation.
2. Utilisez exclusivement des accessoires et pièces conçus pour cet outil par le fabricant. Ne pas respecter cette exigence peut provoquer des blessures corporelles.
3. Pour connaître les réparateurs agréés de la marque, merci de contacter directement votre magasin ou le service consommateur SUMEC : Par Téléphone au 02.47.39.24.00 du Lundi au Vendredi de 9h à 18h et le Samedi de 10h à 16h Par mail à l'adresse sav@sumec-fr.com

OUTILS NECESSAIRE A LA REPARATION

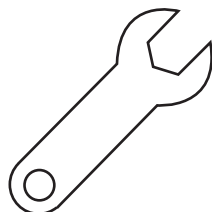
Tournevis Cruciforme



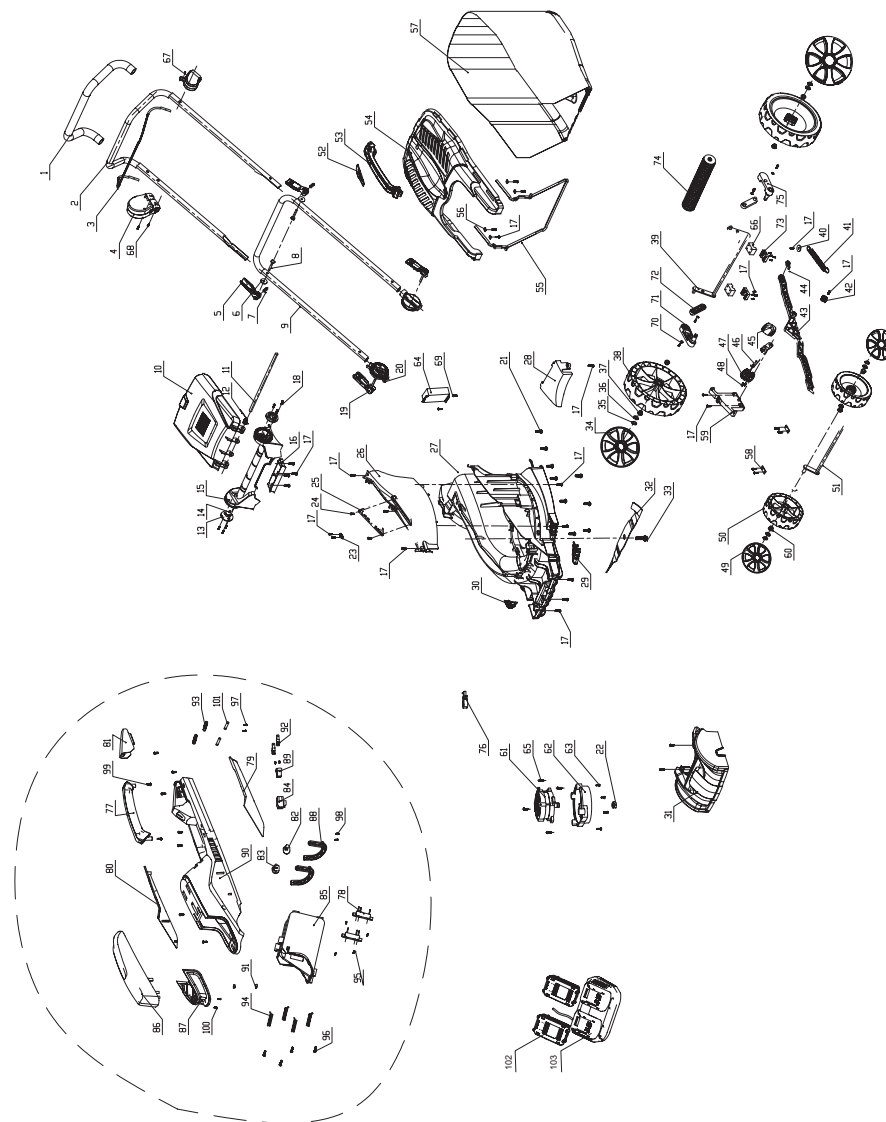
Tournevis Plat



Clé



ÉCLATÉS PIÈCES



ÉCLATÉS PIÈCES

1	mousse	1
2	Poignée supérieure	1
3	barre de commutation	1
4	boîtier de commande	1
5	pince de fixation rapide	2
6	Poignée inférieure	1
7	rabat arrière	1
8	arbre de protection	1
9	ressort	1
10	manchon de compression des boulons gauche et droit	2
11	écrou hexagonal M6	2
12	support de guidon	1
13	couvercle du support de la poignée de transport	1
14	vis autotaraudeuse ST4,2X16	28
15	vis autotaraudeuse à tête cylindrique cruciforme ST4,2x13	10
16	pince de fixation rapide	2
17	logement de poignée	2
18	ensemble vis autotaraudeuse et rondelle plate ST4,8X25 C Z S2 N	4
19	base de lame	1
20	pince de serrage	1
21	vis ST4,2x16	2
22	panneau de réglage	1
23	couvercle latéral	1
24	Boîtier	1
25	boîte de guidage de l'herbe	1
26	étui du peigne à herbe D	1
27	étui du peigne à herbe G	1
28	couvercle avant	1
29	lame	1
30	boulon M8X20	1
31	enjoliveur de roulette arrière 250	2
32	rondelle de retenue pour arbre, catégorie A, 10	4
33	Rondelle plate catégorie A 10	4
34	manchon	4
35	roulette 250	2
36	roulette 250	1
37	rondelle plate A6.6X24X2	1
38	ressort de torsion	1
39	ressort	1
40	bielle	1
41	boucle de la tige de réglage	2
42	cache de poignée G	1
43	poignée de réglage de hauteur	1
44	cache de poignée D	1

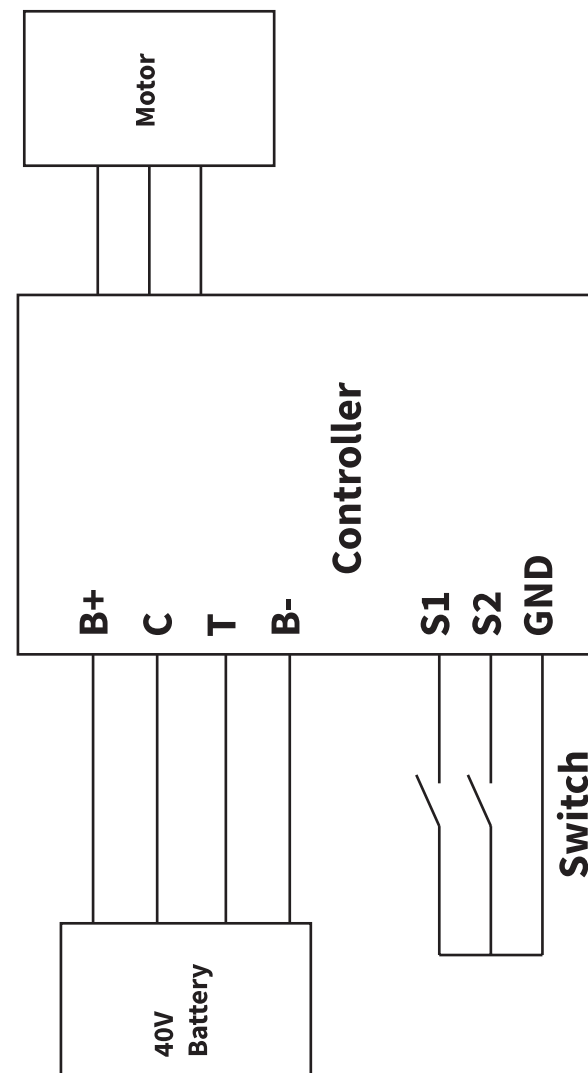
ÉCLATÉS PIÈCES

45	vis autotaraudeuse à tête cylindrique cruciforme ST2,9x13	2
46	enjoliveur de roulette avant 165	2
47	roulette avant 165	2
48	ensemble de l'essieu des roues avant	1
49	témoin	1
50	poignée de transport du sac à herbe	1
51	couvercle supérieur du sac à herbe	1
52	armature du sac à herbe	1
53	plaquette carrée	4
54	sac à herbe	1
55	serre-câble	2
56	base pour levier de commande du changement de hauteur	1
57	moyeu de poulie entraînée	4
58	groupe moteur	1
59	panneau d'extrémité du moteur	1
60	contrôleur	1
61	vis ST6,3x19	4
63	vis autotaraudeuse ST4,2X25	3
64	combinaison vis autotaraudeuse et rondelle plate ST4,2X16C S2 N	1
70	ensemble de clé	1
71	poignée du couvercle supérieur	1
72	ensemble goupille	2
73	plaque décorative gauche	1
74	couvercle décoratif droit	1
75	Couvercle décoratif	1
76	essieu gauche	1
77	essieu droit	1
78	boîte à clé	1
79	couvercle du bloc-batterie	1
80	couvercle du compartiment de batterie	1
81	plaque décorative	1
82	charnière de support	2
83	boîte à clé	1
84	cache supérieur	1
85	aimant	2
86	interrupteur à clé	2
87	ressort de torsion	2
88	ressort	4
89	Vis autotaraudeuse à tête cylindrique cruciforme	8
90	vis autotaraudeuse à tête cylindrique cruciforme st2,9x16 type F	4

ÉCLATÉS PIÈCES

91	vis autotaraudeuse à tête cylindrique cruciforme ST3,5X9,5 type F	2
92	vis autotaraudeuse à tête cylindrique cruciforme ST4,2X13 type F	2
93	vis autotaraudeuse à tête cylindrique cruciforme ST4,2X16 type F	2
94	vis autotaraudeuse à tête cylindrique cruciforme ST2,5X10 type F	2
95	vis autotaraudeuse à tête cylindrique cruciforme ST2,5X11 type F	2
96	Bloc-batterie	2
97	Chargeur	1

ÉCLATÉS PIÈCES



DÉPANNAGE



AVERTISSEMENT: Avant d'entreprendre toute réparation, assurez-vous toujours que la batterie a été enlevée.



AVERTISSEMENT : Portez toujours des gants pour travaux lourds lors du réglage et du nettoyage de l'outil, notamment lors de la manipulation de pièces coupantes.

Panne/ Dysfonctionnement	Cause	Solution
La tondeuse ne démarre pas.	La clé de sécurité n'est pas insérée.	Insérez la clé de sécurité.
	La batterie n'est pas correctement insérée.	Retirez la batterie et réinsérez-la.
	La tondeuse se trouve sur de l'herbe haute.	Démarrez le moteur sur de l'herbe plus courte ou sur une zone déjà tondue, puis modifiez la hauteur de coupe si nécessaire.
	Le carénage de la tondeuse est encrassé.	Nettoyez le carénage pour que le mouvement de la lame ne soit pas bloqué.
	La batterie est déchargée.	Inspectez et rechargez la batterie.
La tondeuse s'éteint ou perd de la puissance.	La hauteur de coupe est incorrecte.	Ajustez la hauteur de coupe
	La lame est endommagée ou usée.	Remplacez la par une lame neuve obtenue auprès d'un centre de réparation agréé.
	Les performances de la batterie baissent.	Contrôlez les performances de la batterie et rechargez-la si nécessaire.
Le bac de ramassage ne se remplit pas suffisamment.	La hauteur de coupe est trop basse.	Régalez et augmentez la hauteur de coupe.
	L'herbe/gazon est mouillé.	Attendez que le gazon sèche.
	Le dessous du carénage de la tondeuse est encrassé.	Nettoyez le dessous du carénage de la tondeuse.
	La lame est endommagée ou usée.	Remplacez-la par une lame neuve obtenue auprès d'un centre de réparation agréé.

DÉPANNAGE

Panne/ Dysfonctionnement	Cause	Solution
La tondeuse vibre à vitesse élevée.	La lame est déséquilibrée.	Équilibrez la lame en limant chaque bord de coupe jusqu'à ce qu'ils soient tous identiques.
	La lame est desserrée ou incorrectement assemblée.	Serrez le boulon de lame.
La tonte fournie par la tondeuse n'est pas uniforme.	La lame est endommagée. La lame est incorrectement assemblée.	Affûtez la lame ou changez-la. Réassemblez correctement la lame.

DÉCLARATION CE

Au vu des dispositions des directives du Conseil

Nous

SUMEC France Sarl
59 bis Rue du Mûrier
37540 Saint Cyr Sur Loire
France

Déclarons que le produit :

Description: TONDEUSE À GAZON SANS FIL 40 V

LM C34/ 37/ 40/ 44

Y0JZ-SP02-3440ZA, Y0J-SP03-3740, Y0J-SP03-4040ZA, Y0J-SP02-4440ZA

Fonction : Couper l'herbe

Satisfait aux exigences de santé et de sécurité essentielles des directives suivantes:

Directive Machine 2006/42/CE

Directive Compatibilité Électromagnétique 2014/30/CE

Directive RoHS (LdSD) 2011/65/UE

Directive émissions sonores dans l'environnement des matériels destinés à être utilisés à l'extérieur des bâtiments

2000/14/CE amendée par 2005/88/CE

Nous attestons de la conformité à la Directive 2000/14 amendée par 2005/88. Organisme notifié : TÜV

Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Notified under No. 0197

Niveau de puissance acoustique mesuré :

LM C34	LM C37	LM C40	LM C44
90.22 dB(A) K=0.62 dB(A)	87.12 dB(A) K=0.94 dB(A)	94.62 dB(A) K=0.83 dB(A)	94.89 dB(A) K=0.62 dB(A)

Niveau de puissance acoustique garanti déclaré: 96 dB (A)

Normes et spécifications techniques de référence :

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

EN 60335-2-77:2010

EN 55014-2:2015

EN 55014-1:2017

EN 62233:2008

EN 50581:2012

Signataire autorisé

Date: 24.08.2021

Signature: _____

Lieu: Saint Cyr Sur Loire

Nom: Rodolphe Dubois

Directrice générale

SUMEC France Sarl

59 bis Rue du Mûrier

37540 Saint Cyr Sur Loire, France

