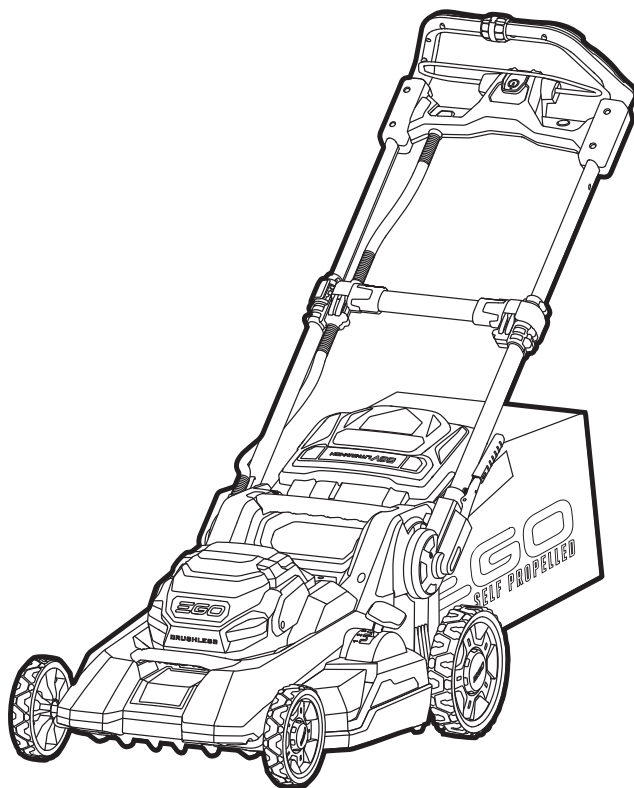


EGO™

POWER⁺ MOWER

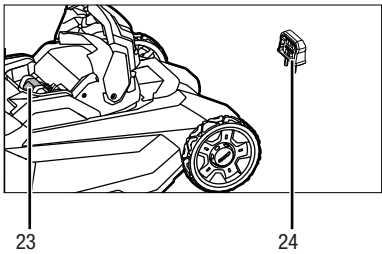
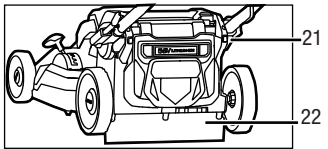
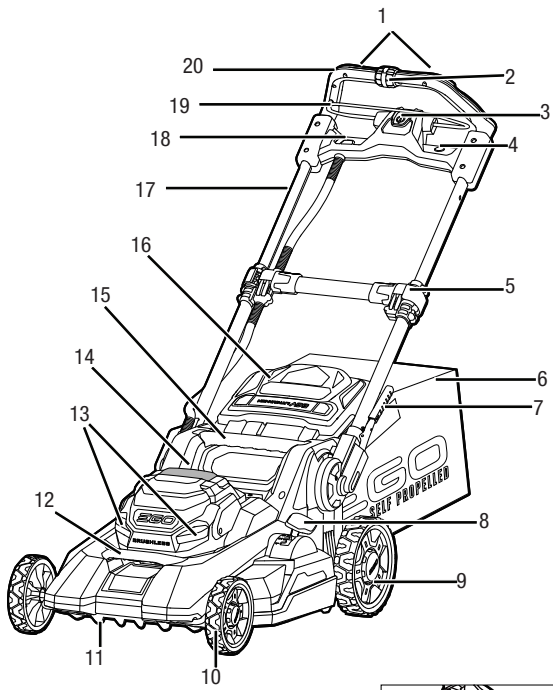


ОПЕРАТОРСКО РЪКОВОДСТВО

56 ВОЛТА ЛИТИЕВО-ЙОННА БЕЗКАБЕЛНА КОСАЧКА

НОМЕР НА МОДЕЛА LM2130E-SP

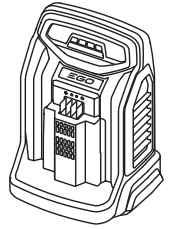
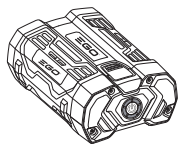
A1



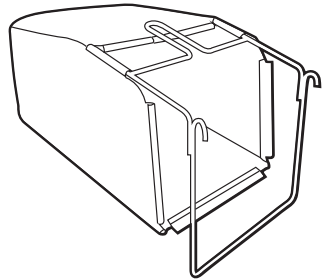
A2

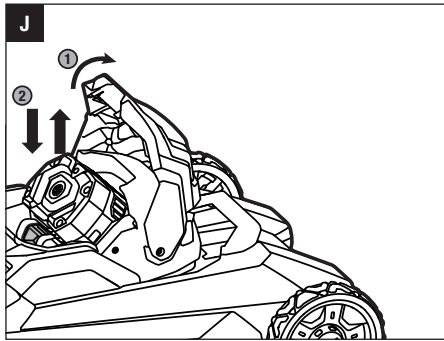
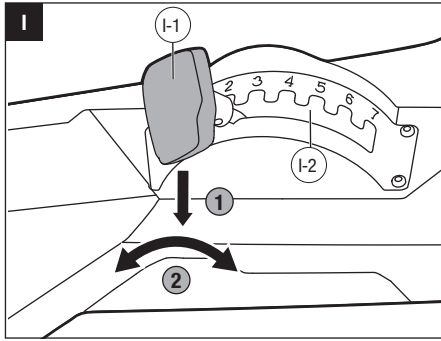
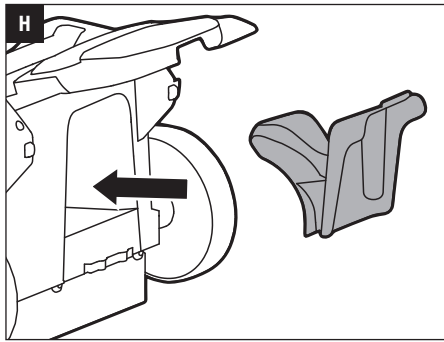
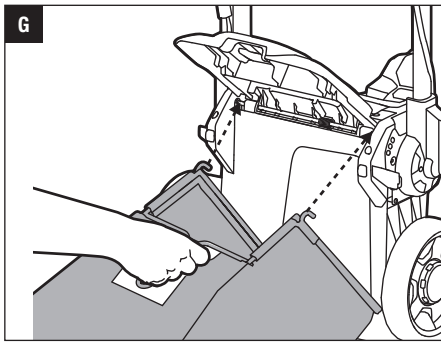
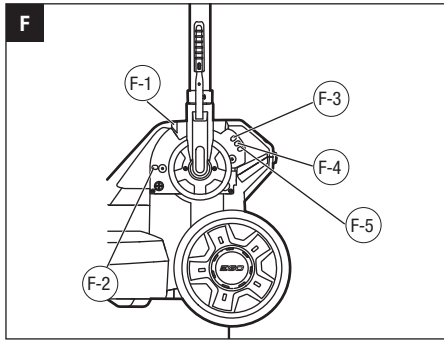
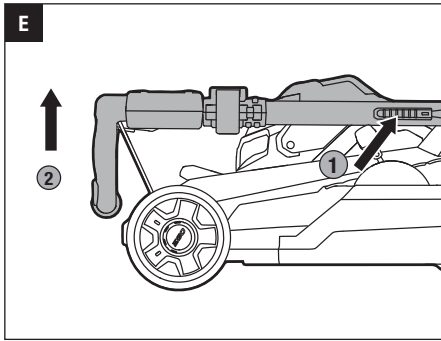
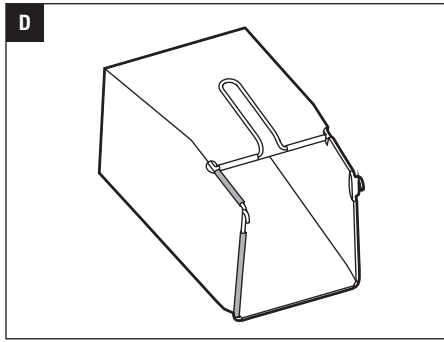
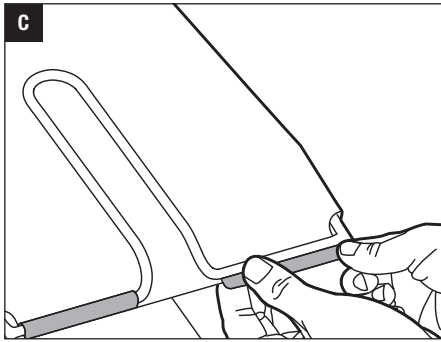
BA2800, BA3360,
BA4200, BA2800T,
BA4200T, BA5600T,
BA2240T

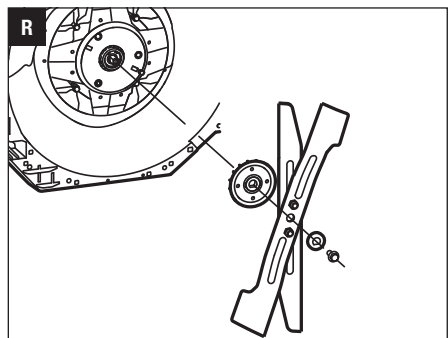
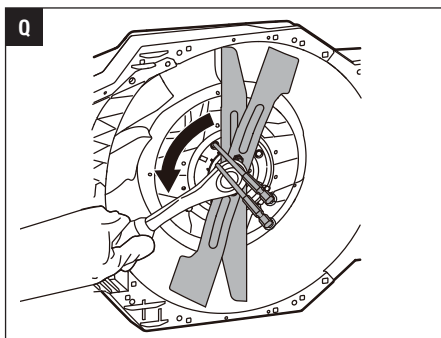
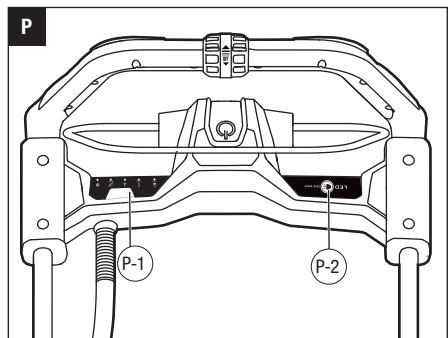
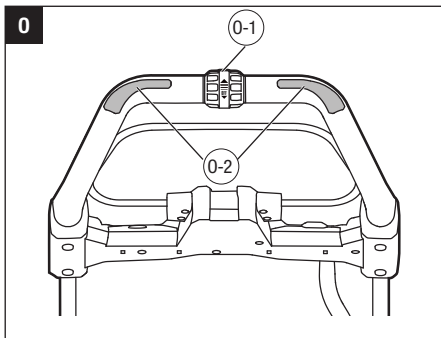
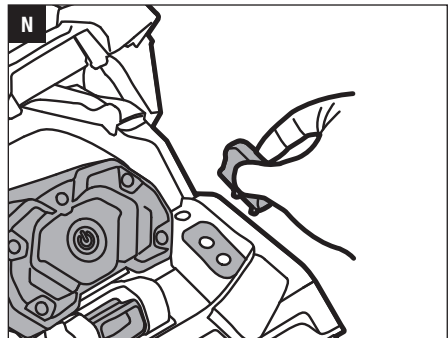
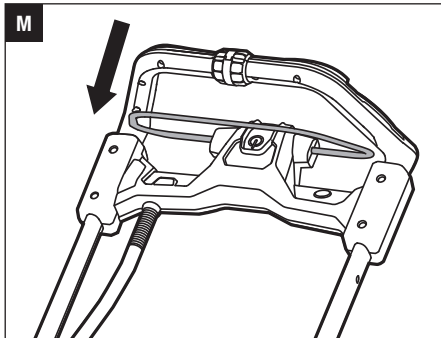
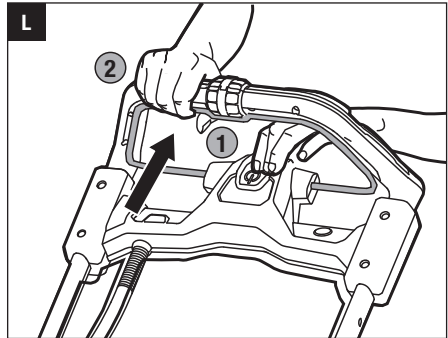
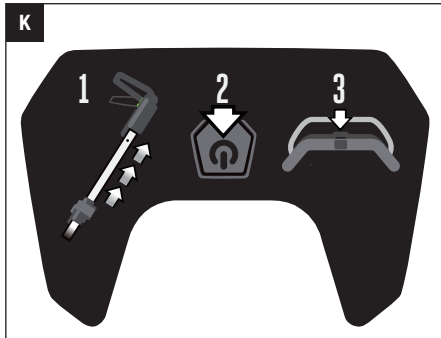
CH2100E,
CH5500E

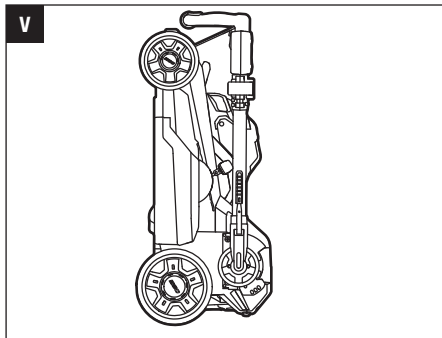
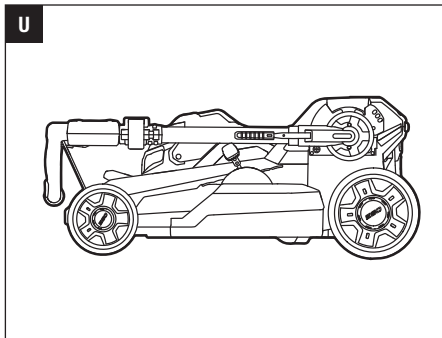
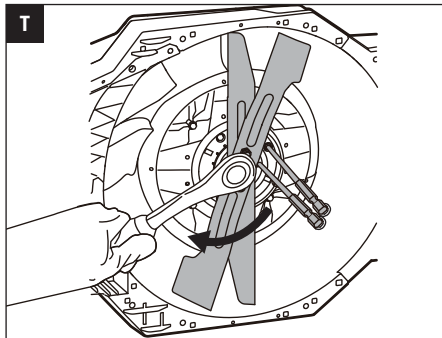
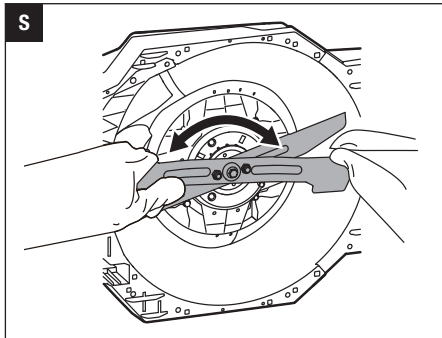


B









ПРОЧЕТЕТЕ ВСИЧКИ ИНСТРУКЦИИ!

Употреба по предназначение: Продуктът е предназначен за косене на трева единствено в Домашни градини. Той не трябва да бъде използван за косене На необичайно висока, суха или мокра трева.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Уверете се, че сте прочели и осъзнали всички инструкции за безопасност в това Ръководство на оператора, включително всички известяващи символи за безопасност, като **“ОПАСНОСТ,”** **“ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ”** и **“ВНИМАНИЕ”** преди да използвате този инструмент. Неспазването на всички инструкции изброени долу може да доведе до токов удар, пожар и/или сериозно нараняване.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Експлоатацията на всички електрически инструменти, може да доведе до изхвърляне на чужди предмети към Вашите очи, което може да доведе до сериозно нараняване на очите. Преди започване на работа с електрически инструмент, винаги носете предпазни очила със странична защита или визьор за цялото лице, когато е необходимо. Ние препоръчваме предпазна маска с широк визьор за употреба над очила или стандартни предпазни очила със странична защита.

СИМВОЛИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Сигнал за безопасност



За намаляване на опасността от нараняване, потребителят трябва да прочете и разбере ръководството на оператора преди използването на този продукт.



Уверете се, че други хора и домашни любимци спазват поне 30 м разстояние от косачката, когато е в употреба.



Дръжте краката и ръцете си далеч



Ножовете продължават да се въртят след като моторът е изключен - извадете активиращото устройство преди поддръжка. Изключете и извадете разглобяемата батерия (или активиращото устройство) преди регулиране и почистване.



Отпадъчните електрически продукти не трябва да бъдат изхвърляни заедно с домакинския отпадък. Отнесете го до упълномощено място за рециклиране.



Гарантирано ниво на мощност на звука.



Този продукт е в съответствие с приложените директиви на ЕС.

IPX4 Защита от навлизане на вода степен 4.

V Волта

mm Милиметър

cm Сантиметър

— Вид или характеристика на тока

kg Килограм

BG

СПЕЦИФИКАЦИИ

Напрежение	56 V 	
Скорост без натоварване	2700 об/мин	
Височина на рязане	25mm/32mm/40mm/ 51mm/64mm/ 77mm/90mm	
Позиции на височина на рязане	7	
Ширина на рязане	52 cm	
Обем на торбата за трева	70L	
Тегло на косачката (без акумулаторна батерия и торба за трева)	25,1 kg	
Модел на ножа	AB2102D-E	
Работна температура	0°C-40°C	
Температура на съхранение	-20°C-70°C	
Спирачка на ножа	ДА	
Измерено ниво на сила на звука L_{WA}	89,8 dB(A) K=3,35 dB(A)	
Ниво на звуково налягане при ухото на оператора L_{PA}	80,3 dB(A) K=3 dB(A)	
Гарантирано ниво на сила на звука L_{WA} (измерено съгласно 2000/14/ЕС)	93 dB(A)	
Оценка на вибрации a_{h1} :	Лява ръкохватка	0,61 m/s ² K=1,5 m/s ²
	Дясна ръкохватка	0,54 m/s ² K=1,5 m/s ²

ОПАКОВЪЧЕН ЛИСТ (ФИГ. А1)

ОПИСАНИЕ

ОПОЗНАЙТЕ ВАШАТА КОСАЧКА (Фиг. А1)

BG

1. Превключвател за самостоятелно задвижване
2. Контролен бутон за скоростта на самостоятелното задвижване
3. Бутон за безопасност
4. Превключващ бутон за LED фарове
5. Заклучваща скоба за ръкохватката
6. Торба за трева
7. Лост за бърза настройка
8. Лост за регулиране височината на рязане
9. Задно колело

10. Предно колело
11. Платформа на косачката
12. Предна ръкохватка
13. LED фарове
14. Капак на акумулаторната батерия
15. Задна ръкохватка
16. Задна изпускателна врата
17. Странична релса
18. Индикатор на статуса на косачката
19. Превключващ лост
20. Ръкохватка
21. Опорна точка за изправено съхранение
22. Заден щит
23. Бутон за освобождаване на батерията
24. Ключ за безопасност

ЕКСПЛОАТАЦИЯ

СГЛОБЯВАНЕ НА ТОРБАТА ЗА ТРЕВА

- 1) Плъзнете торбата за трева в рамката (фиг. В).
- 2) Сглобете горните държачи в рамката (фиг. С), след това сглобете двата странични държача. Накрая сглобете долния държач.
- 3) Напълно сглобената торба за трева е показана на фиг. D.

БЕЛЕЖКА: При нормална употреба материалът на торбата е обект на износване. За да намалите риска от нараняване, често проверявайте монтажа на торбата и подменете ако има знаци на износване или лошо състояние. Използвайте само торби за трева произведени за тази косачка.

РЕГУЛИРАНЕ НА СГЪВАЕМАТА РЪКОХВАТКА

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не се опитвайте да стартирате косачката, докато ръкохватката не е заключена в една от трите зададени позиции на работа (ГОРНА РАБОТНА ПОЗИЦИЯ, СРЕДНА РАБОТНА ПОЗИЦИЯ и ДОЛНА РАБОТНА ПОЗИЦИЯ).

Вашата косачка се доставя с ръкохватка в компактна ЗАКЛЮЧЕНА ПОЗИЦИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ (фиг. Е).

- 1) Натиснете и задръжте лоста за бърза настройка за да освободите ръкохватката от ЗАКЛЮЧЕНАТА ПОЗИЦИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ.
- 2) Повдигнете ръкохватката от нейната сгъната позиция и след това освободете лоста. Внимателно завъртете ръкохватката нагоре, докато чуете и почувствате зацепването на заключващия щифт в една от следните различните позиции, както е показано на фиг. F.

F-1	Позиция за закрепване на торбата за трева/Позиция за отстраняване на торбата за трева	F-2	Заклучена позиция за съхранение
F-3	Горна позиция за работа	F-4	Средна позиция за работа
F-5	Долна позиция за работа		

ЗАКРЕПВАНЕ НА ТОРБАТА ЗА ТРЕВА

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не правете, в никой момент, каквито и да е настройки на косачката за трева, без първо да спрете мотора, да извадите ключа за безопасност и да изчакате ножът да спре да се върти.

БЕЛЕЖКА: Извадете вложка за торене преди да закрепите торбата за трева към косачката.

- **За да закрепите / извадите торбата за трева (фиг. G)**

Вмъкнете пластината на торбата за трева в косачката и окачете торбата за трева на косачката.

БЕЛЕЖКА: Извадете предварително монтираната вложка за торене преди да закрепите торбата за трева към косачката.

- **За да закрепите / извадите вложката за торене (Фиг. H)**

РЕГУЛИРАНЕ НА ВИСОЧИНАТА НА РЯЗАНЕ (Фиг. I)

I-1	Натоварен с пружина регулатор на височината на рязане	I-2	Индикаторна пластина за височината на рязане
-----	---	-----	--

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Дръжте краката си на разстояние от платформата, когато регулирате височината. Косачката може да бъде настроена на 7 височини за рязане между 25 mm и 90 mm. Изберете правилната височина на рязане, в съответствие с типа и условията на тревата.

МОНТИРАНЕ/ИЗВАЖДАНЕ НА АКУМУЛАТОРНАТА БАТЕРИЯ (Фиг. J)

Използвайте само с акумулаторни батерии и зарядни устройства изброени на Фиг. A2

ЗАРЕДЕТЕ ПРЕДИ ПЪРВАТА УПОТРЕБА

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Ако някои части са повредени или липсващи не се опитвайте да закачите батерията към косачката или да работите с косачката, докато счупените или липсващи части не са подменени. Неизпълнение на това може да доведе до нараняване.

- **За да закрепите**

Бутнете акумулаторната батерия в отделението на батерията, докато не чуete "щрак".

■ За да извадите

Натиснете бутона за освобождаване на батерията в отделението на батерията.

БЕЛЕЖКА: Уверете се, че резето на косачката щраква на мястото си и батерията е осигурена в косачката преди стартиране на работа.

СТАРТИРАНЕ / СПИРАНЕ НА КОСАЧКАТА (Фиг. K, L и M)

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Експлоатацията на всяка косачка за трева, може да доведе до изхвърляне на чужди предмети към Вашите очи или към очите на други, което може да доведе до сериозни очни наранявания. Винаги носете предпазни очила, докато работите с косачката или докато извършвате настройки или ремонт по нея.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Ножът ще продължи да се върти за няколко секунди, след като косачката е изключена. Оставете моторът / ножът да спрат да се въртят, преди да я стартирате отново. Не включвайте и изключвайте бързо косачката.

КЛЮЧ ЗА БЕЗОПАСНОСТ (Фиг. N)

С цел да предотвратите неумишлено стартиране или неоторизирано използване на Вашата безкабелна косачка, в дизайна на косачката е заложен изваждащ се ключ за безопасност. Косачката ще бъде напълно изключена, когато ключът за безопасност е изваден от косачката.

ОПАСНОСТ: Въртящите ножове могат да причинят сериозно нараняване. За да предотвратите сериозно нараняване извадете ключа за безопасност, когато косачката е без надзор или когато регулирате, почиствате, обслужвате, транспортирате, повдигате или съхранявате косачката.

БЕЛЕЖКА: Моторът не може да бъде стартиран, освен когато:

- Ръкохватката е заключена в една от трите работни позиции вижте НАСТРОЙВАНЕ НА СГЪВАЕМАТА РЪКОХВАТКА
- Страничните релси са напълно изтеглени
- Двете зелени заключващи скоби за ръкохватката са сигурно затворени

ВНИМАНИЕ: Не се опитвайте да заобиколите работата на бутона за безопасност и дръжката превключвател.

За да стартирате (фиг. K и L)

- 1) Поставете батерията в косачката, вкарайте ключа за безопасност в слота на ключа и затворете капака на батерията.
- 2) Натиснете бутона за безопасност.

- 3) С натиснат бутон за безопасност, издърпайте дръжката превключвател напред за да срещне ръкохватката и освободете бутона за безопасност.

За да спрете (фиг. М)

- 1) Освободете изцяло дръжката превключвател.
- 2) Електрическата спирачка, в автоматичния спирачен механизъм, ще спре въртенето на ножа в рамките на 3 секунди от освобождаването на ножа превключвател.

LED ФАРОВЕ (фиг. А-13)

Натиснете бутона превключвател (фиг. А-4) за да включите / изключите LED работните светлини пред отделението на батерия.

СИСТЕМА НА САМОСТОЯТЕЛНО ЗАДВИЖВАНЕ С ПРОМЕНЛИВА СКОРОСТ

Косачка LM2130E-SP е оборудвана с възможности за променлива скорост на самостоятелната задвижваща система. Тази система е независима от ключа за включване/ изключване на ножа, тя не зависи от въртенето на ножа.

Например, когато сте завършили косенето на своята ливада, можете да използвате самостоятелното задвижване, за да придвижите косачката обратно до мястото на съхранение, без да се върти ножът. Или можете да изберете да работите с косачката без функцията самостоятелно задвижване, за да увеличите времето на работа на батерията.

За работа на системата за самостоятелно задвижване без въртене на ножа включете контролния бутон за скоростта на самостоятелното задвижване, натиснете спусъците за самостоятелното задвижване. Има два спусъка за самостоятелно задвижване. Натиснете един от спусъците, за да стартирате функцията самостоятелно задвижване (Фиг. О).

О-1	Контролен бутон за скоростта на самостоятелното задвижване	О-2	Спусък за самостоятелно задвижване
-----	--	-----	------------------------------------

За да изключите самостоятелното задвижване, отпуснете спусъка за самостоятелно задвижване и изключете бутона за скоростта на самостоятелното задвижване.

ИНДИКАТОР ЗА СТАТУСА НА КОСАЧКАТА (Фиг. Р)

Косачката е оборудвана с индикатор за захранване за да покаже състоянието на заряда в акумулаторната батерия и работния статут на косачката. Индикаторът за захранването ще светне, когато ножът се върти или когато LED работните светлини са включени.

P-1	Индикатор на статуса на косачката	P-2	Превключващ бутон за LED фарове
-----	-----------------------------------	-----	---------------------------------

Индикатор на статуса на косачката	Значение	Действие
Постоянно зелено	Косачката работи правилно, батерията има поне 15% заряд	Не е необходимо.
Мигащо зелено	Страничните релси не са напълно изтеглени.	Спрете косачката и се уверете, че страничните релси са напълно изтеглени.
	Ръкохватката не е фиксирана в работна позиция.	Спрете косачката и се уверете, че ръкохватката е фиксирана в работно положение.
Мигащо червено	Слаба батерия	Спрете косачката и заредете акумулаторната батерия.
Постоянно оранжево	Косачката спира поради прегряване.	Извадете батерията от косачката, преместете ги на сянка и ги охладете поне за 15 минути
Мигащо оранжево	Косачката е претоварена	Първо отстранете акумулаторната батерия, след това проверете и почистете тревата, която се събрала под платформата. Забавете своята крачка, когато косите. Ако това не действа, свържете се с центъра за обслужване на клиенти на EGO.
Мига в червено/зелено последователно	Грешка	Свържете се с центъра за обслужване на клиенти на EGO.
Индикаторът на батерията мига	Прегряване на батерията. (Вижте раздел „ЗАЩИТА ПРИ ВИСОКА ТЕМПЕРАТУРА НА БАТЕРИЯТА“ в това ръководство)	Освободете превключвателния спусък, изчакайте докато батерията се охлади до приблизително 67°C и рестартирайте косачката

ЗАЩИТА ОТ ПРЕТОВАРВАНЕ НА КОСАЧКАТА

За да предотвратите условия на претоварване, не се опитвайте да режете твърде много трева на веднъж. Забавете скоростта на рязане или повдигнете височината на рязане.

Вашата косачка има вградена защитна верига за претоварване. Когато косачката е претоварена, моторът ще спре и индикаторът за статуса на косачката ще мига в оранжево. Извадете акумулаторната батерия от косачката. Проверете да видите дали се е събрала трева под платформата и почистете, ако е необходимо, след това монтирайте батерията и рестартирайте косачката.

ЗАЩИТА НА БАТЕРИЯТА ОТ ВИСОКА ТЕМПЕРАТУРА

Батерията ще се затопли по време на работа. Топлината се разсейва по-бавно в горещо време. Ако температурата на батерията надвиши 70°C по време на работа, защитната верига незабавно ще изключи машината, за да предпази акумулаторната батерия от повреда от топлината. Индикаторът на статуса на косачката ще изгасне, моля, вижте раздела „ЗАЩИТА НА БАТЕРИЯТА“ в ръководството за оператора на батерията за детайли.

Освободете превключвателния спусък, изчакайте докато батерията се охлади до приблизително 67°C и рестартирайте Вашата косачка.

ПОДДРЪЖКА

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да избегнете сериозно нараняване винаги изваждайте ключа за безопасност от косачката преди почистване, извършване на поддръжка или транспортиране на косачката.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Когато обслужвате, използвайте само идентични резервни части. Употребата на каквито и да е други части може да създаде опасност или да предизвика повреда на продукта. За да осигурите безопасността и надеждността, всички поправки и подмени трябва да се извършват от квалифициран сервизен техник.

ОБЩА ПОДДРЪЖКА

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Винаги изваждайте ключа за безопасност и батерията, когато обслужвате или транспортирате косачката.

Долната страна на платформата на косачката трябва да бъде почиствана след всяка употреба, тъй като ще се натрупат отрязъци от трева, листа, мърсотия и други отпадъци.

Отстранете всяко натрупване на трева по или около вентилатора на мотора (не използвайте вода). Почистете, забървайки косачката с влажна кърпа.

ИЗВАЖДАНЕ/МОНТИРАНЕ НА НОЖА

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Винаги защитете ръцете си, чрез носене на тежки ръкавици или чрез обвиване на острият ръбове с парцали или други материали, когато извършвате поддръжка на ножа на косачката. Винаги изваждайте батерията, когато обслужвате или транспортирате косачката.

- За да извадите ножа следвайте фиг. Q.
- За да монтирате ножа
Следвайте последователността на съгласяване на фиг. R, с острия ръб на перката към платформата и надписаната страната на ножа сочеца навън, подравнете преходните отвори в перката с отворите на ножа (фиг. S) и след това затегнете ножа, както е показано на фиг. T.

СЪХРАНЯВАНЕ НА КОСАЧКАТА

- Извадете батерията от косачката и я съхранете на хладно, сухо и чисто място. Не я съхранявайте в близост до корозивни материали като тор или каменна сол.
- Съхранете косачката в закрито затворено пространство, което е хладно и сухо и е извън достъпа на деца.
- Не покривайте косачката с твърдо пластмасово покривало. Пластмасовите покривала задържат влагата около косачката, което предизвиква ръжда и корозия.
- Косачката може да бъде съхранена изправена или легнала. (Фиг. U и V).

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Падане на косачката от изправена позиция може да доведе до повреда на косачката или нараняване на човек. Винаги дръжте косачката стабилна и извън достъпа на деца, когато е в изправена позиция. Ако е възможно поставете я легнала за съхранение.

Опазване на околната среда



Не извършвайте електрическо оборудване с общия боклук от домакинството, използвайте отделни сметосъбиращи съоръжения.

Свържете се с местните власти за информация относно наличните системи за събиране на отпадъци.

Ако се извърлят електрически уреди в сметища или бунища, опасни вещества могат да изтекат в подпочвените води и да попаднат в хранителната верига, като увредят Вашето здраве и благосъстояние.

ОТСТРАНЯВАНЕ НА ПРОБЛЕМИ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Винаги изваждайте ключа за безопасност и батерията, когато обслужвате или транспортирате косачката. Винаги защитете ръцете си, чрез носене на тежки ръкавици или чрез обвиване на острите ръбове с парцали или други материали, когато извършвате поддръжка на ножа на косачката.

ПРОБЛЕМ	ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Косачката не може да запали	<ul style="list-style-type: none"> ■ Аккумуляторната батерия е изтощена. ■ Аккумуляторната батерия не е монтирана на местото си в отделението. ■ Аккумуляторната батерия или електронните компоненти на косачката са твърде горещи. (Индикаторът за захранването на косачката ще светне в оранжево за 10 секунди). ■ Страничните релси не са удължени до тяхната максимална дължина и скобите не са заключени в позиция. ■ Ръкохватката не е поставена в една от трите работни позиции. ■ Платформата на косачката е запушена с трева и отпадъци. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Заредете аккумуляторната батерия. ■ Закрепете батерията в косачката, натиснете я докато чуете изщракване. ■ Позволете на аккумуляторната батерия или косачката да се охлади, докато температурата спадне под 67°C. ■ Изтеглете напълно ръкохватката и заключете двете клампи. ■ Поставете ръкохватката в една от трите работни позиции. ■ Почистете платформата на косачката и се уверете, че ножът се движи свободно.
Косачката реже неравно	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ножът е затъпен. ■ Височината за рязане не е настроена правилно. ■ Ножът е монтиран неправилно. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Заточете и подменете ножа. ■ Повдигнете платформата на по-висока височина на рязане. ■ Сглобете отново ножа като следвате раздел "МОНТИРАНЕ НА НОЖА" в това ръководство.
Косачката спира докато коси	<ul style="list-style-type: none"> ■ Аккумуляторната батерия е изтощена. ■ Косачката е в претоварено състояние. ■ Платформата на косачката е запушена с трева и отпадъци. ■ Аккумуляторната батерия или електронните компоненти на косачката са твърде горещи. (Индикаторът за захранването на косачката ще светне в оранжево за 10 секунди). ■ Страничната релса е малко сгъната от бутачката сила приложена върху ръкохватката. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Заредете аккумуляторната батерия. ■ Повдигнете височината на рязане или забавете косенето. ■ Отпушете платформата на косачката. Повдигнете височината на рязане или режете на тесни ивици. ■ Позволете на аккумуляторната батерия или косачката да се охлади, докато температурата спадне под 67°C. ■ Отключете скобите. Обтегнете напълно страничните релси и заключете отново скобите.

ПРОБЛЕМ	ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Косачката не мулчира правилно	<ul style="list-style-type: none"> ■ Отрязъци мокра трева са залепнали за долната част на платформата. ■ Косачката е настроена да реже твърде много трева наведнъж. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Изчакайте докато тревата се изсуши преди косене. ■ Повдигнете платформата на по-висока височина на рязане.
Има прекалено силни вибрации	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ножът за рязане е разхлабен. ■ Ножът за рязане е разбалансиран. ■ Ножът за рязане е изкривен. ■ Валът на мотора е изкривен. ■ Платформата на косачката е запушена с трева и отпадъци. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Затегнете болта на ножа. ■ Балансирайте ножа като следвате инструкциите. ■ Подменете ножа. ■ Свържете се с центъра за обслужване. ■ Почистете платформата на косачката и се уверете, че ножът се движи свободно.
Заключващите скоби на ръкохватката не могат да бъдат затворени в позицията	<ul style="list-style-type: none"> ■ Страничните релси не са напълно изтеглени. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Изтеглете напълно страничните релси и след това заключете скобите.

ГАРАНЦИЯ

ГАРАНЦИОННА ПОЛИТИКА EGO

Моля, посетете уебсайта egopowerplus.com за пълните срокове и условия по гаранционната политика на EGO.

ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ



Всички продукти на EGO Power+ използвани за непрофесионални цели имат **2+3*** години гаранция за машините и **2+1*** години гаранция за батериите.

*Допълнителните години гаранция към стандартните 3 за машините и 1 за батериите от производителя се предоставят срещу регистриране на покупката в www.egopowerplus.bg

ГАРАНЦИЯ ЗА ПРОДУКТИТЕ НА EGO POWER+

Градински инструменти EGO Power+ - Хоби потребители

В продължение на **2+3*** години от датата на първоначалната покупка на инструментите на EGO Power + имат гаранция срещу дефекти в материала или изработката в случаите, когато те се използват по предназначение от непрофесионалисти и за домашни цели.

**3 допълнителни години гаранция към стандартните 2 от производителя се предоставят срещу регистриране на покупката в www.egopowerplus.bg, след което ще получите потвърдителен имейл за удължаване на гаранционния период.*

Зарядни устройства и батерии на EGO Power+ System – Хоби потребители

В продължение на **2+1*** години от датата на първоначалната покупка на зарядните устройства и батериите на EGO Power+ System имат гаранция срещу дефекти в материала или изработката в случаите, когато те се използват по предназначение от непрофесионалисти и за домашни цели.

**1 допълнителна година гаранция към стандартните 2 от производителя се предоставя срещу регистриране на покупката в www.egopowerplus.bg, след което ще получите потвърдителен имейл за удължаване на гаранционния период.*

Градински инструменти EGO Power+, Зарядни устройства и батерии на EGO Power+ System – Професионални потребители

В продължение на 12 месеца (1 година) от датата на първоначалната покупка на продуктите на EGO Power + имат гаранция срещу дефекти в материала или изработката в случаите, когато те се използват по предназначение от полу-професионални или професионални потребители, като тази гаранция не покрива случаите на отдаване под наем на оборудването.

- Дефектният продукт ще бъде ремонтиран или заменен безплатно, ако се установи, че дефектите са причинени от лоши материали или производствена грешка.
- Тази гаранция не покрива части или консумативи, които са обект на износване и увреждане в следствие на обичайна употреба.
- Тази гаранция обхваща само дефекти, възникващи вследствие на нормална употреба и не покрива неизправности или нарушени функции, появили се в резултат на неправилна използване, злоупотреба (включително претоварване на продукта и прекомерно излагане на вода или дъжд), злополуки, пренебрегване или неправилен монтаж, поддръжка или съхранение.
- Тази гаранция важи само за първоначалния купувач на дребно и не може да бъде прехвърлена.
- Тази гаранция не покрива щетите, които са следствие от модификация, изменение на продукта или неоторизиран ремонт.
- Рекламации по гаранцията трябва да се извършват в рамките на гаранционния срок. Инструмента трябва да се върне заедно с оригиналният документ доказващ покупката (където са обозначени датата на закупуване и описанието на продукта) на дистрибутора, от когото първоначално е закупено продукта. В случай, че това не е възможно, използвайте предоставените на този уебсайт данни, за да се свържете с упълномощения сервизен център на EGO Power +.

Дефектиралите батерии EGO Power + НЕ ТРЯБВА ДА СЕ ТРАНСПОРТИРАТ ПОСРЕДСТВОМ КУРИЕРСКА ИЛИ ВЪНШНА ТРАНСПОРТНА ФИРМА, без предварително да се свържете с търговеца, от който са закупени.

Всички рекламации, различни от правото да се отстрани дефект, както е посочено в тази гаранция, са изключени.

Гаранционният срок за оборудването не се удължава или подновява в резултат на поправка на оборудването, което се извършва.

При възникнали въпроси се обръщайте към официалния представител за България на



Фирма **ИНСТРА ООД**, тел.(02)955 9074; (0878)709730, email:info@instra-parts.com;

www.egopowerplus.bg

READ ALL INSTRUCTIONS!

Intended use: The product is intended for mowing grass in domestic gardens only. It must not be used to mow unusually high, dry or wet grass.

⚠ WARNING: Be sure to read and understand all safety instructions in 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.

⚠ WARNING: The operation of any power tools can result in foreign objects being thrown into your eyes, which can result in severe eye damage. Before beginning power tool operation, always wear safety goggles or safety glasses with side shields and a full face shield when needed. We recommend a Wide Vision Safety Mask for use over eyeglasses or standard safety glasses with side shields.

SAFETY SYMBOLS



Safety Alert



To reduce the risk of injury, user must read and understand operator's manual before using this product.



Ensure that other people and pets remain at least 30m away from the mower when it is in use.



Keep feet & hand away



Blades continue to rotate after the motor is switched off - Remove disabling device before maintenance. Switch off and remove detachable battery pack (or disabling device) before adjusting or cleaning.



Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Take to an authorized recycler.



Guaranteed sound power level.



This product is in accordance with applicable EC directives.

IPX4 Protection against ingress of water degree 4

V Volt

mm Millimeter

cm Centimeter

☰ Type or a characteristic of current

kg Kilogram

SPECIFICATIONS

Voltage	56 V	
No-load Speed	2700 RPM	
Cutting Height	25mm/32mm/40mm/ 51mm/64mm/ 77mm/90mm	
Cutting Height Positions	7	
Cutting Width	52 cm	
Grass Bag Volume	70L	
Mower Weight (Without battery pack and grass bag)	25.1 kg	
Blade Model	AB2102D-E	
Operating Temperature	0°C-40°C	
Storage Temperature	-20°C-70°C	
Blade Brake	YES	
Measured sound power level L_{WA}	89.8 dB(A) K=3.35 dB(A)	
Sound pressure level at operator's ear L_{PA}	80.3 dB(A) K=3 dB(A)	
Guaranteed sound power level L_{WA} (measured according to 2000/14/EC)	93 dB(A)	
Valuation of vibration a_h :	Left handle	0.61 m/s ² K=1.5 m/s ²
	Right handle	0.54 m/s ² K=1.5 m/s ²

PACKING LIST(Fig. A1)

DESCRIPTION

KNOW YOUR MOWER (Fig. A1)

- Self-Propel Switch
- Self-Propel Speed-Control Knob
- Safety Button
- Switch Button for LED Headlights
- Handle-Locking Clamp
- Grass Bag
- Quick-Adjust Lever
- Cutting-height Adjustment Lever
- Rear Wheel
- Front Wheel
- Mower Deck
- Front Handle
- LED Headlights
- Battery Cover
- Rear Handle
- Rear Discharge Door
- Side Rail
- Mower-Status Indicator
- Switch Lever
- Handle
- Support for Upright Storage
- Trailing Shield
- Battery-Release Button
- Safety Key

OPERATION

ASSEMBLING THE GRASS BAG

- Slide the grass bag onto the frame (Fig. B).
- Assemble the top clips to the frame (Fig. C), then assemble the two side clips. Assemble the bottom clip last.
- The completely assembled grass bag is shown in Fig. D.

NOTICE: Under normal usage, bag material is subject to wear. To reduce the risk of injury, frequently inspect the bag assembly and replace if there are any signs of wear or deterioration. Use only grass bags manufactured for this mower.

ADJUSTING THE FOLDABLE HANDLE

WARNING: Do not attempt to start the mower until the handle has been locked at one of the three preset operating positions (UPPER OPERATING POSITION, MIDDLE OPERATING POSITION and LOWER OPERATING POSITION).

Your mower is shipped with the handle in the compact, LOCKED STORAGE POSITION (Fig. E).

- Press and hold the quick-adjust lever to release the handle from the LOCKED STORAGE POSITION.
- Lift the handle from its folded position, then release the lever. Gently pivot the handle upward until you hear and feel the lock pin engage in one of the following different positions as shown in the Fig. F.

F-1	Grass Bag Attachment/ Removal Position	F-2	Locked Storage Position
F-3	Upper Operating Position	F-4	Middle Operating Position
F-5	Lower Operating Position		

ATTACHING THE GRASS BAG

⚠ WARNING: Do not at any time make any adjustment to the lawn mower without first stopping the motor, removing the safety key and waiting for the blade to stop rotating.

NOTICE: Remove the mulching insert or side-discharge chute before attaching the grass bag on the mower.

■ To Attach/Remove the Grass Bag (Fig. G)

Insert the board of the grass bag into the mower and hang the grass bag on the mower.

NOTICE: Remove the pre-installed mulching insert from the mower before attaching the grass bag to the mower.

■ To Attach/Remove the Mulching Insert (sold separately) (Fig. H)

ADJUSTING THE CUTTING HEIGHT (Fig. I)

I-1	Spring-Loaded Cutting-Height Adjustment	I-2	Cutting-Height Indication Plate
-----	---	-----	---------------------------------

⚠ WARNING: Keep your feet away from the deck when adjusting its height. The mower can be set to 7 cutting heights between 25mm and 90mm. Choose the proper cutting height according to the types and conditions of the grass.

ATTACHING/DETACHING THE BATTERY PACK (Fig. J)

Use only with the battery packs and chargers listed in fig A2

CHARGE BEFORE FIRST USE

⚠ WARNING: If any parts are broken or missing, do not attempt to attach the battery pack to the mower or operate the mower until the broken or missing parts are replaced. Failure to do so could result in serious injury.

■ To Attach

Push the battery pack into the battery compartment until you hear a “click”.

■ To Detach

Depress the battery-release button in the battery compartment.

NOTICE: Make sure that the latch on the mower snaps into place and that the battery pack is secured to the mower before starting operation.

STARTING/STOPPING THE MOWER (Fig. K, L & M)

⚠ WARNING: The operation of any lawn mower can result in foreign objects being thrown into your or other's eyes, which can damage eyes severely. Always wear safety glasses while operating the mower, or while performing any adjustments or repairs on it.

⚠ WARNING: The blade will continue to rotate for a few seconds after the mower is turned off. Allow the motor/blade to stop rotating before starting it again. Do not rapidly turn the mower off and on.

SAFETY KEY (Fig. N)

In order to prevent accidental start-up or unauthorized use of your cordless mower, a removable safety key has been incorporated into the design of your mower. The mower will be completely disabled when the safety key has been removed from the mower.

DANGER: Rotating blades can cause serious injury. To prevent serious injury, remove the safety key when the mower is unattended, or when adjusting, cleaning, servicing, transporting, lifting, or storing the mower.

NOTICE: The motor cannot be started unless:

- The handle is locked into one of the three operating positions, see ADJUSTING THE FOLDABLE HANDLE.
- The side rails are fully extended
- Both green handle-locking clamps are securely closed.

CAUTION: Do not attempt to override the operation of the safety button and bail switch.

To Start (Fig. K & L)

- 1). Attach the battery pack to the mower, insert the safety key into the key slot and close the battery cover.
- 2). Depress the safety button.
- 3). With the safety button depressed, pull the bail switch upward to meet the handle and release the safety button.

To Stop (Fig. M)

- 1) Fully release the bail switch.
- 2) The electric brake in the automatic braking mechanism will stop the blade rotation within 3 seconds of the bail switch release.

LED HEADLIGHTS (Fig. A-13)

Press the switch button (Fig. A-4) to turn on/off the LED headlights in the front of the battery compartment.

VARIABLE-SPEED SELF-PROPEL SYSTEM

LM2130E-SP mower is equipped with variable-speed self-propel capability. This system is independent of the blade On-Off switch. It is not dependent on blade rotation.

For example, when you have completed cutting your lawn, you can use the self-propel to propel the mower back to your storage location without blade rotation. Or you may choose to operate the mower as a non-selfpropelled mower to maximize battery running time.

To operate the self-propel system without blade rotation, turn the self-propel speed-control knob on, press the self-propel trigger(s). There are two self-propel triggers. Press either trigger to start the self-propel function (Fig. 0).

0-1	Self-Propel Speed-Control Knob	0-2	Self-Propel Trigger
-----	--------------------------------	-----	---------------------

To turn the self-propel off, release the self-propel trigger, turn the self-propel speed-control knob off.

MOWER-STATUS INDICATOR ON THE MOWER

(Fig. P)

The mower is equipped with a power indicator to indicate the charge status of the battery pack and the working status of the mower. The power indicator will illuminate when the blade is rotating or when the LED headlights are turned on.

P-1	Mower-Status Indicator	P-2	Switch Button for LED Headlights
-----	------------------------	-----	----------------------------------

Mower-status indicator	Meaning	Action
Solid green	Mower is working properly; battery has at least 15% of its charge.	None required.
Flashing green	The side rails are not fully extended.	Stop the mower and make sure that the side rails are fully extended.
	The handle is not locked in an operating position.	Stop the mower and make sure that the handle is locked in an operating position.
Flashing red	Low battery.	Stop the mower and charge the battery pack.
Solid orange	The mower stops due to overheat.	Remove the battery from the mower, move them to the shade and cool them at least 15 minutes.
Flashing orange	The mower is overloaded.	First remove the battery pack, then check and clean if grass has collected beneath the deck. Slow down your pace when cutting. If this does not work, please contact EGO customer service center.

Flashing red/green alternately	Error	Contact EGO customer service center.
Dark & LED on battery flashing	Battery over-heat. (See section "BATTERY HIGH-TEMPERATURE PROTECTION" in this manual)	Release the bail switch, wait until the battery pack cools down to approximately 67°C, then restart the mower.

MOWER OVERLOAD PROTECTION

To prevent overload conditions, do not try to remove 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 the mower is overloaded, the motor will stop and the mower-status indicator on the mower will flash orange. Remove the battery pack from the mower. Check to see if grass has collected beneath the deck and clear it if necessary, then install the battery and restart the mower.

BATTERY HIGH TEMPERATURE PROTECTION

The battery pack will generate heat during operation. The heat dissipates more slowly in hot weather. If the battery temperature exceeds 70°C during operation, the protection circuit will immediately turn off the mower to protect the battery pack from heat damage. The mower-status indicator on the mower will off, please see **"BATTERY PROTECTION"** section in battery operator's manual. for details.

Release the bail switch, wait until the battery pack cools down to approximately 67°C, then restart the mower.

MAINTENANCE

⚠ WARNING: To avoid serious personal injury, always remove the safety key from the mower before cleaning, performing any maintenance or transporting the mower.

⚠ WARNING: When servicing, use only identical replacement parts. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage. To ensure safety and reliability, all repairs and replacements should be performed by a qualified service technician.

GENERAL MAINTENANCE

⚠ WARNING: Always remove the safety key and battery pack when servicing or transporting the mower.

The underside of mower deck should be cleaned after each use, as grass clippings, leaves, dirt and other debris will accumulate.

Remove any build-up of grass on or around the motor fan (do not use water). Wipe the mower clean with a damp cloth.

REMOVING/INSTALLING THE BLADE

⚠ WARNING: Always protect your hands by wearing heavy gloves or wrapping the cutting edges with rags or other materials when performing any maintenance on the mower blade. Always remove the battery pack when servicing or transporting the mower.

■ **To Remove the Blade Following Fig. Q.**

■ **To Install the Blade**

Following the assembly sequence in Fig. R, with the fan blade towards deck and the printed blade side towards outside, align the through holes in the fan with the holes in the blade (Fig. S) and then tighten the blade as Fig. T shown.

STORING THE MOWER

- Remove the battery pack from the mower and store it in a cool, dry and clean location. Do not store it next to corrosive materials, such as fertilizer or rock salt.
- Store the mower in a covered, enclosed space, that is cool and dry and out of the reach of children.
- Do not cover the lawn mower with a solid plastic sheet. Plastic coverings trap moisture around the mower, which causes rust and corrosion.
- The mower can be stored upright or flat. (Fig. U & V).

⚠ WARNING: If the mower tips over from the upright position, mower damage or personal injury may result. Always keep the mower stable and out of the reach of children when it is in the upright position. If possible, lay it flat for storage.

Protecting the environment



Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities.

Contact your local government for information regarding the collection systems available.

If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being.

TROUBLESHOOTING

⚠ WARNING: Always remove the safety key and battery pack when servicing or transporting the mower. Always protect your hands by wearing heavy gloves or wrapping the cutting edges with rags or other materials when performing any maintenance on the mower blade.

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
The mower fails to start	<ul style="list-style-type: none"> ■ The battery pack is depleted. ■ The battery pack is not mounted in place in the battery compartment. ■ The battery or mower circuitry is too hot. (The power indicator on the mower will illuminate in orange for 10 seconds) ■ The side rails are not extended to their maximum length and the clamps are not locked in position. ■ The handle is not set at one of the three operating positions. ■ The mower deck is clogged with grass and debris. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Charge the battery pack. ■ Attach the battery pack to the mower; press it until you hear a click ■ Allow the battery pack or mower to cool until the temperature drops below 67°C. ■ Fully extend the handle and lock both clamps. ■ Adjust the handle to one of the three operating positions. ■ Clean the mower deck and make certain that the blade has freedom of movement.
The mower cuts unevenly	<ul style="list-style-type: none"> ■ The blade is dull. ■ The cutting height is not set properly. ■ The blade is assembled incorrectly. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sharpen or replace the blade. ■ Raise the deck to a higher cutting height setting. ■ Reassemble the blade, following the section "INSTALLING THE BLADE" in this manual.
The mower stops while mowing	<ul style="list-style-type: none"> ■ The battery pack is depleted. ■ Mower is in overload condition. ■ Mower deck is clogged with grass and debris. ■ The battery or mower circuitry is too hot. (The power indicator on the mower will illuminate orange for 10 seconds.) ■ The side rail is retracted a little by the pushing force applying on the handle. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Charge the battery pack. ■ Raise the cutting height or slow down the mowing. ■ Unclog the mower deck. Raise the cutting height, or cut a narrow swath. ■ Allow the battery pack or mower to cool until the temperature drops below 67°C. ■ Unlock the clamps. Fully extend the side rails and lock the clamps again.
The mower does not mulch properly	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wet grass clippings are sticking to the underside of the deck. ■ The mower is set to cut too much grass at once. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wait until the grass dries before mowing. ■ Raise the deck to a higher cutting height setting.

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
There is excessive vibration	<ul style="list-style-type: none">■ The cutting blade is loose.■ The cutting blade is unbalanced.■ The cutting blade is bent.■ The motor shaft is bent.■ The mower deck is clogged with grass and debris.	<ul style="list-style-type: none">■ Tighten the blade bolt.■ Balance the blade following the instructions.■ Replace the blade.■ Contact the service center.■ Clean the mower deck and make certain that the blade has freedom of movement.
The handle locking clamps cannot be closed in position.	<ul style="list-style-type: none">■ The side rails are not fully extended.	<ul style="list-style-type: none">■ Fully extend the side rails, then lock the clamps.

WARRANTY

EGO WARRANTY POLICY

Please visit the website egopowerplus.com for full terms and conditions of the EGO Warranty policy.