



@civanermakina

İTHALATÇI FİRMANIN

ÜNVANI : Civaner Mak. End. İç ve Dış Ticaret AŞ.

ADRESİ : Köseler, 36 SOKAK İDARİ BİNA NO: 2/1

İÇ KAPI NO: 1, 41455 Dilovası/Kocaeli



Website: www.civaner.com

Email: info@civaner.com

Global Power Solution
SAMSUNG
GLOBAL
POWER



ÇİM BİÇME MAKİNASI
GSP-10000D

TR

İçindekiler

02

Uyarılar

05

Ürün
Diyagramı

06

Kontrol Paneli
Parçaları

07

Uzaktan
Kumanda
Parçaları

08

Makina
Bakımı

09

Elektrik Devre
Şeması

10

Bıçak
Değişimi

11

Palet Değişimi
ve Ayarı

12

Teknik
Bilgiler

13

Bakım

ENG

IMPORT COMPANY

Title: CİVANER MAKİNA ENDÜSTRİSİ
İç ve Dış Tic. A.Ş.
KÖSELER MAH. 36. SK. İDARİ BİNA
NO: 2/1 İÇ KAPI NO: 1 DİLOVASI /
KOCAELİ /TÜRKİYE Tel: 0262 503 74
88 0262 502 13 68
www.civaner.com

SELLER COMPANY

Title :.....
Address :.....
.....

TEL :.....

PRODUCT OWNER

Name Surname :.....
Address :.....
.....

TEL :.....

Product Model :.....
Date :.....
Invoice Number :.....
Serial Number :.....

Work Performed in Warranty Repair and Maintenance

Authorized Service

1. Maintenance

Date:.....

Seal and Signature

2. Maintenance

Date:.....

Seal and Signature

3. Maintenance

Date:.....

Seal and Signature

4. Maintenance

Date:.....

Seal and Signature

Products that are not serviced on time and do not
have a service bowl are not covered by the warranty.



KÖSELER MAH. 36. SK. İDARİ
BİNA NO: 2/1 İÇ KAPI NO: 1
DİLOVASI / KOCAELİ /TÜRKİYE
Tel: 0262 503 74 88 0262 502 13
68 www.civaner.com

WARRANTY REGISTRATION FORM

Dealer

Title :.....

.....

Seal and Signature

PRODUCT OWNER

Name Surname :.....

Address :.....

TEL :.....

Product Model :.....

Date :.....

Invoice Number :.....

Serial Number :.....

WARRANTY TERMS

1. The Gasoline and Diesel Engine, Battery Powered, Electric Lawn Mowers, Lawn Tractors, Saws, Generators, Water Engines, Scythes, Tillers, Sprayers, Snow Plows, Earth Augers that you have purchased from our company are under our company's warranty for a period of 2 (two) years, starting from the date of purchase, provided that they are used in accordance with the conditions specified in the user manual.

2. The entire product, including all its parts, is under our company's warranty.

3. If the product malfunctions during the warranty period, the repair time is added to the warranty period. The repair period for the product is at least 30 business days. If the product is at a service station, this period begins on the date of notification to the seller, dealer, agent, importer, or manufacturer.

4. If the product malfunctions during the warranty period due to material, workmanship or assembly errors, it will be repaired without any charge including labor costs, the cost of the replaced part or any other fee.

5. Continuity of use of the product is ensured if the same fault occurs more than three times within one year, or different faults occur more than four times, provided that the product remains within the warranty period against manufacturing faults, starting from the date of delivery.

If the maximum time required for repair is exceeded and a report is prepared by the seller, dealer, agency, representative, importer or manufacturer, if a service station is available, and it is determined that the malfunction is not possible, the product will be replaced free of charge.

6. Malfunctions resulting from using the product contrary to the instructions in the user manual are not covered by the warranty.

7. For any problems that may arise regarding the warranty certificate, you can apply to the General Directorate of Consumer and Competition Protection of the Ministry of Industry and Trade.

8. The use of this warranty document is permitted by the General Directorate of Consumer and Competition Protection of the Ministry of Industry and Trade of the Republic of Turkey, in accordance with the Law No. 4077 and the circular No. TRGM.-95/116.177 issued based on this law.

9. A travel fee is charged for on-site repairs.

10. This warranty document must be kept; if lost, a replacement will not be issued.

11. Please fill out the Warranty Sales Form on the next page on the date of sale of the product and send it to us by fax, mail or photocopy to the address on the back, otherwise your warranty will not be valid.

UYARILAR

Önemli Uyarı

- Bu kılavuz, uzaktan kumandalı kendinden tahrikli çim biçme makinesinin temel kullanım ve güvenlik kurallarını içerir.
- Uzaktan kumandalı çim biçme makinesini ilk kez kullanmadan önce kullanım kılavuzunu dikkatlice okuyun, talimatları tam olarak anlayın ve güvenli kullanım eğitimi alın.
- Kılavuza uyulmaması, izinsiz değişiklik yapılması veya güvenlik kurallarının ihmal edilmesi sonucu oluşan hasarlardan firma sorumlu değildir.
- Ürünün güvenliği için yalnızca etiket uyarılarına değil, tüm kullanım talimatlarına dikkat edilmelidir.

Çalışma Alanı

- Çalışma öncesinde alan kontrol edilmeli, tehlikeli bölgeler uygun uyarı işaretleriyle belirtilmelidir.
- Ürün yurt dışında kullanıldığında, arıza veya kazalardan kaynaklanan kayıplardan firma sorumlu değildir.
- Ürün kiralanır veya devredilirse, yeni kullanıcıya kullanım kılavuzu da verilmelidir.
- Ürün geliştirmeleri nedeniyle bu kılavuzdaki bilgiler değişebilir.
- Gerçek ürün, görsellerden farklı olabilir; bazı çizimler anlaşılması kolay olsun diye sadeleştirilmiştir.
- Sorularınız için satış noktası veya distribütör ile iletişime geçin.

Operatör Koşulları

- Uygun kıyafetler giyin. Bol kıyafetlerin dönen parçalara takılmamasına dikkat edin.
- Kask, koruyucu ayakkabı ve güvenlik gözlüğü gibi ekipmanlar kullanın.
- Alkol etkisi altında, aşırı yorgunken veya deneyimsiz kişiler (çocuklar vb.) tarafından kullanım yasaktır.
- Kullanım kılavuzunu ve uyarıları bilmeyen kişilerin ürünü kullanması yasaktır.
- Çalıştırmadan önce civataların gevşek olup olmadığını kontrol edin, gevşekse sıkın.
- Koruyucu kapağın yerinde olup olmadığını ve sabitleme pimlerinin eksik olup olmadığını kontrol edin. Eksik veya hasarlıysa onarım yapıldıktan sonra kullanın.

Kullanım Sırasında

- Yakıt doldurma, yağ ekleme veya parça değişimi sırasında motor ve güç sistemi kapalı olmalıdır.
- Bu işlemler düz bir zeminde yapılmalı; ateş ve sigara kesinlikle yasaktır.
- Statik elektrik kıvılcımını önlemek için yakıt kapağına dokunmadan önce üzerinizdeki statik elektriği boşaltın.
- Olası yangınlara karşı yakınınızda yangın söndürücü bulundurun.
- Kullanımdan önce bataryanın tamamen şarjlı olduğundan emin olun.
- Cihazı çalıştırmadan önce çevrenin güvenli olduğundan emin olun.
- Uzaktan kumandalı kullanım pratik gerektirir; eğitim güvenli bir alanda yapılmalıdır.
- Üçüncü kişilere zarar verme riski olan alanlarda kullanmayın.
- Çalışmaya başlamadan önce çalışma alanını dikkatlice kontrol edin; arazi yapısını, tehlikeli maddeleri ve engelleri belirleyin. Makineye dolanmasını önlemek için yerdeki çöp, tel ve benzeri maddeleri temizleyin veya bunlardan kaçınin.

- Çevrede çok sayıda bina veya yoğun yaya trafiği bulunan alanlarda kullanmayın.
- Yakında üçüncü kişiler varken cihazı kullanmayın.
- Çalışanlar dışında özellikle çocukların çalışma alanına yaklaşmasına izin vermeyin. Gerekirse alanı güvenlik bariyerleriyle kapatın ve çalışma yapıldığını bildirin.
- Egzoz gazı zehirlenmesine yol açabileceği için motoru kapalı veya yetersiz havalandırılan alanlarda çalıştırmayın.
- Motoru çalıştırmadan önce çevrenin güvenli olduğundan emin olun.
- Ürün kamu yollarında kullanılmamalıdır. Kamu yolunda kullanım trafik kurallarına aykırıdır.
- Makine çalışırken dönen veya sıcak parçalara dokunmayın; yanıklara ve ciddi yaralanmalara neden olabilir.
- Bu ürün su geçirmez değildir. Şiddetli hava koşullarında kullanmayın.
- Çim biçme sırasında taş ve yabancı maddeler çevreye fırlatabilir; insanlara, hayvanlara, araçlara veya binalara zarar verebilir. Bu nedenle zemindeki taş ve benzeri maddeleri temizleyin veya biçme yüksekliğini artırın.
- Makine çalışırken egzoz borusu ve susturucu çok ısınabilir. Üzerinde çim, plastik gibi yanıcı maddeler birikirse hemen temizleyin.
- Maksimum güvenli eğim yaklaşık 50 derecedir. Eğimli alanlarda çalışırken her zaman makineyi yukarıdan görebileceğiniz bir konumda durun. Makinenin aşağı tarafında durmak kayma veya düşme riskine neden olabilir.
- Dengesiz ve engebeli eğimlerde kullanmayın.
- Eğimli alanlarda dönüş yaparken hızınızı azaltın.
- Uyarılar
- Operatör cihazdan uzaklaştığında motor ve güç sistemi mutlaka kapatılmalıdır.
- Kullanım kılavuzu okunmadan cihazın çalıştırılması veya makine çalışırken bakım yapılması kesinlikle yasaktır.
- Egzoz gazı zehirlenmeye neden olabileceği için motoru kapalı alanlarda çalıştırmayın.
- Makine çalışırken veya durdurulduktan hemen sonra, tehlike sembolü bulunan parçalara dokunmayın.
- Çim biçmeye başlamadan önce makinede hasar, gevşek civata veya benzeri bir sorun olmadığından emin olun.
- Sert çim, bambu yaprakları veya odunsu yüzeylerde makine zorlanabilir ya da güç kaybı yaşayabilir. Özellikle eğimli alanlarda düşük hızda dikkatli şekilde kullanın.
- Motor çalışırken ellerinizi veya başka bir uzvunuzu motora yaklaştırmayın.
- Hava filtresi; ot, toz ve kir nedeniyle kolayca tıkanabilir. Motor gücü düşer veya yakıt tüketimi artarsa filtreyi hemen temizleyin. Düzenli temizlenmezse makine aşırı ısınabilir ve yangın riski oluşabilir.
- Kesici bıçağı kontrol ederken veya değiştirirken motorun kapalı ve güç bağlantısının kesilmiş olduğundan emin olun.
- Bıçakta aşırı aşınma veya çatlak varsa hemen yenisiyle değiştirin. İlgili karşı bıçağı da aynı anda değiştirin.

İTHALATÇI FİRMA

Ünvanı : CİVANER MAKİNA ENDÜSTRİSİ
İÇ VE DIŞ TİC. A.Ş.
Adres : KÖSELER MAH. 36. SK. İDARI BİNA
NO: 2/1 İÇ KAPI NO: 1 DİLOVASI /
KOCAELİ /TÜRKİYE Tel: 0262 503
74 88 0262 502 13 68
www.civaneer.com

SATICI FİRMA

Ünvanı :
Adres :
TEL :
ÜRÜN SAHİBİ
Adı Soyadı :
Adres :
Tel :
ÜRÜN Modeli :
Tarih :
Fatura No :
Seri Nosu :

Garantili Tamir ve Bakımda Yapılan İşler

Yetkili Servis
1. Bakım

Tarih:.....

Kase ve İmza

Yetkili Servis
2. Bakım

Tarih:.....

Kase ve İmza

Yetkili Servis
3. Bakım

Tarih:.....

Kase ve İmza

Yetkili Servis
4. Bakım

Tarih:.....

Kase ve İmza

Bakımlar Zamanında Yapılmayan ve Servis Kase'si Olmayan Ürünler Garantisi Dışındadır..



KÖSELER MAH. 36. SK. İDARI
BİNA NO: 2/1 İÇ KAPI NO: 1
DİLOVASI / KOCAELİ /TÜRKİYE
Tel: 0262 503 74 88 0262 502 13
68 www.civaneer.com

GARANTİ KAYIT FORMU

BAYI
Ünvanı :

Kase ve İmza

ÜRÜN SAHİBİ

Adı Soyadı :
Adres :
Tel :
ÜRÜN Modeli :
Tarih :
Fatura No :
Seri Nosu :

GARANTİ ŞARTLARI

1.Firmamızdan Satın Aldığınız Benzin ve Dizel Motorlu,Akülü, Elektrikli Çim Bıçme Makineleri,Çim Traktörü,Testere,Jeneratör,Su Motorları, Tırpanlar,Çapa makineleri,ilaçlamalar,Kar küreme,Toprak Burgu makineleri Satın alma tarihinden başlayarak,Kullanım kılavuzunda Belirtilen Şartlara Uygun Kullanıldığı Takdirde 2 (iki) Sene Süreyle Firmamız Garantisindedir.

2. Malın Bütün Parçaları Dahil Olmak Üzere Tamamı Firmamızın Garantisi Kapsamındadır.

3. Malın Garanti Süresi İçinde Arızalanması Durumunda Tamirde Geçen Süre Garanti Süresine Eklenir.Malın Tamir Süresi En Az 30 İş Günüdür.Bu süre Malın servis istasyonunda olması durumunda,malın satıcı.Bayii,acentası ithalatçı veya imalatçısından birisine bildirim tarihinden itibaren başlar.

4.Malın garanti süresi içerisinde ,gerek malzeme ve işçilik gerekse ,montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde ,işçilik masrafı değiştirilen parça bedeli yada başka herhangi bir ad altında hiç bir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.

5. Malın teslim tarihinden itibaren fabrikasyon hatalaya karşı garanti süresi içinde kalmak kaydıyla bir yıl içerisinde aynı arızayı üç den fazla tekrarlırsa veya farklı arızalar dört'ten fazla ortaya çıkması sonucu maldan yararlanmanın süreklilik kazanması.

Tamiri için gereken azami sürenin asılması sonucu servis istasyonunun mevcut olması halinde sırasıyla satıcı bayii acentası,temsilciliği,ithalatçı veya imalatçısından birisinin düzenleyeceği raporla arızanın mümkün bulunmadığının belirlenmesi durumunda ücretsiz olarak değiştirilme işlemi yapılacaktır.

6. Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara arkırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.

7. Garanti belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için Sanayi ve Ticaret Bakanlığı tüketiciyi ve rekabeti koruma genel müdürlüğüne başvurulabilir.

8.Bu garanti belgenin kullanılmasına 4077 sayılı kanun ile bu kanuna dayanarak düzenlenen TRGM.-95/116.177 sayılı tebli uyarınca T.C sanayi ve Ticaret Bakanlığı tüketicinin ve rekabetin Koruması genel Müdürlüğü Tarafından izin verilmiştir.

9. Yerinde yapılan tamirlerden yol ücreti alınır.

10. Bu garanti belgesinin saklanması gerekir,kaybolması halinde yenisi verilmez.

11.Bir ilerideki sayfada bulunan Garanti Satış belgesinin ürün satıldığında tarihinde doldurup arka taraftaki adresimize fax, mail veya fotokopisini tarafımıza gönderin aksi halde garantiniz geçerli değildir.

UYARILAR

- Kesici bıçak montaj civatasının başı aşırırsa, bıçağın kırılması gibi ciddi kazalar meydana gelebilir.
- Civata başındaki çökme/oyuk kaybolduğunda civatayı hemen değiştirin.
- Arıza ve kazaları önlemek için motor terminallerini kesinlikle doğrudan akü terminallerine bağlamayın.
- Motor durduktan sonra susturucu gibi yüksek sıcaklıktaki parçalara soğumadan dokunmayın.
- Operatör düşebilir ve yanlış kontrol yapabilir. Bu nedenle eğimli alanlarda yürürken veya ayakta dururken uzaktan kumandayı kullanmayın.
- Çalışırken uzun kollu kıyafet, uzun pantolon, kaymaz bot, koruyucu gözlük ve güvenlik kaskı kullanın.
- Tekerleklerin batma riski nedeniyle çamurlu veya su birikintili alanlarda çalışmayın.
- Egzoz borusu ve susturucu çevresinde çim veya yanıcı maddeler birikirse kapağı açıp temizleyin.
- Yanıkları önlemek için sıcak bölgelerin tamamen soğumasını bekleyin.
- Fazla veya yetersiz yağ kullanımı arızaya neden olabilir. Bu nedenle yağı uygun seviyede ekleyin veya değiştirin.

ÜRÜN DİYAGRAMI



1. Kesim Tablası
2. Motor
3. Debriyaj Kolu
4. Hidrolik Kesim Tablası Kaldırma Sistemi
5. Tahrik Dişlisi
6. Motor Basınç Tahliye Anahtarı
7. Güç Anahtarı
8. Şarj Girişi

- Bu makine, iki dahili aküyü beslemek için jeneratörle donatılmış hibrit bir elektrik güç sistemi kullanmaktadır. Yakıt seçenekleri benzin/dizeldir; kullanım sırasında makine üzerindeki etiketlere başvurunuz. Yüksek motor devrinde debriyajın çalıştırılması yasaktır.

ENGINE PERIODIC MAINTENANCE TABLE

Regular Maintenance Schedule		Each use	5 hours or upon initial use The first month	Every 25 hours or every 3 months	50 hours or every 6 months	100 hours or per year
Project						
Engine oil	Check the oil level	0				
	Renewal		0		0 (1)	
Air Filter	Check up	0				
	Cleaning			0 (2)		
	Renewal					0 ☆
Spark plug	Check-Clean				0	
	Renewal					0
Brake block	Check up				0	
Idling	Check-Adjust					0 (3)
Valve clearance	Check-Adjust					0 (3)
Combustion chamber	Cleaning	Every 100 hours (3)				
Oil-way	Check up	Every 2 years (replace if necessary) (3)				

Notes:

☆ Only the filter element needs to be replaced.

- (1) Replace the engine oil every 25 hours when operating under heavy loads or high temperatures.
- (2) If dust accumulation is excessive, increase the cleaning frequency and replace the filter if necessary.
- (3) If specialized tools and mechanical repair knowledge are not available, these maintenance procedures should be carried out by authorized service personnel.

Lawn Mower Troubleshooting

1. Engine Does Not Start

Check whether 92-octane unleaded gasoline needs to be added, whether the engine shutdown switch is on, and whether the spark plugs are damaged.
(The air valve must be open to start the engine.)

2. Remote Control Device Does Not Respond

Check whether the remote control battery needs replacement.
(Low battery level may cause continuous intermittent alarm sounds.)
Verify the connection between the remote control and the receiver.
(A short beep indicates a successful connection.)

Also check whether the fuse and power switch are burned out.

3. Abnormal Noise from the Machine

Check whether the cutter mounting bolts are loose and whether the cutter needs replacement.

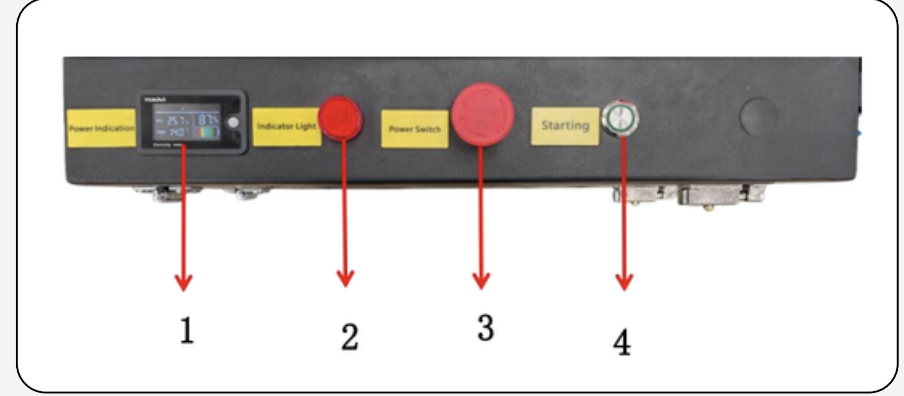
Tip

If you cannot resolve the problem, contact your dealer or sales representative.

TECHNICAL CONFIGURATION PARAMETERS

Specification	Value
Cutting Width	1000 mm
Cutting Height	1–28 cm
Engine	Koop 1100
Fuel Type	Diesel
Fuel Capacity	5.5 L
Oil Capacity	1.6 L
Transmission Power	1000 Watt
Net Weight	390 kg

KONTROL PANELİ PARÇALARI



1. Güç Seviyesi Göstergesi
2. Güç Gösterge Işığı
3. Acil Durdurma
4. Başlatma Düğmesi

- Başlatma prosedürü: Ana güç anahtarını açın ve güç gösterge ışığının yanıp yanmadığını kontrol edin. Güç verildikten sonra başlatma düğmesine basın veya marşı manuel olarak çekin (marş sistemi için voltaj düşürme fonksiyonunun etkinleştirilmiş olması gerekir).

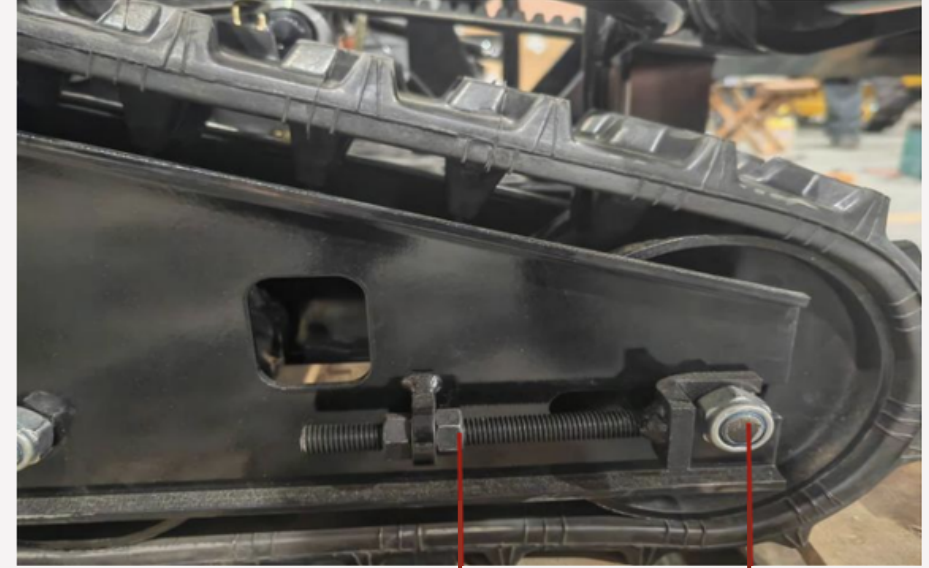
Uzaktan Kumanda Fonksiyon Tanımları



1. Güç Anahtarı
2. İleri / Geri Hareket
3. Sağa ve Sola Dönüş
4. Platform Kaldırma Mekanizması
5. Yüksek ve Düşük Hız
6. Hız Sabitleme
7. Motoru Çalıştırma ve Durdurma
8. Ayar Düğmesi

- Not: İnce ayar bileşenleri fabrikada önceden ayarlanmıştır ve ek ayar gerektirmez.

TRACK REPLACEMENT AND ADJUSTMENT



1. Center Wheel Fixing Bolt
2. Adjustment Bolt

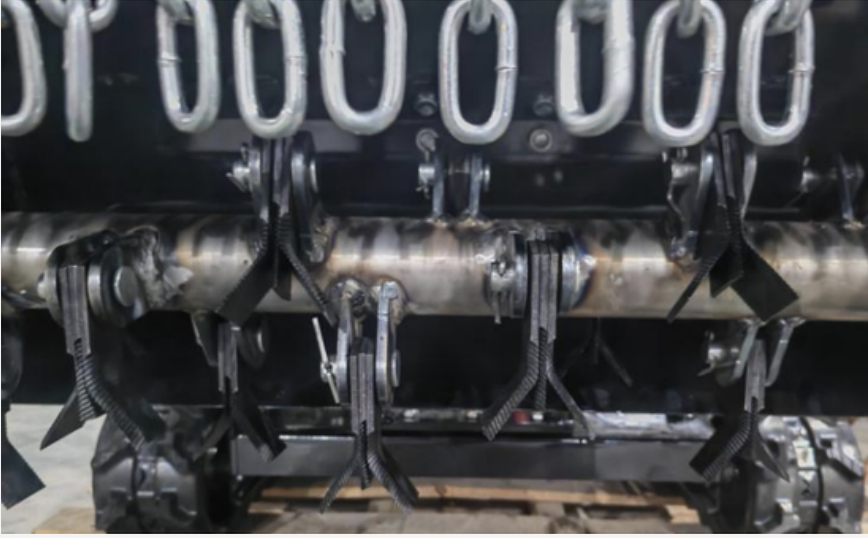
Track Replacement

- After loosening the front support wheel bolts, loosen the adjustment bolts.

Track Adjustment

- Each track has two guide wheel adjustment bolts, along with an additional bolt located on the opposite side of the guide wheel. During adjustment, both bolts must be tightened simultaneously.

BLADE REPLACEMENT



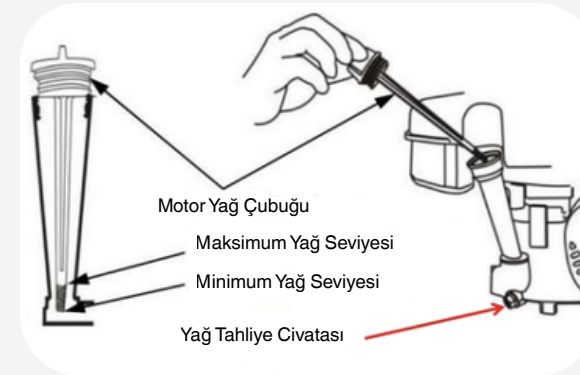
- The illustration above shows the underside of the cutting table. To replace the blade, remove the metal pin, install the new blade, and secure the metal pin back in place.

Makine Bakımı

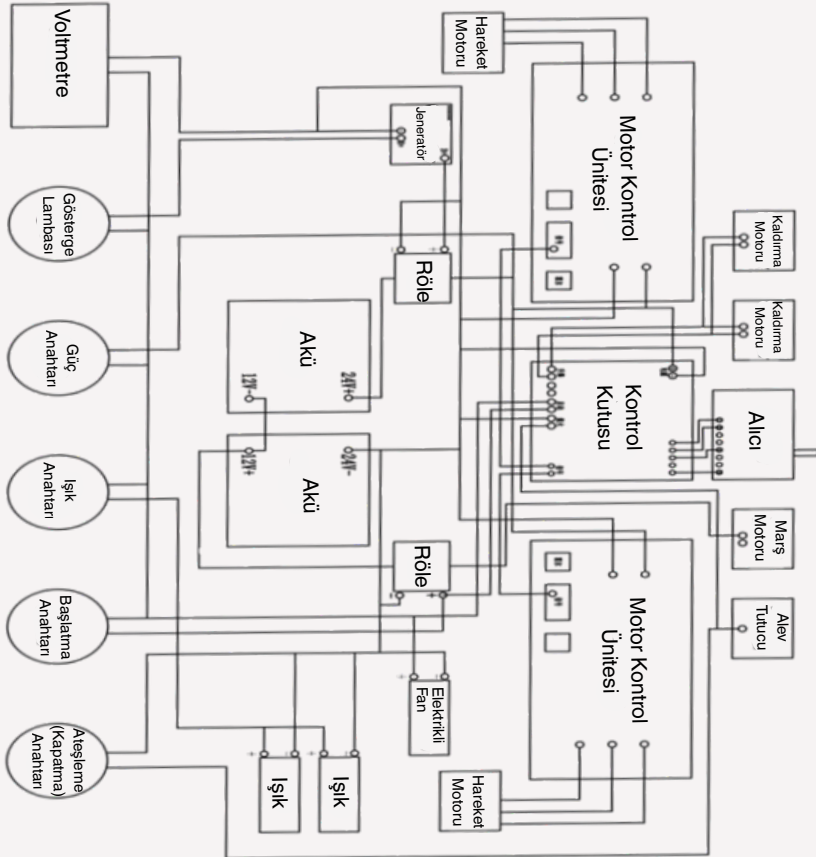
Bakım Önlemleri

1. Motor yağ filtresini ilk 50 saat kullanım sonrası değiştirin. Sonrasında kullanım koşullarına göre her 70–100 saatte bir değiştirin.
2. Hava filtresini her 8–10 saatte bir temizleyin.
3. Kesici başlık civatalarını düzenli kontrol edin. Gevşeklik veya diş kaybı varsa sıkın/değiştirin. Aksi halde titreşim oluşabilir.
4. Palet gerginliğini düzenli kontrol edin. Standart gerginlik 30–50 mm olmalıdır.
5. Kontrol kutusunu düzenli temizleyin. Paneli açıp basınçlı hava ile tozu temizleyin; su kullanmayın. Haftada en az bir kez temizlik yapın.
6. Kesme platformu kaldırma mekanizmasının civatalarını kontrol edin. Sorunsuz çalışması için uygun boşluk korunmalıdır.
7. Yürüyüş motoru redüktörüne yılda iki kez bakım yapın. Parçaları dizel ile temizleyip lityum bazlı gres yağı uygulayın.
8. Jeneratör kayışını düzenli kontrol edin. Gerginlik yaklaşık 10 mm olmalıdır. Kayma sesi veya düşük voltaj varsa ayarlayın ya da değiştirin.
9. Günlük çalışma sonunda batarya seviyesini kontrol edin. Şarj düşükse harici şarj cihazına bağlayın. Şarj cihazı ışığı yeşil olduğunda batarya tam dolmuştur.

YAĞ SEVİYESİ TESPİTİ



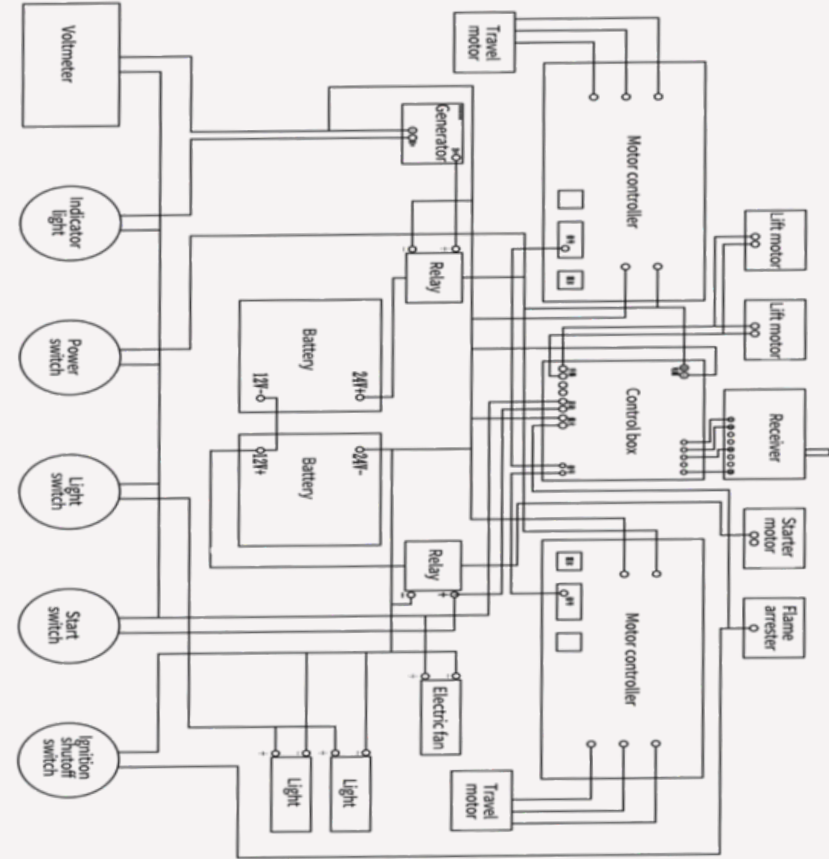
ELEKTRİK DEVRE ŞEMASI



Fiş Bağlantıları:

1. Sol Hareket Motoru Kontrolü
2. Sağ Hareket Motoru Kontrolü
3. Kaldırma Motoru Kontrolü
4. Alıcı Güç Beslemesi

ELECTRICAL CIRCUIT DIAGRAM



• Connector Connections:

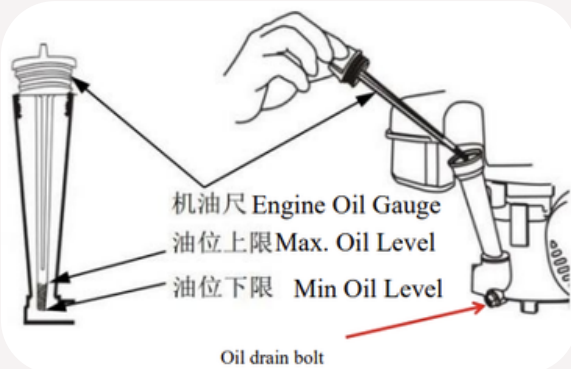
1. Left Travel Motor Control
2. Right Travel Motor Control
3. Lifting Motor Control
4. Receiver Power Supply

Machine Maintenance

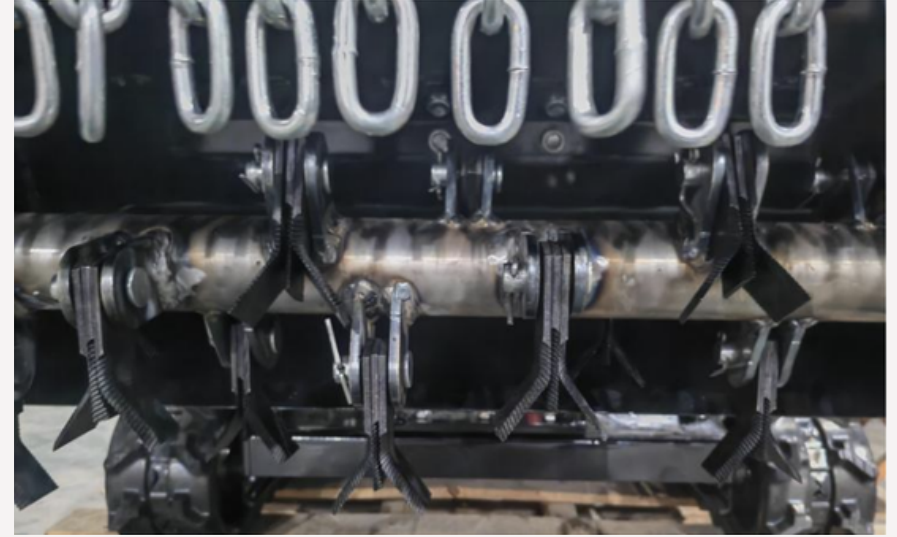
Maintenance Precautions

1. Replace the engine oil filter after the first 50 hours of operation. Afterward, replace it every 70–100 hours depending on operating conditions.
2. Clean the air filter every 8–10 hours of operation.
3. Regularly inspect the cutting head bolts. Tighten or replace them if looseness or thread damage is found. Otherwise, vibration may occur.
4. Regularly check the track tension. The standard tension should be between 30–50 mm.
5. Clean the control box regularly. Open the panel and remove dust using compressed air; do not use water. Clean at least once a week.
6. Inspect the bolts of the cutting platform lifting mechanism. Proper clearance must be maintained for smooth operation.
7. Service the drive motor gearbox twice a year. Clean the parts with diesel fuel and apply lithium-based grease.
8. Regularly inspect the generator belt. The tension should be approximately 10 mm. Adjust or replace it if slipping noise or low voltage occurs.
9. At the end of each working day, check the battery level. If the charge is low, connect it to an external charger. When the charger indicator light turns green, the battery is fully charged.

OIL LEVEL INSPECTION

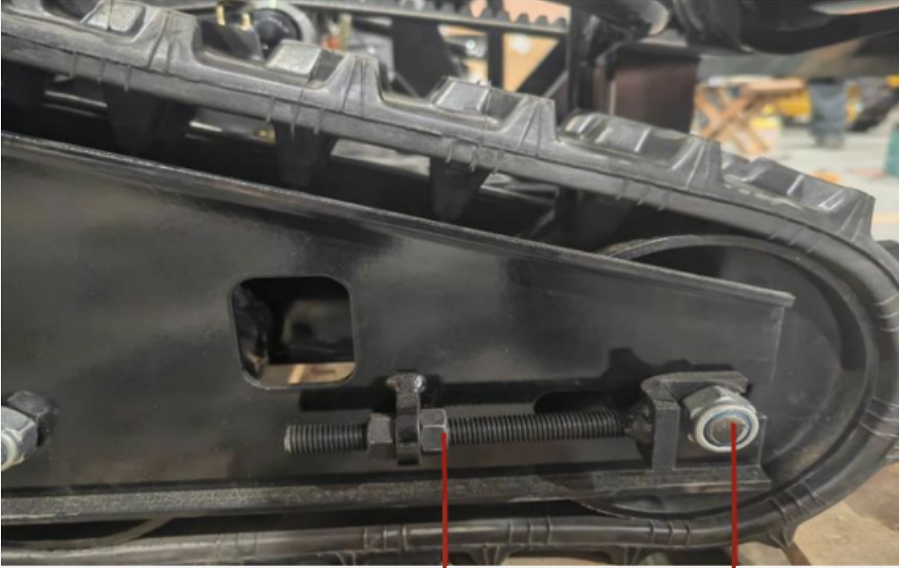


BIÇAK DEĞİŞİMİ



- Yukarıdaki görsel, kesim tablasının alt kısmını göstermektedir. Bıçağı değiştirmek için demir pimi çıkarın, yeni bıçağı takın ve demir pimi tekrar yerine sabitleyin.

PALET DEĞİŞİMİ VE AYARI



2

1

- 1. Orta Tekerlek Sabitleme Civatası
- 2. Ayar Civatası

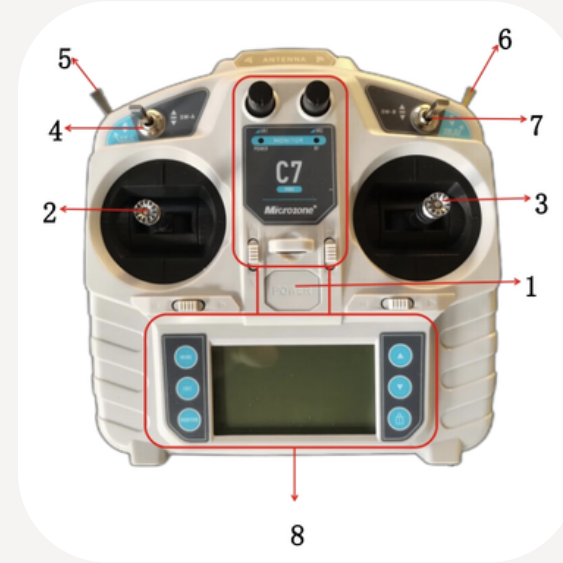
- Palet Değiştirme:

Ön destek tekerleği civatalarını gevşettikten sonra ayar civatalarını gevşetin.

- Palet Ayarı:

Her paletin iki adet kılavuz tekerlek ayar civatası vardır ve kılavuz tekerleğin karşı tarafında ek bir civata bulunur. Ayarlama sırasında her iki civata da aynı anda sıkılmalıdır.

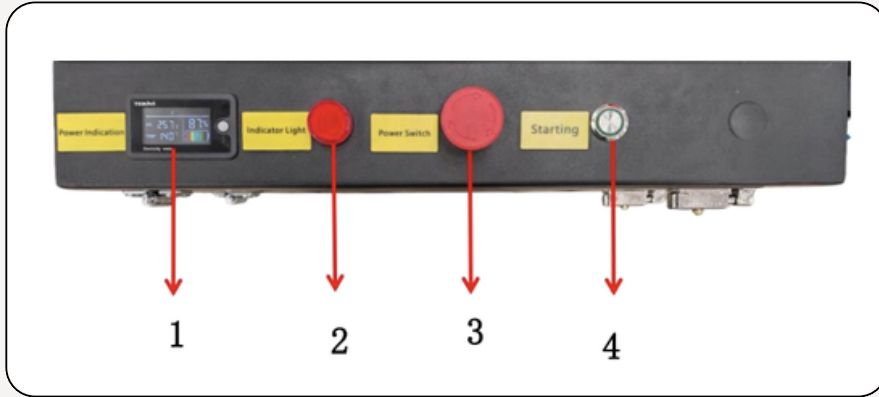
REMOTE CONTROL FUNCTION DESCRIPTIONS



- 1. Power Switch
- 2. Forward / Reverse Movement
- 3. Left and Right Turning
- 4. Platform Lifting Mechanism
- 5. High and Low Speed
- 6. Cruise Control
- 7. Engine Start and Stop
- 8. Adjustment Knob

- Note: The fine adjustment components are pre-adjusted at the factory and do not require additional adjustment.

CONTROL PANEL COMPONENTS



1. Power Level Indicator
2. Power Indicator Light
3. Emergency Stop
4. Start Button

- Start-up Procedure: Turn on the main power switch and check whether the power indicator light is flashing. After the power is supplied, press the start button or pull the recoil starter manually (the voltage reduction function must be enabled for the starting system).

TEKNİK KONFIGÜRASYON PARAMETRELERİ

Teknik Konfigürasyon Parametreleri	Değer
Kesim Genişliği	1000 mm
Kesim Yüksekliği	1–28 cm
Motor	Koop 1100
Yakıt Türü	Dizel
Yakıt Kapasitesi	5.5 lt
Yağ Kapasitesi	1.6 lt
Aktarma Gücü	1000 Watt
Net Ağırlık	390 Kg

Motor Periyodik Bakım Tablosu

Düzenli Bakım Programı		Her kullanım	İlk ay (5 saat kullanım sonrası veya ilk kullanımda)	Her 25 saatte veya 3 ayda bir	50 saatte veya 6 ayda bir	100 saatte veya yılda bir
Proje						
Motor yağı	Yağ seviyesini kontrol et	0				
	Değişim		0		0(1)	
Hava Filtresi	Kontrol et	0				
	Temizleme			0(2)		
	Değişim					0☆
Buji	Kontrol/Temizlik				0	
	Değişim					0
Fren Balatası	Kontrol et				0	
Rölanti	Kontrol/Ayar					0(3)
Valf Boşluğu	Kontrol/Ayar					0(3)
Yanma odası	Temizleme					
Yağ kanalı	Kontrol et					

Not: ☆ Sadece filtre elemanının değiştirilmesi gerekir.

(1) Yüksek yük altında veya yüksek sıcaklıklarda çalışırken motor yağını her 25 saatte bir değiştirin.

(2) Toz birikimi fazlaysa, temizleme sıklığını artırın ve gerekirse filtreyi değiştirin.

(3) Özel aletler ve mekanik tamir bilgisi yoksa, bu bakım işlemleri şirketimizin yetkili servisleri tarafından yapılmalıdır.

Çim Bıçme Makinesi Sorun Giderme

1. Motor Çalışmıyor

92 oktan kurşunsuz benzin eklenmesi gerekip gerekmediğini, motor kapatma düğmesinin açık olup olmadığını ve bujilerin hasarlı olup olmadığını kontrol edin.

(Motoru çalıştırmak için hava valfi açık olmalıdır.)

2. Uzaktan Kumanda Cihazı Tepki Vermiyor

Uzaktan kumandanın pil değişimine ihtiyaç duyup duymadığını kontrol edin.

(Düşük pil seviyesi sürekli aralıklı alarm seslerine neden olur.)

Kumandanın alıcıya bağlantısını doğrulayın.

(Kısa bir sesli uyarı bağlantının başarılı olduğunu gösterir.)

Ayrıca sigorta ve güç anahtarında yanma olup olmadığını kontrol edin.

3. Makineden Anormal Ses Geliyor

Kesici montaj vidalarının gevşek olup olmadığını ve kesicinin değiştirilmesi gerekip gerekmediğini kontrol edin.

İpucu

Sorunu çözemiyorsanız, bayiniz veya satış temsilcinizle iletişime geçin.

PRODUCT DIAGRAM



1. Cutting Table
2. Engine
3. Clutch Lever
4. Hydraulic Cutting Table Lifting System
5. Drive Gear
6. Engine Pressure Relief Switch
7. Power Switch
8. Charging Port

- This machine uses a hybrid electric power system equipped with a generator to supply power to two built-in batteries. Fuel options are gasoline/diesel; please refer to the labels on the machine during operation. Operating the clutch at high engine speeds is prohibited.

- Do not place your hands or any other body part near the engine while it is running.
- The air filter can easily become clogged with grass, dust, and dirt. If engine power decreases or fuel consumption increases, clean the filter immediately. Failure to clean it regularly may cause overheating and create a fire hazard.
- When inspecting or replacing the cutting blade, ensure that the engine is turned off and the power connection is disconnected.
- If the blade shows excessive wear or cracks, replace it immediately with a new one. Replace the corresponding counter blade at the same time.
- If the cutting blade mounting bolt head becomes worn, serious accidents such as blade breakage may occur.
- Replace the bolt immediately when the indentation/groove on the bolt head disappears.
- To prevent malfunctions and accidents, never connect the motor terminals directly to the battery terminals.
- After the engine stops, do not touch high-temperature parts such as the muffler until they have cooled down.
- The operator may fall or lose proper control. Therefore, do not use the remote control while walking or standing on sloped areas.
- During operation, wear long-sleeved clothing, long pants, non-slip boots, protective goggles, and a safety helmet.
- Do not operate in muddy areas or puddles due to the risk of the wheels sinking.
- If grass or flammable materials accumulate around the exhaust pipe and muffler, open the cover and clean them.
- To prevent burns, wait until hot surfaces have completely cooled down.
- Using too much or too little oil may cause malfunction. Therefore, add or replace oil at the proper level.

Contents

15

Warnings

18

Product
Diagram

19

Control
Panel Parts

20

Remote
Control
Parts

21

Machine
Maintenance

22

Electrical
Circuit
Diagram

23

Blade
Replacement

24

Crawler
Replacement and
Adjustment

25

Technical
Specifications

26

Maintenance

Important Warning

- This manual contains the basic operating instructions and safety rules for the remote-controlled self-propelled lawn mower.
- Before using the remote-controlled lawn mower machine for the first time, carefully read the user manual, fully understand the instructions, and receive proper safety training.
- The company is not responsible for any damage caused by failure to follow this manual, unauthorized modifications, or neglect of safety regulations.
- For product safety, attention should be paid not only to the warning labels but also to all operating instructions.

Working Area

- Before operation, the area should be inspected and hazardous zones should be marked with appropriate warning signs.
- When the product is used abroad, the company is not responsible for losses caused by malfunctions or accidents.
- If the product is rented out or transferred, the user manual must also be provided to the new user.
- Due to product improvements, the information in this manual may change.
- The actual product may differ from the illustrations; some drawings have been simplified for easier understanding.
- For any questions, contact the point of sale or distributor.

Operator Requirements

- Wear appropriate clothing. Ensure that loose clothing does not get caught in rotating parts.
- Use protective equipment such as a helmet, safety shoes, and safety goggles.
- Operation is prohibited under the influence of alcohol, when excessively tired, or by inexperienced persons (such as children).
- People who are unfamiliar with the user manual and warnings are prohibited from operating the product.
- Before starting, check whether the bolts are loose and tighten them if necessary.
- Check whether the protective cover is in place and whether the fixing pins are missing. If any parts are missing or damaged, repair them before use.

During Operation

- The engine and power system must be turned off during refueling, oil filling, or part replacement.
- These procedures should be carried out on a flat surface; fire and smoking are strictly prohibited.
- To prevent static electricity sparks, discharge any static electricity from your body before touching the fuel cap.
- Keep a fire extinguisher nearby in case of possible fire.
- Before use, make sure the battery is fully charged.
- Before starting the device, ensure that the surrounding area is safe.
- Remote-controlled operation requires practice; training should be conducted in a safe area.

- Do not use the product in areas where there is a risk of harming third parties.
- Before starting work, carefully inspect the working area; identify terrain conditions, hazardous materials, and obstacles. Remove or avoid trash, wires, and similar objects on the ground to prevent them from becoming entangled in the machine.
- Do not use the machine in areas with many buildings or heavy pedestrian traffic.
- Do not operate the device when third parties are nearby.
- Do not allow anyone other than authorized personnel, especially children, to approach the working area. If necessary, secure the area with safety barriers and provide warnings that work is in progress.
- Do not operate the engine in enclosed or poorly ventilated areas, as exhaust gases may cause poisoning.
- Before starting the engine, ensure that the surrounding area is safe.
- The product must not be used on public roads. Use on public roads violates traffic regulations.
- Do not touch rotating or hot parts while the machine is operating; this may cause burns or serious injuries.
- This product is not waterproof. Do not use it in severe weather conditions.
- During mowing, stones and foreign objects may be thrown outward and could injure people, animals, vehicles, or buildings. Therefore, remove stones and similar objects from the ground or increase the cutting height.
- While the machine is operating, the exhaust pipe and muffler may become extremely hot. If flammable materials such as grass or plastic accumulate on them, clean them immediately.
- The maximum safe slope is approximately 50 degrees. When operating on slopes, always stand in a position where you can see the machine from above. Standing below the machine may result in slipping or falling hazards.
- Do not use the machine on unstable or uneven slopes.
- Reduce speed when turning on sloped surfaces.

Warnings

- When the operator moves away from the device, the engine and power system must always be turned off.
- It is strictly prohibited to operate the device without reading the user manual or to perform maintenance while the machine is running.
- Do not operate the engine in enclosed areas, as exhaust gases may cause poisoning.
- Do not touch parts marked with hazard symbols while the machine is operating or immediately after it has been stopped.
- Before starting mowing, make sure there is no damage, loose bolts, or similar issues on the machine.
- The machine may struggle or lose power on thick grass, bamboo leaves, or woody surfaces. Especially on sloped areas, operate carefully at low speed.