

Wolfson®

Super Power



WFS1828R

Robot de tuns iarba

Cititi manualul de utilizare inainte de folisire. Pastrati manualul pentru referinte ulterioare.



Instrucțiuni pentru siguranță

Citiți cu atenție manualul de utilizare înainte de utilizare.

Păstrați-l disponibil pentru referințe viitoare.

Instruire:

- Citiți cu atenție instrucțiunile. Familiarizați-vă cu comenzile și utilizarea corectă a mașinii.
- Nu permiteți niciodată persoanelor care nu sunt familiarizate cu aceste instrucțiuni sau copiilor să folosească aparatul. Reglementările locale pot limita vârsta operatorului.
- Operatorul sau utilizatorul este responsabil pentru accidente sau pericolele care apar asupra altor persoane sau proprietății acestora.

Pregătire:

- Vă rugăm să păstrați întotdeauna adaptorul curat și amplasat într-un loc sigur.
- Asigurați-vă instalarea corectă a cablurilor de delimitare conform instrucțiunilor.
- Inspectați regulat zona de lucru a robotului și îndepărtați toate pietrele, bețele, firele, oasele și alte obiecte străine.
- Controlați în mod regulat ca lamele, șuruburile și discul cu lamei să nu fie uzate sau deteriorate. Înlocuiți lamele și șuruburile uzate sau deteriorate în seturi pentru a menține echilibrul corect.

Utilizați o mașină de tuns iarba tradițională pentru a tăia iarba la aproximativ 3 cm înălțime (evitați codul de eroare frecvent ES) înainte de a utiliza robotul de tuns iarba pentru prima dată.

Atentionari:

- Nu puneți mâinile sau picioarele lângă sau sub piesele rotative.
- Nu ridicați sau transportați niciodată o mașină în timp ce motorul funcționează.
- Opriți butonul de pornire (0):
 - Înainte de a depăși un obstacol din fața mașinii
 - Înainte de a verifica, curăța sau lucra la mașină

NB: Nu lăsați mașina să funcționeze nesupravegheată dacă știți că în apropiere sunt animale de companie, copii sau persoane.

Întreținere și depozitare:

- Este strict interzisă spălarea cu apă în partea de jos a robotului. Fundul trebuie curățat cu o perie/pânză.
- Păstrați toate piulițele, bolțurile și șuruburile strânse pentru a vă asigura că mașina este într-o stare de funcționare sigură.
- Înlocuiți piesele uzate sau deteriorate din motive de siguranță.
- Asigurați-vă că sunt utilizate numai piese autorizate atunci când înlocuiți cuțitele și șuruburile.
- Asigurați-vă că bateriile sunt încărcate numai folosind încărcătorul/adaptorul corect recomandat de producător. Utilizarea incorectă poate duce la electrocutare, supraîncălzire sau scurgeri de lichid coroziv din baterie.
- În cazul unei scurgeri de electrolit, clătiți cu apă sau cu agent de neutralizare și solicitați ajutor medical în cazul contactului cu ochii etc.
- Întreținerea mașinii trebuie să fie conform instrucțiunilor producătorului.

Vezi deasemenea: Întreținere și depozitarea pe timpul iernii

Întreținere și depozitare pe perioada iernii:

Pentru a obține o utilizare optimă a mașinii dvs. de tuns robot este important să inspectați mașina și zona de tăiere a acesteia în mod regulat.

Actualizați software-ul prin USB:

- Stocați software-ul pe un disc USB gol.
- Opriți robotul de tuns iarba și introduceți discul USB.
- Pornire - numărul clipește pe ecran. După ce clipirea se termină, software-ul s-a actualizat cu succes.
- Opriți și porniți Robotul Cositor, versiunea software poate fi văzută pe ecran.

Curățare obișnuită:

Prelungați durata de viață a robotului dvs. de tuns iarba dacă în prezent îl mențineți curat prin îndepărtarea frunzelor, ramurilor și murdăriei.

Notă: Este foarte important să folosiți NUMAI o perie sau o cârpă uscată pentru curățare. Folosirea apei poate deteriora sistemul electric.

Capacul

Ridicați capacul superior și curățați-l de iarbă și murdărie folosind o perie moale. Îl puteți șterge cu o cârpă umedă (NU clătiți cu apă din cauza electronicii).

Partea de jos (fundul)

Curățați și fundul cu o perie moale. În special, asigurați-vă că lamele și suportul lamei se pot roti liber. Notă: Nu uitați să opriți întrerupătorul de alimentare înainte de curățare! Dacă robotul de tuns iarba rulează adesea pe iarbă umedă, mai multă iarbă se va depune automat în camera de tăiere. Acest lucru va reduce semnificativ capacitatea de tăiere și, prin urmare, este important să îndepărtați iarba. În plus, trebuie să curățați în mod regulat paletele rotorului, astfel încât acestea să se poată roti.

Stație de andocare

De asemenea, trebuie să curățați frecvent stația de andocare, îndepărtând murdăria și iarba de pe placa de bază, pentru a preveni contactul slab între tentaculele de încărcare ale stației de andocare și plăcile de cupru ale robotului. Este important să controlați dacă plăcile de cupru și tentaculele de încărcare sunt conectate corect. În timp, stația de andocare se poate scufunda puțin din cauza faptului că suprafața se scufundă pe măsură ce iarba se descompune.

Comutatoare

Curățați plăcile de cupru de pe robotul de tuns iarba și cele două tentacule de încărcare de pe stația de andocare cu hârtie de șmirghel fină sau vată de oțel de câteva ori în timpul sezonului.

Înlocuirea pieselor de schimb:

Lame:

Lamele au 2 margini tăiate ascuțite. Prin urmare, sunt reversibile dacă au devenit uzate pe o margine. Dacă ambele margini sunt tocite, lamele pot fi înlocuite cu ușurință folosind o șurubelniță.

Notă: Nu uitați să opriți întrerupătorul de alimentare înainte de a începe.

După ce ați scos șurubul, este important să îndepărtați iarba și alte murdărie din suportul lamei. Apoi puteți introduce noua lamă. Înșurubați ferm șurubul lamei. Verificați dacă lamele se pot roti.

Notă: Este important ca toate cele 3 lame să fie inversate sau înlocuite simultan.

Baterie:

În general, durata de viață a bateriei este de 5 ani, în funcție de volumul de muncă și întreținerea robotului de tuns tuns tuns tuns.

Întreținere: Încărcați robotul sau bateria acestuia la fiecare 2 luni în cazul depozitării pe termen lung.

Notă: Folosiți întotdeauna piese de schimb originale/autorizate!

Depozitare pe perioada iernii:

În timpul iernii, vă recomandăm să luați robotul de tuns iarba plus stația de andocare înăuntru și să le depozitați într-o cameră uscată și, de preferință, ferită de îngheț, după ce ați îndepărtat toată iarba și alte murdărie (doar folosind o cârpă uscată și o racletă).

Curățați cu atenție tentaculele de încărcare ale stației de andocare și plăcile de cupru ale mașinii pentru a evita coroziunea. Lustruiți cu vată de oțel și aplicați puțin ulei fără acid.

Ar trebui să încărcați mașina de 2 - 3 ori în timpul iernii pentru a prelungi durata de viață a bateriei.

Mesaje de stare/eroare

Ca ghid rapid dacă robotul de tuns iarba nu funcționează corect, puteți vedea codurile de eroare de pe mașină sau puteți urma pașii de mai jos de depanare pentru a rezolva problema. Dacă defecțiunea persistă, contactați dealerul dumneavoastră.

Afișaj Mesaj de eroare Acțiune

E1 Comutator de urgență activat Restart robot

E2 Senzor de ridicare activat Este roata blocată? Îndepărtați obstacolul și reporniți robotul.

E3 Robotul este în afara cablurilor de delimitare Plasați robotul în interiorul cablajului de delimitare

E4 Ruperea cablului de delimitare LED-ul clipește roșu? Reparați cablajul de delimitare și reporniți robotul.

E5 Senzor de obstacol/contact activat Există obstacole? Reporniți robotul.

E6 Consumul de energie la motorul de conducere stânga este prea mare Este iarba prea înaltă? Peste 4 cm? Este blocată roata din stânga? Reporniți robotul.

E7 Consumul de energie la motorul de conducere drept este prea mare Este iarba prea înaltă? Peste 4 cm? Este blocată roata dreaptă? Reporniți robotul.

E8 Supracurent la motorul de tăiere Este iarba prea înaltă? Discul cu lame este blocat? Reporniți robotul.

E9 Eroare de stare de încărcare Funcționare defectuoasă a bateriei. Contactați centrul de service.

E10 Supra/subtensiune Funcționare defectuoasă a bateriei. Contactați centrul de service.

E11 Senzor de înclinare activat Unghiul de înclinare este peste 20 de grade? Reporniți robotul.

E12 Obstacol plat Înconjurați obstacolul cu cabluri de delimitare. Reporniți robotul.

Fierbinte Supraîncălzire Este stația de andocare protejată de radiațiile solare? Ora de începere este stabilită dimineața? Reporniți robotul.

F1 Robotul este pornit în afara cercului firului de delimitare sau în locul din interiorul cercului unde semnalul este săptămânal. Mutați robotul în interiorul cercului firului de delimitare - aproape de fir la 0,5 metri și reporniți.

F2 Robotul nu pornește.

Fără semnal (stație de andocare). Cablul de delimitare/sursa de alimentare este conectat corect?

F3 Robotul nu poate fi pornit pe gazon după apăsarea butonului comutator I/O. Luați mașina înapoi la stația de încărcare și reporniți mașina.

F4 Tensiunea bateriei este prea scăzută Încărcați complet robotul

Ecran negru Luați aparatul înapoi la stația de încărcare și încărcați-l timp de cel puțin 10 minute, apoi opriți-l și porniți-l. Ecranul va fi din nou normal.

Restartați robotul:

- 1) Așezați robotul pe gazonul plat
- 2) Apăsați codul de securitate
- 3) Activați butonul de start

Utilizare inițială	Robotul se oprește și indicatorul nivelului bateriei arată o linie.	BatZZZeria este epuizată.	Du robotul înapoi la stația de andocare și lasă-l să se încarce. Notă: Dacă indicatorul robotului arată constantă lumină verde, bateria este ok. Dacă robotul arată lumină verde intermitent mai mult de 2 ore, bateria este defectă sau nu există niciun contact între tentaculele de încărcare ale stației de andocare și plăcile de cupru ale robotului.
	Robotul trece prin cablul de delimitare și se oprește în apropierea acestuia.	Roțile pot fi acoperite cu noroi și resturi și pot duce la o aderență slabă. Unghiul în colțuri este mai mic de 100 de grade. Vezi desenul de la pagina 7. Funcția de semnal a cablajului de delimitare nu funcționează.	Curăță roțile robotului și gazonul tău. Cresteti unghiul la minim 100 de grade folosind mai multe suruburi. Consultati sub „Pregătire”
Funcționare regulată	Zgomot și vibrații mari.	Lamele au devenit tocite, iar sistemul de tăiere este dezechilibrat. Discul cu lame deteriorat lovind un obiect dur. Piulițele pentru fixarea discului cu lame s-au slăbit. Un obiect străin (snur sau similar) a rămas blocat între axul lamei și disc.	Întoarceți sau schimbați lame noi în funcție de situație. Este important să inversați sau să înlocuiți toate lamele în același timp. Înlocuiți discul cu lame. Strângeți ferm piulițele. Dezasamblați discul cu lame și îndepărtați obiectul străin.
	Robotul merge, dar nu taie.	Reglarea înălțimii de tăiere este prea mică.	Reglați înălțimea de tăiere și reglați continuu până când se obține înălțimea optimă de tăiere.
	Timpul obișnuit de lucru după fiecare încărcare a devenit mai scurt.	Tentaculele de încărcare murdare ale stației de andocare. Plăci de cupru murdare ale robotului.	Curățați tentaculele de încărcare și plăcile de cupru.
		Capacitatea bateriei este redusă după încărcare și descărcare repetă.	Este timpul să cumpărați o baterie nouă pentru a obține o eficiență ridicată.
	Robotul nu iese în mod obișnuit după activarea anterioară a senzorului de ploaie.	Senzorul de ploaie rămâne activat	Curățați/stergeți cele două contacte metalice cu alcool.
	Robotul merge în iurul său	Nu poate găsi semnal.	Verificați ca au fost utilizate cabluri de max.250 m (inclusiv insule).

Specificații Tehnice

Robot cositor Model WFS1828R 28V

Tensiunea bateriei cu litiu: 28 V

Capacitatea bateriei cu litiu: 2 AH

Tip motor: Motor fara perii

Viteza lamei: 2900 rpm

Sistem de lame: 3 lame (mulcirea)

Lățimea de tăiere: 18 cm

Modul de tăiere: La intamplare, linii drepte

Zona de tăiere: 600 m²

Unghiul maxim de înclinare: 20°

Timp de incarcare: 50 min

Timpul pentru functionare: 70 min

Număr de șuruburi de cablare: 150 buc.

Nivel de zgomot: 60 dB (A)

Certificări

EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2 EN 50636-2-107: 2015+A1+A2+A3 EN 62233:2008 EN 300 220-2

V3.2.1:2018 EN: 201479 EN: 201408 447 V1.1.1:2017 EN 303 447 V1.1.1

EN IEC 62311:2020

EN 301 489-1 V2.2.3:2019 EN 301 489-3 V2.1.1:2019 EN IEC 55014-1:2021 EN IEC 55014-2:2021 EN IEC

61000-3-2:2019+A1

EN 61000-3-3:2013+A1+A2

EC Declaratie de conformitate

A. Numele și adresa producătorului: SC Riviera Bike SRL, Str Tanase Banciu, Nr12, Popesti Leordeni, Ilfov, Romania
Tel: 0374300162

B. Obiectul declarației:

Numar de identificare	Denumire produs
WFS1828R	WOLFSON - ROBOT DE TUNS IARBA 28V

C. Descriere echipament:

Mașina de tăiat iarba ce funcționează cu acumulatori

D. Obiectul declarației este în conformitate cu legislația europeană relevantă de armonizare și îndeplinește toate dispozițiile:

Regulamentul UE 2016/1628

Directiva 2000/14/EC

Directiva 2006/42/EC

Directiva 2014/35 EC

Directiva 2015/53 EC

Directiva 2015/863

E. Pentru a îndeplini standardele de securitate și sănătate în muncă menționate în directivele de mai sus, au fost respectate următoarele standarde.

EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2 EN 50636-2-107: 2015+A1+A2+A3 EN 62233:2008 EN 300 220-2 V3.2.1:2018 EN: 201479 EN: 201408 447 V1.1.1:2017 EN 303 447 V1.1.1

EN IEC 62311:2020

EN 301 489-1 V2.2.3:2019 EN 301 489-3 V2.1.1:2019 EN IEC 55014-1:2021 EN IEC 55014-2:2021 EN IEC 61000-3-2:2019+A1

EN 61000-3-3:2013+A1+A2

EN 50636-2-107:2015+A1

Nivel emisii zgomot conform Directivei 2000/14/EC - EN 50636-2-107:2015+A1

LwA - 60dB

F. Organismul notificat: TUV Rheinland LGA Products GMH , 90431 Nurnberg, Organism notificat Nr 0197, a emis raportul de incercare nr: 50319221001 si 60368561001 pentru legislatia mentionata la punctul D și a emis certificatele cu nr: AM50459514001/04.03.2020 SI RESPECTIV: RT601447870001/13.05.2020.

G. Persoana responsabilă pentru documentația tehnică a produsului:

Funcția – Director General

Nume - Bogdan Giurgescu

website@blademotors.ro

H. Conform documentelor care atestă conformitatea, emise de producător, produsele menționate mai sus, livrate în ambalajul original, nu pun în pericol viața, sănătatea, siguranța la locul de muncă și nu produc un impact negativ asupra mediului dacă sunt instalate, utilizate, întreținut în conformitate cu instrucțiunile însoțitoare. În cazul unei modificări a echipamentului, fără acordul producătorului sau distribuitorului autorizat, această declarație își pierde valabilitatea..

Produs fabricat în China.

Semnatura:

SC Riviera Bike SRL, Str Tanase Banciu, Nr12, Popesti Leordeni, Ilfov, Romania

Data: 24.02.2023



Certificat de Calitate si Garantie

Denumire produs:

Cod produs:

Serie produs:

Tip-model:

Declaratie de Conformitate:

Vanzator:

Adresa vanzator:

Cumparator:

Adresa cumparator:

Telefon:

Email:

Factura /bon fiscal:

Data vanzarii:

S-a efectuat proba de functionare a produsului si s-a prezentat modul de utilizare si intretinere. S-au predat instructiunile de utilizare, manipulare, depozitare, conservare si transport in limba romana. Cumparatorul a luat la cunostinta de precizarile facute in prezentul certificat de garantie, a verificat completarea integrala si corecta a datelor si a primit produsul.

Prezentul certificat atesta legal ca produsul facturat corespunde documentatiei de executie a producatorului, incadrandu-se in parametrii de calitate functionali si de durabilitate prevazuti, conform Declaratiei de Conformitate emise.

Semnatura cumparator,

Semnatura vanzator,

**ACEST PRODUS A FOST FABRICAT NUMAI PENTRU UZUL CASNIC,
NU PENTRU OPERATIUNI INDUSTRIALE. RESPECTATI INTOCMAI
INSTRUCTIUNILE DIN MANUALUL DE UTILIZARE AL
PRODUSULUI**

Reparatii efectuate in perioada de garantie:

Data	Semnatura
Expedierii:	
Intrarii in service	
Iesirii din service	
Receptiei:	

Data	Semnatura
Expedierii:	
Intrarii in service	
Iesirii din service	
Receptiei:	

Data	Semnatura
Expedierii:	
Intrarii in service	
Iesirii din service	
Receptiei:	

Data	Semnatura
Expedierii:	
Intrarii in service	
Iesirii din service	
Receptiei:	

Nu fac obiectul Garantiei

NU fac obiectul garantiei urmatoarele componente si accesorii, ale caror uzuri sunt considerate normale in urma utilizarii:

1. Pinion de antrenare lant (sprocket), sina de ghidaj, sita moara/tocatoare, filtru de ulei, filtru de aer, componente din cauciuc (burduf cilindru, cot carburator, inele de cauciuc, furtune, simeringuri, curele, etc.)
2. Filtru combustibil, buson benzina, sita rezervor, sonde, rezervoare, plutitoare, robinet combustibil, cui ponto, jicloare, duje, injectoare sau duze de injector, sisteme de reglaj sau parghii, garnituri sau elemente de etansare ale carburatorului sau parti componente, ale caror uzuri se datoreaza utilizarii unui combustibil necorespunzator normelor in vigoare;
3. Ambielaj, cilindru, piston, segmenti, supape, cand uzura se datoreaza lipsei filtrului de aer sau folosirii unuia necorespunzator, ori in cazul unor detonatii produse in urma folosirii unui carburant necorespunzator normelor in vigoare, ori cand defectiunea survine din cauza nerespectarii regimului de turatie ori in cazul motoarelor in 2T amestec necorespunzator benzina cu ulei (raport amestec 30ml ulei la 1 litru benzina, pentru uleiurile achizitionate de la distribuitor);
4. Becuri, ventilatoare, fulii, carcase plastic, mufe, stuturi, roti sau role din plastic ;
5. Aprinderile si releele (in cazul condensarii sau scurtcircuitului), bujie, cablu bujie, intrerupatoare, cabluri electrice;
6. Amortizoare din cauciuc sau arc, cabluri (de ambreiaj, acceleratie, masa cosit, tractiune, etc);
7. Saboti si placute frana, ambreiaje, ferodouri, arc ambreiaj;
8. Componente electrice sau electronice, cand defectiunile survin din cauza lipsei impamantarii, utilizarea sau expunerea in conditii de mediu improprie (umezeala excesiva, temperaturi necorespunzatoare, alimentare la tensiune necorespunzatoare) sau tensiune fluctuanta (in cazul generatoarelor de curent, cand puterea consumatorilor este mai mare decat cea furnizata);
9. Presetupa, turbina, carcasa turbina (cand defectiunea a survenit in urma impuritatilor din pompa sau a presiunii create in pompa de alte utilaje, masini, etc);
10. Elementele componente ale sistemului de taiere, ex: lant motofierastrau, disc motocositoare, cutit masa cosit, cutit masina gazon, cutit moara/tocatoare, etc.;
11. Tambur demaror, snur starter, arc demaror, maner starter;
12. Masa cosit, cutit masa cosit, pinteri, contracutite, dinti, suport reglaj, suport nuca, nuca, bieleta (intreg lantul cinematic al sistemului de taiere la motocositori), cand nu sunt corect exploatate, reglate sau curatite.
13. Alte accesorii consumabile.

Conditii de Garantie

Compania acorda garantie conform legislatiei romane (in conformitate cu prevederile art. 15 din OUG nr 140/2021 privind anumite aspecte referitoare la contractele de vanzare de bunuri si este valabil pentru defectiunile aparute in exploatarea normala a produselor), pe baza certificatului de garantie si a dovezii de cumparare (factura/ bon fiscal).

Produsele achizitionate prin comert la distanta (online) se supun termenilor directivei 2011/83/UE a Parlamentului European, transpusa prin OUG nr. 34/2014 si pot fi returnate in termen de 14 de zile, indiferent de motiv.

Drepturile conferite prin lege consumatorului nu sunt afectate prin garantia oferita.

Garantia se acorda numai pentru defecte de material sau de fabricatie.

Perioada de garantie incepe de la data vanzarii si depinde de tipul de utilizare astfel:

- Toate produsele beneficiaza de o perioada de garantie de 24 luni in cazul achizitionarii de catre persoane fizice si utilizarii pentru mesterit si uz casnic.
- Toate produsele beneficiaza de o perioada de garantie de 12 luni in cazul achizitionarii de catre persoane juridice.
- Perioada de garanție începe în momentul cumpărării de către primul utilizator final. Concludentă este data specificată pe documentul de cumpărare original (bon sau factură fiscală).

Garantia nu acopera:

- Componentele ce sunt subiectul uzurii cauzate de utilizarea in concordanta cu instructiunile de folosire
- Defectele cauzate de suprasolicitare, utilizare incorecta sau in alte scopuri decat cele prevazute in manualul de utilizare a produsului, intretinere defectuoasa sau pastrarea in conditii neadecvate.
- Produse la care s-au facut modificari sau adaugiri de catre client.

Defectele recunoscute ca fiind acoperite de garantie vor fi remediate prin reparare gratuita sau prin inlocuirea cu un produs in stare perfecta de functionare (poate fi un model ulterior).

Pretenția de acordare a garanției trebuie declarată în perioada de garanție. Produsul respectiv împreună cu bonul de cumpărare, care trebuie să conțină data cumpărării și denumirea produsului, și dacă este necesar, certificatul de garanție, trebuie predate sau expediate integral vânzătorului sau unuia dintre centrele de service menționate în instrucțiunile de utilizare. Expedierea se va face prin intermediul unui curier agreat de vânzător. Garanția oferită acoperă toate costurile legate de aducerea unui produs dovedit defect la conformitate cu specificațiile sale originale, prin repararea sau înlocuirea oricărei părți defecte, precum și costurile de transport, manipulare, diagnosticare, expertizare, demontare, montare, manoperă, materiale utilizate și reambalare.

Remediarea defectăunilor recunoscute de noi ca fiind în garanție se face, în funcție de opțiunea noastră, prin repararea gratuită a produsului defect sau prin înlocuirea acesteia cu un alt produs (dacă este cazul, chiar cu un model mai nou). Produsele sau piesele înlocuite intră în proprietatea noastră.

Alte pretenții în afara dreptului de remediere a defectăunilor produsului respectiv menționat în condițiile de garanție nu au justificare în baza garanției noastre. În special, nu se acorda un produs de inlocuire pe perioada reparatiei.

În urma prestațiilor executate în garanție, timpul de nefuncționare din cauza lipsei de conformitate apărute în cadrul termenului de garanție prelungește termenul de garanție și se calculează, după caz, din momentul la care a fost adusă la cunoștința vânzătorului lipsa de conformitate a produsului sau din momentul prezentării produsului la vânzător/unitatea de service până la aducerea produsului în stare de utilizare normală și, respectiv, al notificării în

scris în vederea ridicării produsului sau predării efective a produsului către consumator. Produsele de folosință îndelungată care înlocuiesc produsele defecte în cadrul termenului de garanție vor beneficia de un nou termen de garanție care curge de la data preschimbării produsului.

Este exclusă cesiunea drepturilor ce rezultă din această garanție. Această garanție nu se aplică produselor achiziționate la mâna a doua.

Această garanție este valabilă pentru sculele care sunt achiziționate și utilizate în Uniunea Europeană (inclusiv Marea Britanie, Norvegia, Elveția).

Pentru această garanție este valabil dreptul român, fiind exclus Acordul Națiunilor Unite privind contractele internaționale de cumpărare a mărfurilor (CISG). Această alegere a legii nu înseamnă că poți fi lipsit de protecția care îți este conferită de normele de la care, conform legislației statului în care ai domiciliul stabil, nu se poate face derogare prin acord (principiul normei mai favorabile).

Conform legislației în vigoare, schimbarea produsului în termenul de garanție se va efectua doar în următoarele situații:

- Produsul are vicii de fabricație;
- Produsul are o defectiune ce nu se poate repara;
- Nerespectarea termenului de reparație;

Durata medie de funcționare a produsului este de 3 ani. Perioada maximă pentru repararea sau înlocuirea produsului este de 15 zile calendaristice de la data prezentării produsului cu deficiențe. Garanția se pierde dacă:

- Seria și tipul produsului menționate pe etichetă nu au fost protejate (nu sunt lizibile)
- Produsul a fost demontat de către personal neautorizat
- Nu sunt completate toate rubricile certificatului de garanție

Returnarea produsului este obligatoriu să se facă cu toate accesoriile livrate inițial.

În cazul în care produsul nu a fost utilizat conform specificațiilor de utilizare din manual, clientul va suporta contravaloarea serviciilor de diagnosticare și transport. Agentul economic are aceleași obligații pentru produsul înlocuit ca și pentru produsul vândut inițial.

Riviera Bike prelucrează următoarele date cu caracter personal ale clienților: nume, prenume, adresă, telefon și e-mail, în conformitate cu prevederile Regulamentului European 679/2016, pentru a gestiona corect perioada de garanție acordată clienților săi, pentru echipamentele comercializate. Eliminarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice (DEEE) alături de deșeurile menajere nesortate este interzisă. Acestea vor fi predate punctelor specializate de colectare, societăților autorizate de colectare/reciclare, etc.

Riviera Bike SRL - Service jud Ilfov, loc. Popești Leordeni, Str. Tanase Banciu nr.13

Riviera Bike SRL - Service - Magazin TOTAL Bacău, Calea Republicii, nr.163

Riviera Bike SRL - Service - Magazin TOTAL AIUD, jud. Alba, Str. Florilor, nr.1A

Wolfson®

Super Power



WFS1828R

ROBOT FŰNYÍRÓ KÉZIKÖNYV

Kérjük, olvassa el a használati útmutatót a robotfűnyíró használata előtt hogy megértse az egység helyes használatát. artsa kéznél ezt a kézikönyvet.



A dobozban lévő elemek

1. Robot fűnyíró
2. Dokkolóállomás
3. Fedél (opcionális, de nem tartozék)
4. Tápegység és adapter a dokkolóállomáshoz
5. 2 dokkoló csatlakozó
6. 9 penge (2 extra 3 darabos készlet), csavarokkal együtt
7. 6 biztonsági csap a dokkolóállomáshoz és a fedélhez (12 db, ha NO.3 fedéllel)
8. 150 db csap a kábelezéshez
9. 4 vezetékcsatlakozó
10. 100 m vezeték (2 tekercs)



1.



2.



3.



4.



5.



6.



7.



8.



9.



10.

Bevezetés és biztonság

Bevezetés

Gratulálunk, hogy ezt a kivételes minőségű terméket választotta, az által gyártott termék egy egyenáramú (akkumulátorral működő) fűnyíró, amely mikroszámitógépet, időzítőt és érzékelőket használ az autonóm és felügyelet nélküli működés eléréséhez egy meghatározott kerti területen belül. Elsősorban háztartási fűnyírásra és karbantartásra szánták.

Ahhoz, hogy a legjobb eredményt érje el az RM18 robotfűnyírójával, ismernie kell annak működését. Ez a kezelési útmutató fontos információkat tartalmaz a fűnyíróról, annak telepítéséről és használatáról. Kétség esetén további információkat kereshet weboldalunkon, a www.redbackpower.com címen.

Az WFS1828R található szimbólumok

Ezek a szimbólumok a robotkaszán vannak feltüntetve. Tanulmányozza őket figyelmesen, hogy megértse a jelentőségüket.



Az RM18 készülék használata előtt olvassa el figyelmesen a kezelési útmutatót, hogy megértse a feltételeket.



A jelen kezelési útmutatóban található figyelmeztetéseket és biztonsági óvintézkedéseket gondosan be kell tartani, ha a fűnyírót biztonságosan és hatékonyan kívánja használni.



Az ellenőrzést és a karbantartást a hálózati kapcsoló kikapcsolt állapotában (0) kell elvégezni.



Működés közben a fűnyíróból tárgyak dobódhatnak ki. Működés közben tartson biztonságos távolságot a géptől. Legyen óvatos.



Működés közben tartsa távol a gyermekeket, háziállatokat és a közelben tartózkodókat a fűnyírótól.



Tartsa távol kezeit és lábait a forgó pengéktől.



Ne üljön fel az RM18-ra.

Biztonsági intézkedések

Használat előtt figyelmesen olvassa el a kezelési útmutatót. Tartsa kéznél a későbbi használatra.

Képzés:

- Olvassa el figyelmesen az utasításokat. Ismerje meg a kezelőszerveket és a gép megfelelő használatát.
- Soha ne engedje, hogy az utasításokat nem ismerő személyek vagy gyermekek használják a gépet. A helyi előírások a kezelő életkorát újra szigoríthatják.
- A kezelő vagy a felhasználó felelős a más személyeket vagy a tulajdonukat érő balesetekért vagy veszélyekért.

Előkészületek:

- Kérjük, hogy az adaptert mindig tartsa tisztán és biztonságos helyen.
- Gondoskodjon a határoló kábelezés helyes, utasítás szerinti felszereléséről.
- Rendszeresen ellenőrizze a robot munkaterületét, és távolítson el minden követ, botot, drótot, csontot és egyéb idegen tárgyat.
- Ellenőrizze rendszeresen, hogy a pengék, a pengecsavarok és a pengetárcsa nem kopott vagy sérült. Cserélje ki a kopott vagy sérült pengéket és csavarokat készletekben a helyes egyensúly fenntartása érdekében.

A robotfűnyíró első használata előtt hagyományos fűnyíróval vágja le a fűvet kb. 3 cm magasra (elkerülve a gyakori ES hibakódot).

Működtetés:

- Ne tegye a kezét vagy lábát a forgó alkatrészek közelébe vagy alá.
- Soha ne emelje fel vagy vigye a gépet, amíg a motor működik.
- Kapcsolja ki a bekapcsoló gombot (0):
 - A gép előtt lévő akadály elhárítása előtt
 - A gép ellenőrzése, tisztítása vagy a gépen végzett munka előtt.

MEGJEGYZÉS: Ne hagyja a gépet felügyelet nélkül, ha tudja, hogy a közelben háziállatok, gyermekek vagy emberek tartózkodnak.

Karbantartás és tárolás:

- A robot aljára szigorúan tilos vizet önteni. Az alját kefével/ronggyal kell megtisztítani.
- Minden anyát és csavart tartson szorosan, hogy a gép biztonságos működési állapotban legyen.
- A kopott vagy sérült alkatrészeket biztonsági okokból cserélje ki.
- A kések és csavarok cseréjénél ügyeljen arra, hogy csak engedélyezett alkatrészeket használjon.
- Biztosítsa, hogy az akkumulátorokat csak a gyártó által ajánlott megfelelő töltővel/adapterrel töltsse fel. A helytelen használat áramütést, túlmelegedést vagy maró folyadék szivárgását eredményezheti az akkumulátorból.
- Az elektrolit szivárgása esetén öblítse le vízzel vagy semlegesítő szerrel, és szembe kerülés stb. esetén forduljon orvoshoz.
- A gép szervizelését a gyártó utasításai szerint kell elvégezni.

Lásd még a 73. oldalt: Karbantartás és téli tárolás.

A munkaterület vázlata:

Ahhoz, hogy a robot a kívánt területen - és csakis ezen a területen - kaszáljon, a területet határoló vezetékekkel kell megjelölni.

Mielőtt elkezdené, fontos, hogy készítsen egy vázlatot a robot munkaterületéről és azokról az "akadályokról", amelyeket meg kell kerülnie, ezért ezeket is meg kell jelölni határoló vezetékekkel. A határoló vezetéket úgy kell lefektetni, hogy a robotkaszától a határoló vezetékig soha ne legyen több, mint maximum 15 méter.

Ha a szomszédjának is van robotkaszája, fontos, hogy a határoló drótot és a dokkoló állomást legalább 1 méterre telepítse a szomszéd határoló drótjától. A maximális jel-elérése érdekében javasoljuk, hogy legfeljebb 400 m hosszúságú vezetéket alkalmazzon.

A dokkoló állomás elhelyezése:

Kezdje azzal, hogy a dokkoló állomást a vázlatán a kültéri kapcsolótól (230 V) ésszerű távolságban helyezi el, mivel a dokkoló állomás tápkábele 8 m. Fontos, hogy a fedelet úgy helyezze el, hogy az eltakarja a dokkoló állomás LED-kijelzőjét. A dokkoló állomást szilárd, sík felületre kell helyezni úgy, hogy a dokkoló állomáson lévő "IN" nyíl a munkaterület felé mutasson. Kerülje a dokkoló állomás elhelyezését:

- * a gyepszőnyeg valamelyik sarkába,
- * alacsonyan fekvő területekre, ahol a dokkoló állomást vagy a robotfűnyírót tócsák károsíthatják,
- * lejtőn vagy
- * magas fák alatt a világítás veszélye miatt.

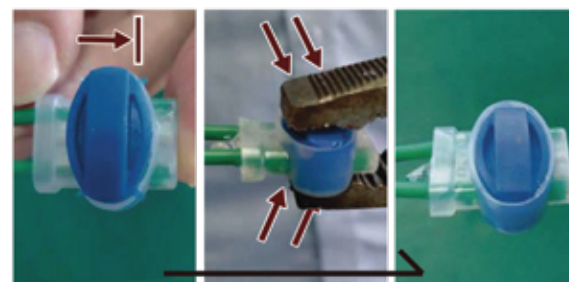
Megjegyzés: Fontos, hogy az adaptert és az elektromos csatlakozót mindig szárazon tartsa!

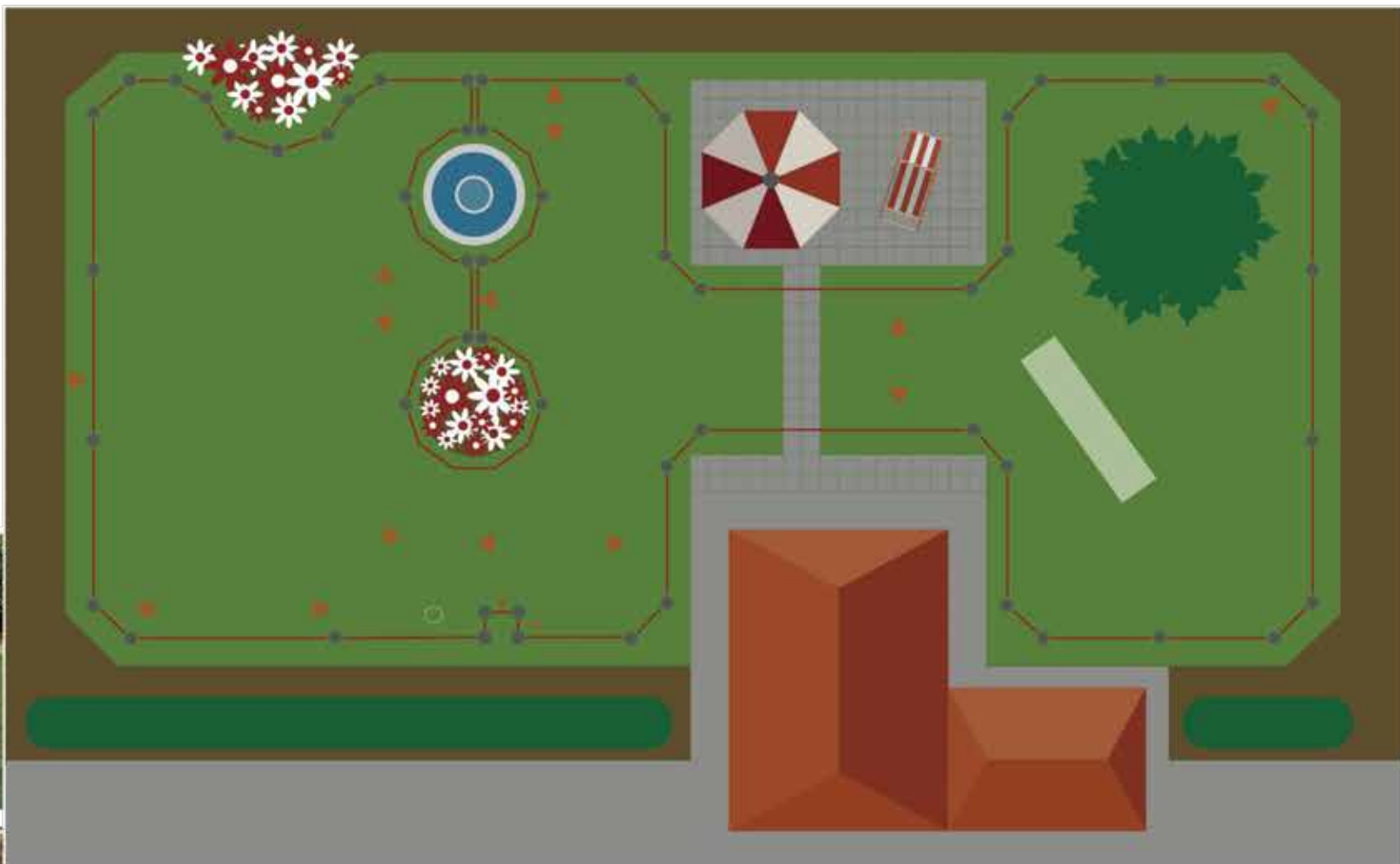
A dokkoló állomás előtt 2 m szabad, akadálymentes helyet kell hagynia, hogy a gép gond nélkül vissza tudjon térni az állomásra. A dokkoló állomás mögött 1 m szabad hely szükséges.



A határoló vezeték lefektetésének szabályai:

- * A határoló vezetéket egy összefüggő kábelbe kell kötni, törések és keresztezések nélkül. 100 m (2 tekercs x 50 m/tekercs) kábel tartozék.
- * A vezetéknek max. 1 m távolságot kell hagyni az egyes határoló szegek között. A csomag 150 csapot tartalmaz.
- * Soha ne készítsen merőleges (90°) sarkokat. A sarkoknak legalább 100°-osnak kell lenniük (lásd a rajzot).
- * A határoló drótot legalább 35 cm-re kell elhelyezni a gyepterület határvonalától, arra az esetre, ha a robotkaszája elakadna.
- * Ha 1 tekercs (50 m) határoló huzal nem elegendő, kérjük, használjon drótkötést egy másik 1 tekercs (50 m) összekötéséhez fogóval. Az összeszereléshez nem kell a drótvégeket lecsupaszítani.





- Ha nem szeretné, hogy a robot ezen a területen belül kaszáljon, akkor akadályokat, például virágágyásokat kerítsen el határoló dróttal, és alakítson ki szigeteket. A bejövő és a kimenő vezetéknek legfeljebb 5 mm távolságra kell lennie egymástól.
- A köveket a robotkasza gond nélkül elűtheti, ha azok olyan nehezek, hogy a robot nem mozdtítja el őket. Ha azonban a kőnek olyan lejtős felülete van, amelyen a robot véletlenül felmászhat, akkor a követ el kell távolítani a munkaterületről, vagy legalább 15 cm magasságban függőlegesen kell elhelyezni.

- Ha vannak olyan fái, amelyeknek gyökerei a földből emelkednek ki, ezeket a területeket a fák védelme érdekében határoló dróttal kell körülvenni. Ha nincsenek látható gyökerek, nincs szükség határoló drótra.

- Ha a határoló drót a bokrok vagy fák alacsonyán lógó ágai alatt helyezkedik el, akkor az ágakat úgy kell megmetszeni, hogy ne akadályozzák a fűnyíró szabad mozgását. Ugyanakkor ezek az ágak

az esőérzékelő aktiválódását okozhatják, ha az ágakról az esőcseppek a gépre esnek. Ebben az esetben a gép száraz időben is visszatér a dokkoló állomásra (a kijelzőn megjelenik az esőérzékelő szimbóluma).



- * Ha a felhajtó vagy kerti utak egy szintben vannak a gyepszőnyeggel, a robotnyíró könnyen átfuthat rajtuk. De ha el akarja kerülni, akkor csak 10 cm-re van szükség a határoló kábel és a felhajtóút között. Ha azonban a feljáróját kavics vagy hasonló borítja, a robot fűnyíró nem tud rajta áthaladni. Ebben az esetben 45 cm távolságra van szüksége a határoló kábel és a felhajtó között.

- * A robotkasza max. 20°-os lejtőkön képes felmászni. Ha a felület meredekebbé válik, a robot rendelkezik egy érzékelővel, amely megállítja. Ha a felszín 20°-nál jobban lejt a határoló vezeték felé, a robot nedves fű esetén kicsúszhat a munkaterületről. Ezért javasoljuk, hogy ilyen lejtős terepen a határoló drótot a határvonaltól legfeljebb 40 cm-re fektessük le.



Összeszerelés

Az anyagok előkészítése:

- Vegye ki a dobozból a határoló vezetékeket, a drótkötéseket, a csapokat és a 2 méretarányos kartondobozt.
- Szükséged lesz még: kalapácsra, fogóra, villáskulcsra

Ügyeljen arra, hogy olyan eszközöket használjon, mint a "tühegyes fogó" vagy a "reteszelő fogó" a vezeték kattintásához, ha nem, akkor könnyen meglazulhat vagy leeshet a töltőállomásról.

A gyepr előkészítése:

A fű nem lehet 60 mm-nél magasabb, amikor a határoló drótot kihúzza. Ha magasabb, akkor ajánlatos először rendes fűnyíróval lenyírni a fűvet. Ezután a drótot a lehető legközelebb lehet fektetni a talajhoz, ami megakadályozza, hogy a robotnyíró elvágja a kábelt, és hogy az emberek megbotoljanak benne. Rövid idő múlva a kábel eltűnik a gyepr.

A határoló vezeték lefektetése:

Helyezze a robot dokkoló állomását a vázlaton feltüntetett módon (oldalirányban), és helyezze be az indítószegyet. Ügyeljen arra, hogy 0,5 m extra kábelt tartalékoljon a dokkoló állomás végleges felszereléséhez.

A vezetékeket lazán fektesse körbe a kerti munkaterületen a vázlatának megfelelően. Ezután könnyedén beállíthatja azt menet közben.

Most már elkezdheti behelyezni a csapokat. Használja a méretarányos kartonokat, hogy a kívánt távolság a peremtől 35 cm legyen. A távolság a csapok közötti távolságnak max. 1 m. Javasoljuk, hogy a csapokat a Most már elkezdheti behelyezni a csapokat. Használja a méretarányos kartonokat, hogy a kívánt távolság a peremtől 35 cm legyen. A távolság a csapok között max. 1 m. Javasoljuk, hogy a csapokat a sarkokban közelebb helyezzük egymáshoz, ami mindig minimum 100° legyen.

Ha vannak olyan területek a gyepr, ahol nem szeretné, hogy a robot nyírjon, akkor a 7. oldalon feltüntetett módon kerítse körbe a területet határoló dróttal.

Megjegyzés: max. 5 mm a bejövő és a kimenő határoló vezeték között (lásd a 7. oldal rajzát).

Helyezze be az utolsó csapot, amikor visszatért a dokkoló állomáshoz.

Ha a mellékelt 100 m-es vezeték nem elegendő, vásárolhat további vezetéket. Az összeszereléshez használja a mellékelt drótcsatlakozókat.

Csatlakoztassa a határoló vezetéket a dokkoló állomáshoz:

A dobozban található csatlakozóaljzatokat laposfogóval kell a vezetékre szorítani.

Amikor a vezetékvégeket a dokkoló állomáshoz csatlakoztatja, a jelzettek szerint van egy BE- és egy KI-vezeték. A BE-vezetéket a dokkoló állomás alatti vezetéktartón keresztül kell átvezetni, és azt a BE-dugóhoz kell csatlakoztatni, míg a KI-vezetéket a KI-dugóhoz kell csatlakoztatni.

Most már a földhöz rögzítheti a dokkoló állomást, ha a 4 biztonsági dugót a földbe csavarja.



Töltés és tesztelés

Karbantartás:

* Hosszú távú tárolás esetén 2 havonta töltsse fel a robotot vagy annak akkumulátorát. Az akkumulátort a szakszervíznek kell kicserélnie.

Indítás:

* Helyezze a robotkaszát a dokkoló állomásra töltés céljából, még akkor is, ha a robotot gyárilag előtöltötték.

A dokkoló állomás tesztelése:

* Csatlakoztassa a kábelt az adapterhez, majd a fő tápegységhez. A dokkoló állomáson lévő LED-kijelző bekapcsol.

* **PIROS:** Nincs kapcsolat a határoló vezetékkel.

* **ZÖLD VILLOGÓ:** Töltés és helyes csatlakozás a határoló vezetékhez.

ary wiring.

* **ZÖLD FOLYAMATOS:** Teljesen feltöltve és helyes csatlakozás a határoló vezetékhez.

boundary wiring.

* A dokkoló állomás most már használatra kész.

Karbantartás:

* Hosszú távú tárolás esetén 2 havonta töltsse fel a robotot vagy annak akkumulátorát. Az akkumulátort a szakszervíznek kell kicserélnie.



A dokkoló állomáson lévő "BE" nyíl a munkaterület felé mutat.

BEÁLLÍTÁS és START

Kérjük, távolítson el minden idegen tárgyat, mint például gyökereket, köveket, ágakat, játékokat stb. a gyepről.

Beállítás:

A telepítés és a töltés után a gép már készen áll a beállítások elvégzésére.

A gépet kézi vagy automatikus indításra lehet beállítani.



Automatikus indítás beállítása

1. A készülék bekapcsolása

Nyomja meg az "I/O" kapcsolót a gép indításához.

A képernyőn először megjelenik a gép szoftververziója (pl. U107) és a határvonal (pl. C104). Ezután megjelenik az "IDLE".

2.2. Biztonsági kód bevitele

Nyomja meg a "SET" gombot, majd adja meg a 4 számjegyű biztonsági kódot. Az eredeti gyári biztonsági kód 0000.

Adja meg a 4 kódot 1-től 1-ig, és minden egyes bevitel után az OK megnyomásával erősítse meg, majd jöhet a következő bevitel. A nyílbillentyűkkel ("HOME" és "START") változtassa meg a beírni kívánt kódot. Minden egyes bevitel megerősítéséhez meg kell nyomni az "OK" gombot.

3. A terület elhelyezkedése

- Nyomja meg a "SET" gombot, amíg az m2 ikon fel nem világít - adja meg az m2-t a nyílbillentyűkkel ("HOME" és "START") 50 m2-es lépésekben - 50-től 600 m2-ig, és erősítse meg az "OK"-val.

4. Az automatikus indítási idő beállítása

- Nyomja meg a "SET" gombot, amíg a homokóra ikon fel nem világít.
- Nyomja meg a kívánt indítási időt a nyílbillentyűkkel ("HOME" és "START") és **Minden bevitelhez az "OK" megnyomásával kell megerősíteni.**

5. Az óra beállítása

- Nyomja meg a "SET" gombot, amíg az óra ikon fel nem világít - adja meg az órát a nyílbillentyűkkel ("HOME" és "START"), és
- **Minden egyes bemenet megerősítéséhez az "OK" megnyomásával kell megerősíteni.** Ezután nyomja meg a "START" gombot az automatikus indításhoz.

Megjegyzés: Amikor a gép befejezte a munkaciklusát, 48 órával később ugyanabban az időpontban automatikusan újraindul.

Az automatikus indítás beállítása után a felhasználó kézi indítást is választhat.

Kézi indítás

Indítsa el a főkapcsoló bekapcsolásával.

- Nyomja meg a "SET" gombot
- Nyomja meg a 4 számjegyű biztonsági kódot/gyári kódot 0000. **Minden egyes bevitel megerősítéséhez az "OK" gomb megnyomásával kell megerősíteni**
- Nyomja meg a "START" gombot

A biztonsági kód beállítása

A gyárilag előre beállított biztonsági kód: 0000. Ha meg kívánja tartani ezt a kódot, csak a fentiek szerint kell eljárni.

Ha meg kívánja változtatni a kódot

Kezdje a 0000 + START gyári kód megnyomásával.

A gép elhagyja a dokkoló állomást és elindul.

Néhány méter megtétele után nyomja meg a STOP gombot - a kijelzőn megjelenik az E1 hibakód.

- Nyomja meg a START gombot és tartsa lenyomva 10 másodpercig, amíg a kijelzőn megjelenik az U133 kód.
- Nyomja meg a SET gombot. A zár ikon (kép) villog. Nyomja meg egyenként a 0000 gyári kódot az OK gombokkal, amíg a 0000 folyamatosan világít.
- Nyomja meg ismét a SET gombot, és a zár ikon villog.

Most nyomja meg a személyesen kiválasztott 4 számjegyű biztonsági kódot, majd az OK gombot.

A személyes biztonsági kódja mostantól be van állítva, és folyamatosan világít.

Végül nyomja meg a START gombot, és a gép tovább működik.

NE FELEDJE A KÓDJÁT!

MEGJEGYZÉS: Ha elfelejti a személyes kódját, a gépet el kell küldeni a forgalmazóhoz a visszaállítás érdekében.

Egyéb gombok:

Vágási magasság (1):

A vágási magasság beállítása a tárcsa elforgatásával (1).

Figyelje meg a tárcsán lévő számokat, és állítsa meg a kívánt magasságnál.

STOP-gomb (2):

A STOP gomb vészhelyzetben történő megnyomásával bármikor leállíthatja a robotfűnyíró.

A STOP-gommbal a gép funkcióját is felülbírálhatja. Például ha meg akarja akadályozni, hogy a gép minden alkalommal a határoló drót mentén haladjon: Hagyja, hogy a gép elhagyja a dokkoló állomást - amint elindul, nyomja meg a STOP gombot, majd helyezze a gépet 2 m-re a dokkoló állomás előtt a határoló vezetékre.

- Nyomja meg a "SET" gombot
- Adja meg a 4 számjegyű biztonsági kódot/gyári kódot - erősítse meg az "OK"-val.
- Nyomja meg a "START" gombot.

Megjegyzés: A vészhelyzeti STOP gomb nem szakítja meg az alapbeállítást.



HOME-gomb (3):

- Nyomja meg a "STOP" gombot
- Nyomja meg a "SET" gombot
- Nyomja meg a 4 számjegyű biztonsági kódot/gyári kódot, erősítse meg az "OK"-val.
- Nyomja meg a "HOME" gombot

Megjegyzés: A HOME gomb nem szakítja meg a digitális beállításokat.

START/RESTART gomb:

- Nyomja meg a "SET" gombot
- Nyomja meg a 4 számjegyű biztonsági kódot/gyári kódot, erősítse meg az "OK"-val.
- Nyomja meg a "START" gombot

Megjegyzés: Amennyiben az akkumulátor töltöttségi szintjelzőn csak egy vonal maradt, a készülék lemerült, és csak a dokkoló állomáson lehet újraindítani.



Érzékelők

Akadály/érintés érzékelő:

Ha a robotkaszáló akadályba ütközik, akkor hátramenetbe kapcsol és irányt változtat, hogy elkerülje az akadályt. Ha 3 másodpercen belül nem talál új utat, a vágómotor leáll. Ha 10 másodpercen belül nem talál új utat, a robot leáll, és kézi újraindítást igényel ahhoz, hogy újra elinduljon.

Esőérzékelő:

Eső esetén a robot automatikusan visszatér a dokkoló állomásra, és a következő munkaciklus megkezdésekor újraindítja a vágást. A túlnyúló ágakról lehulló esőcseppek aktiválják az esőérzékelőt, ebben az esetben a robot visszatér a dokkoló állomásra (lásd a kijelzőt).

Emelőérzékelők:

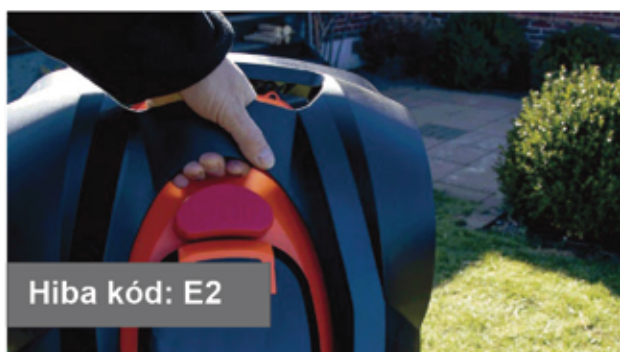
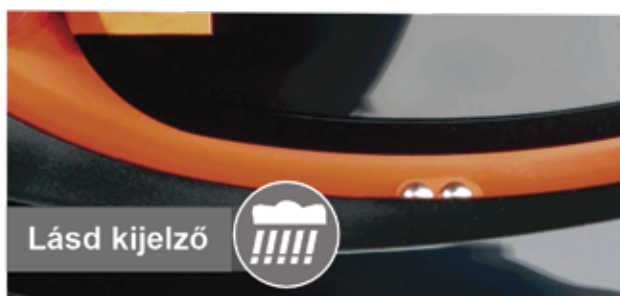
Ezek az érzékelők a 2 első kerék közelében vannak elhelyezve, és a kerekek felülettel történő érintkezését mérik.

Ha a robotot kézzel emelik fel, vagy ha az egyik vagy mindkét kerék lyukba ütközik, a robot leáll, és kézzel kell újraindítani. **A robot újraindítására csak akkor kerülhet sor, ha a gépet a sík gyepon a határoló vezetékes ciklusban mozgatja,** majd megnyomja ugyanazt a m²-gombot és a "START" gombot. A munkaciklus nem fog megváltozni.

Dőlésérzékelő:

A robotfűnyíróba egy 6 tengelyes érzékelő van beépítve, amely minden irányban méri a dőlésszöget. Ha a dőlésszög meghaladja a 20°-ot, a vágómotor azonnal leáll, de tovább halad. Ha a szög 10 másodpercen belül csökken, a vágómotor automatikusan újraindul. Ha azonban a szög 10 másodpercen belül nem csökken, a fűnyíró leáll, és kézzel kell újraindítani.

A robot újraindítására csak akkor kerülhet sor, ha a gépet a sík gyepon a határoló vezetékes ciklusban mozgatja, majd megnyomja ugyanazt a m²-gombot és a "START" gombot. A munkaciklus nem fog megváltozni.



Karbantartás és téli tárolás:

Ahhoz, hogy robotfűnyíróját optimálisan kihasználhassa, fontos, hogy rendszeresen ellenőrizze a gépet és a vágási területet.

Szoftverfrissítés USB-n keresztül:

- Tárolja a szoftvert egy üres USB-lemezen.
- Kapcsolja ki a robot fűnyírót, és helyezze be az USB-lemezt.
- Kapcsolja be - a szám villog a képernyőn. Miután a villogás véget ér, a szoftver sikeresen frissült.
- Kapcsolja ki és be a robot fűnyírót, a szoftver verziója látható a képernyőn.

Rendszeres tisztítás:

Meghosszabbítja robotfűnyírójának élettartamát, ha a levelek, ágak és szennyeződések eltávolításával tisztán tartja.

Megjegyzés: Nagyon fontos, hogy a tisztításhoz CSAK kefért vagy száraz ruhát használjon. A víz használata károsíthatja az elektromos rendszert.

Felső borító

Emelje fel a felső fedelet, és puha kefével tisztítsa meg a fűvektől és szennyeződésektől. Letörölheti nedves ruhával (az elektronika miatt NE öblítse le vízzel).

Alja

Tisztítsa meg az alját is egy puha kefével. Különösen ügyeljen arra, hogy a pengék és a pengetartó szabadon forogjanak. **Megjegyzés:** Ne feledje, hogy tisztítás előtt kapcsolja ki a hálózati kapcsolót! Ha a robotfűnyíró gyakran fut nedves fűben, automatikusan több fű fog leüledni a vágókamrában. Ez jelentősen csökkenti a vágási képességet, ezért fontos a fű eltávolítása. Továbbá rendszeresen meg kell tisztítani a rotor lapátokat, hogy azok forogni tudjanak.

Dokkoló állomás

A dokkoló állomást is gyakran meg kell tisztítani, eltávolítva a szennyeződéseket és a fűvet az alaplemezről, hogy megelőzze a rossz érintkezést a dokkoló állomás töltőcsápjai és a robot rézlemezei között. Fontos ellenőrizni, hogy a rézlemezek és a töltőcsápok megfelelően kapcsolódjanak. Idővel a dokkoló állomás egy kicsit megsüllyedhet, mivel a felület süllyed, ahogy a fű lebomlik.

Kapcsolók

A robotkasza rézlemezeit és a dokkoló állomás két töltőcsápját a szezon során néhányszor finom csiszolópapírral vagy acélgyapjúval tisztítsa meg.

Fontos, hogy minden csavar és anya mindig megfelelően legyen meghúzva, hogy a robotkasza a lehető legjobb munkakörülményeket biztosítsa.

Pótalkatrészek cseréje:

Pengék:

A pengék 2 éles vágó éllel rendelkeznek. Ezért visszafordíthatóak, ha az egyik élük tompa lett. Ha mindkét él tompa, a pengék csavarhúzóval könnyen kicserélhetők.

Megjegyzés: Ne felejtse el kikapcsolni a hálózati kapcsolót, mielőtt elkezdi.

Ha kivette a csavart, fontos, hogy eltávolítsa a fűvet és egyéb szennyeződéseket a késtartóból. Ezután behelyezheti az új pengét. Csavarja be erősen a penge csavarját. Ellenőrizze, hogy a pengék tudnak-e forogni.

Megjegyzés: Fontos, hogy mind a 3 lapát egyszerre fordítsa meg vagy cserélje ki.

Akkumulátor:

Az akkumulátor élettartama általában 5 év, a robotkasza munkaterhelésétől és karbantartásától függően.

Karbantartás: Hosszú távú tárolás esetén 2 havonta töltsen fel a robotot vagy annak akkumulátorát.

Megjegyzés: Mindig eredeti/engedélyezett pótalkatrészeket használjon!

Téli tárolás:

A téli időszakban javasoljuk, hogy a robotfűnyírót és a dokkoló állomást vigye be, és száraz, lehetőleg fagymentes helyiségben tárolja, miután eltávolította a fűvet és egyéb szennyeződéseket (csak száraz ruhával és kaparóval).

A korrózió elkerülése érdekében gondosan tisztítsa meg a dokkoló állomás töltőcsápjait és a gép rézlemezeit. Polírozza ki acélgyapptal, és kenjen rá egy kevés savmentes olajat.

Állapot/Hibakódok

Gyors útmutatóként arra az esetre, ha a fűnyíró robot nem működne, leolvashatja a hibakódokat a gépről, vagy követheti a hibaelhárítási lépéseket a gondok megoldása érdekében. Ha a hiba kitart, keresse fel a kereskedőt.

Képernyő	Hibaüzenet	Tennivaló
E 1	Vészkapcsoló aktiválva.	Indítsa újra a robotot.
E 2	Emelőérzékelő aktiválva.	A kerék blokkolva van? Távolítsa el az akadályt, és indítsa újra a robotot.
E 3	A robot a határoló vezetékeken kívül van.	Helyezze a robotot a határoló vezetékeken belülre.
E 4	Határkábel szakadás.	A LED pirosan villog? Javítsa meg a határoló vezetékeket, és indítsa újra a robotot.
E 5	Akadály/érintésérzékelő aktiválódott.	Vannak akadályok? Indítsa újra a robotot.
E 6	A bal oldali meghajtó motor túl magas energiafogyasztása.	Túl magas a fű? Több mint 4 cm? A bal oldali kerék blokkolva van? Indítsa újra a robotot.
E 7	A jobb oldali hajtómotor teljesítményfelvétele túl magas.	Túl magas a fű? Több mint 4 cm? A jobb kerék blokkolva van? Indítsa újra a robotot.
E 8	Túl áram a vágómotoron.	Túl magas a fű? Blokkolt a pengetárcsa? Indítsa újra a robotot.
E 9	Töltési állapot hiba.	Akkumulátor meghibásodás. Forduljon a szervizközponthoz.
E 10	Túl/alulfeszültség.	Akkumulátor meghibásodás. Vegye fel a kapcsolatot a szervizközponttal.
E 11	A dőlésérzékelő aktiválódott.	A dőlésszög 20 foknál nagyobb? Indítsa újra a robotot.
E 12	Lapos akadály.	Kerítse körül az akadályt határoló vezetékekkel. Indítsa újra a robotot.
HOT	Túlmelegedés.	A dokkoló-állomás védve van a napsugárzástól? Az indítási idő reggelre van beállítva? Indítsa újra a robotot.
F 1		Mozgassa a robotot a határoló vezeték körén belülre - közelítse meg a vezetéket 0,5 méterre, és indítsa újra.
F 2	A robot a határoló vezeték körén kívül, vagy a körön belüli helyen indult el, ahol a jel gyenge.	Helyesen van-e csatlakoztatva a határoló vezeték/tápegység?
F 3	A robot nem indul el. Nincs jel (dokkoló-állomás).	Vigye vissza a gépet a töltőállomásra, és indítsa újra a gépet.
F 4	A robot nem indítható el a gyepen az I / O kapcsoló gomb megnyomása után.	Töltse fel teljesen a robotot.
	Az akkumulátor feszültsége túl alacsony.	Vigye vissza a gépet a töltőállomásra, és töltse fel legalább 10 évig.

Általános hibaüzenetek

Allapot	Tünet	Lehetséges ok	Tennivaló
Elő-készítés	A robot nem jön ki a helyéről	Dokkoló-állomás - piros fény. Dokkoló-állomás - villogó zöld fény. A dokkoló-állomás helytelen telepítése. A dokkoló-állomás alatt a felesleges vezeték összegöngyölödött. Korrózió a rézlemezeken. A dokkoló-állomás töltőcsápjai nem csatlakoznak megfelelően a robot rézlemezeihez. Az esőérzékelő aktiválódott.	Ellenőrizze a csatlakozást a határoló vezetékhez. A gép nincs teljesen feltöltve. Tartsa a töltést addig, amíg a LED-kijelző állandó zöld fényt nem mutat. A dokkoló-állomáson lévő "IN" nyílra a munkaterület felé kell mutatnia. Rövidítse meg a kábelezt, hogy elkerülje a kereszteződéseket (jelzavar). Tisztítsa meg a rézlemezeket acélgappal (lásd Karbantartás 13. oldal). Ellenőrizze, hogy a dokkoló-állomás nem süllyedt-e be. Tisztítsa/törölje meg a 2 fémérintkezőt spiritusszal.
	A határoló vezeték mentén történő első áthajtáskor a robot haladási pályája rendellenes, vagy a pálya egyes szakaszain elfordul.	A határoló vezeték érzékelési funkciója rendellenes. Lehet, hogy a környéken idegen zavaró jelek vannak, mint például földalatti elektromos hálózat, nagy teljesítményű elektromos berendezések stb.	A határoló vezeték mentén történő első áthajtáskor a robot haladási pályája rendellenes, vagy a pálya egyes szakaszain elfordul.
Első használat	A robot nem csatlakozik a töltőcsápjához a dokkoló állomásra való visszatéréskor.	A dokkoló állomás egyenetlen telepítése.	Ellenőrizze és szerelje újra a dokkoló állomást szilárd, síkfelületre.
	A robot megáll, és az akkumulátor töltöttségi szintjének kijelzője egy vonalat mutat.	Az akkumulátor lemerült.	Vigye vissza a robotot a dokkoló-állomásra, és hagyja feltöltődni. Megjegyzés: Ha a robot kijelzője folyamatosan zöld fényt mutat, az akkumulátor rendben van. Ha a robot több mint 2 órán keresztül villogó zöld fényt mutat, akkor az akkumulátor hibás, vagy nincs kapcsolat a dokkoló állomás töltőcsápjai és a robot rézlemezei között.
Általános használat	A robot áthajt a határoló dróton, és megáll a drót közelében.	A kerekeket sár és törmelék boríthatja, ami rossz tapadást eredményezhet.	A robot áthajt a határoló dróton, és megáll a drót közelében.
	Nagy zaj és rezgés.	A pengék tompák lettek, és a vágórendszer kiegyensúlyozatlan. A pengekorong megsérült egy kemény tárgynak ütközve. A pengetárcsa rögzítésére szolgáló anyák meglazultak. Idegen tárgy (zsinór vagy hasonló) beszorult a penge tengelye és a tárcsa közé.	A helyzettől függően fordítsa vissza vagy cserélje ki új pengékre. Fontos, hogy az összes pengét egyszerre fordítsa vissza vagy cserélje ki. Cserélje ki a pengekorongot. Erősen rögzítse az anyákat. Szerelje szét a pengetárcsát, és távolítsa el az idegen tárgyat.
	A robot működik, de nem vág.	A vágási magasság beállítása túl alacsony.	Állítsa be a vágási magasságot, és folyamatosan szabályozza, amíg el nem éri az optimális vágási magasságot.
	A rendszeres munkaidő minden egyes töltés után rövidebb lett.	A dokkoló-állomás töltőcsápjainak szennyeződése. A robot piszkos rézlemezei. Az akkumulátor kapacitása többszöri töltés és kisütés után csökkent.	Tisztítsa meg a töltőcsápjakat és a rézlemezeket. Itt az ideje új akkumulátort vásárolni, hogy a magas
	A robot nem jön ki rutinszerűen az esőérzékelő előző aktiválása után.	Az esőérzékelő továbbra is aktiválva marad.	Tisztítsa/törölje meg a két fémérintkezőt szesszel.
	A robot körben forog	Nem talál jelet.	Ellenőrizze, hogy a max. 250 m kábelvezetés (szigetekkel együtt) került felhasználásra.

A robot újraindítása:

1. Helyezze egyenes gyepra a robotot
2. Írja be a biztonsági kódot
3. Nyomja meg az indító gombot

Megjegyzés: Ha nem sikerül újraindítani a robotot, helyezze azt a térhatárolótól maximum 2 méter távolságra és indítsa újra. Az időtartam nem kezdődik újra.

Ha sikerült lekapcsolni a főkapcsolót, a robotot kézzel kell újraindítani a dokkoló-állomáson. Új munkamenet kezdődik.

Műszaki adatok

ROBOT FŰNYÍRÓ MODELL WFS1828R . 28V

Lítium akkumulátor feszültsége:	28 V
Lítium akkumulátor kapacitása:	2 AH
Motor típusa:	Kefe nélküli motor
Pengék sebessége:	2900 fpp
Penge rendszer:	3 penge (mulcsozó)
Vágási szélesség:	18 cm
Vágási mód:	Random, egyenes vonalak
Vágási terület:	600 m ²
Maximális dőlési szög:	20°
Töltési idő:	50 perc
Működési idő:	70 perc
Vezetékcsatlakozó csapok száma:	150 db.
Zajszint:	60 dB (A)

Tanúsítás

EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2 EN 50636-2-107: 2015+A1+A2+A3 EN 62233:2008
EN 300 220-2 V3.2.1:2018 EN 62479:2010 EN 303 447 VI.1.1:2017 EN 303 447 VI.1.1
EN IEC 62311:2020
EN 301 489-1 V2.2.3:2019 EN 301 489-3 V2.1.1:2019 EN IEC 55014-1:2021 EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1
EN 61000-3-3:2013+A1+A2



Minőségi tanúsítvány és Garancia

Termék neve: _____

Termékkód: _____

Termék sorozatszáma: _____

Modell típus: _____

Megfelelőségi nyilatkozat: _____

Eladó: _____

Eladó címe: _____

Vásárló: _____

Vásárló címe: _____

Telefon: _____

E-mail: _____

Számla/fiskális nyugta: _____

Eladás dátuma: _____

Megtörtént a termék működésének tesztelése, bemutatásra került a használat és a karbantartás módja. Magyar nyelven elhangzottak a használati, kezelési, tárolási, konzerválási és szállítási utasítások. A vásárló a jelen jótállási jegyben szereplő adatokat tudomásul vette, az adatok hiánytalan és helyes kitöltését ellenőrizte és a terméket átvette.

Jelen tanúsítvány jogilag igazolja, hogy a számlázott termék megfelel a gyártó kiviteli dokumentációjának, a megadott funkcionális minőségi és tartóssági paraméterek közé tartozik, a kiadott Megfelelőségi Nyilatkozat szerint.

Vásárló aláírása,

Eladó aláírása,

A következők nem képezik a garancia tárgyát

A következő alkatrészekre és tartozékokra, amelyek használat utáni elhasználódása normálisnak számít, NEM vonatkozik a garancia:

- 1.** Lánchajtó fogaskerék (lánckerék), vezetősín, malom-/aprítógép szita, olajsűrű, légsűrű, gumi alkatrészek (hengerharang, karburátor könyök, gumigyűrűk, tömlők, tömítések, szíjak stb.)
- 2.** Üzemanyagsűrű, benzinsapka, tartálysűrű, szondák, tartályok, úszók, üzemanyagszelep, pontonszegek, fúvókák, injektorok vagy befecskendező fúvókák, állítórendszerek vagy karok, tömítések vagy a karburátor vagy az alkatrészeinek tömítőelemei, amelyek kopása a hatályos normáknak nem megfelelő üzemanyag használata miatt következik be;
- 3.** Ház, henger, dugattyú, szegmensek, szelepek, a kopás a légsűrű hiánya vagy nem megfelelő használata esetén, illetve a hatályban lévő előírásoknak nem megfelelő üzemanyag felhasználása által okozott tűz esetén, vagy ha a meghibásodás a fordulatszám be nem tartása miatt következik be, vagy 2 ütemű motorok esetén a benzin és az olaj nem megfelelő keveréke (keverési arány 30 ml olaj 1 liter benzinhez, a forgalmazótól vásárolt olajoknál);
- 4.** Izzók, ventilátorok, szíjtárcsák, műanyag burkolatok, dugók, fúvókák, műanyag kerekek vagy görgők;
- 5.** Gyújtások és relék (kondenzáció vagy rövidzárlat esetén), gyújtógyertya, gyújtógyertya kábel, kapcsolók, elektromos kábelek;
- 6.** Gumi vagy rugós lengéscsillapítók, kábelek (kuplung, gyorsító, kaszaasztal, tapadás stb.);
- 7.** Fékpofák és fékbetétek, kuplungok, súrlódó fékbetétek, kuplungrugó;
- 8.** Elektromos vagy elektronikus alkatrészek, amikor a meghibásodás földelés hiánya, használat vagy nem megfelelő környezeti feltételeknek való kitettség (túlzott páratartalom, nem megfelelő hőmérséklet, nem megfelelő feszültségű táplálás) vagy ingadozó feszültség miatt (áramgenerátorok esetén, ha a fogyasztók nagyobb, mint a biztosított) adódik;
- 9.** Tömítés, turbina, turbinaház (ha a hiba a szivattyúban lévő szennyeződések vagy a szivattyúban más gépek, stb. által létrehozott nyomás miatt következett be);
- 10.** A vágórendszer alkatrészei, pl.: láncfűrész lánc, láncfűrész tárcsa, fűnyíróasztal kés, fűnyírógép kés, daráló/aprító kés stb.;
- 11.** Indítódob, indítószinór, indítórugó, indítófogantyú;
- 12.** Kaszaasztal, vágóasztal kés, sarkantyúk, ellenkések, fogak, állítótámasz, anyatartó, anya, hajtórúd (a láncfűrészekben a vágórendszer teljes kinematikai lánc), ha azokat nem üzemeltetik, állítják be vagy tisztítják megfelelően.
- 13.** Egyéb fogyóeszközök.

■ EZT A TERMÉKET KIZÁRÓLAG OTTHONI FELHASZNÁLÁSRA GYÁRTOTTÁK, IPARI MŰVELETEKRE NEM. PONTOSAN KÖVESSE A TERMÉK HASZNÁLATI ÚTMUTATÓJÁNAK UTASÍTÁSÁT.

A garancia feltételei

A társaság a román jogszabályoknak megfelelően garanciát vállal (a 140/2021. számú GEO 15. cikkének rendelkezései szerint az áruk adásvételi szerződéseivel kapcsolatos egyes szempontokra vonatkozóan, és érvényes a termék rendeltetésszerű használata során felmerülő hibákra), a jótállási jegy és a vásárlást igazoló bizonylat (számla/adó bizonylat) alapján.

A távkereskedelemben (online) vásárolt termékekre az Európai Parlament 2011/83/EU irányelvének feltételei vonatkoznak, a GEO 1. sz. 34/2014 szerint, és 14 napon belül visszaküldhetőek, az októbertől függetlenül.

A fogyasztó törvény által biztosított jogait a kínált jótállás nem érinti. A garancia csak anyag- vagy gyártási hibákra vonatkozik.

A jótállási idő az eladás napjától kezdődik, és a felhasználás típusától függ az alábbiak szerint:

- Minden termékre 24 hónapos jótállás vonatkozik fizikai személyek általi vásárlás, kézműves és háztartási felhasználás esetén.
- Minden termék 12 hónapos jótállás vonatkozik jogi személyek általi vásárlás esetén.
- A jótállási időszak az első végfelhasználó általi vásárlás időpontjával kezdődik. Az eredeti vásárlási bizonylaton (nyugtán vagy adószámlán) feltüntetett dátum irányadó.

A garancia nem terjed ki:

- A használati utasításnak megfelelő használat következtében kopásnak kitett alkatrészekre
- Túlerhelésből, helytelen használatból vagy a termék használati útmutatójában foglaltaktól eltérő célokra, hibás karbantartásból vagy nem megfelelő körülmények között történő tárolásból eredő hibákra.
- Olyan termékekre, amelyeken az ügyfél módosított vagy kiegészített.

A jótállás hatálya alá tartozó hibákat ingyenes javítással vagy kifogástalanul működő termékre történő cserével (lehet, hogy későbbi modell is) orvosoljuk.

A jótállási igényt a jótállási idő alatt kell bejelenteni. Az adott terméket a vásárlás dátumát és a termék megnevezését, valamint szükség esetén a jótállási jegyet tartalmazó vásárlási bizonylattal együtt teljes egészében át kell adni vagy el kell küldeni az eladónak vagy a használati utasításban említett szervizek egyikébe. A szállítás az eladó által egyeztetett futarral történik. A termék átvételének megrendelését az eladó hajtja végre, a vásárló kérésére. A felajánlott garancia minden költséget fedez, amely a bizonyítottan hibásnak bizonyult terméket eredeti műszaki állapotba való hozzágazításhoz szükséges, bármely hibás alkatrész javításával vagy cseréjével, valamint a szállítás, kezelés, diagnosztika, szakértelem, szétszerelés, összeszerelés, munkaerő, felhasznált anyagok és újracsomagolás költségeit egyaránt.

A cég által garanciálisnak elismert hibák kijavítása a SC Riviera Bike műszaki osztályának döntésétől függően a hibás termék ingyenes javításával vagy más termékre (adott esetben akár újabb modellel) történő cseréjével történik. A kicserélt termékek vagy alkatrészek a Sc Riviera Bike Srl. tulajdonába kerülnek.

Az adott termék jótállási feltételeiben említett hibák kijavításának jogán kívül egyéb igény a vállalt jótállás alapján nem megalapozott. Különösen a javítási időszak alatt nem biztosítunk csereterméket.

A jótállás teljesítését követően a jótállási időn belül bekövetkezett meg nem felelés miatti állásidő meghosszabbítja a jótállási időt, és az adott esettől függően attól az időponttól kezdve, amikor az eladó értesült a termék meg nem feleléséről, illetve a terméknek az eladóhoz/szervizegységhez történő bemutatásától a termék rendes használatba vételéig, illetve a termék átvételére vonatkozó írásbeli értesítésig, illetve a termék tényleges átadásáig a fogyasztónak történő tényleges átadásáig terjedő időtartamot kell hozzáadni. Azokra a tartós termékekre, amelyek a hibás termékeket a jótállási időn belül kicserélik, új jótállási időszak érvényes, amely a termékcsere dátumától kezdődik.

A jelen garanciából eredő jogok átruházása kizárt. Ez a garancia nem vonatkozik a használtan vásárolt termékekre.

Ez a garancia az Európai Unióban (beleértve az Egyesült Királyságot, Norvégiát és Svájcot) vásárolt és használt szerszámokra érvényes.

Ez a jogválasztás nem jelenti azt, hogy Önt megfoszthatjuk az Önt megillető olyan szabályok által biztosított védelemtől, amelyektől az állandó lakóhelye szerinti ország joga szerint nem lehet megállapodással eltérni (a legkedvezőbb szabály elve).

A hatályos jogszabályok szerint a termék a jótállási időn belül csak a következő esetekben cserélhető ki:

- A termék gyártási hibás;
- A termék hibája nem javítható;
- A javítási határidő elmulasztása;

A termék átlagos élettartama 3 év. A termék javításának vagy cseréjének maximális időtartama a hibás termék bemutatásától számított 15 naptári nap. A garancia érvényét veszti, ha:

- A címkén feltüntetett termék sorozat és típus nem volt megvigyázva (nem olvasható).
- A terméket illetéktelen személyek szétszerelték.
- A jótállási jegy nem minden mezője van kitöltve.

A terméket az eredetileg szállított összes tartozékkal együtt kell visszaküldeni.

Ha a terméket nem a használati útmutatóban szereplő használati utasításoknak megfelelően használták, a vevőnek kell fizetnie a diagnosztikai és szállítási szolgáltatások költségeit. A kereskedőnek a kicserélt termékkel kapcsolatban ugyanazok a kötelezettségei, mint az eredetileg eladott termékkel kapcsolatban.

A Riviera Bike a 679/2016-os európai rendelet rendelkezéseinek megfelelően kezeli a vásárló következő személyes adatait: név, vezetéknev, cím, telefonszám és e-mail cím, annak érdekében, hogy a vásárlóinak nyújtott garancia-időszakot megfelelően kezelje az eladott berendezésekre vonatkozóan. Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékának (WEEE) a válogatatlan háztartási hulladékkal együtt történő ártalmatlanítása tilos. Ezeket szakosodott gyűjtőpontoknak, engedélyezett begyűjtő/újrahasznosító cégeknek stb. adják át.

Termék	A panasz nyilvántartásba vételének időpontja	A panasz megoldásának időpontja	A garanciaidő meghosszabbítása	A fogyasztó aláírása

Szervíz: TOTAL áruház, Bákó Románia. Telefon: +40371238441.

Szervízzel kapcsolatos gondjaival, a következő weboldalon nyithat adatlapot: www.emag.hu

Magyarországi Forgalmazó:

SC. RIVIERA BIKE SRL.

Popesti Leordeni, Ilfov megye, Románia.