

RYOBI

RYOBI

ROBOYAGI™

FOR A SMARTER LAWN

ROBOYAGI™

FOR A SMARTER LAWN



Techtronic Industries Nordic
Stamholmen 147, 4.
2650 Hvidovre Denmark

Kotisivu: www.ryobitools.fi

ryobitools.fi

Tarjoamme Euroopassa 3 vuoden* takuun akku- ja sähkökäyttöisille työkaluillemme, lukuunottamatta normaalikäytössä kuluvia lisätarvikkeita ja komponentteja. Katso täydet takuehdot käyttöohjeista.

Pidätämme oikeuden mahdollisiin painovirheisiin.



ryobitools.fi

WHISPER
SERIES

ROBOYAGI™

NAUTI PUUTAR- HASTASI



SÄÄSTÄÄ AIKAA*
LEIKKAA
NURMIKON
NOPEAMMIN

*Tehokas akku, nopea lataus, leveämpi leikkuuleveys, 3 hiiliharjatonta moottoria



**HILJAINEN
KÄYNTI WHISPER™
TEKNOLOGIALLA**
LEIKKAA HILJAISESTI
HIILIHARJATTOMIEN
MOOTTORIEN ANSIOSTA



KORKEUDENSÄÄTÖ
DIGITAALINEN
& ETÄOHJATTAVA



**KAPEA
NAVIGOINTI**
MAHTUU KAPEISTA
KOHDISTA (MIN.
LEVEYS 90 CM)



**VAIHTLEVAT
ALOITUSPISTEET**
4 UNIIKKIA
ALOITUSPISTETTÄ

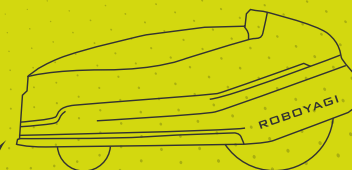


SATOI TAI PAISTOI
SUOJATTU JA
KOTELOITU
ELEKTRONIIKKA KESTÄÄ
SÄÄVAIHTELUT



**Robottiruohonleikkurit
mullistavat tavan,
jolla puutarhasta
voi nauttia.**

Robottiruohonleikkuri työskentelee nopeasti, hiljaisesti ja tehokkaasti tuottaen vertaansa vailla olevan leikkuujäljen ja kauniin nurmikon. Itsenäinen robottileikkuri on vaivaton perinteiseen ruohonleikkuuseen verrattuna. Mikä tärkeintä, robottiruohonleikkuri vapauttaa aikaa puutarhan hoitamisesta siitä nauttimiseen.



Tiede täydellisen nurmikon taustalla...

Robottiruohonleikkurin tarkat terät katkaisevat pienen määrän ruohonkortta joka kierroksella, eikä leikattua ruohosilppua tarvitse kerätä. Leikattu ruoho jätetään nurmelle maatumään.

Silppu toimii ravintoaineena nurmikolle, jolloin lannoitteen tarve vähenee. Mikä parasta, voit sanoa hyvästit kerääjän tyhjennykselle tai nurmikon haravoimiselle.

ROBOYAGI™

TUTUKSI

HIILIHARJATON

Kolme hiiliharjatonta moottoria tuottavat tehokkaan suorituskyvyn ja takaavat kestävyuden.

INTUITIIVINEN

Intuitiivinen, selkokielineen valikko ja kattava ilmaissovellus tekevät käytöstä helppoa ja joustavaa.

TURVALLINEN

Iso pysäytyspainike, PIN-koodilla toimiva käyttö, kallistus- ja nostosensorit sekä nopea terien pysäytys takaavat turvallisuuden.

SÄÄSUOJATTU

UV-suojapinnoite suojaa ROBOYAGIA™ lämpöaurioilta ja naarmuilta.

ÄLYKÄS

Älykäs elektroniikka takaa itsenäisen ruohonleikkuun täysin sattumanvaraisen kuvion mukaan sekä sisältää mm. törmäysja nostotunnistimet turvallisuuden takaamiseksi.



MIKSI

ROBOYAGI™

- **SÄÄSTÄÄ AIKAA**
Leveä 26 cm:n leikkuukapasiteetti yhdistettynä pitkään käyntiaikaan ja nopeaan latausaikaan merkitsee, että työ tulee nopeasti valmiiksi.
- **HILJAINEN KÄYNTI WHISPER™ TEKNOLOGIALLA**
Hiiliharjattomien moottorien ja vapaasti pyörivien terien ansiosta ROBOYAGI™ leikkaa nurmikon hiljaisesti.
- **SELVIYTYY JYRKISTÄ RINTEISTÄ**
ROBOYAGI™ suorittaa rinteistä ja kumpareista vaivatta, kapasiteetti kattaa jopa 24°/45% kallistumat.
- **HIILIHARJATON TEKNOLOGIA**
Hiiliharjaton moottori takaa tehokkaan suorituskyvyn, tarkan leikkuujäljen ja laitteen pitkäikäisyyden.
- **AINA YHTEYDESSÄ**
Sovelluksen ansiosta pysyt yhteydessä, missä tahansa oletkin. Ohjaa ROBOYAGIA™ etäältä määrittämällä asetukset ja leikkuaikataulun.
- **SÄHKÖINEN KORKEUDENSÄÄTÖ**
Tarkka ja sovelluksella toimiva leikkukorkeuden säätö tekee ruohonleikkuusta täydellisen hallittua.
- **SATOI TAI PAISTOI**
ROBOYAGI™ elektroniikka on suojattu ja koteloitu, joten laitetta voi käyttää yhtä hyvin sateella kuin paisteellakin. Näin voit valita leikkuaikat sääennustuksen sijaan oman tarpeesi mukaan.

ROBOYAGI™

NÄIN SE TOIMII

RINTEET JA KUMAREET

ROBOYAGI™ voi kiivetä ja ylittää jopa 24° / 45% rinteitä. Suosittelemme mittaamaan älypuhelimellasi mahdollisten kumpareiden jyrkkyyden ennen rajaускаapelin asentamista.

RAJAUSKAAPELI

Rajauskaapeli asennetaan ympäröimään nurmikkoa, jolloin se toimii sekä rajana, jota ROBOYAGI™ ei voi ylittää, sekä väylänä, jota myöten laite löytää takaisin latausasemaan.

LEIKKUUTOIMINNOT

ROBOYAGI™ leikkaa joko ennalta ohjelmoidun aikataulun perusteella tai tarpeen mukaan manuaalisetusta käyttämällä. Toimintoja voidaan säätää ja valita sekä leikkurin valikosta että sovelluksella.

LEIKKUUTEKNIikka

ROBOYAGI™ leikkaa sattumanvaraisesti, jolloin lopputulos on tasainen ja mattomainen nurmikko. Reunojen trimmaustoiminto mahdollistaa nurmikon leikkauksen aivan reunoja myöten, jolloin vaikutelma on siisti.

LATAUS

Kun ROBOYAGI™ virta on käymässä vähiin, sen leikkuumootorit sammuvat automaattisesti virran säästämiseksi. Leikkuri etsii tällöin reunakaapelin ja ajaa latausasemaan. Akku latautuu, ja latauksen päätyttyä leikkuri jatkaa työtään.

TÖRMÄYS- JA NOSTOTUNNISTIMET

Jos ROBOYAGI™ törmää vahingossa johonkin, vaikkapa nurmikolla lojuviin kottikärryihin, se peruuttaa, kääntyy ja vaihtaa kulkusuuntaa jatkaen nurmikon leikkua. Mikäli ROBOYAGI™ nostetaan ylös kesken työtä, terät pysähtyvät automaattisesti ja kuulet hälytysäänen. Turvallisuuden takaamiseksi uudelleenkäynnistys vaatii PIN-koodin.

AUTOMAATTINEN KORKEUDENSÄÄTÖ

ROBOYAGISSA™ on sähköinen leikkuukorkeuden säätömekanismi, joka mahdollistaa leikkuukorkeuden säädön etäältä sovelluksen kautta. Näin varmistat, että ROBOYAGI™ leikkaa nurmikon haluamaasi korkeuteen vuodenajasta riippumatta.

LYÖMÄTÖN TULOS

Terävä, tarkka ja säännöllinen leikkuu tuottaa pientä ruohosilppua, joka kompostoituu maaperään. Näin syntyy luonnollista lannoitetta, ja tuloksena on siisti, vihreä ja terve nurmimatto. Jo pian robottiruohonleikkurin hankittuasi huomaat eron katsoessasi ulos ikkunasta - nurmikko on aina täydellinen.



HARKITSE NÄITÄ ASIOITA: SOPIVAN ROBOTTIRUOHONLEIKKURIN VALINTA

1.

Nurmikon koko

ROBOYAGI™-settejä on saatavilla usealle eri kokoiselle puutarhalle mitoitetuna, jolloin voit ostaa juuri oman puutarhasi kokoa ja omia mieltymyksiäsi vastaavan tuotteen.

2.

Maaston vaihtelevuus

ROBOYAGI™ selviää ongelmitta maaston vaihteluista puutarhassa, kuten kumpareista ja jyrkästi viettävistä rinteistä jopa 24° / 45% saakka.

3.

Työn kesto

Voit valita useista ROBOYAGI™-settivaihtoehdoista omiin vaatimuksiisi sopivimman paketin. Kolme hiiliharjatonta moottoria, suuri leikkuukapasiteetti ja tehokas 36V akku takaavat, että työ tulee aina nopeasti valmiiksi.

OSTO-OPAS:

**OSTA ROBOYAGI™ JA
LISÄÄ ASENNUSPAKETTISI**

ROBOYAGI™
RY36LMRX-0N



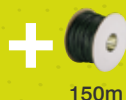
ROBOYAGI™ RIK1200N

JOPA **1200 m²**

2.0Ah



**MAX
POWER**



150m



x200

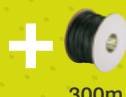
ROBOYAGI™ RIK3000

JOPA **3000 m²**

4.0Ah



**MAX
POWER**



300m



x275

ROBOYAGI™ RY36LMRX-0N

- 26 cm leikkuukapasiteetti
- 3 kääntyvää terää
- 3.0 Amp/h laturi
- Hiiliharjatonta moottoritekniologia
- Sisäänrakennettu WiFi
- Ohjattavissa älypuhelimien sovelluksella
- Helppo ja selkeä valikko



**KULKEE ERINOMAISESTI
JYRKISSÄKIN RINTEISSÄ**

AINA YHTEYDESSÄ

ROBOYAGI™ SOVELLUS

ROBOYAGI™ sovelluksen ansiosta ruohonleikkuria voi ohjata kätevästi matkapuhelimesta. Säädä ja valvo käyttöä etäältä missä tahansa oletkin, silloin kuin sinulle sopii.

OHJAA

Pysy jatkuvasti yhteydessä ROBOYAGI™ -sovelluksen kautta mistä tahansa, milloin tahansa.

RÄÄTÄLÖI

Määritä sovelluksen kautta, kuinka haluat nurmikkosi leikattavan räätälöimällä leikkuaikataulut ja asetukset.

HÄLYTYKSET & VIESTIT

Missä tahansa oletkin, voit viestien ja hälytysten kautta pysyä ajan tasalla ruohonleikkurin liikkeistä.



SISÄLLÄ OLEVA TEKNIikka

SENSORIT

Älykkäät tunnistimet takaavat täydellisen turvallisuuden ja mielenrauhan.

TERÄT

Kolme täysin pyörivää terää tuottavat täydellisen tarkan leikkujäljen.

KOLME HIILIHARJATONTA MOOTTORIA

Hiiliharjattomat moottorit takaavat tehokkaan suorituskyvyn ja kestävyys.



ÄLYKÄS ELEKTRONIIKKA

Älykäs elektroniikka mahdollistaa täydellisen itsenäisen ruohonleikkuun.

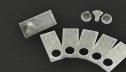
SATUNNAINEN AJOREITTI

Täysin sattumanvarainen ajoreitti takaa tasaisen tuloksen ja täydellisen jäljen koko puutarhassa.

TEKNISEET TIEDOT

Akku (36V)	2.0 Ah	4.0 Ah
Latausaika keskimäärin (3.0 Amp/h)	44 min.	78 min.
Leikkuaika keskimäärin	118 min.	230 min.
Melutaso	55 dB(A)	55 dB(A)
Leikkumeکانismi	Kolme kääntyvää terää	Kolme kääntyvää terää
Moottorin nopeus / terät	3500 kierr./min.	3500 kierr./min.
Leikkuukorkeus	20-60 mm	20-60 mm
Leikkuukapasiteetti	26 cm	26 cm
Maks. kallistus	24° / 45%	24° / 45%
Nurmikon koko	0-1200 m²	0-3000 m²

TARVIKKEET



RAC433

Varaterät – 9 kpl:n setti



RAC427

Latausaseman suojakatos



RAC428

Reunatrimmeri



RAC415

100 m Rajaaukaapeli



RAC416

50 Kiilaa



RAC419

10 Liitintä