

ROBOROCK ROBOTSKE KOSILNICE

Roborock RockNeo Q105

Napredna pametna robotska kosilnica brez mejne žice



do 500 m²

DELOVNA POVRŠINA

RTK + VSLAM

NAVIGACIJA

45 %

MAKS. NAKLON

22 cm

ŠIRINA REZA



OPIS PRODUKTA

Roborock RockNeo Q105 je kompaktna brezžična robotska kosilnica za manjše in srednje velike vrtove. Sistem Sentisphere™ združuje širokopasovni RTK, vizualno lokalizacijo VSLAM in stereo kameri, zato lahko kosilnica izdela virtualni zemljevid trate brez polaganja mejne žice. Inteligentno zaznavanje ovir sproti prilagaja smer vožnje, sistematično košenje v urejenih pasovih pa zagotavlja enakomeren videz trate.

KLJUČNE ZNAČILNOSTI

- Virtualne meje in več območij košnje se nastavijo v aplikaciji.
- Stereo-Vision prepozna predmete in prilagaja pot v realnem času.
- Zanesljiva orientacija tudi pod drevesi, v senci in v ozkih prehodih do približno 70 cm.
- Premaguje naklone do 45 % oziroma približno 24°.
- Opcijski modul PreciEdge™ omogoča košnjo do približno 3 cm od roba.
- Senzor za dež, zaščita IPX6, PIN-koda in zvočni alarm.

Tehnični podatki so povzeti po uradnih straneh Roborock, navodilih za uporabo in preverjenih evropskih prodajnih virih; dejanska zmogljivost je odvisna od terena, gostote trave, vremena in nastavitvev.

TEHNIČNI PODATKI

Priporočena površina	do 500 m ²
Navigacija	RTK+VSLAM + kamera +KI
Širina košnje	22 cm
Višina košnje	20 – 60 mm (ročno)
Maksimalni naklon	do 45 % (24°)
Rezila	3-kratna vrtljiva
Akumulator	Li-Ion, 21,6 V, 4,0 Ah
Čas košnje	do 100 min
Čas polnjenja	ca. 95 min
Hrup	ca. 60 dB (A)
Povezljivost	Wi-Fi, Blue- tooth, LoRa
Zaščita kosilnica in postaja	IPX6
Mere (D x Š x V)mm	625x420x270
Neto masa	12,23 kg

OPOMBA: PreciEdge™ in 4G-varnostni modul sta dodatna oprema.



ROBOROCK ROBOTSKE KOSILNICE

Roborock RockMow S108

Natančna brezžična košnja z RTK in VSLAM



do 800 m²

DELOVNA POVRŠINA

RTK + VSLAM

NAVIGACIJA

45 %

MAKS. NAKLON

22 cm

ŠIRINA REZA



OPIS PRODUKTA

Roborock RockMow S108 je robotska kosilnica za uporabnike, ki želijo natančno, sistematično košnjo brez fizične mejne žice. Kombinacija RTK-navigacije, VSLAM in umetne inteligence omogoča izdelavo virtualnih meja, upravljanje več območij ter stabilno delovanje tudi v delno zasenčenih ali bolj razgibanih vrtovih. Plavajoče kosilno ohišje se prilagaja terenu, elektronsko upravljanje prek aplikacije pa poenostavi načrtovanje košnje.

KLJUČNE ZNAČILNOSTI

- Košnja brez mejne žice z virtualnimi mejami in prepovedanimi območji.
- Sistematični S-Path vzorec košnje v vzporednih linijah.
- Plavajoče kosilno ohišje za bolj enakomerno višina reza.
- Do 15 ločenih območij košnje in individualne nastavitve v aplikaciji.
- Premagovanje naklonov do 45 %.
- Zaščita IPX6, zaznavanje dežja ter opsijska 4G-povezava.

TEHNIČNI PODATKI

Priporočena površina	do 800 m ²
Navigacija	RTK + VSLAM + KI
Širina košnje	22 cm
Višina košnje	20 – 60 mm (električno)
Maksimalni naklon	do 45 % (24°)
Rezila	3-kratna vrtljiva
Akumulator	Li-Ion, 4,6 Ah
Čas košnje	do 130 min
Čas polnjenja	ca. 75 min
Hrup	ca. 60 dB (A)
Povezljivost	Wi-Fi, Bluetooth
Zaščita kosilnica in postaja	IPX6
Mere (D x Š x V)mm	625x420x270
Neto masa	12,48 kg

Tehnični podatki so povzeti po uradnih straneh Roborock, navodilih za uporabo in preverjenih evropskih prodajnih virih; dejanska zmogljivost je odvisna od terena, gostote trave, vremena in nastavitve.

OPOMBA: Podatki za čas delovanja in polnjenja se lahko razlikujejo glede na teren, travo in temperaturo. 4G-varnostni modul kot dodatna oprema.



ROBOROCK ROBOTSKE KOSILNICE

Roborock RockMow Z115

Robotska kosilnica za zahtevne vrtove in naklone do 80 % z AWD



do 1.500 m²

DELOVNA POVRŠINA

RTK + VSLAM

NAVIGACIJA

80 %

MAKS. NAKLON

AWD

24 cm

ŠIRINA REZA



OPIS PRODUKTA

Roborock RockMow Z115 AWD je zmogljiva robotska kosilnica za večje, strme in neravne vrtove. Štirikolesni pogon, aktivno krmiljenje sprednjih koles in dinamično vzmetenje zagotavljajo oprijem, stabilnost in nežne obrate brez nepotrebnega poškodovanja trate. Navigacija Sentisphere™ združuje RTK, VSLAM, večkamerne podatke in umetno inteligenco, šestrezilni sistem pa učinkovito kosi tudi gostejšo travo.

KLJUČNE ZNAČILNOSTI

- 4WD-pogon za zahtevne naklone, neravnine in ovire do približno 7 cm višine.
- Aktivno krmiljenje omogoča zelo majhen obračalni krog in manj sledi na trati.
- Dinamično vzmetenje in plavajoče kosilno ohišje sledita konturam terena.
- Quad-Vision zaznavanje ovir razlikuje med predmeti, ljudmi in živalmi.
- Šest vzdržljivih rezil in dvoplastni disk proti nabiranju trave.
- Vgrajeni 4G, PIN, alarm in oddaljeno lociranje proti kraji.

Tehnični podatki so povzeti po uradnih straneh Roborock, navodilih za uporabo in preverjenih evropskih prodajnih virih; dejanska zmogljivost je odvisna od terena, gostote trave, vremena in nastavitve.

TEHNIČNI PODATKI

Priporočena površina	do 1.500 m ²
Zmogljivost	150 m ² /h
Pogon	4WD, aktivno krmiljenje
Navigacija	RTK + VSLAM + KI
Širina košnje	24 cm
Višina košnje	20 – 70 mm (električno)
Maksimalni naklon	do 80 % (pribl. 38,7°)
Rezila	6 Endurance
Akumulator	Li-Ion, 6,0 Ah
Čas košnje	do 100 min
Čas polnjenja	ca. 60 min
Hrup	ca. 61 dB (A)
Povezljivost	Wi-Fi, Bluetooth, 4G
Zaščita kosilnica in postaja	IPX6
Mere (D x Š x V)mm	660x475x294
Neto masa	20,5kg

OPOMBA: PreciEdge™ modul za košnjo tik ob robu se prodaja ločeno.



ROBOROCK ROBOTSKE KOSILNICE

Roborock RockMow Z1 LiDAR

Premium AWD kosilnica s 360° 3D-LiDAR navigacijo za kompleksne vrtove



do 2.000 m²

DELOVNA POVRŠINA

3D LiDAR

360° NAVIGACIJA

80 %

MAKS. NAKLON

AWD

24 cm

ŠIRINA REZA



OPIS PRODUKTA

Roborock RockMow Z120 LiDAR združuje 360-stopinjski 3D-LiDAR, VSLAM, kamere in umetno inteligenco, zato se zelo natančno orientira tudi pod gostimi drevesi, ob stavbah, v senci ali ponoči. **LiDAR zajame do 200.000 točk na sekundo in zaznava okolico do približno 70 metrov.** Štirikolesni pogon, aktivno krmiljenje in dinamično vzmetenje omogočajo zanesljivo košnjo

KLJUČNE ZNAČILNOSTI

- 360° 3D-LiDAR za kartiranje brez odvisnosti od neprekinjenega satelitskega signala.
- Kombinacija LiDAR + VSLAM + kamer za natančno navigacijo podnevi in ponoči.
- 4WD-pogon za naklone do 80 % in terenske ovire do približno 7 cm višine.
- Aktivno krmiljenje ter plavajoče kosilno ohišje za stabilen in nežen obrat.
- Šest rezil, elektronska nastavev višine in 24-centimetrska širina košnje.
- 4G-povezava, PIN, alarm, oddaljena lokacija ter zaščita
- IPX6.

Tehnični podatki so povzeti po uradnih straneh Roborock, navodilih za uporabo in preverjenih evropskih prodajnih virih; dejanska zmogljivost je odvisna od terena, gostote trave, vremena in nastavitvev.

TEHNIČNI PODATKI

Priporočena površina	do 2.000 m ²
Zmogljivost	160 m ² /h
Pogon	4WD, aktivno krmiljenje
Navigacija	360° 3D-LiDAR + VSLAM + KI + kamere
Širina košnje	24 cm
Višina košnje	20 – 70 mm (električno)
Maksimalni naklon	do 80 % (pribl. 38,7°)
Rezila	6 Endurance ezila
Akumulator	Li-Ion, 6,0 Ah
Čas košnje	do 100 min
Čas polnjenja	ca. 50-65 min
Hrup	62 dB(A) LWA / 54 dB(A) LpA
Povezljivost	Wi-Fi, Bluetooth, 4G
Zaščita kosilnica in postaja	IPX6
Mere (D x Š x V)mm	660x475x294
Neto masa	21,7kg

OPOMBA: Uradna oznaka modela LiDAR v evropski ponudbi je RockMow Z120 LiDAR.

