



GOAT **G1**

Tipptehnoloogiad

---

Juhtmevaba Piiriseadistus

Tark teeplaneerimine

AIVI 3D

Takistuste vältimine

Nutikas aiavalvur

## Lõige enne kõike

ECOVACS-I uhiuus tark robotniiduk

Robotika kõigile

# GOAT G1



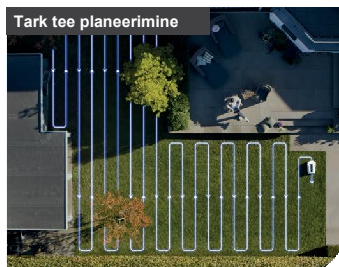
Tutvustame ECOVACS uusimat pereliiget ja tööstusharu täiustatud robotniidukit: GOAT G1. Juhtmevaba piiriseadistuse abil jätke huvasti manuaalse piiri paigaldusmeetodiga ja asendage elektroonilised juhtmed majakasignaali ning täitke standardse aia juhtmevaba piiri säte ühe klõpsuga ÄPIS. Tänu niiduki targale tee planeerimisega hoolitsetud muru. GOAT G1 sobib kuni 1 600 m<sup>2</sup> suurusele alale, mida saab vastavalt kaardistada. Seda kogupindala saab robot niita iga päev 600 m<sup>2</sup> suuruses aias. ECOVACS'i esimese uuendusliku AIVI 3D targa takistuste vältimise tehnoloogia abil teostab GOAT G1 tarka äratundmist ja strateegilist vältimist, kahjustamata inimesi ja esemeid. 360° mitmepunktiline kaitsefunktsioon ja mitmekordne vaatlus rakenduse kaudu aitavad teil saavutada reaajas aia dünaamikat ja tagavad teie aia ohutuse kogu päeva jooksul.

## Lõige enne kõike



### Juhtmevaba piiri seadistus aitab robotniidukit vaevata juhtida.

Lõika muru, mitte nõõre! Meie juhtmevaba piiriga robotniiduk annab teile vabaduse muru hõlpsasti hooldada ilma sassis juhtmeteta. See niiduk muudab muruhoolduse imelihtsaks. Nii et istuge, lõõgastuge ja laske meie robotil teie asemel tööd teha!



### Tark tee planeerimine tagab tõhusa niitmise hoolitsetud muru saavutamiseks.

Tänu oma täiustatud tehnoloogiale saab GOAT murul navigeerida täpselt, tagades iga murulible täiusliku kärpimise. Aitab ebaühtlastest laikudest või vahele jäetud kohtadest. Lisaks võimaldab juhtmevaba disain lihtsat liikumist ja probleemideta hooldust. Jätke huvasti tüütu muruhooldusega ja tere tulemast meie robotniidukiga ideaalselt hooldatud aeda.



### AIVI 3D Takistuste vältija saavutab ohutuma ja sujuvama niitmiskogemuse.

GOAT mitte ainult ei hoolitse vaevata muru eest, vaid on varustatud ka 3D takistuste vältimise funktsiooniga, mis aitab tal oma teel takistuste vahel navigeerida. Olenemata sellest, kas tegemist on puu, kivi või isegi armastatud lemmikloomaga, suudab see niiduk ohutult eemale hoida ja oma teekonda jätkata. Täiustatud tehnoloogia ja nutika disainiga robotniiduk muudab muruhoolduse imelihtsaks.



### Nutikas aiavalvur pakub igakülgset kaitset.

Hoidke oma aed turvalisena! Olles varustatud täiustatud tippasemel kaameratega, suudab GOAT teie aeda jälgida ja kaitsta. Olenemata sellest, kas olete kodus või eemal, saate rahulikult puhata, teades, et teie muru on heades kätes.

## Spetsifikatsioon

Nimi	GOAT G1
Navigatsioonirežiim VSLAM/	UWB (juhtmevaba piir)
Roboti müratase	59 dB
Jaama müratase	73 dB
Liitiumioonaku,	5200 mAh
Niitmisa	kuni 1600 m <sup>2</sup>
Lõikelaius	220 mm
Lõikekõrgus, reguleeritav	30-60 mm
Max Kalle	45%
Roboti IP-klassifikatsioon	IPX6
Jaama IP-klassifikatsioon	IPX4
Roboti mõõtmed	650 x 432 x 420 mm
Jaama mõõtmed	852 x 460 x 445 mm
Roboti kaal	13,4 kg
Laadimisjaama kaal	7,4 kg
Brutokaal	30,5 kg
Välispakendi mõõtmed	910 x 503 x 432 mm
EAN EU	6970135030675

## Omadused



Reguleeritav lõikekõrgus



IP-klassifikatsioon



Automaatne laadimine



Ühe puutega automaatne käivitamine



Automaatsed uuendused



Rakendusega juhtimine



TrueMapping

## Mis kuul komplekti

1 GOAT G1	8 tihvti
1 jaam	9 Varuterade komplekti
1 Laadimissta	2 Majakat
1 Toiteallikas	2 Navigeerimisabiga post
1 Pikenduskaabel	6 Kuivpatareid
1 Kuuskantvõti	1 Kasutusjuhend
	1 Eelkäivituse juhend

## Täiendavad tarvikud



12 varuterade komplekt



Majakas



mobiilmoodul (ilma SIM-kaardita)



Automaatse ühenduse moodul (SIM-kaardiga)