



WARRANTY
2
YEARS

LA FRENCH
FAB

halozás másképp
vannak
vannak
vannak

Garancia és karbantartás

Az új BUKY műfü-karbantartó robot gyártása hosszas és mindenre kiterjedő fejlesztési és alapos tesztelési időszak után kezdődött. Minden BUKY műfü-karbantartó robotot 2 év teljeskörű garanciával árúsítunk. Ez a szolgáltatás magában foglalja a javításokat a kopó alkatrészek kivételével, valamint a helyszíni segítségnyújtást.

A karbantartás gyorsabbá és hatékonyabbá tétele érdekében minden BUKY automatikus diagnosztikai programmal rendelkezik. Ez azt jelenti, hogy a BUKY érzékelői aktívan figyelik a fontos alkatrészek működését, például a motort, a kefe-mozgatót és az elektronikát; és minden rendellenességet regisztrálnak. Élettartamot befolyásoló hiba esetén megáll a robot.



Érzékelők a robotban

Akadály-érzékelők



Lejtő érzékelő
Szögérzékelő



Helymeghatározás
Lokalizációs algoritmus



Akadály-érzékelő
Lökhardtó érzékelő

Pályakezelő rendszer



Giroszkóp
Giroszkóp



Mozgási sebesség
Fordulatszám-érzékelő



Egyenes vonal tartás
Kronométer

Robot biztonság



Internet kapcsolat
Robot
csatlakozás



Ultrahang
Távolság
érzékelők



Motor áramfelvétel érzékelés
Mindig figyelj a
motorok terhelését

A robot felméri, majd meghatározza azt a pályát, amin végig fog haladni. A menet közben beérkező jeleket figyelembe veszi mozgása meghatározására. Például: A GPS jel elvesztése esetén a kerekek által megített útból, a pályafestésből és a giroszkóp jeleiből kiszámolja a pályáját, amit a visszatérő GPS jellel majd korrigálni tud. Az ultrahang érzékelő jele segít észrevenni a körülötte lévő akadályokat, a lökhárító érzékelő azonnal megállítja a robotot, amint hozzáér valami.



Neptun Filter Kft.
1165 Bp., Újzász u. 43.
Tel.: 06-1-287-9826

Mobil: 06-70-978-5035
ertekezes@neptunfilter.hu
www.neptunfilter.hu



www.neptunfilter.hu



BUKY műfü karbantartó robot



Termékleírás

| | |
|--------------------------------|------------------------------|
| Méretei (HxSzxm) | 1490 x 800 x 770 mm |
| Súly | 140 kg |
| Üzemidő (egy töltéssel) | 3 h - 4h - 5h (modell függő) |
| Kezelt felület (egy töltéssel) | 100 x 70 m |
| Töltési idő | 5 h 30 perc |
| Kefe szélesség | 800 mm |
| Tápegység | 2 akkumulátor |
| Bukey | Töltővel szállítva |



Kéfék



Kéfék szélessége:
80 cm

Sörték keménysége
(változtatható):
Rugalmas
Közepes
Kemény

"TURF CARE" ADAPTER

- Szabványos vonórendszer
- Kiegészítő adapter
- Fellazított karom
- Tisztító görgő
- Egyengető kefe
- Fém összegyűjtő mágnes



GYORS MEGTÉRÜLÉS:
Rendszeres használatával a műfü élettartama megduplázható
Helyettesíti az emberi munkavégzést



www.neptunfilter.hu



ZÉRÓ KIBOCSÁTÁS

A BUKY kizárólag elektromos árammal működik. Az intelligens motorvezérlésnek köszönhetően az elektromos energiát nagyon gazdaságosan használja fel. Alacsony költségen végezheti a műfü karbantartást, nem kell állandó személyzet, elkerülheti a robbanó motoros gépek alkalmazását. A BUKY nem bocsát ki széndioxidot, kisebb az ökológiai lábnyoma. Akár napenergiával is tölthető az akkumulátora. Nagyon csendesen működik, nagyon alacsony a zajterhelése.



5 jó ok, hogy miért váltson automata robotra ...

a hagyományos eszközök helyett



4 100% Automatikus

NINCS SZÜKSÉG SOFÖRRE

A BUKY pontosan felismeri a pályavétét, kiszámolja a pályavétét, és beállítja a programját.

Az érintőképernyő segítségével meghatározhatja, hogy a robot mely területen dolgozzon.

A Buky akár éjjel-nappal is dolgozhat, precízitása bármely jól képzett személyzet kitarthatását és alaposágát felülmúlja.



KOMPLETT PÁLYAKARBANTARTÁS A „TURF CARE” ADAPTERREL

180 perc alatt



5 100% Távirányíthatóság



VÁLASZSA KI HOGY HOL, MIKOR ÉS HOGYAN

Színes érintőképernyőn beállíthatja az optimális üzemmódot.

A robot vezérelhető távirányítóról, applikáción keresztül tabletről, okostelefonról vagy PC-ről is.



2 100% Biztonság



BIZTONSÁG

SEMÉLYEK ÉS AKADÁLYOK ÉRZÉKELÉSE

BUKY biztonságos távolságbán megáll, ha egy személlyel vagy akadállyal találja szemben magát.

Amint ismét szabad az útja, automatikusan folytatja a karbantartást.

3 100% Hatékonyság

HOMOGEN ÉS MINŐSÉGROMLÁS NÉLKÜLI MŰFÜ-KARBANTARTÁS

A BUKY-vel kiegyenesítheti a szálakat, a pálya területén visszarendezheti a gumigranulátum-szemcséket és változtathatja a granulátum mennyiségén.

A robot jó súlyelosztásának köszönhetően nem hagy nyomot a műfűvön, nem nyomja össze és nem lapítja le a fűszálakat.

BUKY, az automata karbantartó robot amellyel hosszú távon fenntarthatja a műgyep minőségét. Rendszeres használatával a műfü-pálya élettartamát akár meg is duplázhhatja.