



Használati utasítás

ERŐSÍTETT érzések | okos SILENO város | SILENO élet | okos SILENO élet



gardena.com

1 Biztonság	
1.1 Biztonsági meghatározások.....	3 1.2
Általános biztonsági utasítások.....	3 1.3 Telepítési
biztonsági utasítások.....	4 1.4 Üzemeltetési
biztonsági utasítások.....	4 1.5 Karbantartási
biztonsági utasítások.....	4 1.6 Akkumulátorokra
vonatkozó biztonsági utasítások.....	4 1.7 A termék emelése
és mozgatása.....	5
2 Bevezetés	
2.1 Bevezetés.....	6
2.2 Termékleírás.....	7
2.3 A terméken található szimbólumok.....	8
2.4 A kijelzőn megjelenő szimbólumok.....	8
2.5 Az akkumulátoron található szimbólumok.....	9
2.6 Általános utasítások.....	9 2.7 A
menüstruktúra áttekintése 1.....	10
2.8 A menüstruktúra áttekintése 2.....	11 2.9
Kijelző.....	12 2.10
Billentyűzet.....	12
3 Telepítés	
3.1 Bevezetés – Telepítés.....	13
3.2 Fő telepítési elemek.....	13
3.3 Telepítés előkészítése.....	13 3.4 A
vezetékek telepítése előtt.....	13
3.5 A termék telepítése.....	18 3.6 A
vezeték rögzítése a csapok segítségével.....	20
3.7 A határoló- vagy vezetőhuzal	
elérése.....	20
3.8 A határoló- vagy vezetőhuzal	
meghosszabbítása.....	21
3.9 A termék telepítése után.....	21
3.10 Termékbeállítások.....	22
4 Működés	
4.1 A BE/KI gomb használata.....	30
4.2 A termék beindítása.....	30 4.3
Üzem módok.....	30
4.4 A termék leállítása.....	31 4.5 A
termék kikapcsolása.....	31 4.6 Az akkumulátor
töltése.....	31
4.7 A vágási magasság beállítása.....	31
5 Karbantartás	
5.1 Bevezetés – Karbantartás.....	32 5.2 A
termék tisztítása.....	32 5.3 A pengék
cseréje.....	33
5.4 Firmware frissítés.....	33
5.5 Akkumulátor.....	34
5.6 Téli szerviz.....	34
6 Hibaelhárítás	
6.1 Bevezetés -	
Hibaelhárítás.....	35 6.2
Hibaüzenetek.....	35
6.3 Információs üzenetek.....	40 6.4
Töltőállomás jelzőfénye.....	41 6.5
Tünetek.....	42 6.6 Hurokvezeték-
szakadás keresése.....	43
7 Szállítás, tárolás és ártalmatlanítás	
7.1 Szállítás.....	46 7.2
Tárolás.....	46
7.3 Ártalmatlanítás.....	46
8 Műszaki adatok	
8.1 Műszaki adatok.....	47
9 Eredeti EU megfelelőségi nyilatkozat	
10 Az EU megfelelőségi nyilatkozat fordítása	

1 Biztonság

1.1 A biztonsággal kapcsolatos definíciók

A figyelmeztetések, óvintézkedések és megjegyzések a következőket tartalmazzák: figyeljen a kézikönyv egyes fontos részeire.



FIGYELMEZTETÉS: Használható a következő esetekben: sérülés vagy halál veszélye a kezelő számára vagy a szemtanúk, ha nem figyelik meg őket ebben a kézikönyvben található utasításokat.



FIGYELMEZTETÉS: Használható a következő esetekben: a termék károsodásának kockázata, egyéb anyagokban vagy a közelben lévő vagyontárgyakban okozott károk, ha a megadott utasításokat nem követik ebben a kézikönyvben.

Megjegyzés: További információért használja

olyan információ, ami egy adott helyzetben szükséges.

1.2 Általános biztonsági utasítások



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el a következő figyelmeztetést.

- Használat előtt figyelmesen olvassa el a használati utasítást, és Mielőtt elkezdene használni a terméket, győződjön meg róla, hogy megértette az utasításokat. Őrizze meg későbbi felhasználás céljából. jövőbeli felhasználás.
- Ez a készülék nem gyermekek vagy korlátozott fizikai, érzékszervi vagy egyéb képességekkel rendelkező személyek mentális képességei (ami negatívan befolyásolhatja befolyásolhatja a termék biztonságos kezelését) vagy nem rendelkezik elegendő tapasztalattal vagy tudással, ha nincsenek felügyelet alatt, vagy ha kapnak a biztonságukért felelős személyeket nem köztölték az eszköz használati utasítása. Az EU előírásainak megfelelően Ezt a készüléket 8 éves vagy annál idősebb gyermekek, valamint olyan személyek használhatják, csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességek vagy tapasztalat hiánya, vagy felelős személy felügyelete alatt szerzett ismeretek, vagy ha egy ilyen személy olyan utasításokat ad nekik, amelyek gondoskodnak arról, hogy biztonságosan használják a berendezéseket Gyermekek nem játszhatnak a készülékkel. Tisztítás és karbantartást gyermekek felügyelete nélkül nem végezhetnek.
- A terméket csak a berendezéssel együtt szabad használni a GARDENA ajánlásával. Minden más típusú felhasználás nem megfelelő.
- Ne használja a termékeket, ha működőképes állapotban vannak személyek, különösen gyermekek vagy állatok közelében.
- Ha a terméket nyilvános helyen használják, a munkaterülete köré kell helyezni

Figyelmeztető jelzések. A jelzéseknek tartalmazniuk kell következő szöveg: Figyelem! Automatikus fűnyíró bekapcsolva fű! Tartson biztonságos távolságot a géptől!

A gyerekekre felügyelet szükséges!

- Ne érintse meg a veszélyes alkatrészeket, például a vágófejet, a lemezt, amíg teljesen meg nem áll.
- Akadály eltávolítása és karbantartás elvégzése előtt vagy a termék ellenőrzése, vagy ha a termék rendellenesen rezegni kezd, kapcsolja ki a terméket. Mielőtt Ellenőrizze a termék újraindításával, hogy működik-e sérült. Ne használja a hibás terméket.
- Sérülés vagy baleset esetén forduljon orvoshoz. orvosi segítségnyújtás.
- Ne fedtesse a tápkábelt és a hosszabbítót a munkaterületre. Ez károsíthatja a kábeleket.
- Ne csatlakoztasson sérült kábelt vagy csatlakozót, illetve Ne érintse meg a sérült kábelt, mielőtt az úgy, hogy kihúzza a konnektorból. Ha Ha a kábel működés közben megsérül, húzza ki a konnektorból a konnektorból. Kopott vagy sérült kábel növeli az áramütés kockázatát A sérült kábelt szerviztechnikusnak kell kicserélnie. technikus.
- Amikor a tápegységet elektromos aljzathoz csatlakoztatja használjon kioldóárammal rendelkező maradékáram-védőkapcsolót maximum 30 mA.
- Csak olyan töltőállomáson töltsen a terméket, amely a szállítás része. Információk a biztonságos ártalmatlanításról elemek, lásd a Nem megfelelő Akkumulátor see van kapcsolva 34. oldal használat áramütést okozhat című részt áram, túlméregedés vagy korrozív anyagok szivárgása az akkumulátorról. Elektrolitszivárgás esetén öblítse ki víz/semlegesítőszert helyett. Ha Ha maró hatású anyag kerül a szembe, forduljon orvoshoz. orvosi segítségnyújtás.
- Kizárólag az eredeti, ajánlott akkumulátorokat használja a GARDENA által. A termék biztonságossága nem garantált garancia nem eredeti akkumulátorok esetén. Ne használjon olyan elemeket, amelyek nem erre a célra készültek. újratöltéshez.
- Kövesse a telepítési utasításokat, amelyek tartalmazzák a a munkaterület meghatározása, lásd a szakaszt A webhely telepítése 13 .
- Kövesse az indítási és üzemeltetési utasításokat termék, lásd: • Művelet -on 30. oldal .

Viharveszély esetén a vállalat

A GARDENA azt javasolja, hogy a készüléket áramtalanítsa és az összes töltőállomáshoz vezető kábelt csökkén az elektromos alkatrészek károsodásának kockázata. Ha a vihar már nem fenyeget, csatlakoztassa újra az áramforrást. tápegység és az összes kábel. Fontos, hogy azok minden kábel megfelelően van csatlakoztatva.

Kövesse a karbantartási utasításokat, és ha szükséges, Szükség esetén eredeti alkatrészeket használjon. GARDENA, lásd Karbantartás -on 32. oldal .

- Műszaki adatok, például súly, méretek és a zajkibocsátási értékeket lásd a Műszaki adatoldal 47na
- A kezelő felelős minden balesetért vagy kockázatért. más személyeknek okozott kárért, vagy anyagi kárért.
- A terméket használni, karbantartani és javítani kell csak azok, akik teljes mértékben ismerik annak különleges tulajdonságait tulajdonságok és biztonsági előírások.
- Tilos a termék eredeti kialakítását megváltoztatni.
- Tartsa be az elektromos berendezésekre vonatkozó országos előírásokat biztonság.
- A GARDENA nem garantálja a teljes a termék kompatibilitása más típusú vezeték nélküli eszközökkel rendszerek, mint például távirányítók, rádió walkie-talkie-k vagy hasonló eszközök.
- A beépített riasztó nagyon hangos. Legyen óvatos. Ez különösen igaz, ha a termék te manipulálad a szobát.
- Az üzemi és tárolási hőmérséklet 0 és 50 °C között van. A töltési hőmérséklet-tartomány 0 és 45°C között van. Túl A magas hőmérséklet károsíthatja a terméket.

1.3 Biztonsági utasítások az összeszereléshez



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el a következő figyelmeztetést.

- Ne telepítsen töltőállomást, beleértve a benne található kiegészítők, egy olyan helyre, ami belül van 60 cm távolságra minden gyúlékony anyagtól anyag. Hiba esetén ez a töltőállomás és a tápegység fűtésére, ami tűzveszélyhez vezethet.
- Ne szerelje fel a tápegységet olyan magasságba, ahol fennáll a veszélye Vízbehatolás veszélye áll fenn. Ne telepítse a tápegységet a földre.
- Ne helyezze a tápegységet tokba. A kondenzvíz károsíthatja a tápegységet és növelheti az áramütés kockázatát.
- Az USA-ra/Kanadára vonatkozik. Ha a tápegység Kültéren telepített forrás: Sérülésveszély elektromos áram. Csak a osztályú maradékáram-védőkapcsolóval (RCD) ellátott aljzatok vízálló tokkal, behelyezett vagy levert kupakkal.

1.4 Biztonsági utasítások az üzemeltetéshez



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el a következő figyelmeztetést.

- Tartsa távol a kezét és a lábát a forgó késektől. Ne tegye a kezét, vagy lábbal a közelében vagy alatta.
- Ha vannak emberek a munkaterületen, különösen gyermekek vagy állatok használják ezt az üzemmódot

parkolás vagy a termék kikapcsolása. További információk A GARDENA a következő A termék kikapcsolása -on oldal 31 szakaszban sorolja fel:

- a termék használata a munkaterületen semmilyen tevékenység nem történik. A termék okozhat az éjszakai munkaterületen tartózkodó állatok sérülései, például sünök. További információkért lásd: részben 22 oldalas terv összeállítása
- Ellenőrizze a gyept, hogy nincsenek-e rajta tárgyak, mint például kövek, ágak, szerszámok vagy játékok. Ha a pengék ha nekiütköznek egy tárgynak, megsérülhetnek. kár.
- Ne emelje fel vagy mozgassa a terméket, kivéve, ha be van kapcsolva.
- Ne engedje, hogy a termék embereket vagy tárgyakat üssön. állatok. Ha bármilyen akadály kerül a termék útjába személy vagy állat közelében, azonnal állítsa le a terméket. További információkért lásd a következő részt: Megállás termékoldal 31
- Ne érintse meg a terméket vagy a töltőállomást. ne kérdez.
- Ne használja a terméket, ha nem működik. STOP gomb.
- Mindig kapcsolja ki a terméket, ha nem használja. A termék csak a helyes adatok megadása után indítható el. PIN-kód.
- Ne használja a terméket kihúzóhatóval egy időben. Használja a függvényt a termék elkesztítéséhez és a felugró szórófejek nem működtek egyszerre. További információkért lásd a 22 oldalas terv összeállítása

1.5 Karbantartási biztonsági utasítások



FIGYELMEZTETÉS: Karbantartás megkezdése előtt termékkel kapcsolatban, olvassa el a következő figyelmeztetéseket.

- Kapcsolja ki a terméket, mielőtt bármilyen karbantartást végezne rajta.
- Ne használjon nagynyomású tisztítót a termék tisztításához. Ne tisztítsa a terméket tisztítószerekkel.
- A töltőállomás tisztítása vagy karbantartása előtt töltőállomáshoz, húzza ki a töltőállomás csatlakozódugóját.

1.6 Biztonsági utasítások a következőkkel kapcsolatban: elemek



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el a következő figyelmeztetést.

- A lítium-ion akkumulátorok fellobbanhatnak, vagy tüzet okozhatnak, ha szétszerelik, rövidre zárják vagy víznek, tűznek vagy magas hőmérsékletnek kitéve. Óvatosan kezelje az akkumulátort, ne szerelje szét, ne nyissa ki, és kerüljön mindenféle elektromos/mechanikai sérülések esetén. Ne tárolja közvetlen napfényben.

1.7 A termék emelése és mozgatása



FIGYELMEZTETÉS: A termék felemelése előtt ki kell kapcsolnia. A termék ki van kapcsolva, ha a BE/KI gomb jelzőfénye nem világít.

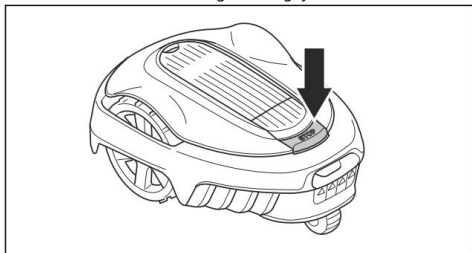


FIGYELMEZTETÉS: Ne emelje fel a terméket, ha egy töltőállomáson parkol. A töltőállomás megsérülhet. vagy a terméken. Nyomja meg a STOP gombot és mielőtt felemelné a terméket, húzza ki a töltőállomástól.

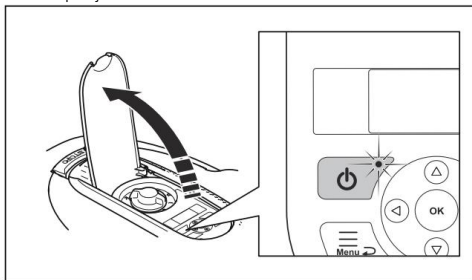


Biztonságosan helyezze át a terméket a munkaterületről, vagy a területen belül:

1. Állítsa le a terméket a STOP gomb megnyomásával.



2. Nyomja meg a BE/KI gombot 3 másodpercig
Kapcsolja ki a terméket.



3. Ellenőrizze, hogy a termék ki van-e kapcsolva. Termék ki van kapcsolva, ha a gomb jelzőfénye nem világít
BE/KI Lásd a szakaszt Billentyűzet oldal 12-na
4. Emelje fel a terméket a fogantyúnál fogva, a vágókoronggal együtt a testeddel ellentétes arccal.

2 Bevezetés

2.1 Bevezetés

Sorozatszám:
PIN-kód:
Termékrejestrációs kulcs:

A sorozatszám a termék dobozán és a típustáblán található. További információkért lásd a -on 7. oldal .

Termékleírás

- A sorozatszám segítségével regisztrálja termékét a www.gardena.com weboldalon.

2.1.1 Támogatás

GARDENA termékekkel kapcsolatos kérdéseivel, forduljon a GARDENA szervízhez.

A kezelő a gombok segítségével kiválasztja a működési beállításokat. a billentyűzeten. A kijelző a kiválasztott beállításokat mutatja műveletek és egyéb lehetséges műveletek, valamint az üzemmód termék.

2.1.2 Termékleírás

Megjegyzés: A GARDENA rendszeresen

frissíti a termékek megjelenését és funkcionalitását. Tudjon meg többet a szakaszban vannak felsorolva A fna párt támogatása .

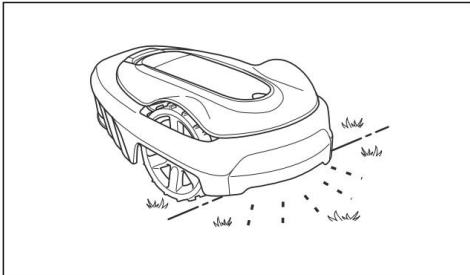
2.1.2.1 Fűnyírási módszer

A gyakori nyírás javítja a fű minőségét és csökkenti a Nincs szükség műtrágya használatára. A fű összegyűjtése nem szükséges.

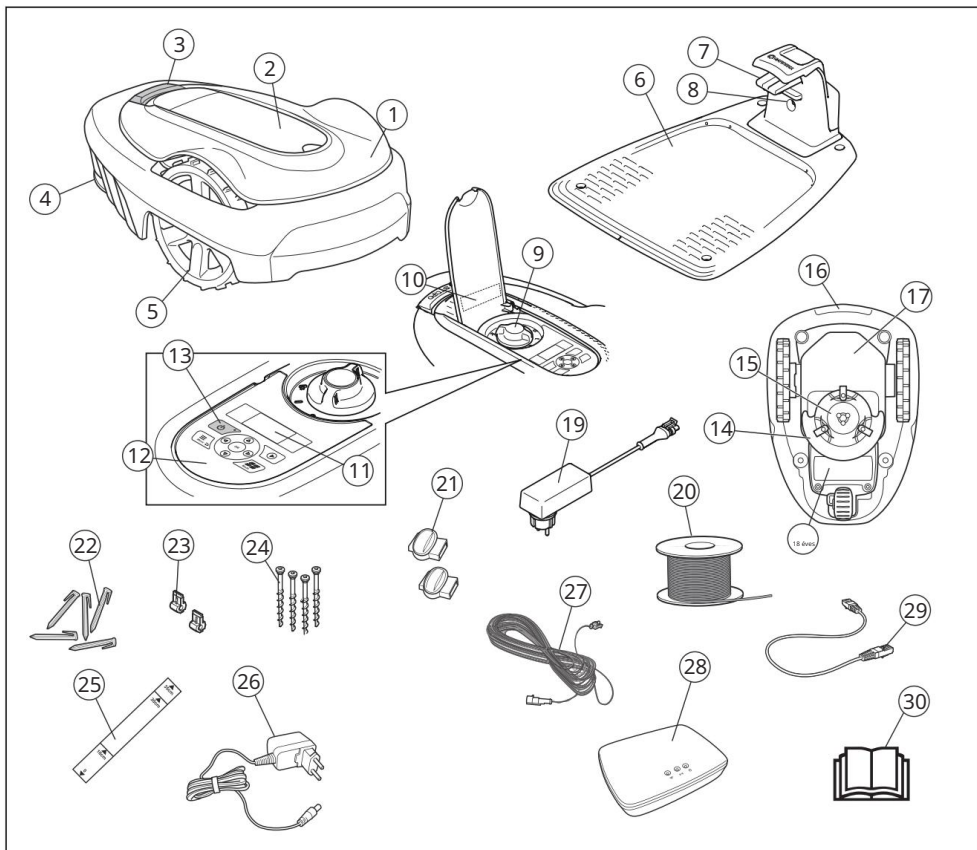
2.1.2.2 Töltőállomás keresése

A termék addig működik, amíg az akkumulátor töltöttségi szintje le nem csökken, majd a töltőállomáshoz hajt. A vezetőhuzal a töltőállomástól a munkaterület távoli részéig területen vagy egy keskeny átjárón keresztül. A vezetőhuzal a határolóvezetékhez csatlakoztatva, így könnyebb és gyorsabb a terméket egy töltőállomás kereséséhez.

A termék egy robotfűnyíró. A termék a következőt használja: akkumulátorról működik áramforrásként, és automatikusan nyírja a fűvet. Folyamatosan változik a fűnyírás és a töltés között. Mozgási módszer véletlenszerű, ami azt jelenti, hogy a fűvet lenyírják egyenletesen és kevésbé kopik. Határ és a vezetőhuzal vezérli a termék mozgását a munkaterületen terület. A termékben lévő érzékelők érzékelik, amikor közeledik a határolóvezetékhez. A termék eleje átfuthat egy bizonyos távolságra a határolóvezetékén át, mielőtt a termék megfordul. Amikor a termék akadályba ütközik, vagy közeledik a határolóvezetékhez, akkor egy másik irányba kezd mozogni irány.



2.2 Termékleírás



Az ábrán látható számok a következő alkatrészeket jelölik:

1. Test
2. Kijelző és billentyűzet fedele 3.
- Stop gomb 4. Hátsó kerék (SIENO city) / hátsó kerekek (SIENO life)
5. Első kerekek
6. Töltőállomás
7. Érintkezőcsíkok
8. LED kijelző a töltőállomásra, a határolóhuzal és a vezetőhuzal működésének ellenőrzésére
9. Vágási magasság állítása 10.
- Adattábla 11. Kijelző 12.
- Billentyűzet 13.
- BE/KI gomb

14. Fűnyírórendszer

15. Nyírótárcsa

16. Kormány

17. Váz elektronikával, akkumulátorral és

motorokkal 18.

Akkumulátorfedél 1

19. Tápegység 20. Hurokvezeték a határolóhurokhoz és a vezetőhuzalhoz vezeték

21. Hurokvezeték csatlakozói 22.

Érintkezők 23.

Hurokvezeték csatlakozója 24. Csavarok a

töltőállomásra rögzítéséhez 25. Segédmérő a határolóvezeték

telepítéséhez (a segédmérő leválasztható a dobozról)

1 A megjelenés piaconként eltérő lehet.

26. Intelligens átjáró tápegysége (csak az intelligens modellhez)

27. Kisfeszültségű kábel 28. Intelligens átjáró (csak az intelligens modellhez)

29. Smart gateway LAN-kábel (csak a Smart modellhez)

30. Felhasználói kézikönyv és gyors útmutató

2.3 A terméken található szimbólumok Előfordulhat,

hogyan ezeket a szimbólumokat a terméken találja. Kérjük, figyelmesen tanulmányozza át őket.



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el a használati utasítást.



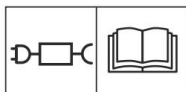
FIGYELMEZTETÉS: Kapcsolja ki a terméket, mielőtt rajta dolgozik, vagy felemeli.



FIGYELMEZTETÉS: Működés közben tartson biztonságos távolságot a terméktől. Tartsa távol a kezét és a lábát a forgó késektől.



FIGYELMEZTETÉS: Ne utazzon a terméken. Ne tegye a kezét vagy a lábát a termék közelébe vagy alá.



Használjon levehető tápegységet a típus táblán a szimbólum mellett feltüntetett módon.



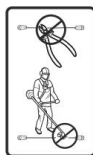
Ez a termék megfelel a vonatkozó EU irányelveknek.



Ez a termék megfelel a vonatkozó Egyesült Királyságban irányelveknek.



Ezt a terméket tilos háztartási hulladékként kidobni. A terméket a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően kell újrahasznosítani.



A kisfeszültségű kábelt tilos lerövidíteni, meghosszabbítani vagy csatlakoztatni.

Ne használjon szegélynyíró kisfeszültségű kábelek közelében. Legyen óvatos a kábelek széleinek vágásakor.

2.4 A kijelzőn megjelenő szimbólumok



Az ütemezés menüben állíthatja be, hogy a termék mikor nyírja a fűvet.



A SensorControl funkció automatikusan beállítja a nyírási intervallumokat a fű növekedéséhez igazodva.



A beállítások menüben az általános termékbeállításokat lehet kiválasztani.



Csak a smart SILENO city és smart SILENO life modellekhez.

A GARDENA intelligens rendszertechnológia lehetővé teszi a vezeték nélküli kommunikációt az intelligens termék és a GARDENA intelligens rendszer között.



A termék az ütemezési funkció miatt nem nyírja a fűvet.



A termék felülírja az ütemezési funkciót.



Az akkumulátor jelzőfény mutatja az akkumulátor töltöttségi állapotát. A szimbólum villog, amikor a termék töltődik.



A termék a töltőállomásban van, de az akkumulátor nem töltődik.



A termék ECO üzemmódban van.

2.5 Az akkumulátoron található szimbólumok



FIGYELMEZTETÉS: Lítium-ion akkumulátorok felrobbanhatnak vagy tüzet okozhatnak, ha szétszerelik őket, rövidre zárják őket vagy durva bánásmódnak voltak kitéve. Ne tegye ki víznek, tűznek vagy magas hőmérsékletnek hőmérsékletek.



Olvassa el a felhasználói utasításokat.



Ne dobja az akkumulátort tűzbe, és ne tegye ki hőhatásnak hőforrás.



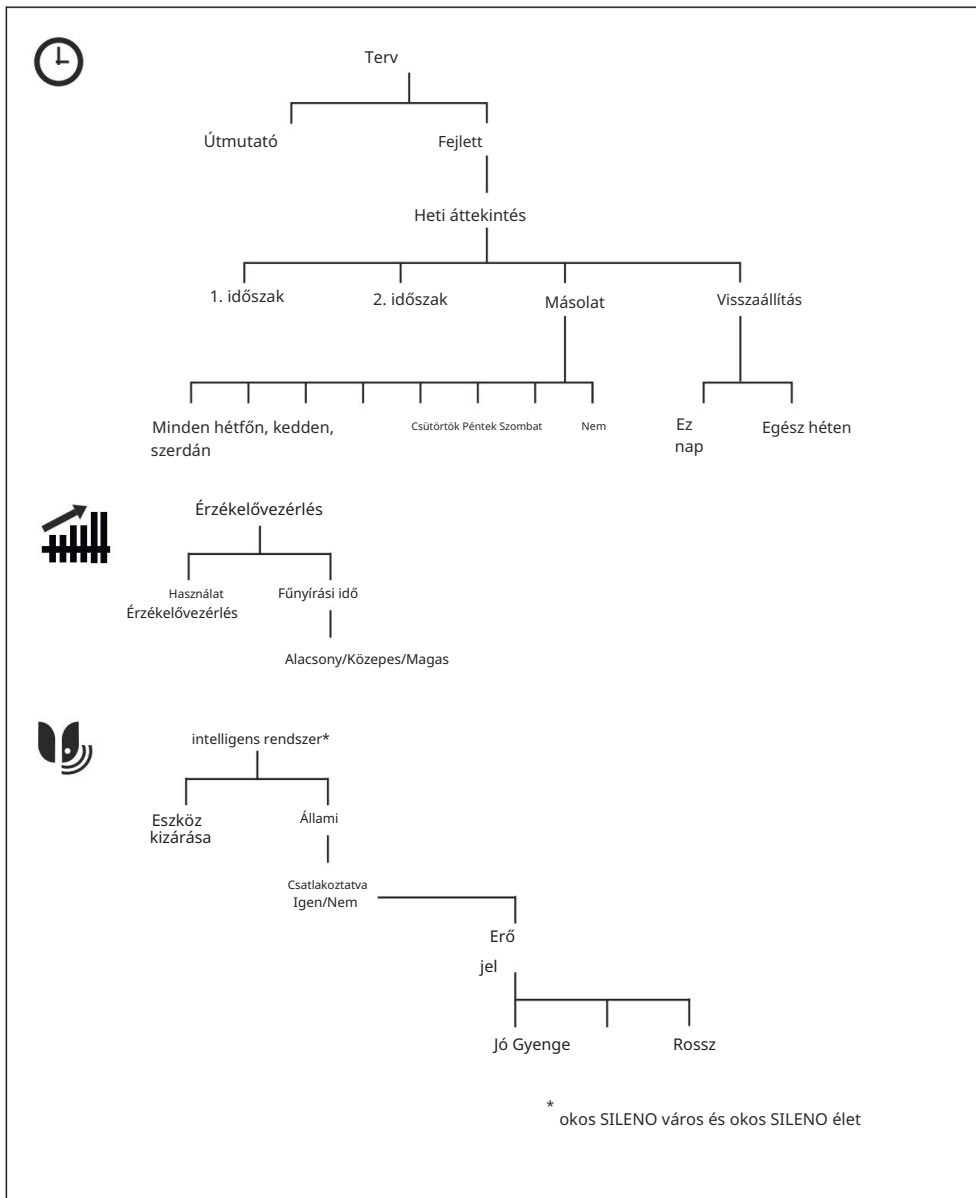
Ne merítse vízbe az akkumulátort.

2.6 Általános utasítások

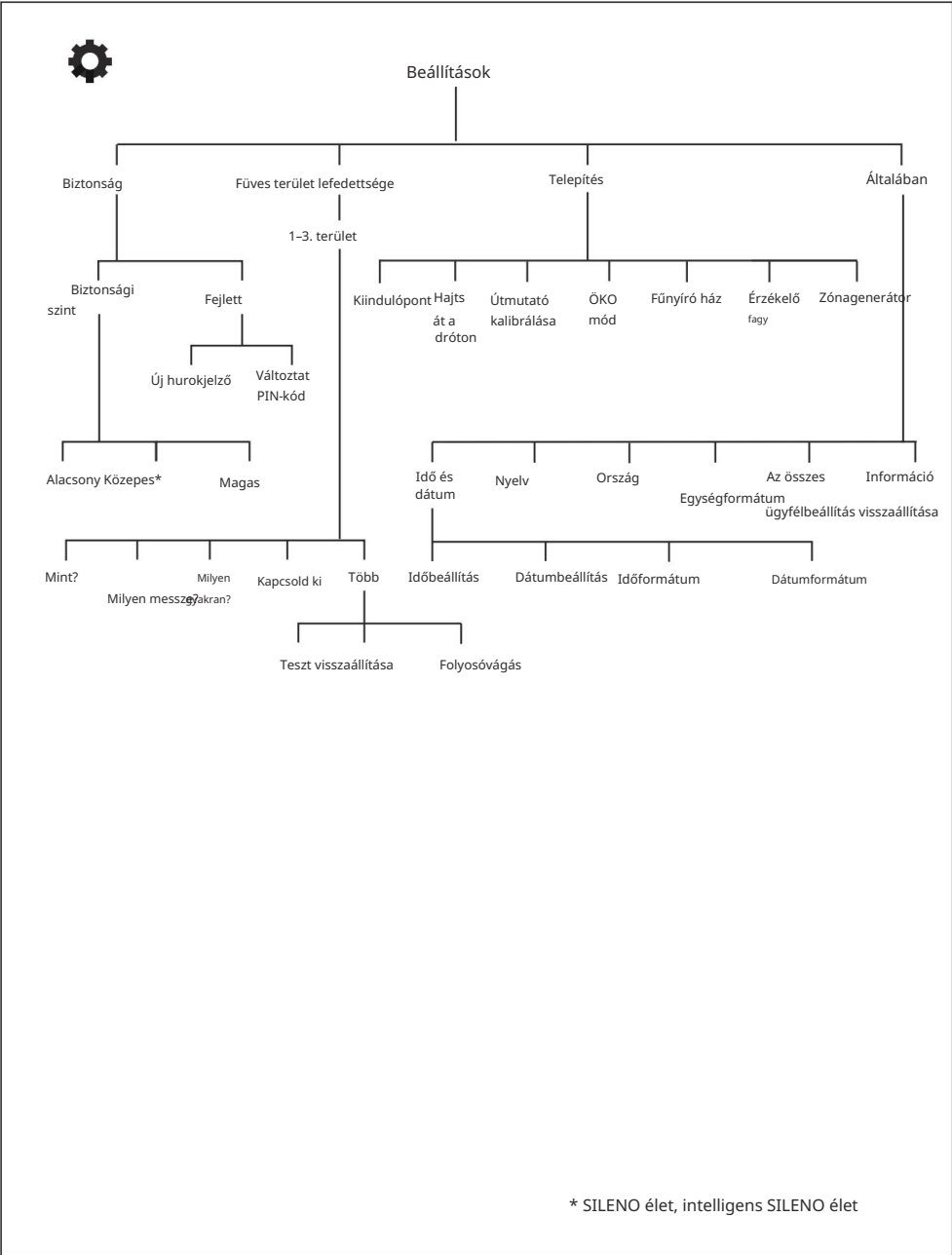
A felhasználói kézikönyvben a következő rendszert használjuk, amely az utasításokkal való munka megkönnyítése érdekében:

- A megírt szöveg az a szöveg, amely megjelenik a kijelzőn, vagy egy másik részre mutató hivatkozás? használati utasítás.
- A félkövérrel szedett szöveg a terméken található gombokat jelöli.

2.7 Menüszerkezet áttekintése 1



2.8 A menüstruktúra áttekintése 2



2.9 Kijelző

A termék kijelzője információkat és beállításokat jelenít meg termék.

A STOP gomb megnyomásával léphet a kijelzőre, és a fedél kinyitása.

2.10 Billentyűzet

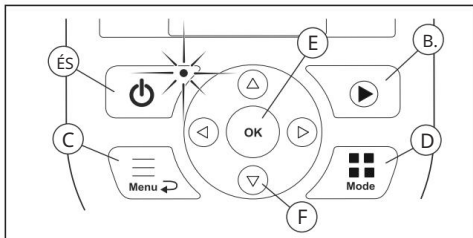
A terméken található billentyűzet lehetővé teszi a kezelő számára a navigációt menü. A billentyűzet eléréséhez nyomja meg a STOP és a fedél kinyitása.

- A termék bekapcsolása a BE/KI gombbal (A) történik, és kikapcsol. A billentyűzeten található jelzőfény fontos fűnyíró állapotjelzője. További információkért lásd: részben A BE/KI gomb használata a 30. oldalon.
- A Start gombbal (B) indítható a működés, termék.
- A Menü gombbal (C) léphet a következőre: főmenü.

Megjegyzés: Használhatja a Menü gombot

vissza gombként is használható a felfelé lépéshez a menülistákban.

-
- A Mode (D) gombbal választható ki az üzemmód, mód.
 - Az OK gombbal (E) erősítheti meg a kiválasztott opciót, beállítások a menüben.
 - A nyílbillentyűkkel (F) lehet mozogni a menüben. A fel és le nyílombok a PIN-kód, az idő és a dátum megadására szolgál.



3 Telepítés

3.1 Bevezetés – telepítés

További telepítési információk és oktatóvideók megtalálható a www.gardena.com weboldalon.

A termék telepítése előtt javasoljuk a frissítést firmware-t a telepítés biztosítása érdekében legújabb verzió. További információkért lásd: Firmware frissítés 33. oldal



FIGYELMEZTETÉS: A telepítés megkezdése előtt termék, olvassa el figyelmesen a fejezetet a biztonságról.



FIGYELMEZTETÉS: Eredeti alkatrészek és szerelési anyagok.

3.2 Fő telepítési elemek

A telepítés a következő komponenseket tartalmazza:

- Egy robotfűnyíró, ami nyírja a fűvet automatikusan.
- Egy töltőállomás, aminek 3 funkciója van:
 - Vezérlőjeleket küld a határ mentén karmesterek.
 - Vezérlőjeleket küld a vezetődórt mentén, hogy a termék nyomon követhesse bizonyos a kert távoli részein, és talál meg a visszautat a töltőállomáshoz.
 - Feltölti a terméket.
- A töltőhöz csatlakoztatott tápegység állomás és egy 100-240 V-os elektromos aljzat.
- A munkaterület köré fektetett hurokvezeték olyan területek és tárgyak, valamint növények körül, ahová nem szabad belépni feltekercselendő termék. A hurokvezeték a következőképpen használják határolóhuzal és vezetőhuzal.

3.3 Felkészülés a telepítésre

A telepítés megkezdése előtt olvassa el a telepítési fejezetet.

A megfelelő eredmény elérése érdekében gondosan készítse elő a telepítést termék működése.

- Hozz létre egy munkaterület térképet és rögzítsd minden akadályt. Ez megkönnyíti a hely ellenőrzését töltőállomás, valamint határvonal és vezetővonal karmesterek.
- Jelöld meg a tervrajzon, hová szeretnéd helyezni a töltőállomást. állomás, határolóhuzal és vezetőhuzal.
- Jelöld meg a terven, hogy hova fog csatlakozni a vezető. vezeték a határolóvezetékhez. Lásd a következő részt: Telepítés vezetőhuzal oldal 20na
- Töltsd fel a gyp gödreit földdel, hogy a felület egyenletes legyen. egyenlő.



FIGYELMEZTETÉS: Mélyedések a gyeppen vízzel teli állapot okozhat termékárosodás.

- A termék telepítése előtt nyírja le a fűvet. Győződjön meg arról, hogy A fű maximum 4 cm magas volt.

Megjegyzés: A telepítést követő első hetekben

A termék zajsztintje magasabb lehet fűnyírás közben, a szokásosnál. Egy idő után a hangerő csökkenni fog.

3.4 A vezetékek telepítése előtt

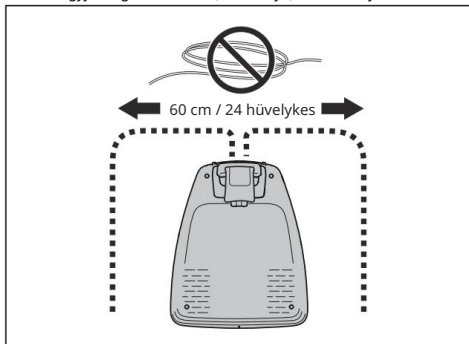
Kiválaszthatja, hogy a vezetékeket csatlakozótűkkel csatlakoztatja-e vagy eláshatja őket. Ugyanazon a munkaterületen 2 eljárást alkalmazzon.



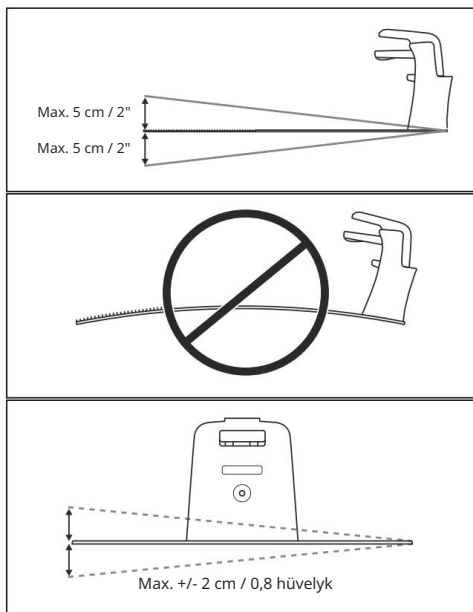
FIGYELMEZTETÉS: Ha munkahelyi környezetben használja terület, tedd el a határt vezetőt és vezetőhuzalt a földbe, hogy nem sérültek meg.

3.4.1 A töltőállomás helyének ellenőrzése

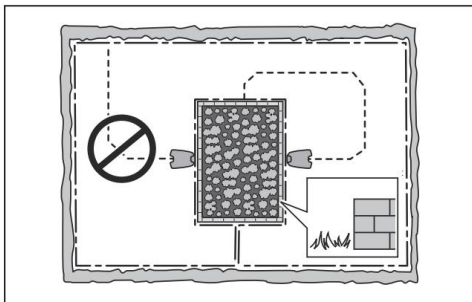
- Hagyjon legalább 2 m (6,6 láb) helyet a töltőállomás előtt. szabad hely. További információkkal szolgálunk. részben A vezetőhuzal elhelyezkedésének ellenőrzése 17. oldal
- A töltőállomás közepétől jobbra és balra hagyjon legalább 30 cm (12 hüvelyk) szabad helyet.



- Helyezze a töltőállomást egy elektromos aljzat közelébe. aljzatok.
- Helyezze a töltőállomást sík felületre.
- A töltőállomás alaplapját nem szabad meghajlítani.



- Ha a munkaterület két, meredek lejtővel elválasztott részből áll, javasoljuk, hogy a töltőállomást az alsó részre helyezze.
- Helyezze a töltőállomást olyan helyre, ahol védve lesz a naptól.
- Ha a töltőállomást szigeten telepítik, akkor egy vezetőhuzalt kell a szigethez csatlakoztatni. További információkért lásd a következő részt: Egy sziget létrehozása 16. oldal



3.4.2 Az áramforrás helyének ellenőrzése



FIGYELMEZTETÉS: Ne rövidítse le és ne hosszabbítsa meg a kisfeszültségű kábelt. Áramütés veszélye áll fenn.



FIGYELMEZTETÉS: Győződjön meg arról, hogy a pengék a termék nem vágta el a kisfeszültségű kábelt.



FIGYELMEZTETÉS: Alacsony feszültségű kábel
Ne tekerje fel, és ne telepítse a töltőállomás lemeze alá. A feltékerés interferenciát okozhat a töltőállomás jelével.



- A tápegységet tetővel ellátott, naptól és esőtől védett helyre helyezze.
- Helyezze a tápegységet jó szellőzésű helyre.
- Amikor a tápegységet elektromos aljzathoz csatlakoztatja, használjon legfeljebb 30 mA-es kioldóáramú maradékáram-védőkapcsolót (RCD).

Különböző hosszúságú kisfeszültségű kábelek tartozékként kaphatók.

3.4.3 A határolóvezeték helyének ellenőrzése



FIGYELMEZTETÉS: A határ között
A vezeték és a víztestek, lejtők, szakadékok vagy közutak közé legalább 15 cm magas akadályt kell telepíteni. Ez megakadályozza a termék károsodását.



FIGYELMEZTETÉS: Ne hagyja a terméket
kavicson végzett munka.



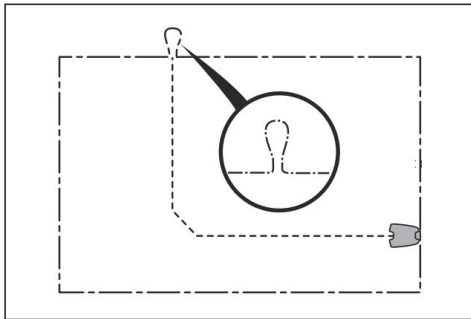
FIGYELMEZTETÉS: Határvonal telepítésekor
Ne hajlítsa meg élesen a vezetékeket.



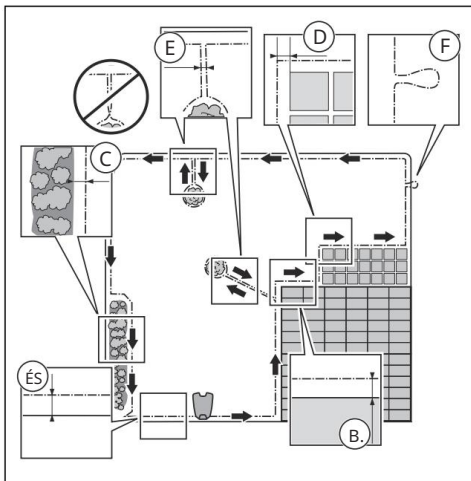
FIGYELMEZTETÉS: Ahhoz, hogy a termék
Óvatosan és csendben dolgozzon, el kell távolítani minden akadályt, például fákat, gyökereket és köveket.

A határolóhuzalt hurokként kell elhelyezni a munkaterület körül. A termékben található érzékelők érzékelik, amikor a termék megközelíti a határolóhuzalt, és ekkor más irányt választ. A munkaterület minden részének legfeljebb 15 méterre kell lennie a határolóhuzaltól.

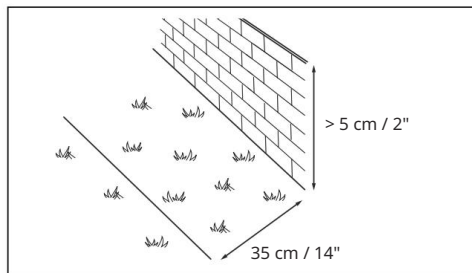
Az útmutatás és a határvonal közötti kapcsolat megkönnyítése érdekében javasoljuk, hogy hozzon létre egy hurkot a vezetékkel, amelybe összeköti a vezetőláncot. Hozzon létre egy határolóláncot a körülbelül 20 cm széles fűzőlyuk.



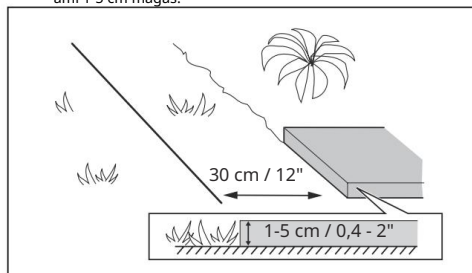
Megjegyzés: A határvonal telepítése előtt és a vezetőláncot, rajzoljon egy munkatervet területek.



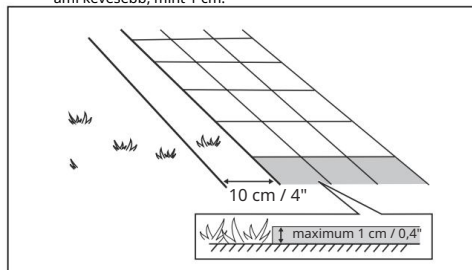
- Helyezze a határolóláncot a teljes munkaterület köré. terület (A). Állítsa be a távolságot a határolóláncot és akadályok.
- Helyezze a határolóláncot 35 cm-re (B) az akadálytól, ami 5 cm-nél magasabb.



- Helyezze a határolóláncot 30 cm-re (C) az akadálytól, ami 1-5 cm magas.



- Helyezze a határolóláncot 10 cm-re (D) az akadálytól, ami kevesebb, mint 1 cm.



- Ha van egy kővel kirakott ösvényed, amely egy síkban van a gyeplületről, helyezze határolóláncot a körburkolat alatt.

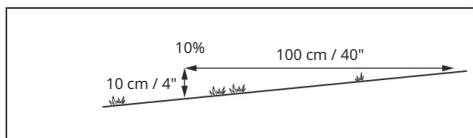
Kérjük, vegye figyelembe: Ha a körburkolat legalább 30 cm széles, a gyári beállításokat használja hogy a funkció beállítást a körburkolat melletti összes fű. Lásd a szakaszt A Drive Over Wire funkció beállítása

- Ha sziget hozol létre, jelölj ki egy határvonalat a sziget felé és a mellette lévő szigetről érkező karmester (E). Rögzítse a vezetékeket ugyanazzal a tüvel. Lásd rész Egy sziget létrehozása
- Készítsen egy fűzőlyukat (F) oda, ahol a vezetőknek lennie kell. a határolóláncokhoz csatlakoztatott vezeték.

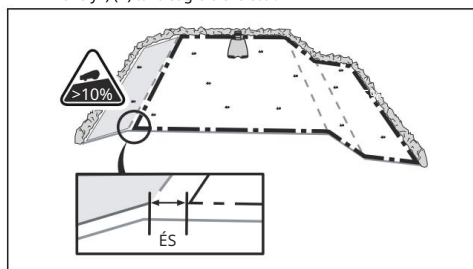
3.4.3.1 A határolóhuzal telepítése lejtőn A termék 35%-os

lejtésű lejtőkön is képes működni.

A nagyobb lejtésű lejtőket határolóvezetékekkel kell elszigetelni. A lejtést (%) a méterenkénti magassággént számítjuk ki. Példa: 10 cm / 100 cm = 10%.



- 35%-nál nagyobb lejtésű lejtőkön
A munkaterületen belül határolóvezetékekkel kell elválasztani a lejtőt.
- 10%-nál nagyobb lejtésű lejtőkön
A gyepek külső szélén helyezze el a határolóhuzalt 20 cm (8 hüvelyk) (A) távolságra a szélétől.



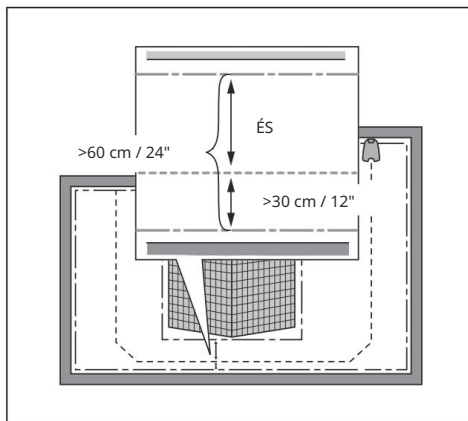
- Kőutak melletti lejtőkön helyezzen el egy legalább 15 cm (6 hüvelyk) magas korlátot a külső szélén. Akadályként falat vagy kerítést is használhat.

3.4.3.2 Szövegrészek

Az átjáró a határolóvezeték két oldalán kijelölt szakasz, amely a munkaterület két részét köti össze. Az átjáró két oldalán a határolóvezeték közötti távolságnak legalább 60 cm-nek kell lennie.

Megjegyzés: Ha az átjáró keskenyebb, mint 2 méter, szereljen fel vezetőhuzalt az átjárón keresztül.

A vezetőhuzal és a határolóhuzal közötti ajánlott minimális távolság 30 cm. A termék mindig a vezetőhuzal bal oldalán halad, ha a töltőállomás felé nézünk. Javasoljuk, hogy a vezetőhuzal (A) bal oldalán a lehető legtöbb szabad hely legyen.



3.4.3.3 Sziget létrehozása



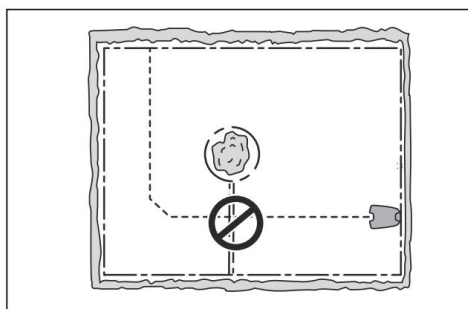
FIGYELMEZTETÉS: Ne helyezze az alkatrészt a határolóvezeték a másik rész fölé. A határolóvezeték részeit egymással párhuzamosan.



FIGYELMEZTETÉS: Ne helyezze a vezetőt vezeték a határolóvezetékén keresztül.



FIGYELMEZTETÉS: Izolálja vagy távolítsa el a 15 cm-nél (5,9 hüvelyknél) kisebb akadályokat. Izolálja el vagy távolítsa el az enyhén lejtős akadályokat, például sziklákat, fákat vagy gyökereket. Ez megakadályozza a termék vágóéleinek károsodását.



Megjegyzés: A ZoneProtect tartozékkal ideiglenesen tiltott zónát is létrehozhat.

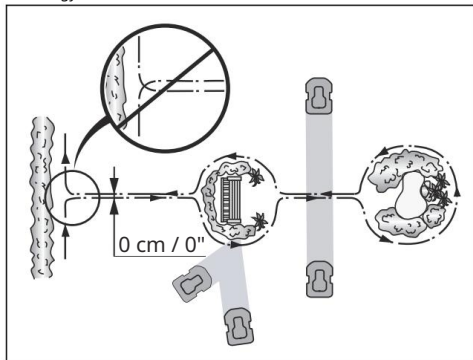
A ZoneProtect nem minden országban érhető el.

Sziget létrehozásához különítse el a munkaterületen lévő területeket. határolóvezetékkel határolja be a területet. Javasoljuk, Izoláljon el minden szilárd tárgyat a munkaterületen.

Néhány akadály útészálló, például 15 cm-nél (5,9 hüvelyknél) magasabb fák vagy cserjék.

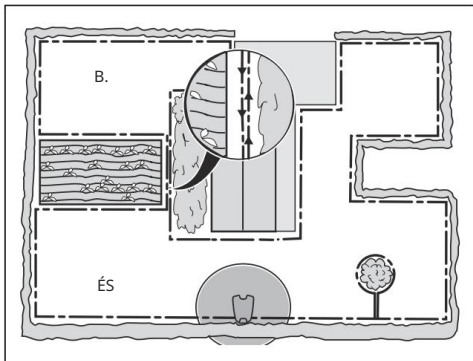
A termék akadályba ütközik, és egy másik irányba kezd mozogni.

- Helyezze a határolóhuzalt a kiválasztott helyre és köré egy szigetet hozva létre.
- Helyezzen el 2 darab határolóvezetékét a szigetre és vissza, közel egymáshoz. A termék így át fog menni a dróton.
- Csatlakoztassa a határolóhuzal ezen két részét ugyanaz a tű.



3.4.3.4 Másodlagos felület létrehozása

Ha a munkaterületnek 2 olyan felülete van, amelyek nem egy átvjáróval összekötve egy másodlagos felületet (B) hoznak létre. A töltőállomással ellátott munkaterület a fő terület (A).



Megjegyzés: A terméknek kézzel készítettnek kell lennie. mozogjon a fő és a másodlagos területek között.

- Helyezze a határolóvezetékét a szomszédos terület (B) sziget létrehozásához. További információ a szakaszban vannak felsorolva Egy sziget létrehozása -on oldal 16 .

Megjegyzés: A határolóvezetéknek

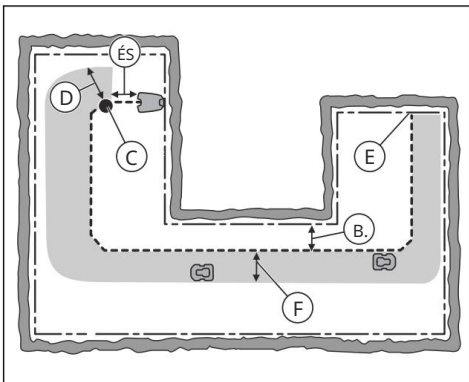
1 hurokként vezetve a teljes munkaterület körül (A + B).

Kérjük, vegye figyelembe: Fűnyíráskor

A másodlagos területen ki kell választani az üzemmódot. Másodlagos terület. További információkért lásd a következő részt: Kisebb lakás -on 30. oldal .

3.4.4 A vezetőhuzal helyének ellenőrzése

Fektesse le a vezetőhuzalt a töltőállomástól a munkaterületet, és csatlakoztassa a határolóvezetékhez. A vezetőhuzal telepítése fontos a sikeres irányító kalibrálás, lásd a szakaszt Oldalvezetés kalibrálása -on 21 .



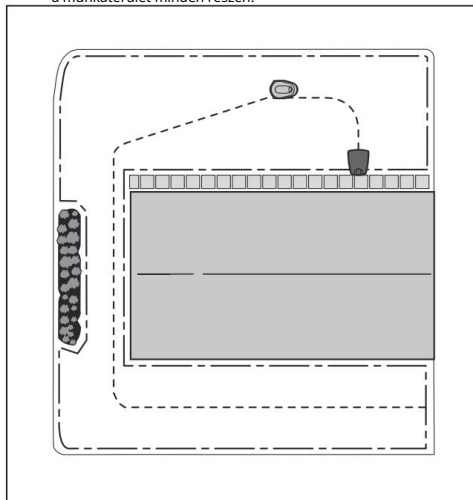
- Helyezze a vezetőhuzalt legalább 1 m hosszúságban (1,1 m) távolságra a töltőállomás (A) előtt.
- Helyezze a vezetőhuzalt legalább 30 cm (1 láb) távolságra a határolóhuzal (B).
- Kiindulópont (C). További információkért lásd: részben Kiindulópont 26. oldal .
- Minimum távolság 60 cm (2 láb) merőlegesen a vezetőhuzalhoz (D). Ha a távolság kisebb, a kalibrációs folyamat megszakad. Annak érdekében, hogy a lehető legszélesebb irányító folyosó létrehozása, Tartson legalább 1,35 m (4,5 láb) távolságot. Lásd: rész 21. oldal Sorvezetés kalibrálása .
- Ahol a vezetőhuzal csatlakozik a határolóhuzalhoz vezető (E).
- Vezetési folyosó (F). A termék mindig a bal oldalra halad. vezetőhuzal a töltőállomás felé nézve állomás. Rögzítse a vezetőhuzal bal oldalán rengeteg szabad hely.

Megjegyzés: A termék mindig működik az irányító folyosóban, de megváltoztatja a távolságot a vezetőhuzalhoz.

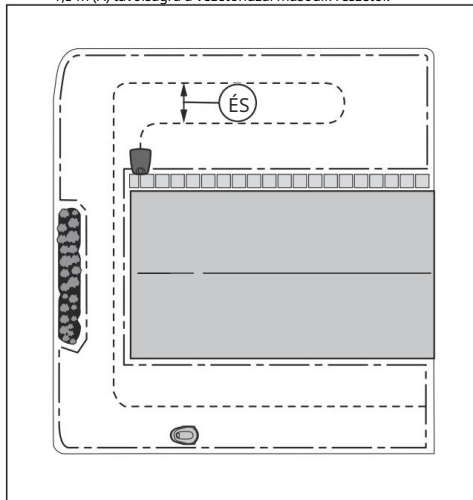
3.4.4.1 A vezetõhuzal helyének ellenõrzése a következõhöz: LONA funkció telepítése

LONA funkcionalitással rendelkező virtuális munkaterület telepítésekor kövesse az alábbi utasításokat.

- Helyezze a vezetõhuzalt a munkaterület minden részére. területek.
- Javasoljuk egy vezetõhuzal felszerelését a vezetékbe. a munkaterület minden részén.

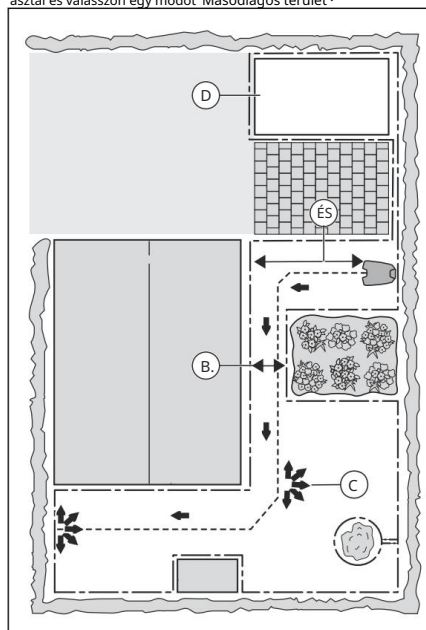


Szükség esetén használhatja a vezetõhuzalt szerelje be a hurokba. A vezetõhurok Helyezze a vezetékbe a töltõállomás jobb oldalára. Helyezze a vezetõhuzalt minimális távolságra 1,5 m (A) távolságra a vezetõhuzal második részétõl.



3.4.5 Munkaterületek példái

- Ha a töltõállomás egy kis területen található hely (A), ellenõrizze a távolságot a határolóvezeték tõl legalább 2 m-re elõl töltõállomás.
- Ha van átjáró a munkaterületen (B) vezetõhuzal nélkül, minimum A határolóvezeték közötti távolságnak a következõnek kell lennie: 2 m. Ha egy vezetõsín van felszerelve az átjáróban vezetõ, minimális távolság a határ között A vezeték 60 cm hosszú. Ebben az átjáróban fûnyírásához használja a funkciót, lásd: Fûnyírás Lefedettségi fûves területek és CorridorCut funkció 25. oldal
- Ha a munkaterületen olyan felületek vannak, amelyek egy keskeny átjáróval (B) összekötve, elhelyezheti a terméket állítsd be úgy, hogy elõször a vezetõhuzalt kövesse majd egy bizonyos távolság (C) után elhagyta. A beállítások módosításával kapcsolatos információkért lásd: Gyepfelület lefedettsége és a CorridorCut funkció 25. oldal-on
- Ha a munkaterület másodlagos felület (D), lásd a . részt. Helyezze a terméket Kisebb oldalsó terület 30na oldalra asztal és válasszon egy módot Másodlagos terület



3.5 A termék telepítése

3.5.1 Telepítõeszközök

- Kalapács vagy gumikalapács: Az egyszerűség kedvéért cövekek elhelyezése a földben.

- Ásó vagy lapát: A határ elásásához karmesterek.
- Kombinált fogó: A határvonal vágásához vezetékeket és a csatlakozók összenyomásával.
- Siko fogó: Az összekötők összenyomására.

3.5.2 A töltőállomás telepítése



FIGYELMEZTETÉS: Tilos bármit is tenni a töltőállomás táblái további lyukakat tartalmaznak.



FIGYELMEZTETÉS: Ne helyezze a lábát a töltőállomás alaplapja.



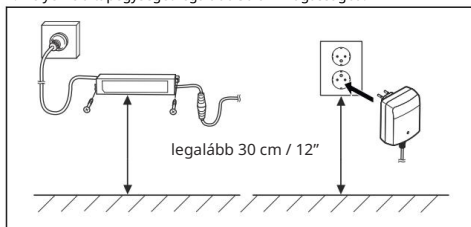
FIGYELMEZTETÉS: A csatlakozók csatlakoztatása előtt alacsony feszültségű kábel az áramforráshoz ellenőrizze, hogy a csatlakozódugók és a tápegység tiszták-e és száraz.

A tápegység csatlakoztatásakor csak a áramvédő kapcsolóhoz csatlakoztatott aljzat.

1. Feltétlenül olvassa el a töltőállomás használati utasítását és megérteni őket. További információkért lásd a A töltőállomás telepítése oldal 19 .
2. Helyezze a töltőállomást a kiválasztott helyre.

Megjegyzés: Biztosítsa a töltőállomást csak a telepítés után rögzítse a talajhoz a mellékelt csavarokkal vezetőhuzal. További információkért lásd: részben A vezetőhuzal felszerelése a 20-as oldalon .

3. Csatlakoztassa az alacsony feszültségű kábelt a töltőállomáshoz.
4. Helyezze a tápegységet legalább 30 cm magasságba.



5. Csatlakoztassa a tápkábelt egy 100-240 V-os aljzathoz.

Megjegyzés: A töltőállomás csatlakoztatása után a termék tölthető. Helyezze a terméket a töltőállomásba, miközben elhelyezi határoló- és vezetőhuzal. Kapcsolja be a terméket. Mielőtt a többi termékbeállításra lépne, először fejezze be a telepítést.

6. Rögzítse a kisfeszültségű kábelt a földhöz a csatlakozótűket vagy ássa el a kábelt. Lásd Vezetékes telepítés

-on helyezzen el csapok segítségével 20. oldal vagy A határoló- vagy vezetőhuzal elásása 20. oldal .

7. A határvonal telepítésének befejezése után és a vezetőhuzalt, csatlakoztassa a vezetékeket a töltőhöz állomás. További információkért lásd a részt A határolóvezeték telepítése -on 19. oldal és A vezetőhuzal felszerelése a 20-as oldalon .

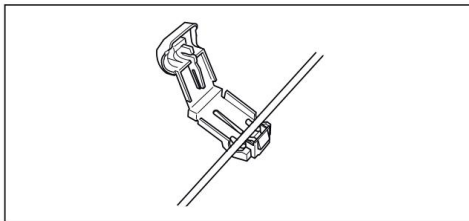
8. A vezetőhuzal telepítése után csatlakoztassa a töltőkábelt az állomást a talajhoz a mellékelt csavarok segítségével. További információkért lásd a következő részt: Telepítés vezetőhuzal oldal 20na .

3.5.3 A határolóvezeték telepítése

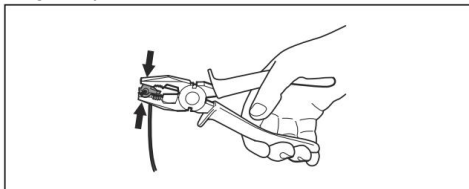


FIGYELMEZTETÉS: Ne öntse le a felesleges folyadékot kábelt a tekercsbe. A tekercs interferenciát okoz a termékkel.

1. Helyezze a határolóhuzalt a teljes munkaterület köré. terület. Kezdje el és fejezze be a telepítést a töltőállomás alatt. állomás.
2. Nyissa ki a csatlakozót, és helyezze el a határvonalat karmester.



3. Fogóval zárja le a csatlakozót.



4. Vágja el a határolóhuzalt 1-2 cm (0,4-0,8 hüvelyk) hosszan. minden egyes csatlakozó felett.
5. Nyomja a jobb oldali csatlakozót a töltőkábel fém érintkezőjére. „R” jelzésű állomás.
6. Nyomja a bal oldali csatlakozót a töltőkábel fém érintkezőjére. „L” jelzésű állomás.

3.5.4 A vezetőhuzal telepítése



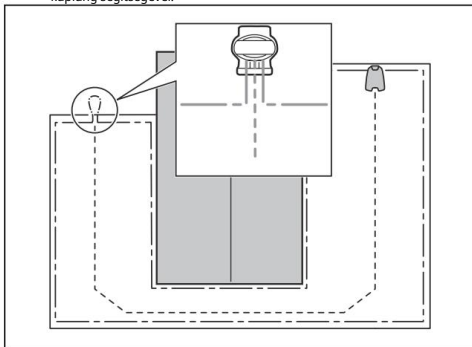
FIGYELMEZTETÉS: A vezetékvégek sodrása

vagy szigetelt sorkapocs használata

a ragasztószalag nem elegendő a sérült rész összekapcsolásához
vezetők. A nedves talaj okozhat

A vezető oxidációja és egy bizonyos megszakítási időszak után
áramkör.

1. Nyissa ki a csatlakozót, és helyezze bele a vezetőket.
2. Zárja le a csatlakozót fogóval.
3. Vágja el a vezetődrótot 1-2 cm (0,4-0,8 hüvelyk) hosszan.
minden egyes csatlakozó felett.
4. Nyomja a vezetőhuzalt a töltőlap furatába.
állomás.
5. Nyomja a csatlakozót a töltőkábel fémtűjére.
„G” jelzésű állomás.
6. Húzza a töltőállomást a konnektorból.
7. Helyezze a vezetődrót végét a fűzőlyukra a
határolóvezeték.
8. Vágja el a határolóhuzalt a vágó segítségével.
fogó.
9. Csatlakoztassa a vezetőhuzalt a határolóhuzalhoz
kuplung segítségével.

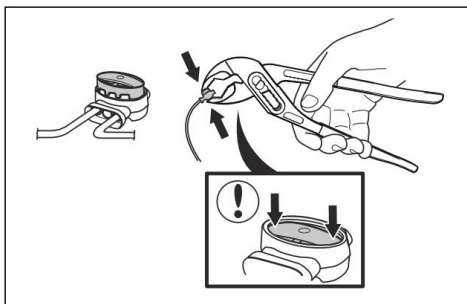


- a) Helyezze be a határolóhuzal két végét és a vezeték végét
vezetőhuzalt a csatlakozóba.

Megjegyzés: Ellenőrizze, hogy lát-e

a vezetékvégeket a csatlakozó átlátszó részén keresztül.

- b) Nyomja meg a tengelykapcsoló fedelét egy fogóval, ezáltal
rögzítse a vezetékkeket a csatlakozóban.



10. Rögzítse a vezetőhuzalt a talajhoz csapok segítségével.
vagy elásd. Lásd Vezeték beszerelése -on hely
csapok segítségével 20. oldal vagy Temetés
határoló- vagy vezetőhuzal 20 -on oldal

11. Csatlakoztassa a töltőállomást egy elektromos aljzathoz.

3.6 A vezeték beszerelése a következővel: csapok



FIGYELMEZTETÉS: Győződjön meg arról, hogy a csapok
a határoló- és vezetőhuzalt tartják
ország.



FIGYELMEZTETÉS: Ha túl alacsonyra nyírja a fűnyírót
a telepítés után nagyon hamar gyepek jelenhetnek meg
a vezető szigetelésének károsodásához.
Az elszigeteltség több hetes fennakadásokat okozhat
vagy hónapokig.

1. Helyezze a határoló- és vezetőhuzalt a talajra.
2. Helyezze a cövekeket legfeljebb 100 cm távolságra egymástól.
(40 hüvelyk) távolságra.
3. Verd a cövekeket a földbe kalapáccsal vagy műanyaggal
egy kalapáccsal.

Megjegyzés: Néhány hét múlva a drót visszánő.
a fűben, és nem lesz látható.

3.7 A határ betemetése vagy vezetődrót

- Készítsen egy hornyot a talajba ásóval vagy lapáttal.
- Helyezzen el egy határoló- vagy vezetőhuzalt
1-20 cm (0,4-8 hüvelyk) mélyen a talajba.

3.8 A határ kiterjesztése vagy vezetődírt

Megjegyzés: Nyújtsa ki a határoló vagy

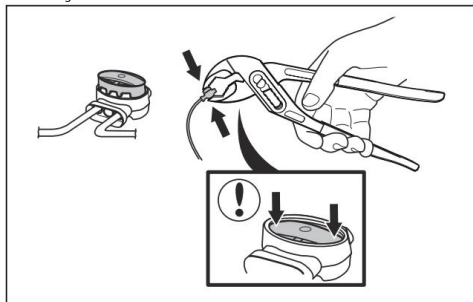
vezetődírt, ha az túl rövid a munkavégzéshez területen. Használjon eredeti alkatrészeket, például

tengelykapcsolók.

1. Húzza ki a töltőállomást a konnektorból.
2. Vágja el a határoló- vagy vezetőhuzalt vágófogóval azon a ponton, ahol telepíteni kell kiterjesztés.
3. Szükség esetén adjon hozzá vezetékét a telepítéshez kiterjesztés.
4. Helyezze el a határoló- vagy vezetőhuzalt helyes pozíció.
5. Helyezze a vezetékek végeit a csatlakozóba.

Megjegyzés: Győződjön meg róla, hogy látja a határoló- vagy vezetőhuzal végeit át a kuplung átlátszó része.

6. Nyomja meg a tengelykapcsoló fedelét a fogóval, ezáltal rögzítse a vezetékeket a csatlakozóban.

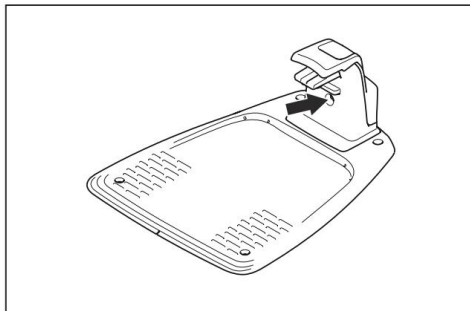


7. Rögzítse a határoló- vagy vezetőhuzalt a helyes pozícióba csapok segítségével.
8. Csatlakoztassa a töltőállomást egy elektromos aljzathoz.

3.9 A termék telepítése után

3.9.1 A töltőállomás vizuális ellenőrzése

1. Ellenőrizze, hogy a töltőállomáson található LED jelzőfény világít-e zölden világít.



2. Ha a LED nem zöld, ellenőrizze telepítés. További információért lásd a következő részt: Töltőállomás jelzőfénye, töltőállomás, 19. -on 41. oldal és Telepítés oldal

3.9.2 Alapbeállítások

A termék első üzembe helyezése előtt szükséges alapbeállítások elvégzése.

1. Helyezze a terméket a töltőállomásba.
2. Nyomja meg a BE/KI gombot 3 másodpercig.

Megjegyzés: Ha az akkumulátor majdnem lemerült lemerült, a terméket bekapcsolás előtt fel kell tölteni.

3. Nyomja meg a nyílombokat és az OK gombot. Válassza ki a nyelv, ország, dátum, idő, kiindulási pont és beállítás PIN-kód.

Megjegyzés: PIN-kód nem használható

használd a 0000-t.

4. Nyomja meg a Start gombot, és csukja le a fedelet. kalibrálás elkezdhető.

Megjegyzés: Ha az akkumulátor túl gyenge, akkumulátor szükséges a kalibrálás megkezdéséhez teljesen feltöltve. További információért lásd a 21. oldal Sorvezetés kalibrálása

3.9.3 Sorvezetés kalibrálása

A kalibrációs folyamat automatikus, és a lehető legzeselebb tartományt állítja be. irányító folyosó a nyomvályuk kialakulásának csökkentése érdekében gyp.

Megjegyzés: A termék folyamatosan mozgásban van. az irányító folyosóban, de megváltoztatja a távolságot a vezetőhuzalhoz.

A navigáció kalibrálása akkor kezdődik, amikor a termék eléri a kiindulási pontot. A termék innen mozdul el, vezetődírt merőlegesen a bal oldalon a maximálisan 1,35 m (4,4 láb) távolságig, vagy amíg el nem éri a a határolóhuzalhoz vagy akadályhoz. Bal oldal

azt jelenti, hogy balra vagy, amikor egyenesen előre nézel töltőállomás. Ez a távolság a következőképpen van beállítva: maximális folyosószélesség és navigációs kalibráció kész. A termék a vezető mentén mozog a vezetéket, és ellenőrzi, hogy követni tudja-e. A termék követi-e vezetődrót a vezetődrót csatlakozási pontjához a határolóvezetékkel. A termék akkor kezd el nyírni a fűvet, amikor eléri a határolóvezetéket. Ha újat szeretne készíteni irányító kalibrálás, lásd a szakaszt Új kalibrálás elvégzése 27. oldali útmutató

3.10 Termékbeállítások

Használja a termék billentyűzetét és kijelzőjét a végrehajtáshoz minden beállítás. Minden funkció elérhető a menükben. A funkciók gyári beállításokkal rendelkeznek, amely a legtöbb munkaterületen használható. Azonban lehetséges a beállításokat a körülményekhez igazítani egyéni munkaterületek.

A GARDENA intelligens rendszerrel nem rendelkező termékek esetében előre beállított és működési beállítások elvégzése a GARDENA Bluetooth® alkalmazás használatával. Továbbiak információ a szakaszban található Töltsd le az alkalmazást és párosítás a GARDENA Bluetooth® alkalmazással 22. oldal

Alkalmazás bekapcsolása

A GARDENA intelligens rendszerrel rendelkező termékek esetében beállítások és műveletek végrehajtása a rendszer segítségével GARDENA smart system alkalmazás. További információkért látogasson el a szakaszban felsorolt GARDENA intelligens rendszer 28. oldal

3.10.1 Az alkalmazás letöltése és párosítás a GARDENA Bluetooth® alkalmazással

A GARDENA Bluetooth® alkalmazás egy ingyenes alkalmazás a következőkhöz: mobilkészülék. GARDENA Bluetooth® alkalmazás a termék beállításához és működtetéséhez használatos. Vezeték nélküli A rövid hatótávolságú termékközlőcsónáthoz nevezzük Bluetooth®. Miután megerősítette a termék párosítását az alkalmazással Hozzáférhet a menükhöz és funkciókhoz mindaddig, amíg rövid távolságon belül maradsz (Bluetooth®).

1. Töltsd le a GARDENA Bluetooth® alkalmazást a mobilkészülékedről.
2. Kapcsolja ki, majd be a készüléket.
3. Párosítsa a GARDENA Bluetooth® alkalmazást a termékkel.

Megjegyzés: Bluetooth® párosítási mód 3 percig aktív.

4. Írja be a PIN-kódot. További információkért lásd: részben Bevezetés -on 6. oldal

3.10.2 Az ajánlati struktúra áttekintése

A főmenü a következő elemeket tartalmazza:

- Terv
- Érzékelővezérlés
- Intelligens rendszer (csak az intelligens SILENO modellekhez) város és okos SILENO élet)

Beállítások

Lásd a szakaszt A menüstruktúra áttekintése 1 10. oldal a menüstruktúráról 2 11. oldal és Áttekintés

3.10.3 A menü elérése

1. Nyomja meg a STOP gombot.
2. A fel és le nyílbillentyűkkel, valamint a gombbal OK, adja meg a PIN kódot.
3. Nyomja meg a MENÜ gombot.

3.10.4 Ütemezési beállítások



Kétféleképpen állíthat be ütemtervet:

- Terv beállítása a varázsló segítségével. További információ a Speciális menü Ütemezés Útmutató -on 22. oldal
- beállítása részében találhatók. További információ a szakaszban vannak felsorolva Buli menetrend összeállítása 23.

Kérjük, vegye figyelembe: A legjobb eredmény elérése érdekében eredmények elérése érdekében a fűvet nem szabad túl gyakran nyírni. Ha túl gyakran hagyja bekapcsolva a terméket, a gyepp kopottnak tűnhet. A termék szükségtelenül elkopottá is válik elkopik.

3.10.4.1 Útmutató

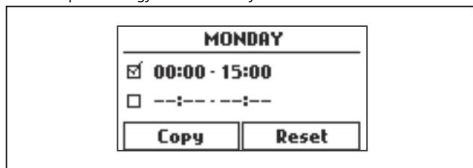
Az útmutató egy gyors eszköz a megfelelő terv készítése a gyeppelületre.

1. Végezze el az 1–3. lépéseket a szakaszban bekapcsolva 22. oldal menü . Hozzáférés a következőkhöz
2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet a menüstruktúrában Terv > Útmutató
3. Adja meg a gyepp becslött méretét. Nem lehet nagyobb gyeppelületet megadni, mint maximális munkakapacitás.
4. Nyomja meg az OK gombot a gyepp méretének megerősítéséhez. A gyepp méretének megadása után a varázsló vagy javasol egy megfelelő napi beosztást (lásd a 7. lépést), vagy meg kell adnia azokat a napokat, amikor nincs tevékenység.
5. Válassza ki, hogy melyik napnak vagy napoknak kell lennie a termék inaktív. Használja a nyílbillentyűket a fel és le a napok közötti váltáshoz.
6. Nyomja meg az OK gombot a kiválasztott napok megerősítéséhez anélkül, hogy tevékenységek.
7. Az útmutató javaslatot tesz egy napirendre az aktív napokra. Ha az ütemezett intervallumot ide szeretné áthelyezni a nap korábbi vagy későbbi időpontjában, nyomja meg a gombot fel vagy le nyíl gombok.
8. Nyomja meg az OK gombot a napi ütemterv megerősítéséhez. Megjelenik a napi beosztás áttekintése. Nyomja meg a Nyomja meg az OK gombot a főmenübe való visszatéréshez.

Megjegyzés: Az ütemezési beállítások módosításához egyes munkanapokhoz használja a lehetőséget Fejlett . Terv >

3.10.4.2 Ütemezési beállítások

1. Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban Hozzáírás a következőhöz: bekapcsolva 22. oldal menü .
2. A nyílbillentyűkkel és az OK gombbal léphet a menüstruktúrában Terv > Speciális > Áttekintés .
3. A nyílombok és az OK gomb segítségével válassza ki a nap.
4. A balra mutató nyíl gombbal válassza ki az időszakot.
5. Nyomja meg az OK gombot.
6. Számítsa ki a megfelelő üzemórát. Következő információ a szakaszban található Becslés szükséges üzemidő -on 23. oldal .
7. Adja meg az időt a nyílombok segítségével. Termék naponta 1 vagy 2 szezonban nyíthat fűvet.



8. Ha nem szeretné, hogy a termék egy adott napon nyírdjon fűvet, Töröld a jelölést a 2 időszak melletti négyzetből.

3.10.4.3 A szükséges üzemidő becslése

Ha a munkaterület kisebb, mint a maximális kapacitás termék, akkor a kopás csökkentésére tervet kell alkalmazni a gyepp és a termék. A termék maximális nyírási ideje minden napra. Beállíthatja a termék működési idejét a tervben. Az üzemidő magában foglalja a fűnyírást, a keresést és a töltést. Az üzemidő számos okból változhat, például a munkaterület elrendezése, az intenzitás miatt a fű növekedése és az akkumulátor kora. Amikor a terméket nappal használják a maximális fűnyírási időt elérte, a kijelzőn a következő jelenik meg: **üzenetet fog megjeleníteni** A mai fűnyírás befejeződött.

Ajánlott üzemidők néhány példához

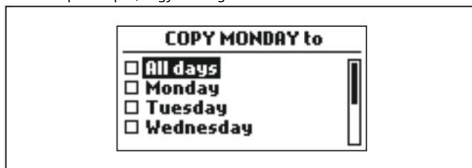
A munkaterületek az alábbi táblázatban vannak felsorolva. Ha az eredmény nem kielégítő, hosszabbítsa meg a működési időt.

SILENO város	Terület, m2	Ajánlott idő működés, órák
	250	6-7
	500	13-15
	600	14-16

SILENO élet	Terület, m2	Ajánlott idő működés, órák
	250	3-4
	500	7-8
	750	12-13
	1000	16-17
	1250	21-22
	1500	23-24

3.10.4.4 Ütemezési beállítások másolása

1. Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban Hozzáírás a következőhöz: bekapcsolva 22. oldal menü .
2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet a menüstruktúrában Terv > Speciális > Áttekintés > Másolat .
3. A másoláshoz használja a nyílombokat és az OK gombot. ütemezési beállítások. Az ütemezési beállításokat átmásolhatja napról napra, vagy akár egész hétre.



3.10.4.5 Ütemezési beállítások visszaállítása

Eltávolíthatja az összes tervbeállítást, és használhatja gyári beállítások.

1. Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban Hozzáírás a következőhöz: menü bekapcsolva 22. oldal .
2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet a menüstruktúrában Terv > Speciális > Áttekintés > Visszaállítás .
 - a) A nyílombok megnyomásával válassza ki, hogy Ez nap csak az aktuális napot állítsa vissza a gyári beállítások.
 - b) A nyílombokkal válassza ki az összes beállítás hét visszaállítását. Egész terv a gyári beállításokra.
3. Nyomja meg az OK gombot.

3.10.5 Érzékelővezérlés



A funkció érzékelővel állítja az időt fűnyírás a fű növekedésének megfelelően. A termék nem működtethető hosszabb, mint amennyi az ütemezési beállításokban be van állítva.

Megjegyzés: A funkció használatokor javasoljuk a Érzékelővezérlés maximális érték engedélyezését. Érzékelővezérlés lehetséges üzemidő. Ne korlátozza a menetrendet a megengedettnél jobban. szakszabványon.

Egy adott nap első művelete az ütemezési beállításokban van beállítva. A termék mindig 1 nyírási ciklust végez, majd a funkció Érzékelővezérlés eldönti, hogy a termék továbbra is elérhető lesz-e üzemben vagy sem.

Megjegyzés: Működés, ha a terméket Érzékelővezérlés visszaállításra kerül hosszabb ideig nem használják, mint 50 óra elteltével, vagy azt az összes felhasználói beállítás visszaállítása beállítások követően. tervbeállítások visszaállítása , funkció Érzékelővezérlés Ha nem változik.

3.10.5.1 SensorControl funkcióbeállítások

1. Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban Hozzáférés a következőkhöz: bekapcsolva 22. oldal menü .
2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet a menüstruktúrában Szenzorvezérlés > Használat Érzékelővezérlés .
3. Nyomja meg az OK gombot a funkció kiválasztásához Érzékelővezérlés .
4. Nyomja meg a VISSZA gombot.

3.10.5.2 Az SensorControl frekvenciájának beállítása

Állítsa be, hogy a termék milyen gyakran nyírája a fűvet, amikor a funkció használatban van. Hozzáférés a következőkhöz: bekapcsolva 22. oldal menü .

Válasszon ki egy frekvenciát: Alacsony, Közepes és Magas Minél magasabb minél nagyobb a frekvencia, annál érzékenyebb a termék a fű növekedésére. azt jelenti, hogy ha a fű növekedési üteme magas, a termék hosszabb ideig tud működni.

Megjegyzés: Ha a fűnyírás eredménye nem megfelelő optimális függvény használatához, a termék üzemidője lehet, hogy módosítania kell a terv beállításait. Ne korlátozza tovább a tervet, a szükségesnél nagyobb mennyiséget. Ellenőrizze azt is, hogy a vágókorong tiszta-e és hogy a pengék jó állapotban vannak-e.

1. Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban Hozzáférés a következőkhöz: bekapcsolva 22. oldal menü .
2. A nyílbillentyűkkel és az OK gombbal léphet a menüstruktúrában SensorControl > Fűnyírás idő .
3. A nyílombokkal válassza ki a frekvenciát: Alacsony, Közepes vagy Magas .
4. Nyomja meg a VISSZA gombot.

3.10.6 Biztonsági szint



A modellhez 2 biztonsági szint tartozik
SILENO city és 3 biztonsági szint a SILENO modellhez élet.

Funkció	Alacsony	Közepes (SILENO élet) Magas (HANGOS város)	Magas (SILENO élet)
Riasztás			X
PIN-kód		X	X
Gyorsított felvétel mák	X	X	X

- Riasztás. A riasztás beindul, ha a PIN-kódot nem adja meg. a STOP gomb megnyomása után 10 másodpercen belül beírni. A riasztás a termék felemelésekor is megszólal. Riasztás PIN kód beírása után kikapcsol.
- PIN-kód – A helyes PIN-kódot kell megadni a hozzáférék a termék menüstruktúrájához. Ha Ha ötször helytelen PIN-kódot ad meg, a termék zárak egy bizonyos ideig. A zárat minden egy újabb rossz kísérlet.
- Időzár – A termék zárolódik, ha nincs A PIN-kódot 30 napon belül kellett megadni. A beszerzéshez A termék eléréséhez adja meg a PIN-kódot.

3.10.6.1 A biztonsági szint beállítása

Válasszon ki egyet a termékéhez tartozó biztonsági szintek közül.

1. Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban Hozzáférés a következőkhöz: bekapcsolva 22. oldal .
2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet a menüstruktúrában Beállítások > Biztonság > Biztonsági szint .
3. A nyílombok és az OK gomb segítségével válassza ki a biztonsági szintet.
4. Nyomja meg az OK gombot.

3.10.6.2 Biztonság – Speciális

Új hurokjel létrehozása
A hurokjel véletlenszerűen kerül kiválasztásra, hogy biztosítsa a a termék egyedi csatlakoztatása a töltőállomáshoz. Kivételes esetekben szükség lehet egy új létrehozására jel, pl. amikor két szomszédos telepítés nagyon hasonló jelek.

1. Helyezze a terméket a töltőállomásba.
2. Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban Hozzáférés a következőkhöz: bekapcsolva 22. oldal .
3. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével lépjen a kívánt helyre. a menüstruktúrában Beállítások > Biztonság > Speciális > Új hurokjel .
4. Várja meg a jel létrehozásának megerősítését hurok. Ez általában körülbelül 10 másodpercet vesz igénybe.

PIN-kód módosítása

- Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban
bekapcsolva 22. oldal menü .
- A nyílbillentyűkkel és az OK gombbal léphet
a menüstruktúrában Beállítások > Biztonság >
Speciális > PIN-kód módosítása .
- Adjon meg egy új PIN-kódot.
- Nyomja meg az OK gombot.
- Írja be újra az új PIN-kódot.
- Nyomja meg az OK gombot.
- Jegyezze fel az új PIN-kódot. További információ
a szakaszban vannak felsorolva Bevezetés 6. oldal .

3.10.7 Gyepfelület lefedettsége és funkciói
Folyosóvágás

Ha a munkaterület a gyeptávolságok részét is magában foglalja, amelyeket keskeny átjárók kötnék össze, a jellemzők és funkciók a folyosóvágás lefedettsége minden részén jól nyírt gyeptérjén elkerülendő. Funkció, amely a füves terület lefedettsége szolgálatát a munkaterület távoli részeire vezeti terület. A funkció a folyosóvágás használatos. szűk átjárókban. Ahhoz, hogy ezeket használni tudja funkció használatához vezetékhez kell telepíteni. maximum 3 külső területet állítson be.

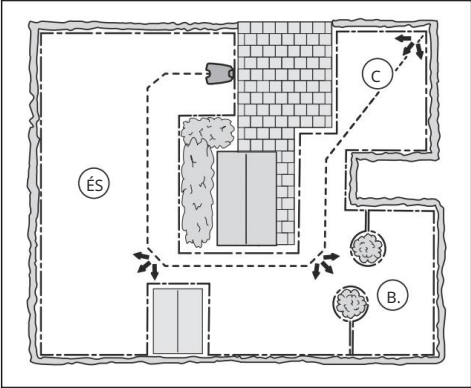
Funkcióval Füves terület lefedettsége a termék első monitorai a vezetékhez mentén, majd egy bizonyos távolság után elhagyja azt és elkezd nyírni a fűvet.

A funkció a folyosóvágás során történő fűnyírásra alkalmas. 60 cm és 1,5 m közötti szélességű átjárók. A termék a képlet szerint mozog, hogy lefedje az átjáró szélességét. A termék a beállított időpontban elkezd a területet. távolságra a töltőállomástól. Amikor a termék eléri a keskeny átjáró végén folytatja útját, és úgy nyírja a fűvet, általában.

A terület, körülbelül 50%

B terület, körülbelül 30%

C terület, körülbelül 20%



3.10.7.1 A Gyepfelület funkció beállítása

- Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban
bekapcsolva 22. oldal menü .
- A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet
a menüstruktúrában Beállítások > Gyepfelület
területek > 1-3. terület .
- A nyíl gombbal válasszon ki egy területet.
- Nyomja meg az OK gombot.
- Mérje meg a töltőállomás és a kezdőpont közötti távolságot terület. Mérje meg a vezetékhez. További információk a szakaszban vannak felsorolva Távolság mérése töltőállomás -on 26. oldal .
- A távolság kiválasztásához nyomja meg a nyíl gombokat, méterben mérve.
- Nyomja meg az OK gombot.
- A nyíl gombokkal válassza ki a százalékos értéket nyírás idő. Ez idő alatt a terméknek nyírnia kell az adott területet. A százalékos arány kifejezi a terület százalékos aránya a teljes területhez viszonyítva munkaterületek.
a) Mérd meg a területet.
b) Ossza el a mért területet a teljes munkaterülettel. területek.
c) Számítsd át az eredményt százalékos formában!

Megjegyzés: Az 1-től 3-ig terjedő területek összegének maximum 100% lehet. Ha az összeg kisebb, mint 100%, a termék időnként követi az útmutatót drótot, és a kiindulási ponton kezd a vágást. Következő információ a szakaszban található Kiindulópont -on 26. oldal .

- Nyomja meg a VISSZA gombot.

3.10.7.2 A CorridorCut funkció beállítása

Megjegyzés: A fű kopásának megakadályozása érdekében keskeny átjáróban a GARDENA azt javasolja, hogy alacsony százalékos funkció beállítása Folyosóvágás .

1. Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban Hozzáférs a következőhöz:
bekapcsolva 22. oldal menü .

2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet a menüstruktúrában Beállítások > Gyepfelület területek > 1-3. terület .

3. A nyilgombok segítségével válasszon ki egy területet.

4. Nyomja meg az OK gombot.

5. Mérje meg a töltőállomás és a kezdőpont közötti távolságot keskeny átjáró. Mérje meg a vezetőhuzalt. Következő információ a szakaszban található Távolságmérés a töltőállomásról -on 26. oldal .

Megjegyzés: Ellenőrizze, hogy van-e távolság a keskeny átjáró Folyosóvágás belül elhelyezve függvényétől.

6. A távolság kiválasztásához nyomja meg a nyílombokat.

7. Nyomja meg az OK gombot.

8. A nyilgombok segítségével válassza ki a fűnyírási idő százalékos értékét, amikor a terméknek el kell kezdenie a fűnyírást a keskeny átjáróban.

9. A nyilgombok és az OK gomb segítségével válassza ki a Tovább > Folyosóvágás .

10. Nyomja meg az OK gombot a kiválasztáshoz.Folyosóvágás .

11. Nyomja meg a VISSZA gombot.

3.10.7.3 Gyepfelület-lefedettség funkciótesztje

1. Helyezze a terméket a töltőállomásra.

2. Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban Hozzáférs a következőhöz:
bekapcsolva 22. oldal menü .

3. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével lépjen a kívánt helyre. a menüstruktúrában Beállítások > Gyepfelület területek > 1-3. terület > Tovább > Teszt .

4. Nyomja meg az OK gombot.

5. Nyomja meg a START gombot.

6. Zárja le a fedelet.

7. Ellenőrizze, hogy a termék megtalálja-e a terület.

3.10.7.4 A töltőállomástól való távolság mérése

1. Helyezze a terméket a töltőállomásra.

2. Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban Hozzáférs a következőhöz:
bekapcsolva 22. oldal menü .

3. A nyílbillentyűkkel és az OK gombbal léphet a menüstruktúrában Beállítások > Gyepfelület területek > 1-3. terület > Milyen messze? .

4. A nyilgombokkal állítsa be az értéket 500 m (540 yard) távolság.

5. Nyomja meg az OK gombot.

6. A nyílbillentyűkkel és az OK gombbal léphet a menüstruktúrában Beállítások > Gyepfelület területek > 1-3. terület > Tovább > Teszt .

7. Nyomja meg az OK gombot.

8. Nyomja meg a STOP gombot, amikor a termék üzemben van. a mérésre kiválasztott távolság. A távolság megjelenik a kijelzőn.

3.10.7.5 A Gyeplefedettség funkció be- és kikapcsolása lakás

Kapcsolja ki vagy be a funkciót az egyes Füves terület lefedettségé mert területekhez.

1. Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban Hozzáférs a következőhöz:
bekapcsolva 22. oldal menü .

2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet a menüstruktúrában Beállítások > Gyepfelület Asztali számítógépek > Asztali számítógépek 1-3 > Kikapcsolás

3. Nyomja meg az OK gombot.

4. Nyomja meg a VISSZA gombot.

3.10.7.6 A fűlefedési beállítások visszaállítása

Minden asztali számítógép beállításait visszaállíthatja, és a Lefedettség füves területek gyári beállításokat használhatja.

1. Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban Hozzáférs a következőhöz:
bekapcsolva 22. oldal menü .

2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet a menüstruktúrában Beállítások > Gyepfelület területek > 1-3. terület > Továbbiak > Visszaállítás

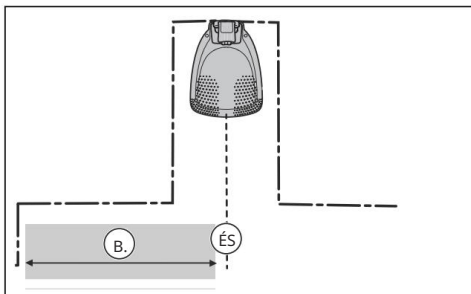
3. Nyomja meg az OK gombot.

3.10.8 Kiindulópont

Ez a funkció lehetővé teszi annak szabályozását, hogy a termék milyen messzire mozduljon el. hajtson ki a töltőállomásból a vezetőhuzal mentén, mielőtt működni kezd. A gyári beállítás 60 cm és a maximális távolság 300 cm.

Megjegyzés: A termék követi a vezetőhuzalt. a töltőállomástól a kiindulási pontig. Tartsa a kiindulási ponttól számított legrövidebb távolság csökkentése érdekében a gyepon a nyomvályúképződés veszélye.

Ha a töltőállomás zárt térben található, például a virágágyások között fontos választani egy megfelelő kiindulópont, hogy optimalizálni lehessen navigációs kalibrációs folyamat. Lásd a szakaszt Útmutató kalibrálása 21. oldal .



A) Kiindulópont

B) Minimum távolság 60 cm (a vezetősínre mérőlegesen)

Ha a távolság kisebb, a kalibrációs folyamat

megszakad. A lehető legrövidebb körű

irányító folyosón legalább 1,35 m távolságot kell tartani.

Lásd a szakaszt 21. oldal Sorvezetés kalibrálása

3.10.8.1 A kezdőpont beállítása

1. Végezze el az 1–3. lépéseket a szakaszban

bekapcsolva 22. oldal menü .

Hozzáférs a következőhöz:

2. A nyílbillentyűkkel és az OK gombbal mozgatható

a menüstruktúrában Beállítások > Telepítés > Alapértelmezett pont .

3. A nyílbillentyűkkel adja meg a távolságot cm-ben

4. Nyomja meg a VISSZA gombot.

3.10.9 Vezetékes áthajtás funkció

A termék eleje mindig áthalad a határon

a vezeték egy meghatározott távolságra. Ezután a termék megfordul és irányt vált. A gyári beállítás 32 cm.

Válasszon 20-40 cm távolságot.

Megjegyzés: Ha megváltoztatja a távolságot a következőhöz:

Hajts át a dróton , a távolság változik

Határolóvezeték elhelyezésének lehetősége a munkaterület minden részén.

3.10.9.1 A vezetékes áthajtás funkció beállítása

1. Végezze el az 1–3. lépéseket a szakaszban

menü bekapcsolva 22. oldal

Hozzáférs a következőhöz:

2. A nyílbillentyűkkel és az OK gombbal mozgatható

a menüstruktúrában Beállítások > Telepítés > Ugrás

vezetékkeresztül

3. A távolság beállításához használja a nyílombokokat.

4. Nyomja meg a VISSZA gombot.

3.10.10 Sorvezetés kalibrálása

A navigáció kalibrálása automatikusan elindul az első alkalommal

a termék indításakor. Ha módosítja a termék telepítését,

Manuálisan is elindíthatja a navigáció kalibrálását. Tudjon meg többet

a szakaszban vannak felsorolva 21. oldal Sorvezetés kalibrálása

3.10.10.1 Új sorvezetés kalibrálásának elvégzése

1. Végezze el az 1–3. lépéseket a szakaszban

bekapcsolva 22. oldal menü .

Hozzáférs a következőhöz:

2. Használja a nyílombokat és az OK gombot

a menük böngészéséhez Beállítások > Telepítés >

Útmutató kalibrálása

3. Helyezze a terméket a töltőállomásba.

4. Nyomja meg a Start gombot az automatikus kalibráció.

3.10.11 ÖKO mód

Ha aktiválva van, kikapcsolja a terméket

a határolóvezetékben, a vezetővezetékben és a töltőkábelben

állomáson, amikor a termék leparkolva van, vagy amikor

töltés.

Megjegyzés: energiát takarít. ÖKO mód

meg és megakadályozza

interferencia más eszközökkel, például hallókészülékekkel vagy

garázs kapuk.

Megjegyzés: A termék manuális indítása

a munkaterületen, nyomja meg a termék eltávolítása előtt

a töltőállomásról. Ha ezt nem teszi meg,

a termék nem fog tudni elindulni a munkaterületen.

3.10.11.1 ECO mód beállításai

1. Végezze el az 1–3. lépéseket a szakaszban

bekapcsolva 22. oldal menü .

Hozzáférs a következőhöz:

2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet

a menüstruktúrában Beállítások > Telepítés >

ÖKO mód

3. Nyomja meg az OK gombot a kiválasztáshoz ÖKO mód

4. Nyomja meg a VISSZA gombot.

3.10.12 A házat ért ütközés kiküszöbölése

GARDENA fűnyírók

Ha GARDENA fűnyíróállomást telepített

(kiegészítőként kapható), termékkopás

és a fűnyíróállomás lesüllyed, ha ezt a lehetőséget választja

Elkerül a fűnyíróház hatása

1. Végezze el az 1–3. lépéseket a szakaszban

bekapcsolva 22. oldal menü .

Hozzáférs a következőhöz:

2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet

a menüstruktúrában Beállítások > Telepítés >

Fűnyíróház > Kerül az ütközést a

fűnyíróházzal

3. Nyomja meg a VISSZA gombot.

Megjegyzés: Egy opció kiválasztása után a termék

Elkerül

ütközés a fűnyíró házával

nem fog füvet nyírni a töltőállomás körül.

3.10.13 Fagyérzékelő

A fű nagyon érzékeny a kopásra, ha a kert...
dér borítja. Aktiválás után a termék nem Fagyérzékelő
nyírhatja a fűvet, ha a hőmérséklet alacsonyabb, mint
5°C.

Megjegyzés: A fagyérzékelő belül található.
az alváz és a környezeti hőmérséklet reakcióba léphet
készlettelés.

3.10.13.1 Fagyérzékelő beállításai

1. Végezze el az 1–3. lépéseket a szakaszban Hozzáférés a következőhöz:
menü bekapcsolva 22. oldal .
2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet
a menüstruktúrában Beállítások > Telepítés > Érzékelő
fagy .
3. Nyomja meg az OK gombot a kiválasztáshoz Fagyérzékelő .
4. Nyomja meg a VISSZA gombot.

3.10.14 ZoneProtect

Ha telepíti a ZoneProtect tartozékokat, az
aktiválnia kell a termék ZoneProtect funkcióját.

3.10.14.1 A zónagenerátor funkció aktiválása

1. Végezze el az 1–3. lépéseket a szakaszban Hozzáférés a következőhöz:
menü bekapcsolva 22. oldal .
2. Használja a nyílombokat és az OK gombot
a menük böngészéséhez Beállítások > Telepítés >
Zónagenerátor .
3. Nyomja meg az OK gombot a kiválasztáshoz Zónagenerátor .
4. Nyomja meg a VISSZA gombot.

3.10.15 Általános

A termék Általában módosíthatja az általános beállításokat
részben.

3.10.15.1 Az idő és a dátum beállítása

1. Végezze el az 1–3. lépéseket a szakaszban Hozzáférés a következőhöz:
menü bekapcsolva 22. oldal .
2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet
a menüstruktúrában Beállítások > Általános > Idő
és dátum .
3. A nyílombok segítségével állítsa be az időt, majd
nyomja meg a VISSZA gombot.
4. A nyílombok segítségével állítsa be a dátumot, majd
nyomja meg a VISSZA gombot.
5. A nyílombokkal állítsa be az időformátumot
majd nyomja meg a VISSZA gombot.
6. A nyílombokkal állítsa be a dátumformátumot
majd nyomja meg a VISSZA gombot.

3.10.15.2 Nyelvi beállítások

1. Végezze el az 1–3. lépéseket a szakaszban Hozzáférés a következőhöz:
menü bekapcsolva 22. oldal .

2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet
a menüstruktúrában Beállítások > Általános > Nyelv .

3. A nyílombok segítségével válassza ki a nyelvet, majd
nyomja meg a VISSZA gombot.

3.10.15.3 Országbeállítások

1. Végezze el az 1–3. lépéseket a szakaszban Hozzáférés a következőhöz:
menü bekapcsolva 22. oldal .
2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet
a menüstruktúrában Beállítások > Általános > Ország .
3. A nyílombok segítségével válasszon ki egy országot, majd
nyomja meg a VISSZA gombot.

3.10.15.4 A mértékegység formátumának beállítása

1. Végezze el az 1–3. lépéseket a szakaszban Hozzáférés a következőhöz:
bekapcsolva 22. oldal menü .
2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet
a menüstruktúrában Beállítások > Általános > Formátum
egységek .
3. A nyílombokkal válassza ki a mértékegység formátumát
majd nyomja meg a VISSZA gombot.

3.10.15.5 Az összes felhasználói beállítás visszaállítása

1. Végezze el az 1–3. lépéseket a szakaszban Hozzáférés a következőhöz:
bekapcsolva 22. oldal menü .
2. A nyílbillentyűk és az OK gomb segítségével léphet
a menüstruktúrában Beállítások > Visszaállítás
minden ügyfélbeállítás .
3. A jobbra mutató nyílombról válassza ki a
Az ügyfélbeállítások visszaállításának befejezése .
4. Az OK gomb megnyomása után minden beállítás érvénybe lép.
alaphelyzetbe állítja a felhasználót.

Megjegyzés: Beállítások Biztonsági szint,
PIN kód, Hurokjel, Üzenetek, Dátum és idő, Nyelv
és Ország nem állnak vissza.

3.10.15.6 A termékről

Menü A termékről termékinformációkat jelenít meg, pl.
sorozatszáma és firmware verziója.

3.10.16 GARDENA intelligens rendszer



Csak a smart SILENO city és smart SILENO modellekhez
élet.

Megjegyzés: Győződjön meg róla, hogy a termék teljesen
használat előtt telepítve van a munkaterületen
párosítód a GARDENA smart system alkalmazással. Több
információ a szakaszban található 13. oldal telepítése .

A termék mobil eszközökhöz csatlakoztatható a telepített GARDENA Smart System alkalmazással. A GARDENA intelligens rendszertechnológia lehetővé teszi vezeték nélküli kommunikáció az okosterméked között és a GARDENA intelligens rendszer.

A termék intelligens rendszerben is lehetőséget tesz a következőkre:

- Vegye fel okostermékét az alkalmazásba GARDENA intelligens rendszer, vagy kizárhatja belőle.
- Ellenőrizze az alkalmazás vezeték nélküli kapcsolatának állapotát intelligens rendszer.

Ha az okostermék egy okosrendszer része, a termék kijelzőjén néhány menü le van tiltva. Még mindig látni fogja az összes termékbeállítás, de néhányat közülük csak az alkalmazáson keresztül lesz lehetséges módosítani GARDENA intelligens rendszer. A következő beállítások blokkolva a termékmenüben:

- Terv
- Idő és dátum
- Nyelv
- Ország

3.10.16.1 A Bevonulási mód engedélyezése opció beállítása

A termék felvétele a GARDENA alkalmazásba intelligens rendszer:

1. Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban Hozzájárulás a következőkhöz:
menü bekapcsolva 22. oldal .
2. A nyílombok és az OK gomb segítségével lépjen be.
nyissa meg a menüt intelligens rendszer.
3. A jobbra mutató nyílomokkal és az OK gombbal végezze el a következőt:
és a lehetőség kiválasztása Igen, aktiválja a bevonulási módot.
4. A fel és le nyílomokkal adjon meg
PIN-kódot, majd nyomja meg az OK gombot.
5. A besorolási kód megjelenik a termék kijelzőjén.
6. Kövesse a GARDENA alkalmazás utasításait
intelligens rendszer.

A tényleges csatlakozás eltarthat több percig is. Utána a sikeres párosítás után automatikusan visszatér a kezdőképernyőre. a termék képernyőjén. Ha a párosítás bármilyen okból nem sikerül sikertelen, próbáld újra.

3.10.16.2 A kérelembe való felvétel

Minden GARDENA okoseszköz beillesztése megtörtént a Smart System alkalmazáson keresztül.

Töltsd le a GARDENA Smart System alkalmazást

1. Töltsd le a GARDENA Smart System alkalmazást az App Store-ból vagy a Google Play áruházból.
2. Nyissa meg az alkalmazást, és regisztráljon felhasználóként.
3. Jelentkezzen be, és az alkalmazás kezdőlapján válassza a lehetőséget
lehetőség Eszköz regisztrálása .
4. Kövesd az alkalmazásban megjelenő utasításokat.

Megjegyzés: Az intelligens átjáró funkcióhoz Internetkapcsolat a termék alkalmazásba való felvételéhez.

3.10.16.3 Eszköz eltávolítása kiválasztása

Ha eltávolítja az eszközt, a kommunikáció megszűnik a termék és a GARDENA intelligens rendszer között.

1. Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban Hozzájárulás a következőkhöz:
menü bekapcsolva 22. oldal .
2. A nyílomokkal és az OK gomb segítségével lépjen be a menüstruktúrában intelligens rendszer > Eltávolítás eszköz .
3. Nyomja meg az OK gombot.

Megjegyzés: A terméknek a listából kell származnia termékek törlése a GARDENA smart system alkalmazásban manuálisan.

3.10.16.4 A GARDENA intelligens technológia állapotának ellenőrzése rendszer

Amikor a termék egy intelligens rendszerátjáróhoz csatlakozik, ellenőrizheti a kapcsolat állapotát.

1. Végezze el az 1-3. lépéseket a szakaszban Hozzájárulás a következőkhöz:
menü bekapcsolva 22. oldal .
2. A nyílomokkal és az OK gomb segítségével lépjen be a menüstruktúrában intelligens rendszer > Állapot

Megjegyzés: csatlakoztatva van vagy Igen
nincs csatlakoztatva vagy Jól, gyenge
Rossz A legjobb rendszerteljesítmény elérése érdekében
intelligens rendszer, helyezze a töltőállomást a helyére
értékkel Jelerősség - Jól .

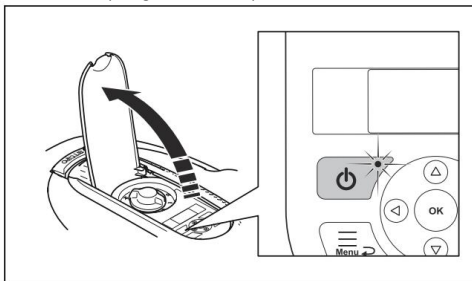
4 Működés

4.1 A BE/KI gomb használata



FIGYELMEZTETÉS: Mielőtt elkezdené használni a terméket munka, olvassa el figyelmesen a fejezetet a biztonságról.

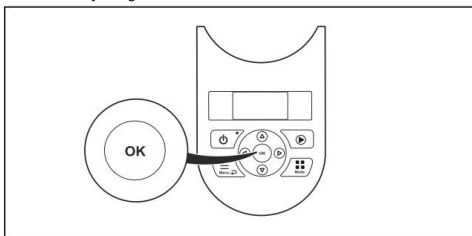
- Nyomja meg a BE/KI gombot 3 másodpercig. Kapcsolja be a terméket. Ellenőrizze, hogy világít-e. LED-jelző.
- A termék be van kapcsolva és energiatakarékos módban van, ha a LED jelzőfény villog. Nyomja meg a BE/KI gombot. 3 másodpercig a termék bekapcsolásához.



Nyomja meg a BE/KI gombot 3 másodpercig. Kapcsolja ki a terméket. Győződjön meg arról, hogy a LED jelzőfény nem világít.

4.2 A termék beindítása

- Nyissa ki a billentyűzet fedelét.
- Nyomja meg a BE/KI gombot 3 másodpercig. A kijelző világít.
- Használja a fel és le nyílbillentyűket, valamint a OK, adj a meg a PIN kódot.



- Válassza ki a kívánt üzemmódot, nyomja meg a Start gomb, és erősítse meg az OK gombbal. Lásd a következő részt: Üzemmódok -on 30. oldal .
- Zárja le a fedelet.

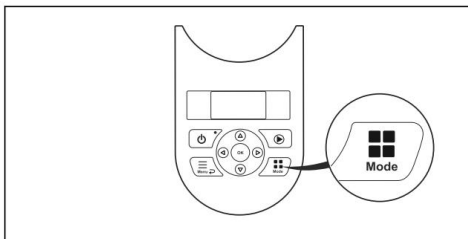
Megjegyzés: A telepítést követő első hetekben fűnyírás közben a zajszint magasabb lehet, mint amire számítottál. Ha a termék rendszeresen

fűnyírás közben, egy bizonyos idő elteltével az érzékelt zajszint nagymértékben csökkenni fog.

4.3 Üzemmódok

Nyomja meg a Mode gombot a következő lehetőségek egyikének kiválasztásához üzemmódok:

- Fő terület
- Másodlagos terület
- Parkolás
- Parkolás / menetrend
- Terv kihagyása
- Helyi fűnyírás



4.3.1 Fő terület

Fő terület az a standard üzemmód, amelyben a termék automatikusan nyírja a fűvet és töltődik.

4.3.2 Másodlagos terület

Az oldalsó területen történő fűnyíráshoz ki kell választani a megfelelő módot. Másodlagos terület Ebben az üzemmódban a felhasználónak manuálisan kell mozgatnia a terméket a fő és a másodlagos területek között. A termék addig nyírja a fűvet, amíg az akkumulátor le nem merül. Amikor Ha az akkumulátor töltöttségi szintje alacsony, helyezze a terméket a töltőállomásra, tölteni. Amikor az akkumulátor fel van töltve, a termék a töltőállomásról és megáll. A termék most futásra kész, de előbb megerősítésre van szükség az üzemeltetéstől.

Megjegyzés: Ha töltés után használni szeretné az akkumulátort a fő terület lenyírásához helyezze a terméket a töltőállomásra állomást, és módosítsa az üzemmódot erre: Fő lakás az alkalmazásban vagy a termék billentyűzetének használatával.

4.3.3 Parkolás

Az üzemmód azt jelenti, hogy a termék visszatér a töltőállomásra, és ott is marad, amíg ki nem választják eltérő üzemmód.

4.3.4 Parkolás / menetrend

Az üzemmód azt jelenti, hogy a termék visszatér a töltőállomásra, és ott is marad, amíg

következő terv. Ha a termék maximális teljesítményen működött aznapi fűnyírési idő után újra elkezd dolgozni a következő napon. További információkért lásd a Becsült szükséges működési idő -on 23. oldal .

4.3.5 Kihagyási terv

Válasszon egy lehetőséget a Fűnyírógép kihagyáshoz ütemezési beállítások. Kihagyhatja a beállításokat 3 órás ütemezés. A termék nem állítható be erre: hosszabb ideig nyírták, mint az egyes gépek maximális nyírési ideje nap.

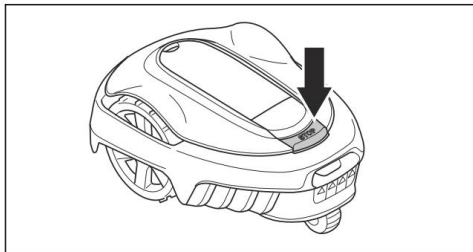
4.3.6 Helyi fűnyírás

A funkció a helyi fűnyírás megnyomásával aktiválható, és alkalmas olyan területek gyors lenyírására, ahol már volt fű kevesebbet nyírnak, mint a kert más részein. Termék manuálisan kell a kiválasztott területre mozgatni.

A helyi kaszálás azt jelenti, hogy a terméket spirálisan nyírják, hogy lenyírta a fűvet azon a területen, ahol elindították. Miután az A fűnyírás befejeztével a termék automatikusan visszakapcsol módba vagy Fő terület Másodlagos terület .

4.4 A termék leállítása

1. Állítsa le a terméket és a fűnyírórendszer motorját a STOP gomb megnyomásával.



4.5 A termék kikapcsolása

1. Nyomja meg a STOP gombot a fedél kinyitásához.
2. Nyomja meg a BE/KI gombot 3 másodpercig.
3. Győződjön meg róla, hogy a billentyűzetén lévő LED nem világít, hogy megbizonyosodjon arról, hogy a termék ki van kapcsolva.

4.6 Az akkumulátor töltése



FIGYELMEZTETÉS: Csak a termék töltéséhez egy olyan töltőállomás használatával, amely erre a célra készült a megfelelő modell. A nem rendeltetésszerű használat áramütést, túlmelegedést okozhat vagy korrozív anyagok szivárgása az akkumulátorból.

Elektrolitszivárgás esetén öblítse le vízzel, és szembe kerülés esetén forduljon orvoshoz. orvosi segítségnyújtás stb.

Ha a termék új, vagy egy másiktól származik hosszú ideig tárolva, az akkumulátor lemerülhet és a termék elindítása előtt fel kell tölteni. Üzem módban Fő terület A termék automatikusan nyírja a fűvet és töltődik.

1. Nyomja meg a BE/KI gombot 3 másodpercig. Kapcsolja be a terméket.
2. Helyezze a terméket a lehető legmélyebbre a töltőállomásba.
3. Győződjön meg arról, hogy a töltőállomás töltőcsikjai a termék érintkezőcsikjaihoz vannak csatlakoztatva.
4. Ellenőrizze, hogy a kijelzőn látható-e olyan állapot, TÖLTÉS , amely azt jelzi, hogy a termék a töltőállomáson van. helyesen csatlakoztatva.

4.7 A vágási magasság beállítása

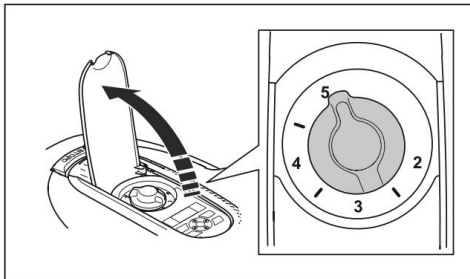


FIGYELMEZTETÉS: Az első néhány hétben a az új telepítés magasságállítást igényel MAX fokozaton nyírja a fűnyírást a károk elkerülése érdekében A vágási magasság ezután állítható hetente egy fokkal csökken, amíg nem éri el a kívánt vágási magasságot.

A vágási magasság a MIN értéktől (2 cm / 0,8 hüvelyk) a MAX értékig (5 cm / 2 hüvelyk).

4.7.1 A vágási magasság beállítása

1. Állítsa le a terméket a STOP gomb megnyomásával.
2. Nyissa ki a fedelet.



3. Válassza ki a vágási magasságot a magasságállító gomb elforgatásával. vágási magasság állítás.
 - a) Az óramutató járásával megegyező irányba forgatva növelni fogod a vágási magasságot.
 - b) Az óramutató járásával ellentétes irányba forgatva csökkenteni fogod a vágási magasságot.

5 Karbantartás

5.1 Bevezetés – karbantartás



FIGYELMEZTETÉS: Karbantartás megkezdése előtt a terméket, kapcsolja ki a terméket.



FIGYELMEZTETÉS: Viseljen védőfelszerelést kesztyű.

A jobb teljesítmény és a hosszabb élettartam biztosítása érdekében rendszeresen tisztítsa a terméket, és cserélje ki a kopott alkatrészeket.

Új termék esetén hetente ellenőrizze a vágókorongot és a pengéket. Enyhe kopás esetén meghosszabbíthatja a vágókorong és a pengék következő ellenőrzésének időközét. Nagymértékű kopás esetén rendszeresen ellenőrizze a tárcsát és a pengéket.

Fontos, hogy a vágókorong könnyen forogjon, és a vágóélek ne sérüljenek. A vágópengék jellemző élettartama 4-7 hét. A következő körülmények növelhetik vagy csökkenthetik a vágópengék élettartamát:

- A munkaterület működési ideje és méretei.
- A fűszálak hossza és vastagsága.
- Agyagos vagy homokos talaj és műtrágya használata.
- Tárgyak, például fenyőtobozok, szerszámok, kövek és gyökerek a munkaterületen.

Megjegyzés: Az életlen pengék nem kielégítő vágási eredményt eredményezhetnek. Lásd a ^{Pengecsere} ₃₃ -on oldal pengecsere eljárását ismertető részt.

5.2 A termék tisztítása



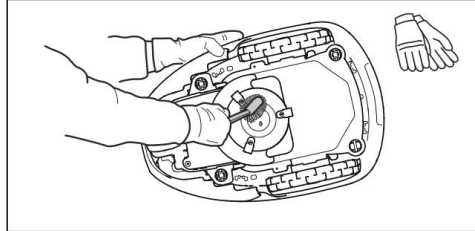
FIGYELMEZTETÉS: A termék tisztításához Ne használjon nagynyomású tisztítót. Ne használjon oldószereket a tisztításhoz.

A GARDENA speciális tisztító- és karbantartó készlet használatát javasolja. További információkért forduljon a GARDENA szervizhez.

5.2.1 Az alváz és a vágókorong tisztítása Ellenőrizze a vágókorongot és a pengéket hetente egyszer.

1. Nyomja meg a STOP gombot.
2. Nyomja meg a BE/KI gombot 3 másodpercig
Kapcsolja ki a terméket. Győződjön meg arról, hogy a billentyűzeten található LED kialszik.
3. Fektesse a terméket oldalára.

4. Ellenőrizze, hogy a kések nem sérültek-e, és hogy a kések és a vágókorong szabadon foroghatnak-e.
5. Tisztítsa meg a vágókorongot és az alvázat egy kefével és folyóvíz.



5.2.2 A kerekek tisztítása

Ha a kerekeket eltömíti a fű, a termék nem fog kielégítően működni lejtőkön.

- Használjon puha kefét a kerekek tisztításához.

5.2.3 A termék testének tisztítása A

- termék testét nedves ruhával és enyhe szappanos oldattal tisztítsa.

5.2.4 A töltő- és érintkezőcsíkok tisztítása A töltő- és

érintkezőcsíkok tisztításához finom csiszolópapírt használjon.

2. Kenje meg a töltő- és érintkezőcsíkokat olajjal vagy zsírral.

5.2.5 A töltőállomás tisztítása



FIGYELMEZTETÉS: A töltőállomás vagy a tápegység karbantartása vagy tisztítása előtt húzza ki a tápegységet a konnektorból.



FIGYELMEZTETÉS: A töltőállomás tisztításához Ne használjon nagynyomású tisztítót vagy folyó vizet.

Megjegyzés: A termék nem juthat be a töltőállomásba, ha benne tárgyak vannak. Rendszeresen tisztítsa a töltőállomást.

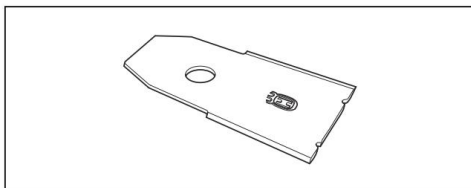
- Tisztítsa meg a töltőállomást a fűtől, gallyaktól és egyéb tárgyaktól.

5.3 A kések cseréje



FIGYELMEZTETÉS: GARDENA

A biztonságot csak eredeti, dombornyomott H logóval és koronával ellátott GARDENA kések használata esetén tudjuk garantálni.



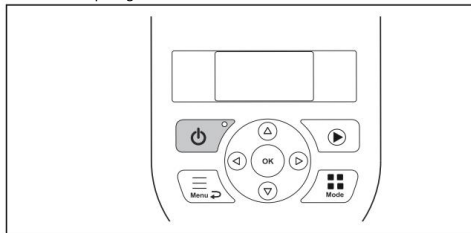
FIGYELMEZTETÉS: A kések cseréjekor szükséges

Cserélje ki a csavarokat. A használt csavarok gyorsan elkophatnak, és a penge kilazulását okozhatják, ami súlyos sérülésekhez vezethet.

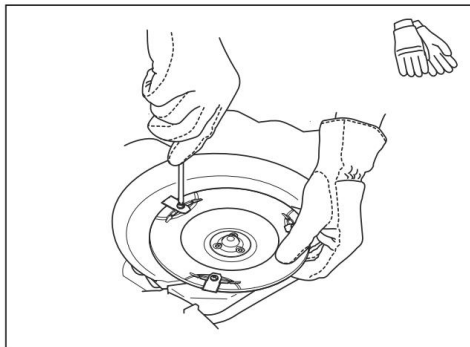
A biztonságos működés érdekében cserélje ki a kopott vagy sérült késeket. A kielégítő nyírási eredmények és az alacsony energiafogyasztás biztosítása érdekében rendszeresen cserélje ki a késeket. Csere esetén mindhárom kést és az összes csavart egyszerre kell cserélni, hogy a nyírórendszer kiegyensúlyozott legyen.

5.3.1 A pengék cseréje

1. Nyomja meg a STOP gombot.
2. Nyissa ki a fedelet.
3. A termék kikapcsolásához tartsa lenyomva a BE/KI gombot 3 másodpercig.



4. Ellenőrizd, hogy a billentyűzeten lévő jelzőfény nem világít-e.
5. Fordítsa fejjel lefelé a terméket. Helyezze a terméket puha és tiszta felületre, hogy elkerülje a test és a fedél karcosodását.
6. Távolítsa el a 3 csavart. Használjon lapos vagy csillagfejű csavarhúzó.



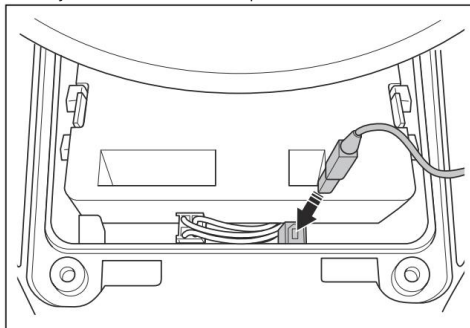
7. Távolítsa el az összes pengét és csavarja ki a csavart.
8. Szerelje fel az új pengéket és csavarokat.
9. Ellenőrizze, hogy a pengék szabadon foroghatnak-e.

5.4 Firmware frissítés

Ha a karbantartást a GARDENA szerviz végzi, a szerviztechnikus letölti az elérhető firmware-frissítéseket a termékre. A GARDENA termékek tulajdonosai azonban frissíthetik a firmware-t, ha a frissítést a GARDENA kezdeményezi. A regisztrált felhasználókat ebben az esetben értesítjük.

5.4.1 Firmware frissítés

1. Nyissa ki az akkumulátor fedelét. További információért lásd a Elemcsere 34. oldal
2. Csatlakoztassa az USB nyomtatókábel (USB A és USB B csatlakozók) a termékhez és a számítógéphez. Az USB nyomtatókábel tartozékként kapható.



3. Látogasson el a www.gardena.com weboldalra, keresse meg és töltsse le a firmware-frissítő eszközt, majd kövesse az utasításokat.
4. Húzza ki a nyomtató USB-kábelét, és zárja le az akkumulátorfedelet.

5.4.2 A GARDENA Bluetooth® alkalmazás és a GARDENA smart system frissítése

A

GARDENA alkalmazás frissíti a GARDENA Bluetooth® alkalmazást
Alkalmazás és a GARDENA intelligens rendszer alkalmazás rendszeres használata.

- Frissítsd az alkalmazást az App Store-ban vagy a Google Playen. Győződj meg róla, hogy a legújabb verziót használod.

5.5 Elemek



FIGYELMEZTETÉS: A termék tárolása előtt töltsd fel az akkumulátort. Ha az akkumulátor nincs teljesen feltöltve, az károsodhat.

Ha a termék üzemideje a töltések között a szokásosnál rövidebb lesz, az akkumulátor élettartama végéhez közeledik. Az üzemidő meghosszabbításához cserélje ki az akkumulátort.

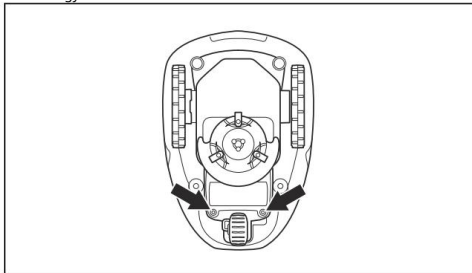
Megjegyzés: Az akkumulátor élettartama a szezon hosszától és a termék napi használati óráinak számától függ.
Hosszú szezon vagy napi nagyszámú üzemóra esetén az akkumulátort gyakrabban kell cserélni.

5.5.1 Elemcsere

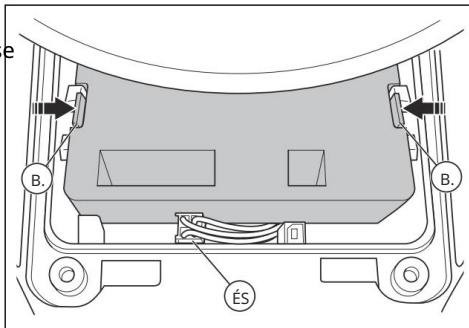


FIGYELMEZTETÉS: Az akkumulátor eltávolítása előtt a terméket le kell választani a hálózatról.

1. Nyomja meg a BE/KI gombot 3 másodpercig
Kapcsolja ki a terméket. Ellenőrizze, hogy a billentyűzeten lévő jelzőfény nem világít-e.
2. Állítsa a vágási magasságot MIN. értékre.
3. Fordítsa fejfelé a terméket. Helyezze a terméket puha és tiszta felületre, hogy elkerülje a burkolat és a kijelző burkolatának karcosodását.
4. Tisztítsa meg az akkumulátorfedél körüli területet.
5. Távolítsa el a csavarokat az akkumulátorfedélből (Torx 20), és vegye le a fedelet.



6. Oldja ki a csatlakozó reteszt (A), és húzza felfelé.



FIGYELMEZTETÉS: Ne húzza meg a kábeleket.

7. Oldja ki az akkumulátor reteszt, és húzza ki az akkumulátort (B).
8. Helyezzen be egy új elemet a termékbe.

Megjegyzés: Úgy helyezze vissza az akkumulátorfedelet, hogy ne csússz be a kábeleket. Ha az akkumulátorfedél tömítése láthatóan sérült, a teljes akkumulátorfedelet ki kell cserélni.

9. Csatlakoztassa a kábelt.
10. Óvatosan húzza meg az akkumulátorfedél csavarjait (Torx 20).

5.6 Téli szolgálat

Téli tárolás előtt vigye el a terméket a GARDENA központi szervizrészlegének szervizébe.

A rendszeres téli szervizelés jó állapotban tartja a terméket, és biztosítja a lehető legjobb feltételeket az új szezonra, amely alatt a terméket folyamatosan használni fogják.

A szolgáltatás általában a következő tevékenységeket foglalja magában:

- A karosszéria, az alváz, a vágókorong és az összes többi mozgó alkatrész alapos tisztítása. • A termék működésének és alkatrészeinek tesztelése.
- Ellenőrizze és szükség esetén cserélje ki a kopott alkatrészeket, például a pengéket és a csapágycsapatokat. • Ellenőrizze a termék akkumulátorának kapacitását, és szükség esetén javasoljon cserét.
- Ha új firmware érhető el, a termék frissül.

6 Hibaelhárítás

6.1 Bevezetés - Hibaelhárítás

Ez a fejezet információkat és segítséget nyújt a termék meghibásodásaival és tüneteivel kapcsolatban. További információk és a gyakran ismételt kérdések megtalálhatók a www.gardena.com weboldalon.

6.1.1 A Gyorsinformáció menü elérése

Műszaki adatok, értékek és információk a termék előzményeiről megtalálható a menüben. Ha kapcsolja a GARDENA központi szervizosztályához Ha egy problémára megoldást kérnek, megkerdezhetik Öntől,

hogyan hozzáférjen az ebben elérhető információkhoz menü.

- Nyomja meg a Menü gombot 3 másodpercig. Ez a következőképpen fog történni: aktiválja a menüt Gyors információk

6.2 Hibaüzenetek

Az alábbi táblázatban felsorolt hibaüzenetek jelenhetnek meg a termék kijelzőjén. Ha ugyanaz az üzenet jelenik meg gyakran megjelenik, kérjük, forduljon GARDENA képviselőjéhez.

Üzenet	Ok	Akció
Bal/jobb kerékmotor blokkolva	Fű vagy szennyeződés van a meghajtókeréken.	Távolítsa el a fűvet vagy más tárgyakat.
Blokkolt fűnyíró rendszer	A vágókorong fűvel vagy mással van borítva. tárgyak.	Távolítsa el a fűvet vagy más tárgyakat.
	A vágókorong a vízben van.	Mozgassa a terméket, és akadályozza meg, hogy a víz felgyülemlik a munkaterületen.
	Túl magas a fű.	A termék telepítése előtt nyírja le a fűvet. Győződjön meg róla, hogy a fű nem magasabb 4 cm-nél.
Megragadt	A termék több akadály mögött található. egy kis térben.	Távolítsa el az akadályokat, vagy helyezzen el határolódrótot az akadály köré, hogy szigetet hozzon létre. Lásd a szakaszt Egy sziget létrehozása 16. oldal
A munkaterületen kívül	A határolóvezeték egy része keresztben van lefektetve a határolóvezeték másik részét a töltőbe állomás.	Ellenőrizze, hogy a határolóvezeték megfelelően van-e csatlakoztatva.
	A határolóhuzal túl közel van a munkaterület széléhez.	Ellenőrizze, hogy a határolóvezeték megfelelően van-e telepítve. Lásd a következő részt: A határolóvezeték telepítése a 19. oldalon
	A munkaterületen határolóhurok található nagy lejtő.	
	A határolóvezeték a sziget köré fektették rossz irányba.	
	A határolóvezeték zavarása a közeli fémtárgyaktól, például kerítésektől, acélbetétektől vagy a talajban lévő kábelektől.	Mozgasd át a határolóhuzalt.
	A termék nem találja a megfelelő hurokjelet. egy másik, a közelben található termék hurokjelének interferenciája miatt.	Helyezze a terméket a töltőállomásba, és generáljon új hurokjelet.

Üzenet	Ok	Akció
Alacsony akkumulátorszint	A termék nem találja a töltőállomást.	Váltotassa meg a vezetőhuzal helyzetét. Lásd a következő szakaszt: A vezetőhuzal telepítése -on 20. oldal .
	Az akkumulátor élettartama végén jár.	Cserélje ki az elemet. Lásd a „Cserélje ki az elemet” című részt. Akkumulátor oldal 34 .
	A töltőállomás antennája hibás.	Ellenőrizze, hogy a töltőállomás jelzőfénye világít-e. pirosan villog. Lásd a Töltésjelző fény állomás oldal 41 na .
	Töltőcsíkok a terméken vagy az érintkezőn A töltőállomáson lévő csíkok korrózió miatt hibásak.	Tisztítsa meg a töltő- és érintkezőcsíkokat. Lásd: rész A töltő- és érintkezőcsíkok tisztítása 32. oldal Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon a GARDENA szervizhez.
Helytelen PIN-kód	Helytelen PIN-kód megadva. Engedélyezve 5 próbálkozás a helyes PIN-kód megadására. Ezután a billentyűzet egy bizonyos ideig zárolva lesz.	Írja be a helyes PIN-kódot. Ha a helyes PIN-kód Ha nem ismeri a kódot, látogasson el a www.gar-dena.com weboldalra, ahol megtudhatja, hogyan szerezheti meg a PIN-kódot. vagy vegye fel a kapcsolatot a GAR-DENA szervizközponttal.
Nem megyek	A termék elakadt egy akadályban. és megcsúszik.	Húzza ki a termék csatlakozóját a konnektorból, és szüntesse meg a probléma okát. Ha a problémát nedves fű okozza, várja meg, amíg a fű megszárad, mielőtt használná a terméket.
	A munkaterület meredek lejtőt foglal magában.	A meredek lejtőket szigetelni kell. Lásd a 4. szakaszt. Trola határolóvezeték elhelyezése 14 -on Hátrányok .
	A vezetőhuzal nincs átlósan fektetve a lejtőn. hónap	Győződjön meg arról, hogy a vezetőhuzal megfelelően van elhelyezve átlósan a lejtőn. Lásd a szakaszt Helyszín ellenőrzése vezetőhuzal oldal 17 na .
Bal/jobb kerékmotor túlterhelt	Fű vagy szennyeződés van a meghajtókeréken.	Távolítsa el a fűvet vagy a tárgyakat a felhajtóról kerek.
Ütközéserzékelőkapcsolatos probléma, elől/ hátul	A termék első kerekai rögzítve vannak.	Engedje el a terméket, és szüntesse meg a probléma okát. Ha a probléma továbbra is fennáll, vegye fel a kapcsolatot a szervizzel. GARDENA szerviz.
Riasztás! Fűnyíró kikapcsolva	A riasztás leállás miatt aktiválódott. termék.	Állítsa be a biztonsági szintet a menüben. Lásd a következő For- biztonsági oldal a nap 24 részt: Biztonság – Speciális napján drágábban, a ház minden
Riasztás! A fűnyíró leállt	A riasztás egy megállás miatt aktiválódott. termék.	
Riasztás! A fűnyíró túl van emelve	A riasztás aktiválódott, mert a termék felemelték.	
Riasztás! A fűnyíró megdőlt	A riasztást dőlés miatt aktiválták. termék.	

Üzenet	Ok	Akció
Töltés blokkolva állomás	A termék töltőcsíkjainak érintkezése és a töltőállomás érintkezőcsikjai nem jók. A termék többször is megpróbált tölteni.	Helyezze a terméket a töltőállomásba, és ellenőrizze, hogy a töltő- és érintkezőcsíkok megfelelően illeszkednek-e kapcsolatban.
	Tárgy akadályozza a termék töltőportba jutását állomás.	Távolítsa el az akadályt.
	A töltőállomás ferde vagy görbe. Helyezze az alapot vízszintes felületre.	hegy.
	A vezetőlánc nincs megfelelően felszerelve.	Telepítse helyesen a vezetőláncot. Lásd a „Vezetőlánc” című részt. A vezetőlánc telepítése 20. oldalon.
Beragadt a töltőállomásba	Valami akadályozza a termék kijutását a töltőállomásról.	Távolítsa el az akadályt.
Fordított	A termék rossz helyzetben van, túl ferdén vagy fejjel lefelé van.	Helyezze a terméket a megfelelő pozícióba.
Manuális töltést igényel	A termék működési módba van állítva. Be-további terület.	Helyezze a terméket a töltőállomásba.
Következő kezdés hűtő	Az ütemezési beállítás megakadályozza a termék működését.	Módosítsa az ütemezési beállításokat. Lásd a szakaszt. Beállítások terv -on 22. oldal.
	A termék a napi maximális fűtési idő alatt működött.	A termék normál működése.
	A terméken helytelen idő van beállítva, vagy dátum.	Állítsa be az időt vagy a dátumot. Lásd a szakaszt. Készlet-idő és dátum beállítása -on 28. oldal.
A mai fűtési befejeződött.	A termék a napi maximális fűtési idő alatt működött.	A termék normál működése. Lásd a következő részt: Becslés a 23. szükséges üzemidőket -on oldal után.
Emelt	Az emelésérzékelő aktiválódott a következő okok miatt: a termék felemelése.	Ellenőrizze, hogy a termék teste szabadon mozog-e az alvázhoz képest. Távolítsa el vagy hozzon létre szigeteket a tárgyak köré, amelyek... felemelését okozhatja. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon egy hivatalos szervizközpontba.
Meghajtókerek probléma, jobb/bal	Fű vagy szennyeződés van a meghajtókereken.	Tisztítsa meg a kerekeket és a kerekek környékét.
Elektronikai problémák	Ideiglenes probléma a termék elektronikájával vagy firmware-ével.	Indítsa újra a terméket. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon egy hivatalos szervizközpontba.
Hurokérzékelő hiba, érzékelővel		

Üzenet	Ok	Akció
A probléma az, hogy töltőrendszer	Korrózió vagy szennyeződés van a töltő- és érintkezőcsíkokon.	Indítsa újra a terméket. Tisztítsa meg a termék töltőcsíkjait és a töltőállomás érintkezőcsíkjait.
	Ideiglenes probléma a termék elektronikájával vagy firmware-ével.	Indítsa újra a terméket. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon egy hivatalos szervizközponthoz.
Akkumulátor probléma	Ideiglenes akkumulátor- vagy firmware-probléma termék.	Indítsa újra a terméket. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon egy hivatalos szervizközponthoz.
	Rossz akkumulátortípus.	Használja a gyártó által ajánlott eredeti akkumulátorokat. Mi.
Az akkumulátor hőmérséklete határokon kívül	Az akkumulátor hőmérséklete túl magas a működés megkezdéséhez. magas vagy túl alacsony.	A termék akkor kezd el működni, amikor a hőmérséklet eléri a beállított határértékek között.
Túl magas töltés jelenlegi	Hibás vagy helytelen tápegység.	Indítsa újra a terméket. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon egy hivatalos szervizközponthoz.
Probléma a következők összekapcsolással	Probléma van a termék csatlakozóvezérlő paneljével. Indítsa	újra a terméket. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon egy hivatalos szervizközponthoz.
A kapcsolat beállításai visszaállítva	A kapcsolatbeállítások visszaállításra kerültek a következő okból: rendellenességek.	Ellenőrizd a csatlakozási beállításokat, és ha igen Szükség szerint változtassa meg őket.
Alacsony jelminőség	A termék csatlakozóvezérlő panelje helytelenül van összeszerelve.	Ellenőrizze, hogy a vezérlőpanel csatlakoztatva van-e helyesen összeszerelve. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon egy hivatalos szervizközponthoz.
	A termék rossz helyzetben van, túl ferdén vagy fejfelé lefelé van.	Helyezze a terméket a megfelelő pozícióba.

Üzenet	Ok	Akció
Nincs hurokjel	Tápegység vagy kisfeszültségű kábel nincsenek összekapcsolva.	Ha a töltőállomáson lévő LED nem világít, az azt jelenti, hogy nincs áram. Ellenőrizze a csatlakozást a konnektorhoz. és egy maradékáram-védőkapcsolót. Ellenőrizze, hogy a kisfeszültségű kábel csatlakoztatva van-e a töltőállomáshoz.
	Tápegység vagy kisfeszültségű kábel sérültek vagy nincsenek csatlakoztatva.	Cserélje ki a tápegységet vagy az alacsony feszültséget kábel.
	A határolóvezeték nincs csatlakoztatva a töltőállomáshoz. állomás.	Csatlakoztassa a határolóvezetékét a töltőállomáshoz. Ha sérült, cserélje ki a csatlakozókat. Lásd: rész A határolóvezeték oldalsó telepítése -on 19 .
	A határolóhuzal sérült.	Ellenőrizze a töltőállomás állapotjelző LED-jét. Ha sérülést talál a határolóvezetéken, cserélje ki a sérült szakaszt. új határolóvezeték.
	A termék megpróbált elindulni, de nincs a töltőállomáson, és aktiválva van a mód .	Helyezze a terméket a töltőállomásba, indítsa el, és zárja le a fedelet.
	A határolóvezeték egy része a a szigethez vezető határolóvezeték második szakasza és a szigetről.	Helyezze a határolóhuzalt a megfelelő helyre. irány a sziget körül. Lásd a szakaszt Telepítés határolóvezeték -on 19. oldal .
	Probléma van a termék és a töltőállomás párosításával.	Helyezze a terméket a töltőállomásba, és hozzon létre egy új hurokjelet. Lásd a 3. szakaszt. Teremtés új hurokjelző oldal 24na .
	Interferencia a közeli fémtárgyaktól, mint például kerítések, acélbetétek vagy kábelek vannak a talajban.	Helyezze át a határolóhuzalt, vagy hozzon létre szigeteket a munkaterületen a nagyobb távolság érdekében. jelerősség.
	A termék túl messze van a határolóhuzaltól.	Úgy szerelje fel a határolóvezetékét, hogy minden a munkaterület egyes részei maximum 15 m-esek voltak a határolóhuzaltól.
A fűnyíró megdőlt	A termék a maximálisan megengedettnél jobban meg van döntve. szög.	Helyezze a terméket vízszintes felületre.
A csatlakozás NEM változott.	A hurokjel hiba miatt nem változott.	Használja a függvényit többször. Új hurokjelző Lásd a szakaszt Hurokjel létrehozása a 24. oldalon található részhez Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon egy hivatalos szervizközpontoz.
Zónagenerátor probléma	A ZoneProtect kiegészítő akkumulátor majdnem lemerült lemerült. A ZoneProtect nem működik lemerült akkumulátorral. Ha a ZoneProtect tartozék töltése nélkül indítja el a terméket, a termék tiltott zónákban is nyírhat fűvet.	A termék elindítása előtt parkolja le, és töltsse fel a ZoneProtect tartozékot.
	A ZoneProtect tartozék hőmérséklete magasabb, mint a beállított maximális határérték leállítás.	Helyezze a terméket egy olyan helyre, ahol védve lesz a napfénytől. Használat előtt hagyja lehűlni a ZoneProtect tartozékot.

6.3 Információs üzenetek

A termék kijelzőjén a következő táblázatban felsorolt információüzenetek jelenhetnek meg. Ha ugyanaz az üzenet gyakran megjelenik, kérjük, forduljon GARDENA képviselőjéhez.

Üzenet	Ok	Akció
Alacsony akkumulátorszint	A termék nem találja a töltőállomást.	Változtassa meg a vezetőhuzal helyzetét. További információkért lásd a következő részt: A telepítés gyermek útmutató -on 20. oldal .
	Az akkumulátor élettartama végén jár.	Cserélje ki az elemet. További információkért lásd a következő részt: Akkumulátorcseré -on 34. oldal .
	A töltőállomás antennája hibás.	Ellenőrizze, hogy a töltőállomás jelzőfénye világít-e. pirosan villog. További információkért lásd: részben Töltőállomás jelzőfénye -on 41 .
	Töltőcsíkok a terméken vagy az érintkezőn A töltőállomáson lévő csíkok korrózió miatt hibásak.	Tisztítsa meg a töltő- és érintkezőcsíkokat. Következő információ a szakaszban található A töltő tisztítása érintkezőcsíkok -on - 32. oldal . Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon a szervizhez. GARDENA.
Beállítások visszaállítva	Végrehajtották Minden beállítás visszaállítása az alapértelmezett értékre. hang .	A termék normál működése.
Útmutató nem található	A vezetőhuzal nincs csatlakoztatva a töltőállomáshoz.	Csatlakoztassa a vezetőhuzalt a töltőállomáshoz. További információkért lásd a következő részt: Telepítés- ce vezetőhuzal 20 oldalon .
	A vezetőhuzal sérülése.	Cserélje ki a sérült részt egy új vezetőd්රóra.
	A vezetőhuzal nincs csatlakoztatva a határolóhuzalhoz. hurok.	Csatlakoztassa helyesen a vezetőhuzalt a határolóhuzalhoz. További információkért lásd: részben Az oldalsó vezetőhuzal beszerelése -on 20 .
Útmutató kalibrálása sikertelen	A termék hiba miatt nem tudta kalibrálni a vezetőhuzalt.	Telepítse helyesen a vezetőhuzalt. Következő információ a szakaszban található Telepítés on- vezetőhuzal oldal 20na .
A navigáció kalibrálása befejeződött	A termék kalibrálta a vezetőhuzalt. A termék normális működése.	
Kapcsolat megváltozott	Az új hurokjelző megváltozott.	A termék normál működése.

6.4 Töltőállomás jelzőfénye

Ha a telepítés megfelelő, a töltőállomás jelzőfényének folyamatosan zölden kell világítania vagy villognia. Ellenkező esetben az alábbiak szerint járjon el: kövesse az alábbi hibaelhárítási táblázatban található utasításokat.

További információért kérjük, forduljon a GARDENA szervizhez.

Jelzőfény	Ok	Akció
Zölden világít	Minőségi jelek.	A termék normál működése.
Villogó zöld	A jelek jó minőségűek és engedélyezettek. ÖKO mód	A termék normál működése. További információkért lásd a következő részt: ECO mód 27. oldal
Villogó kék	A határolóvezeték nincs csatlakoztatva a töltőállomáshoz. állomás.	Ellenőrizze, hogy a határolóvezeték megfelelően van-e telepítve a töltőállomásban. További információkért lásd a következő részt: Az oldalsáv roncsoló vezető -on felszerelése 19
	A határolóvezeték sérülése.	Keresd meg a sérült vezetéket. Cseréld ki. Cserélje ki a sérült részt egy újra a határolóvezetékre.
Villogó sárga	A vezetőhuzal nincs csatlakoztatva a töltőállomáshoz.	Ellenőrizze, hogy a vezetőhuzal megfelelően van-e töltőállomásba telepítve. Lásd a következő részt: Be- vezetőhuzal telepítése -on 20. oldal
	A vezetőhuzal sérülése.	Keresse meg a vezetődrót sérült részét. Cserélje ki a sérült részt egy újra.
Villogó piros	A töltőállomás antennájának interferenciája.	Lépjen kapcsolatba a GARDENA szervizzel.
Pirosan világít	Vezérlőkártya hiba vagy helytelen forrás A töltőállomás tápellátása megszakadt. A hibát a GARDENA szerviznek kell elhárítania.	Lépjen kapcsolatba a GARDENA szervizzel.

6.5 Tünetek

Ha a termék nem a rendeltetésszerűen működik, kérjük, kövesse az alábbi tünettáblázatot. Ha továbbra sem tudja a hiba okának megállapításához forduljon a GARDENA ügyfélszolgálatához.

Tünetek	Ok	Akció
A termékkel problémák vannak, az állomásra való belépéssel.	A vezetőhuzal nincs egyenes vonalban lefektetve, és nincs megfelelő távolságban a töltőállomástól állomás.	Ellenőrizze a töltőállomás telepítését. Következő információ a szakaszban található Telepítés a következőre: töltőállomás oldal 19na .
	A vezetőhuzal nem a töltőállomás érintkezőcsíkjának furatában található.	Győződjön meg arról, hogy a vezetőhuzal egyenes vonalban van és az érintkezőcsík furatában található töltőállomás. További információkért lásd a részt A vezetőhuzal felszerelése 20. oldal .
	A töltőállomás nincs sík felületre telepítve, terület.	Helyezze a töltőállomást sík felületre. További információkért lásd a következő részt: Ellenőrző a töltőállomás helye -on oldal 13 .
A termék működik rosszkor.	A terméken helytelen idő van beállítva, vagy dátum.	Állítsa be az időt vagy a dátumot. További információ a szakaszban vannak felsorolva Az idő és a dátum beállítása 28. oldal .
	Helytelen kezdési és befejezési időpontok a programhoz zu.	Módosítsa a csomag beállításait. További információ. a szakaszban vannak felsorolva Beállítások visszaállítása terv -on 23. oldal .
A termék rezeg.	A vágórendszer a sérült kések miatt nincs kiegyensúlyozva.	Ellenőrizze a pengéket és a csavarokat, és szükség esetén cserélje ki őket. További információkért lásd: részben Pengecsere 33. oldal .
	A fűnyírórendszer nincs kiegyensúlyozva, mert túl sok penge ugyanabban a helyzetben van.	Ellenőrizd, hogy mindig van-e egy csavar csak egy penge van rögzítve.
	Különböző pengék vannak felszerelve a termékre vastagság.	Ellenőrizze, hogy a pengék vastagsága nem eltérő-e, és szükség esetén cserélje ki a nem megfelelő pengéket.
A termék mozog, de a vágókorong nem forog.	A termék töltőállomást keres, vagy a kiindulási pont felé halad.	Normál termékműködés. A vágókorong nem forog a töltőállomás keresése közben.
A termék rövidebb ideig működik két töltés között. idő a szokásosnál.	A vágókorongot eltömítette a fű vagy más törmelék. tárgyak.	Vegye ki a vágókorongot és tisztítsa meg. Lásd Kiseb- termékvédelem -on 32. oldal .
	Az akkumulátor élettartama végén jár.	Cserélje ki az elemet. További információkért lásd a következő részt. Akkumulátor -on 34. oldal .
	Tompá pengék. Fűnyírásakor nagyobb erőfeszítésre van szükség. energia.	Cserélje ki a pengéket. További információkért lásd: részben Pengecsere -on 33. oldal .
A fűnyírás és a töltés ideje rövidebb a szokásosnál.	Az akkumulátor élettartama végén jár.	Cserélje ki az elemet. További információkért lásd a következő részt. Akkumulátor oldal 34na .

Tünetek	Ok	Akció
A termék órák óta a töltőállomáson van parkolva.	A termék a napi maximális fűnyírási idő alatt működött.	A termék normál működése. További információért lásd: a szakaszban felsorolt A 23. oldalhoz szükséges becslést és időt.
	Megnyomták a STOP gombot.	Nyissa ki a fedelet, adja meg a PIN-kódot, és nyomja meg a OK gombot. Nyomja meg a Start gombot, majd Zárja le a fedelet.
	Parkolási mód aktiválva.	Módosítsa az üzemmódot. További információért lásd: a szakaszban felsorolt Oldalsó üzemmódok -on 30.
	A termék nem működik, ha az akkumulátor hőmérséklete túl magas vagy túl alacsony.	Ellenőrizze, hogy a töltőállomás a helyén van-e olyan helyen, ahol védve lesz a naptól.
Egyenetlen fűnyírás.	A termék napi néhány órát működik.	Növelje a fűnyírás idejét. További információért lásd: a szakaszban felsorolt Ütemezési beállítások -on oldal 23.
	Szükséges a munkaterület alakjának módosítása paraméterbeállítások a Füves terület lefedettsége munka minden részét lefedve területek.	Módosítsa a beállításokat azokra a területekre vonatkozóan, ahol a termék elkezdte a nyírást, és a nyírás gyakoriságát. További információért lásd: a szakaszban felsorolt A lefedettség funkció beállítása füves területek -on 25. oldal.
	A munkaterület túl nagy.	Csökkentse a munkaterület méretét, vagy bővítsa a tervet. További információért lásd: részben 23 oldalas terv összeállítása.
	Tompa pengék.	Cserélje ki az összes pengét. További információért lásd: a szakaszban felsorolt A pengék cseréje a 33. oldalon található.
	Magas fű a beállított vágási magassághoz képest.	Növelje a vágási magasságot, majd csökkentse azt, amikor alacsonyabb a fű.
	A vágókorongon vagy a motortengely körül felhalmozódott a fű.	Távolítsa el a fűvet és tisztítsa meg a terméket. További információért lásd a következő részt: A termék tisztítása 32. oldal.
Az akkumulátor töltöttségi szintje magas, de a termék visszatér a töltőállomásra.	A termék a vezetőhuzal mentén halad a töltési ponton. állomást, hogy ne legyen eltömődve egy kis területen.	A termék normál működése.

6.6 Hurokvezeték-szakadás keresése

A hurokvezeték szakadása általában a következők eredménye:

A vezető véletlen fizikai sérülése, pl. gravírozáskor

Azokban az országokban, ahol a talaj befagy, a vezető

A talajban mozgó éles kövek is kárt okozhatnak.

A túlzott feszültség miatt is előfordulhatnak megszakítások vezetékek a telepítés során.

Ha a telepítés után nagyon hamar lenyírja a fűvet, előfordulhat, hogy a vezető szigetelésének károsodásához. A szigetelés sérülése a következőket okozhatja: több hétre vagy hónapra szóló megszakítás. Annak érdekében, hogy Ennek elkerülése érdekében a telepítést követő első hetekben válassza ki a maximális vágási magasságot, majd csökkentse azt minden hetente egy szintet, amíg el nem éri a kívánt magasságot.

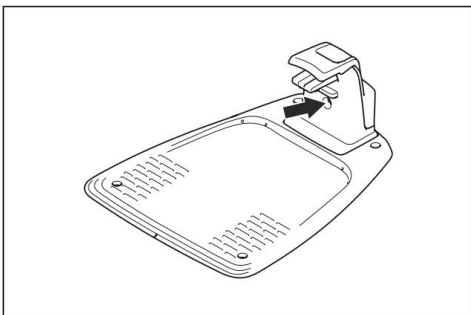
A hibás hurokvezeték-csatlakozás szintén megszakításhoz vezethet. a csatlakozás létrejöttét követő néhány héten belül. Hibás csatlakozás például a kuplung nem megfelelő meghúzása okozhatja szorosan összenyomva fogóval, vagy hogy tengelykapcsolót használtak

gyengébb minőségű, mint az eredeti. Mielőtt tovább vizsgálódna opciók kiválasztásához először ellenőrizze az összes ismert kapcsolatot.

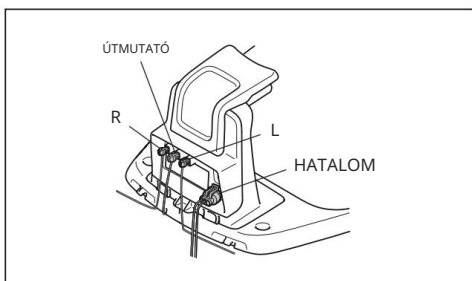
A vezeték szakadás a hurok egymást követő felosztásával állapítható meg. a féltűd lehetséges megszakításának pontján, amikor elhagyta csak egy nagyon rövid szakasz.

A következő módszer nem működik, ha a engedélyezve van. ÖKO mód Először győződjön meg róla, hogy a hurok működik. Következő információ a szakaszban található ECO mód 27. oldal.

1. Ellenőrizze, hogy villog-e a töltőállomás jelzőfénye kék, ami a határolóvezeték szakadását jelzi. További információért lásd a következő részt: Jelzőfény töltőállomás 41. oldal.



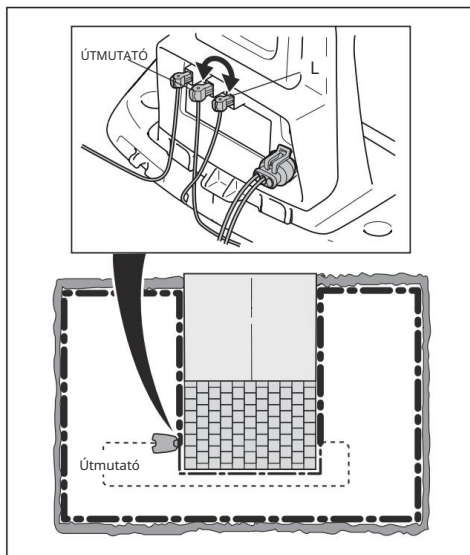
2. Ellenőrizze, hogy a határolóvezeték megfelelően van-e csatlakoztatva a töltőállomáshoz, és nem sérült-e. Először is ellenőrizd, hogy a töltőállomás jelzőfénye továbbra is kéken villog-e.



3. Cserélje fel a vezetődórt csatlakozásait és a határolóvezetékét a töltőállomásban.

Kezdje az L és a GUIDE csatlakozók csatlakoztatásával.

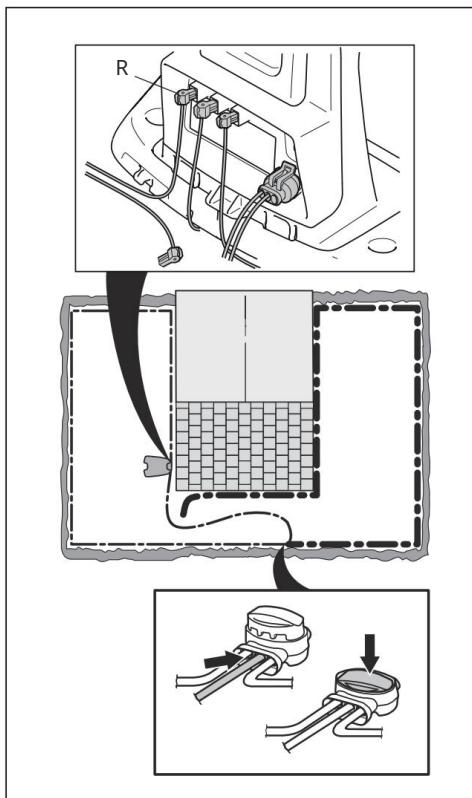
Ha a jelzőfény sárgán villog, akkor a határolóvezetékben szakadás van az L pont és a vezetőhuzal határolóvezetékéhez való csatlakozásának helye között (vastag fekete vonal a képen).



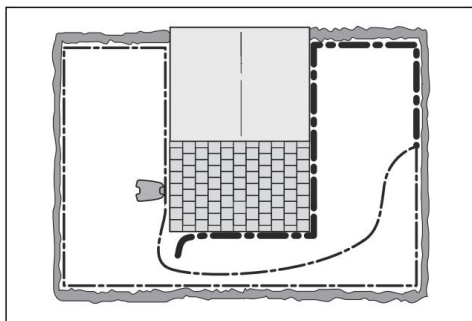
A hiba elhárításához határolóvezetékre, csatlakozókra és toldókra lesz szüksége:

a) Ha a vonatkozó határolóvezeték rövid, a legegyszerűbb a teljes határolóvezetékét kicserélni az L csatlakozó és a vezetővezeték határolóvezetékéhez való csatlakozásának (vastag fekete vonal) között.

b) Ha a gyanús határolóvezeték hosszú (vastag fekete vonal), akkor a következőképpen járjon el: Helyezze vissza az L és a GUIDE csatlakozókat az eredeti helyükre. Húzza ki az R csatlakozót. Csatlakoztasson egy új hurokvezetékét az R csatlakozóhoz. Csatlakoztassa az új hurokvezeték másik végét a telepítés középhez.



Ha a lámpa most sárgán villog, akkor valahol szakadás van a leválasztott vég és az új vezeték csatlakoztatási helye között (vastag fekete vonal). Ha igen, helyezze az új vezetékcsatlakozást közelebb a leválasztott véghez (kb. a becsült vezetékszakaszhoz felé), és ellenőrizze újra, hogy a lámpa zöld-e.



Folytassd így, amíg egy nagyon rövid vezetékszakaszhoz nem maradsz, ahol a jelzőfény megváltozik

szín a zöld fény és a kék villogás között.

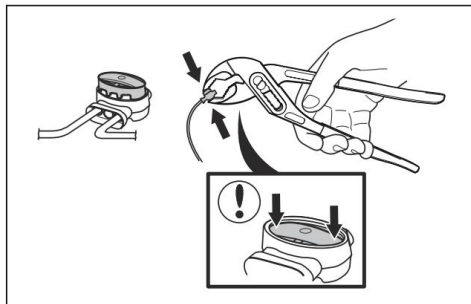
Ezután kövesse az alábbi 5. lépésben található utasításokat.

4. Ha a 3. lépésben a jelzőfény továbbra is kéken villog

fent: Helyezze vissza az L és a GUIDE csatlakozókat az eredeti helyükre. Csatlakoztassa újra az R és a GUIDE csatlakozókat. Ha a jelzőfény most már folyamatosan zölden világít, húzza ki az L csatlakozót, és csatlakoztasson egy új határolóvezeték az L csatlakozóhoz. Az új vezeték másik végét csatlakoztassa a gyanús vezetékszakaszhoz középhez. A fenti 3a) és 3b) lépések szerint járjon el.

5. Amikor megtalálta a töréspontot, a sérült

Cserélje ki az alkatrészt egy újra. Mindig eredeti csatlakozókat használjon.



7 Szállítás, tárolás és ártalmatlanítás

7.1 Közlekedés

A mellékelt lítium-ion akkumulátorokra jogszabályi előírások vonatkoznak. a veszélyes árukról.

- Tartsa be a vonatkozó nemzeti előírásokat.
- Kövesse a csomagoláson feltüntetett különleges követelményeket és kereskedelmi szállításhoz használt jelölések, harmadik felekre is vonatkozik felek és a fuvarozó.

7.2 Tárolás

- Töltse fel teljesen a terméket. További információkért lásd: a „Készülék Az akkumulátor töltése 31. oldal . kikapcsolása” című részben említett módon. További információkért lásd: részben A termék kikapcsolása 31. oldal .
- Tisztítsa meg a terméket. További információkért lásd: részben A termék tisztítása 32. oldal .
- A terméket száraz helyen tárolja, ahol nem fagy le.
- Úgy tárolja a terméket, hogy minden kerék a helyén legyen sík föld.
- Ha a töltőállomás beltérben található, húzza ki a konnektorból a csatlakozót. és húzza ki a tápegységet és az összes csatlakozót belőle. Az összes vezeték végét tárolja védődobozban csatlakozók.

Megjegyzés: Ha a töltőállomás

kültéren elhelyezve ne húzza ki a tápellátást és csatlakozók.

- Információk a rendelkezésre álló tartozékokról A termékhez tárhelyet a szervizközpontban szerezhet be. GARDENA.

7.3 Ártalmatlanítás

- Kövesse a helyi újrahasznosítási előírásokat és az alkalmazandó előírásokat.
- Válaszok az akkumulátor eltávolításával kapcsolatos kérdésekre a részben található Akkumulátor oldal 34na .

8 Műszaki adatok

8.1 Műszaki adatok

Adat	SILENO város intelligens SILENO város	SILENO élet intelligens SILENO élet
Méretek		
Hossz, cm	55	58
Szélesség, cm	38 mm	39
Magasság, cm	23	23
Súly, kg	7.3	8.3
Elektromos rendszer	SILENO város intelligens SILENO város	SILENO élet intelligens SILENO élet
Akkumulátor, Li-ion 18,5 V/2 Ah, rendelési szám:	590 21 42-07, 590 21 42-08, 590 21 42-09, 590 21 42-11	
Akkumulátor, Li-ion 18 V/2 Ah rendelési szám	590 21 42-02, 590 21 42-04, 584 85 28-03, 584 85 28-05, 590 21 42-06, 590 21 42-10	
Akkumulátor, Li-ion 18,25 V/2 Ah, rendelési szám:	590 21 42-03, 584 85 28-04, 590 21 42-06	
Tápegység (28 V DC), V AC	100-240	100-240
Kisfeszültségű kábel hossza, m	5	5
Átlagos energiafogyasztás maximális használat mellett	4,5 kWh/hónap a megadott méretben munkaterület 600 m ²	8 kWh/hónap a megadott méretben munkaterület 1500 m ²
Töltési áram, A DC	1 / 1,3	1.3
Tápegység típusa 2	ADP-40BR XX, ADP 28EW XX, FW7313/28/D/XX/Y/1.3/PI, FW7313/28/D/XX/Y/1.3, ADP 28AR XX, ADP-28AW XX, FW7313/28/D/XX/Y/1.0/PI, FW7313/28/D/XX/Y/1.0	
Átlagos fűnyírési idő, perc	65	65
Átlagos töltési idő, perc	75 / 60	60
Határvezeték antenna	SILENO város intelligens SILENO város	SILENO élet intelligens SILENO élet
Működési frekvenciasáv, Hz	100-80 000	100-80 000
Maximális mágneses térerősség ³ , dBuA/m	82	82
Maximális rádiófrekvenciás teljesítmény ⁴ , mW 60 m távolságon	< 25	< 25

2 Az XX és YY betűk bármilyen alfanumerikus karaktert vagy szóközt jelenthetnek, amelyek kizárólag a következőkre szolgálnak: marketing célokból nincsenek technikai különbségek.

3 Az EN 303 447 szabvány szerint mérve.

4 Az antennák maximális aktív kimeneti teljesítménye abban a frekvenciasávban, amelyben a rádióeszköz működik.

Hangadatok 5	SILENO város intelligens SILENO város	SILENO élet intelligens SILENO élet
Érzékelt zajszint (dB)	57	57
Mért zajszint, dB (A)	56	56
Zajkibocsátási eltérés KWA, dB (A)	2	2
Garantált zajszint, dB (A)	58	58
Hangnyomásszint a kezelő fülmagasságában ⁶ , (ÉS) dB	45	45

Kaszálás	SILENO város intelligens SILENO város	SILENO élet intelligens SILENO élet
Fűnyíró rendszer	3 forgó vágópenge	
Fűnyíró motor fordulatszáma, fordulat/perc	2500	2500
Energiafogyasztás fűnyírás közben, W +/- 20%	20	20
Fűnyírási magasság, cm	2-5	2-5
Vágási szélesség, cm	16	22
Legszűkebb átgjáró, cm	60	60
A nyírható terület maximális lejtése, %	35	35
A határolóvezeték maximális lejtése, %	10	10
Maximális határolóvezeték hossza, m	300	300
A vezetőhurok maximális hossza ⁷ , m	150	150

IP-kód	SILENO város intelligens SILENO város	SILENO élet intelligens SILENO élet
Termék	IPX5	IPX5
Töltőállomás	IPX5	IPX5
Áramforrás	IP44	IP44

Bluetooth®	SILENO város intelligens SILENO város	SILENO élet intelligens SILENO élet
Működési frekvenciasáv, MHz	2400-2484	2400-2484
Maximális átviteli teljesítmény, dBm	8	8

5 A 2006/42/EK irányelv és az EN 50636-2-107 szabvány szerint meghatározva. Az érzékelt zajszint mellett, amely az ISO 11094:1991 szabvány szerint mérve.

6 Hangnyomás-zaj eltérés kPa, 2-4 dB(A)

7 A vezetőhurok egy olyan hurok, amelyet egy vezetőhuzal és a határolóhuzalnak a vezetőhuzallal való csatlakozástól számított egy része alkot. vezetékét a töltőállomás megfelelő csatlakozási pontjához.

Belső SRD (rövid hatótávolságú eszköz)	SILENO város, SILENO élet	okos SILENO város, okos SILENO élet
Működési frekvenciasáv, MHz	-	863-870
Maximális átviteli teljesítmény, dBm	-	14
Rádió hatótávolsága szabad térben, m-ben (kb.)	-	100

A Husqvarna AB nem garantálja a termék teljes kompatibilitását más típusú vezeték nélküli rendszerekkel, mint például pl. távirányítók, rádióadók, hallókészülékek, földalatti villanypásztorok stb.

A termékeket Angliában vagy a Cseh Köztársaságban gyártják. Lásd a típustáblán található információkat. Lásd a következő szakaszt: 6na honlap

9 Eredeti EU megfelelıségi nyilatkozat

EU Declaration of Conformity

ROB-P0G-22-1E

We, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SWEDEN, Tel. +46 36 146500 declare on our sole responsibility that the products:

Description	Robotic lawn mower
Brand	GARDENA
Type / Model	GARDENA SILENO city, smart SILENO city, SILENO life, smart SILENO life
Identification	Serial numbers dating from 2022 week 45

complies fully with the following EU directives and regulations:

Directive/Regulation	Description
2006/42/EC	"relating to machinery"
2014/53/EU	"relating to radio equipment"
2011/65/EU	"restriction of use of certain hazardous substances"

and that the following standards and/or technical specifications are applied;

EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+A13:2017
EN 50636-2-107:2015+A1:2018+A2:2020+A3:2021
EN IEC 63000:2018
EN 61000-6-1:2007
EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
ETSI EN 301 489-3 V2.1.1
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
ETSI EN 303 447 V1.3.1
ETSI EN 300 328 V2.2.2

and for GARDENA smart SILENO city and smart SILENO life:

ETSI EN 301 489-19 V2.1.1
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1
ETSI EN 300 220-2 V3.1.1
ETSI EN 303 413 V1.2.1

The notified body RISE Research Institutes of Sweden AB, No. 0402, has issued a type examination certificate with no. C900196 covering Art. 3.2 of 2014/53/EU.


Sara Gard (Sep 26, 2022 11:08 GMT+2)

Sara Gard
Huskvarna

Director Residential EPAC Robotic R&D
Husqvarna AB, Husqvarna Division
Responsible for technical documentation



10 Az EU megfelelési nyilatkozat fordítása

Mi, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna,
SVÉDORSZÁG, Tel.: +46 36 146500, teljes mértékben felelősségteljesen
kijelentjük, hogy a termék:

Leírás	Robot fűnyíró
Mark	GARDENA
Típus/Modell	GARDENA SILENO city, okos SILENO city, SILENO life, okos SILENO life
Azonosítás	Gyártási számok 2022-től, 45. hét

teljes mértékben megfelel a következő irányelveknek és rendeleteknek
EU:

Irányelv/rendelet	Leírás
2006/42/EK	"a gépekről"
2014/53/EU irányelv	"rádióberendezésekkel kapcsolatban"
2011/65/EU irányelv	„bizonyos veszélyes anyagok felhasználásának korlátozásáról"

és hogy a következő szabványokat vagy műszaki előírásokat alkalmazták
specifikációk:

- EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+A13:2017
- EN 50636-2-107:2015+A1:2018+A2:2020+A3:2021
- EN IEC 63000:2018
- EN 61000-6-1:2007
- EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012
- ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
- ETSI EN 301 489-3 V2.1.1
- ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
- ETSI EN 303 447 V1.3.1
- ETSI EN 300 328 V2.2.2



és a GARDENA SILENO city, az okos SILENO city számára,
SILENO élet, intelligens SILENO élet és intelligens SILENO élet:

- ETSI EN 301 489-19 V2.1.1
- ETSI EN 300 220-1 V3.1.1
- ETSI EN 300 220-2 V3.1.1
- ETSI EN 303 413 V1.2.1

Bejelentett szervezet: Svédországi RISE Kutatóintézetek

Az AB, No. 0402 típusvizsgálati tanúsítványt adott ki a következő számmal:
C900196 a 2014/53/EU irányelv 3.2. cikkének megfelelően.

Sara Gard

Husqvarna

Fogyasztói Kutatási és Fejlesztési Igazgató
robottermékek az EPAC régióban, a Husqvarna
AB, Husqvarna Erdészeti és Kerti Divízió. Személyi
műszaki dokumentációért felelős.



EREDETI UTASÍTÁSOK

Fenntartjuk a jogot az előzetes értesítés nélküli változtatásokra.
Szerzői jog © 2022 GARDENA Manufacturing GmbH. Minden jog fenntartva.

1143085-90



2022-11-04

