



Használati útmutató
Navodila za uporabo



Származási hely: Kína
Gyártó /Distributer:

MOGATEC MODERNE GARTENTECHNIK GMBH
IM GRUND 14
09430 DREBACH
GERMANY

ÜGYFÉLSZOLGÁLAT
POPRODAJNA PODPORA

805734

HU 0036 1 330 4465

SI 00386 1256 48 68

INFO@TOOLTECHNIC.NET
WWW.TOOLTECHNIC.NET

BIBIRO.LJUBLJANA@SIOL.NET
WWW.BIBIRO.SI

A FOGYASZTÁSI CIKK TÍPUSA / IZDELEK:
FS-AFS 40

05/2021

3

ÉV JÓTÁLLÁS
LETA GARANCIJE

FERREX[®]



AKKUMULÁTOROS BOZÓTVÁGÓ AKUMULATORSKA KOSA

FS-AFS 40

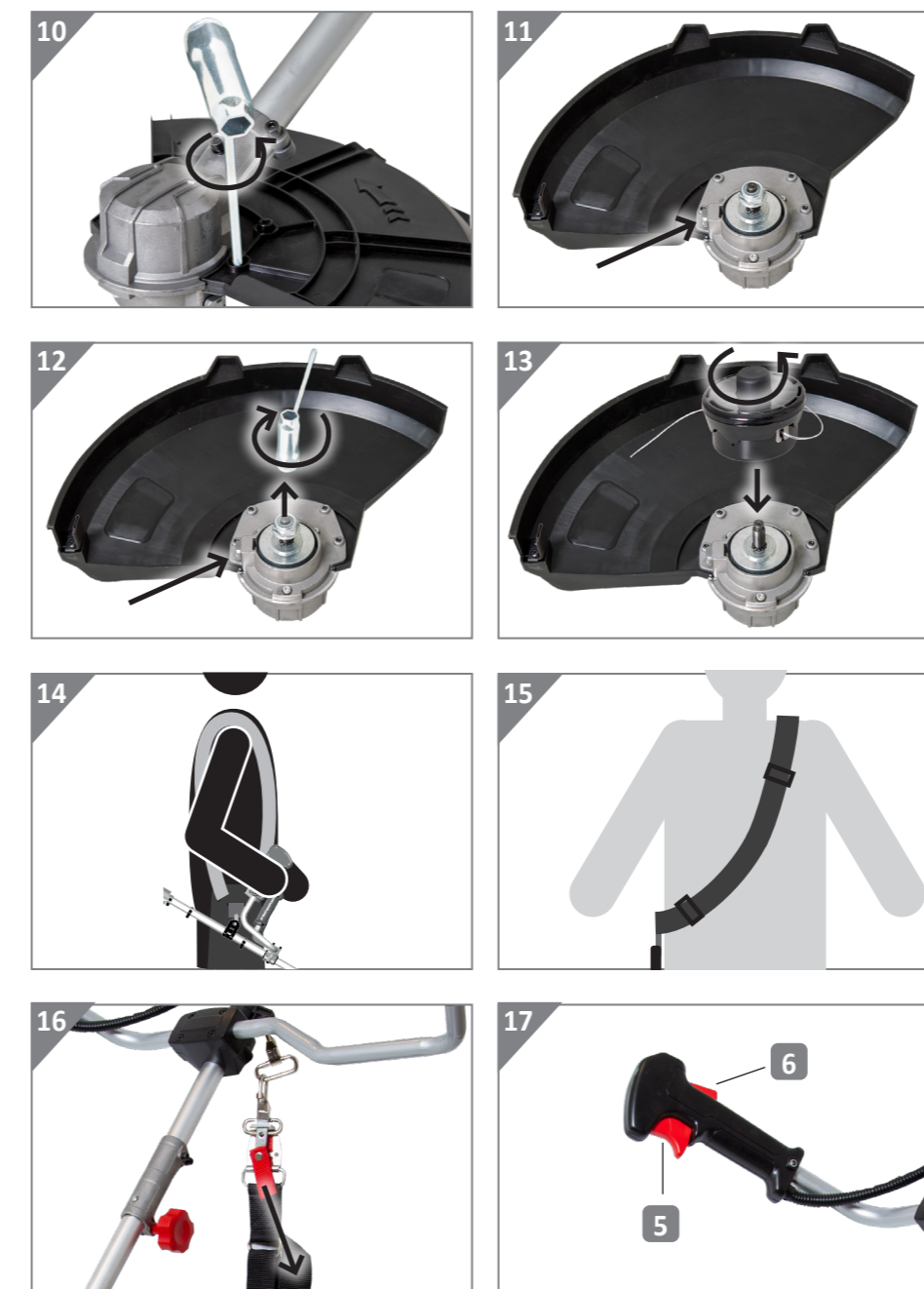
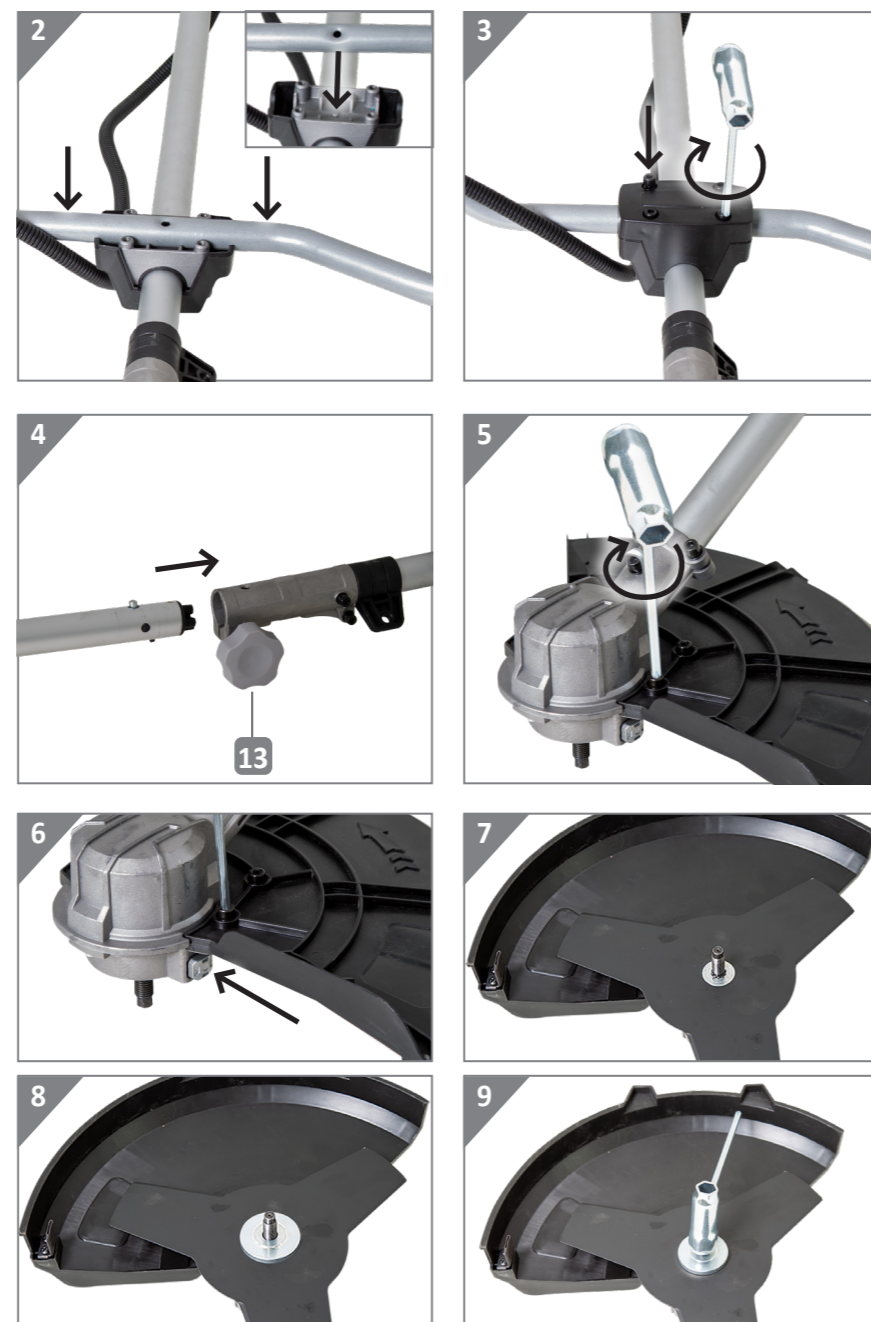
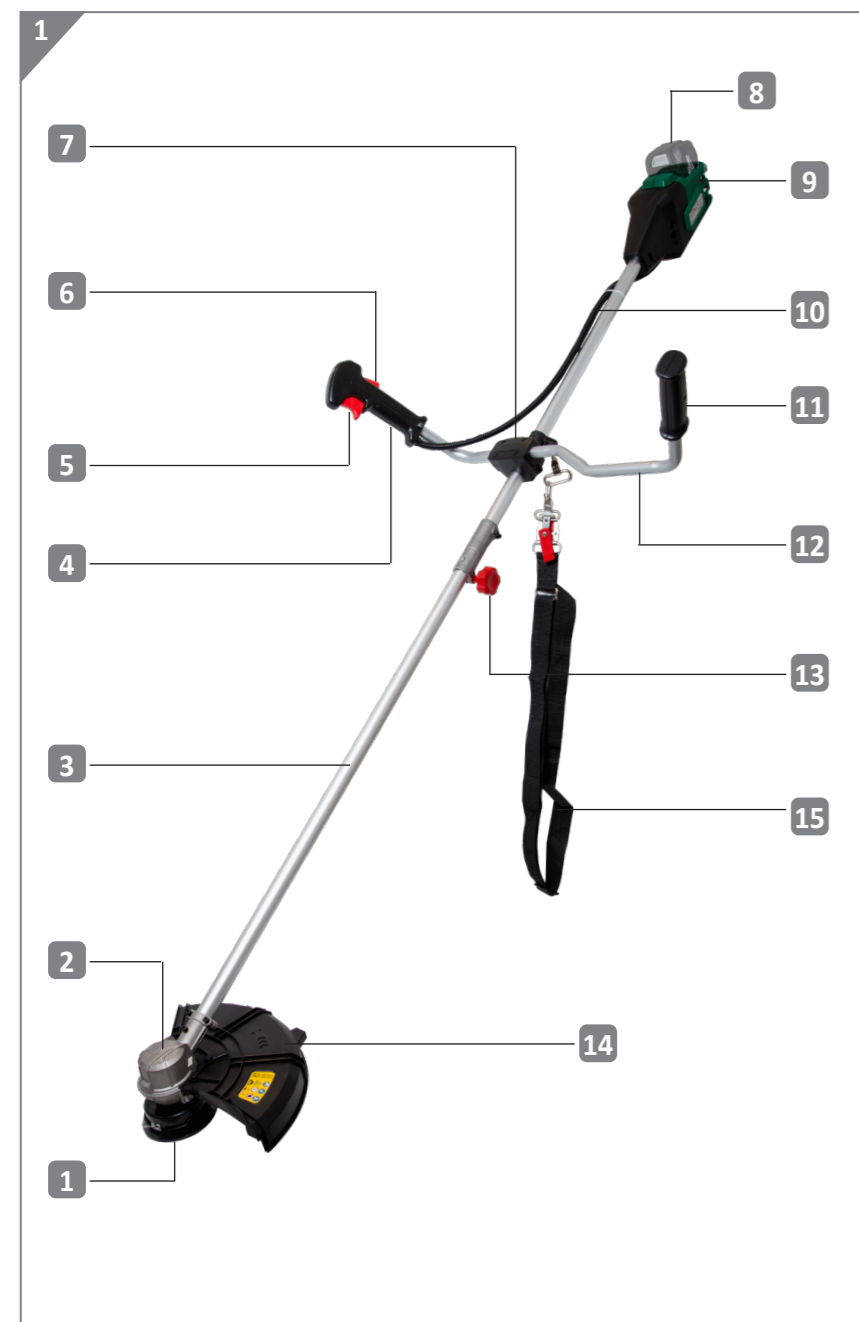
Kérjük, az akkumulátorra és a töltőre (nem része a csomagnak) vonatkozó utasításokat és biztonsági tudnivalókat is vegye figyelembe.
Prosimo, upoštevajte tudi navodila in varnostne napotke za akumulator in polnilnik (ni v obsegu pošiljke).



Eredeti használati utasítás | Izvirna navodila

Tartalomjegyzék

Ábrák	4
Szállítási terjedelem / Alkatrészek	7
Általános tudnivalók.....	8
Jelmagyarázat.....	8
Rendeltetésszerű használat.....	9
Biztonság.....	10
Speciális biztonsági utasítások akkumulátorral működtetett készülékekhez..	14
A fűnyíró biztonsági utasításai	16
A bozótvágó biztonsági utasításai	18
A készülék üzembe helyezése	21
Szállítási terjedelem	21
Az akkumulátor behelyezése/kivétele	23
Szolgáltatás	23
Tisztítás / Karbantartás.....	24
Szállítás és tárolás	25
Műszaki adatok	26
Hulladékkezelés.....	28
EC Egyezési	29



Szállítási terjedelem / Alkatrészek

- | | |
|----|---|
| 1 | Fűnyírópenge / Tekercs |
| 2 | Motorház |
| 3 | Alumíniumcső |
| 4 | Jobb fogantyú |
| 5 | Be / Ki kapcsoló |
| 6 | Lezáró biztonsági kapcsoló |
| 7 | keret fedőlap kerékpáros fogantyúhoz |
| 8 | Akkumulátor (a kiszállítási csomag nem tartalmazza) |
| 9 | akkumulátortartó |
| 10 | kábelvezető |
| 11 | bal fogantyú |
| 12 | Oldalmarkolat |
| 13 | Reteszelő-gomb |
| 14 | Védőburkolat |
| 15 | Vállheveder |

Az eszköz szállítási terjedelemé sem az akkumulátort, sem a töltőt nem tartalmazza, ezeket külön kell beszerezni

Az eszköz az Activ Energy márka 20 V-os, illetve 20/40 V-os akkucsomagjával üzemeltethető. Kizárólag a „Műszaki adatok” című fejezetben ismertetett akkumulátorokat és töltőkészüléket használja az eszközhöz; ne üzemeltesse az eszközt más gyártók akkumulátoraival.

1x Vezeték nélküli bozótívágót
 1x Huzaltekerces
 1x Fűnyírókés
 1x Védőburkolat
 1x keret (a kerékpáros fogantyú szerelése)
 1x vágókéstartó

4x szerelőcsavar (a védőburkolathoz)
 1x T-hatszögkulcs
 1x Vállheveder
 4x belső kulcsnyílású imbuszcsavar (a keret fedőlaphoz)

Tábornok



Csak azután használja az eszközt, miután figyelmesen elolvasta és megértette a kezelési útmutatót. Ismerkedjen meg az irányítóelemekkel és az eszköz szabályszerű használatával! Vegye figyelembe az utasításban szereplő összes biztonsági utasítást. Más személyekkel szemben viselkedjen felelősségteljesen.

Kérjük a későbbi használatra gondosan őrizze meg a biztonsági utasításokat és az előírásokat.

A kezelő személy felelős a harmadik felet érintő balesetek és kockázatok tekintetében.

Abban az esetben, ha az eszköz bekapcsolásával és kezelésével kapcsolatban kételyei támadnak, forduljon a szervizszolgálathoz.

Ezt az utasítást a honlapunkról digitális formában is letöltheti.

Jelmagyarázat



Vigyázat / Figyelem!

Kérjük alaposan olvassa el a kezelési útmutatót, mielőtt az eszközt használja.



Viseljen védőszemüveget. Viseljen fülvédőt. Viseljen védősisakot!



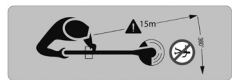
Viseljen biztonsági munkacipőt átvágás elleni védelemmel, érdes talppal és acélorral!



Viseljen védőkesztyűt!



Tartsa a járókelőket biztonságos távolságra (≥ 15 m) a munkaterülettől.



A géphez nem alkalmasak a fogazott fűrészlapok



Legyen óvatos, a pengének tolóereje lehet.



Esős körülmények között ne használja



Mindennemű beállítási, tisztítási és karbantartási munka végzése előtt vegye ki a csereakkumulátort az eszközből.



Európai megfelelőségi jelzés

Az itt látható jellel ellátott termékek teljesítik az Európai Gazdasági Térség összes vonatkozó közösségi előírását.



Csereakkumulátor feszültsége
Egyenáram



Az LwA hangteljesítményszint dB-ben kerül megadásra, a zajkibocsátási irányelvvel összhangban.



Az elektromos termékeket tilos a háztartási hulladékba helyezni.

Rendeltetésszerű használat

Akkumulátoros bozótvágó csak magán-felhasználók számára készült, amely hobbi, és barkács célokra használatos.

A felszerelt vágószettől függően a akkumulátoros bozótvágó csak gyep, gyomok, mezei fűvek (hosszú fű), illetve ehhez hasonló növények kaszálására, vagy pedig a cserjék és bokrok vágására használható.

Kizárólagosan csak felnőttek használhatják.

Minden ettől eltérő használat kifejezetten tilos, és nem megfelelő használatnak minősül. A gyártó, valamint a forgalmazó semminemű felelősséget sem vállal a nem rendeltetésszerű vagy a helytelen használatból eredő sérülésekért, veszteségekért valamint károkért.

▲ FIGYELMEZTETÉS

Sérülésveszély! A készüléket nem szabad sövény, kemény gally és fa vágására, illetve komposzt anyag széttörésére használni. Ne használja a készüléket olyan fűre, amely nincs a földön, pl. B. Falak, sziklák stb.

Az eszközt kizárólag az alábbiakban leírtaknak megfelelően szabad használni. Az ebben az utasításban foglalt általánosan érvényes előírások mellőzése következtében beállt károkért a gyártó nem vonható felelősségre.

Veszély! A nemzeti előírások korlátozhatják a gép használatát. A felhasználás országában érvényes előírásokat be kell tartani.

Biztonság

Általános biztonsági szabályok

▲ FIGYELMEZTETÉS!

Olvasson el minden biztonsági tudnivalót és utasítást.

A biztonsági tudnivalók és utasítások betartásának elmulasztása áramütéshez, tűzhez és/vagy súlyos testi sérüléshez vezethet.

Őrizzen meg minden biztonsági utasítást és útmutatást a jövőbeni használathoz.

A biztonsági utasításokban használt „elektromos kéziszerszám” fogalom hálózatról üzemelő elektromos kéziszerszámokra (tápkábelrel együtt értve) és akkumulátoros elektromos kéziszerszámokra (tápkábel nélkül) vonatkozik.

1) Munkahelyi biztonság

- a) **A munkaterületet tartsa tisztán és jól megvilágítva.** A rendetlenség és a megvilágítatlan munkaterület balesetekhez vezethet.
- b) **Ne dolgozzon a villamos szerszámmal olyan robbanásveszélyes környezetben, ahol éghető folyadékok, gázok vagy porok vannak.** A villamos szerszámok szikrákat keltenek, amelyek a port vagy a gőzöket meggyújthatják.
- c) **A villamos szerszám használata során gyermekeket és más személyeket tartson távol.** Figyelmetlenség esetén elveszítheti az eszköz feletti uralmát.

2) Elektromos biztonság

- a) **A villamos szerszám csatlakozódugójának illeszkednie kell a dugaszolóaljzatba. A csatlakozódugót semmilyen módon nem szabad módosítani. A védőföldeléssel ellátott villamos szerszámokkal ne használjon adapterrel ellátott csatlakozódugót.** A változtatás nélküli csatlakozódugók és a megfelelő dugaszolóaljzatok csökkentik az áramütés kockázatát.

- b) **Kerülje el a földelt felületek, például csövek, fűtőtestek, kályhák és hűtőgépek megérintését.** Az áramütés veszélye megnő, ha a teste le van földelve.
- c) **Tartsa távol a villamos szerszámot az esőtől vagy nedvességtől.** Ha víz hatol be egy villamos szerszámba, akkor az megnöveli az áramütés veszélyét.

3) Személyi biztonság

- a) **Legyen éber, figyeljen arra, amit éppen csinál, és a munkálatok során észszerűen járjon el a villamos szerszámmal. Ne használjon villamos szerszámot, ha fáradt vagy beteg, vagy pedig kábítószer, alkohol vagy gyógyszerek hatása alatt áll.** Egy pillanatnyi figyelmetlenség a villamos szerszám használata közben komoly sérülésekhez vezethet.
- b) **Viseljen egyéni védőfelszerelést, és mindig viseljen védőszemüveget.** Az olyan személyi védőeszközök használata, mint az arcpajzs, csúszásgátló talpú munkacipő, védősisak vagy fülvédő a villamos szerszám típusának és használatának függvényében csökkenti a sérülések kockázatát.
- c) **Előzze meg a nemkívánatos bekapcsolást. Győződjön meg arról, hogy a villamos szerszám ki van kapcsolva, még mielőtt áramellátásra és/vagy akkumulátorhoz csatlakoztatná, felemelné vagy hordaná.** Ha a villamos szerszám felemelése közben az ujját a kapcsolón tartja, vagy ha az eszközt bekapcsolt állapotban csatlakoztatja az áramforráshoz, ez balesetekhez vezethet.
- d) **Kerülje el a normálistól eltérő testtartást, ügyeljen arra, hogy mindig biztosan álljon és az egyensúlyát megtartsa.** Így a villamos szerszám felett váratlan helyzetekben is jobban tudja őrizni uralmát.
- e) **Viseljen megfelelő öltözetet. Ne viseljen bő ruhákat vagy ékszereket. A haját, ruháját és kesztyűjét tartsa biztonságos távolságban a mozgó alkatrészekről.** A bő ruhát, az ékszereket és a hosszú haját a mozgó alkatrészek elkaphatják.
- f) **Ha porelszívó vagy porgyűjtő berendezés szerelhető fel, akkor ügyeljen rá, hogy ezek csatlakoztatva és előírászerűen**

használva legyenek. A porgyűjtő berendezések használata csökkenti a munka során keletkező por veszélyes hatását.

- g) **Ne bízson a hamis biztonságban, és ne helyezze magát a villamos szerszámok biztonsági szabályai fölé még akkor sem, ha már sok gyakorlata van a villamos szerszámok terén.** A szakszerűtlen kezelés pillanatok alatt súlyos sérülésekhez vezethet.

4) A villamos szerszámok kezelése és használata

- a) **Ne terhelje túl az eszközt. A munkájához csak az arra szolgáló villamos szerszámot használja.** Egy alkalmas villamos szerszámmal a megadott teljesítménytartományon belül jobban és biztonságosabban lehet dolgozni.
- b) **Ne használjon olyan villamos szerszámot, amelynek a kapcsolója elromlott.** Egy olyan villamos szerszám, amelyet nem lehet sem be-, sem kikapcsolni, veszélyes és meg kell javíttatni.
- c) **Az eszköz beállítása, tartozékcsere és/vagy a készülék lerakása előtt húzza ki a csatlakozódugót a dugaszolóaljzatból, és/vagy vegye ki az akkumulátort.** Ez az óvintézkedés megakadályozza a villamos szerszám véletlen elindulását.
- d) **A használaton kívüli villamos szerszámokat olyan helyen tárolja, ahol gyermekek nem férhetnek hozzá. Ne hagyja, hogy olyan személyek használják az eszközt, akik nem ismerik a szerszámot, vagy nem olvasták el ezt az útmutatót.** A villamos szerszámok veszélyesek, ha azokat gyakorlatlan személyek használják.
- e) **Körültekintően ápolja villamos szerszámaint. Győződjön meg arról, hogy a készülék mozgó részei hibátlanul működnek és nem szorulnak, továbbá hogy nem repedtek vagy más módon úgy sérültek, hogy káros hatással van a villamos szerszám működésére. A készülék használata előtt javíttassa meg az eszköz sérült alkatrészeit.** Sok balesetet a rosszul karbantartott villamos szerszámok okoznak.
- f) **A vágószerszámokat tartsa élesen, tisztán, hogy jól, biztonságosan dolgozhasson velük.** Az éles vágóélekkel rendelkező és gondosan ápoltt vágószerszámok ritkábban szorulnak be, és könnyebben lehet őket vezetni és irányítani.

- g) **A villamos szerszámokat, tartozékokat, betétszerszámokat stb. csak ezen előírásoknak és az adott készüléktípusra vonatkozó kezelési utasításoknak megfelelően használja.** A villamos szerszám eredeti rendeltetésétől eltérő célokra való alkalmazása veszélyes helyzetekhez vezethet.
- h) **A markolatok mindig legyenek szárazak, tiszták, olaj- és zsírmentesek.** A csúszós markolatok és markolatfelületek nem teszik lehetővé a villamos szerszám biztonságos kezelését és irányítását előre nem látható helyzetekben.

5) Az akkumulátoros villamos szerszámok kezelése és használata

- a) **Az akkumulátort csak a gyártó által ajánlott töltőkészülékekben töltsse fel.** Ha egy bizonyos akkumulátortípus feltöltésére szolgáló töltőkészülékben egy másik akkumulátort próbál feltölteni, akkor tűz keletkezhet.
- b) **A villamos szerszámban csak az ahhoz tartozó akkumulátort használja.** Más akkumulátorok használata személyi sérüléseket és tűzveszélyt okozhat.
- c) **Tartsa távol a használaton kívüli akkumulátort bármely fémtárgytól, például irodai kapcsoktól, pénzerméktől, kulcsoktól, szögektől, csavaroktól és más kis méretű fémtárgyaktól, amelyek áthidalhatják az érintkezőket.** Az akkumulátor érintkezői közötti rövidzárlat égési sérüléseket vagy tüzet okozhat.
- d) **Hibás alkalmazás esetén az akkumulátorból folyadék léphet ki. Kerülje az érintkezést a folyadékkal. Ha véletlenül mégis érintkezésbe jutott az akkumulátorfolyadékkal, azonnal öblítse le vízzel az érintett felületet. Ha a folyadék a szemébe jutott, keressen fel egy orvost.** A kilépő akkumulátorfolyadék irritációkat vagy égéses bőrsérüléseket okozhat.
- e) **Ne töltsön sérült vagy módosított akkumulátort.** Sérült vagy módosított akkumulátorok előre nem látható módon viselkedhetnek, és tüzet, robbanást vagy sérülésveszélyt okozhatnak.

- f) **Az akkumulátorokat ne tegye tűzbe és ne tegye ki őket nagy hőmérséklet hatásának.** A tűz vagy a 130 °C feletti hőmérséklet robbanást okozhat.
- g) **Tartson be a töltésre vonatkozó minden utasítást és az akkumulátort vagy az akkumulátoros villamos szerszámot soha ne töltsse az üzemeltetési útmutatóban megadott hőmérsékleti tartományon kívül.** A hibás töltés vagy a megengedett hőmérsékleti tartományon kívüli töltés az akkumulátor tönkremeneteléhez vezethet és növelheti a tűzveszélyt.

6) Szerviz

A villamos szerszámot csak szakképzett személyzet és csak eredeti pótalkatrészek felhasználásával javíthatja. Ez biztosítja, hogy a villamos szerszám biztonságos kéziszerszám maradjon.

Speciális biztonsági utasítások akkumulátorral működtetett készülékekhez

- a) Az akkumulátor behelyezése előtt ellenőrizze, hogy a készülék ki van-e kapcsolva. Az akkumulátor bekapcsolt készülékbe történő behelyezése balesetet okozhat.
- b) Az akkumulátort csak beltéren töltsse fel, mert az akkumulátor-töltőt csak beltéri használatra tervezték. Áramütés veszély áll fenn.
- c) Az áramütés veszélyének csökkentése érdekében, a töltő tisztítása előtt húzza ki az akkumulátor-töltőt a hálózati áramforrásból.
- d) Ne tegye ki az akkumulátort hosszú ideig erős napfény hatásának, és ne hagyja fűtőtest tetején. A hő károsítja az akkumulátort és az robbanásveszélyes.
- e) Töltés előtt hagyja a forró akkumulátort lehűlni.
- f) Tilos az akkumulátort felnyitni, és kerülje az akkumulátor mechanikai sérülését. Ezek során rövidzárlat és füst keletkezhet, ami irritálja a légutakat. Gondoskodjon friss levegőről és kellemetlen érzés esetén forduljon orvoshoz.

- g) Ne használjon nem újratölthető akkumulátort. Az károsíthatja a készüléket.
- h) A töltő javasolt környezeti hőmérsékleti tartománya töltés során 4°C és 40 °C között van.
- i) A készülék és az akkumulátor javasolt környezeti hőmérsékleti tartománya árolás során 0°C és 50 °C között van.
- j) A készülék és az akkumulátor javasolt környezeti hőmérsékleti tartománya használat közben 4°C és 40 °C között van.
- k) Tárolás előtt vegye ki az akkumulátort a készülékből.
- l) Az akkumulátorcellákból szivárgó elektrolit károsíthatja az azzal érintkező bőrfelületet, ruházatot vagy bármely más tárgyat. Ha az elektrolit bőrrel vagy ruházattal érintkezik, akkor alaposan mossa le vízzel. Ha az elektrolit szembe kerül, akkor ne dörzsölje a szemet, hanem azonnal mossa le bő tiszta vízzel, például csapvízzel, és azonnal forduljon orvoshoz.
- m) Tilos az akkumulátort szétszedni, módosítani, mert az rövidzárlatot okozhat a cellák között vagy a cellák és a vezetékek között, amelynek hatására az akkumulátor biztonsági rendszere már nem funkcionál. Ez elektrolit-szivárgáshoz, túlmelegedéshez, felrobbanáshoz vezethet és tüzet okozhat.
- n) Kerülje az akkumulátor váratlan és véletlenszerű rövidzárlatát fémes tárgyakkal, például: vezetékkel, szerszámokkal, nyakláncsal vagy hajtúvel történő érintkezés során. Ezek rövidzárlatot okozhatnak, amely túláramot, elektrolit-szivárgást, a cellák vagy az akkumulátorok túlmelegedését, felrobbanást vagy tüzet okozhat.
- o) Tartsa az akkumulátort tűztől és hőtől távol. A szigetelőanyagok megolvadhatnak és a szellőzőnyílások, illetve a védőrendszer megsérülhet, ami elektrolit-szivárgást, felrobbanást és esetleg tüzet okozhat.
- p) Ne engedje, hogy az akkumulátor vízzel érintkezzen vagy nedves legyen, mert az rövidzárlatot, túlmelegedést, rozsdásodást okozhat vagy elveszti működőképességét.

q) Tilos az akkumulátort mechanikai ütés hatásának kitenni, például leejtés, eldobás vagy összetörés során, ami elektrolit-szivárgást, a cellák és az akkumulátor felmelegedését, felrobbanást és tüzet okozhat.

r) Kerülje az akkumulátor közvetlen áramforrásra – például autós szivargyújtó aljzathoz, autóakkumulátorhoz – történő csatlakoztatását, mert az túlfeszültséget és elektrolit-szivárgást, a cellák és az akkumulátor túlmelegedését, robbanást, valamint tüzet okozhat.

A fűnyíró biztonsági utasításai

A készüléket nem arra tervezték, hogy gyerekek, korlátozott fizikai, érzékszervi vagy mentális képességekkel rendelkező emberek, vagy pedig tapasztalatlan és kellő ismeretek nélküli személyek használja azt, akik nincsen tisztában a készülékkel kapcsolatos utasításokkal. A gyerekek számára felügyeletet kell biztosítani, hogy ne kíséreljék meg a készülékkel való játékot. A készülék tisztítását, és karbantartását nem végezhetik gyerekek.

Betanítás

a) Olvassa el figyelmesen az utasításokat. Ismerkedjen meg a kezelőszervekkel, és a gép helyes használatával.

b) Soha ne hagyja, hogy gyerekek, vagy olyan személyek használják a gépet, akik nincsenek tisztában ezekkel az utasításokkal. A helyi előírások szintén korlátozhatják a kezelő életkorát.

c) Tartsa szem előtt, hogy a kezelő, vagy pedig a felhasználó felelős azért, ha a géppel másoknak balesetet, vagy anyagi kárt okoz.

Előkészítés

a) Használat előtt minden esetben szemrevételezéssel ellenőrizze, hogy a védőberendezés, vagy pedig a pajzs nem-e sérült, nem-e hiányzik, vagy pedig nem-e rosszul kerültek elhelyezésre.

b) Soha ne üzemeltesse a gépet úgy, hogy a közelében emberek, kiváltképp gyereke, vagy háziállatok vannak..

Üzemeltetés

a) A gép használata közben minden esetben viseljen védőszemüveget, hosszú nadrágot és erős cipőt.

b) Ne használja a készüléket rossz időjárási viszonyok között, kiváltképp akkor, ha villámlik.

c) A gépet csak napfényben, vagy pedig jó megvilágítás mellett használja.

d) Soha ne üzemeltesse a gépet sérült védőberendezésekkel, védőpajzsokkal, vagy védőberendezések, vagy védőpajzsok nélkül.

e) Csak akkor kapcsolja be a motort, ha a kezek, és a lábak is távol vannak a vágószerszámoktól.

f) Mindig állítsa le a gépet, és vegye ki az akkumulátort.

- Minden olyan esetben, amikor a gépet felügyelet nélkül hagyja;
- Egy eltömődés kitisztása előtt;
- A gép ellenőrzése, tisztása, és az azon való munkavégzés előtt;
- Ha az egy idegen testhez hozzáütődik. Ellenőrizze a gépet, hogy nincsenek-e rajta sérülések, majd pedig végezze el a javításokat, még mielőtt a gépet ismételten elindítaná, és üzembe helyezné;
- Ha a gép szokatlan módon rezeg, akkor nézze meg a következőket:
- sérüléseket ellenőrzése
- a sérült részegységek cseréje, vagy javítása,
- a kilazult részegységek ellenőrzése, és azok meghúzása

g) Vigyázzon rá, hogy a lábak, és a kezek ne kerüljenek a vágóberendezés közelébe.

h) Minden esetben ellenőrizze, hogy a szellőzőnyílások nincsenek-e eltömődve.

Karbantartás és tárolás .

- a) A karbantartási és a tisztítási munkálatok előtt húzza ki a készüléket a hálózatról (azaz távolítsa el a zároló szerkezetet, vagy pedig vegye ki az akkumulátort).
- b) Csak a gyártó által ajánlott pótalkatrészeket, és kiegészítőket szabad használni.
- c) A gépet rendszeres időközönként kell ellenőrizni, vagy karban kell tartani. A gépet csak hivatalos szakműhelyben szabad javítani.
- d) Ha a gép nincs használatban, akkor azt a gyermektől elzárva kell tartani.

Soha ne cserélje fel a nem fémvágó berendezést fém vágó berendezésre.

Ügyeljen rá, hogy a rendellenes testtartás el legyen kerülve, mindig tartsa meg az egyensúlyát, ezzel biztosítva a lejtőn a stabil helyzetét. Sétáljon, ne fusson.
Ne érintse meg a mozgó, és ezáltal veszélyt jelentő részegységeket, mindaddig, amíg az akkumulátorok nem kerültek a gépről leválasztásra, illetve amíg a mozgó veszélyes alkatrészek mozgása teljesen abba nem maradt.

A bozótvágó biztonsági utasításai

- A fenti szabályokon kívül ezek a kiegészítő utasítások akkor is hasznosak, ha a gépet bozótvágó módban használja.
- A fűnyírókés fel-, és leszerelésekor minden esetben használjon védőkesztyűt, mivel az éles élekkel rendelkezik.
- Ne kísérelje meg megérinteni, vagy megállítani a forgó fűnyírópengét.
- A mozgó fűnyírókés súlyos sérüléseket okozhat. Mindkét kezét tartsa a gépen, hogy az a megfelelő irányba álljon, akkor is, ha a fűnyírókés teljesen le nem áll.

- Cserélje ki a sérült fűnyírópengéket. Minden egyes használat előtt ellenőrizze, hogy a vágópenge megfelelően került-e elhelyezésre, és hogy megfelelően van-e rögzítve.
- Csak a gyártó által ajánlott vágószerszámot használjon.
- A kaszálás megkönnyítése, és a biztonság érdekében keresse meg a jobbról balra levágandó gyomnövényeket. Ha vártalanul egy tárggyal, vagy fadarabbal ütközik, akkor ez minimalizálhatja a fűnyírókésre ható nyomóerőt. A termék ellenőrzéséhez minden esetben használja mindkét kezét.

▲ FIGYELMEZTETÉS**Viseljen egyéni védőfelszerelést.**

Viseljen védőszemüveget.

Fülvédő viselése.

Viseljen erős cipőt és hosszú nadrágot.

A készülékkel végzett munka során mindig győződjön meg arról, hogy megfelelő a megvilágítás vagy a megfelelő fényviszonyok. A nem megfelelő megvilágítás / fényviszonyok magas biztonsági kockázatot jelentenek.

Kerülje a gép használatát rossz időjárási körülmények között, különösen villámlás veszélye esetén.

Mész! Nincs futás!

Óvatosan járjon hátra, mert megbotlik!

Győződjön meg róla, hogy biztosan rendelkezik-e a talppal, különösen lejtőkön.

A készüléket nem szabad használni, ha sérült vagy a biztonsági berendezések hibásak. Cserélje ki a kopott és sérült alkatrészeket.

Szigorúan tilos a gépen lévő védőeszközök szétszerelése vagy átalakítása, a rendeltetésétől való elidegenítés vagy harmadik féltől származó védőeszközök felszerelése.

A be- / kikapcsolót és a biztonsági kapcsolót nem szabad reteszelni.

Fennmaradó kockázatok

A használati útmutató betartása ellenére létezhetnek maradványkockázatok.

▲ Figyelem

A villamos szerszám működése közben elektromágneses mezőt generál. Bizonyos feltételek fennállása esetén ez a mező megzavarhatja az aktív vagy passzív orvosi implantátumok működését. A súlyos vagy halálos balesetek kockázatának csökkentése érdekében ajánlott az orvosi implantátumokat viselő személyek számára, hogy a kéziszerszám használata előtt konzultálják azt kezelőorvosukkal és az egészségügyi implantátum gyártójával.

▲ Figyelem

A kéz-kar rezgéseiből eredő egészségkárosodás, ha az eszközt hosszabb időn át vagy nem rendeltetésszerűen vezetik, tartják karban.

A rezgéstompító rendszer nem jelent garantált védelmet a fehérújj szindrómával, vagy a carpalis alagút szindrómával szemben. Ezért az eszköz hosszú távú használata esetén figyelemmel kell követni az ujjak és a csukló állapotát. Ha a fenti betegségek tünetei jelentkeznének, haladéktalanul forduljon orvoshoz. A „fehér ujj szindróma” kockázatának csökkentése érdekében tartsa munkavégzés közben a kezét melegen, és tartson rendszeres szüneteket.

▲ Figyelem

Halláskárosodás

A bekapcsolt eszköz közelében hosszabb ideig tartózkodó személyek halláskárosodást szenvedhetnek. Hallásvédő eszköz használata ajánlott.

Bizonyos mértékű zajterhelés elkerülhetetlen az eszköz használata során. Az intenzív zajjal járó munkákat ütemezze engedélyezett és erre rendeltetett időszakokra. Adott esetben tartsa be a pihenőidőket, és korlátozza a munka időtartamát a legszükségesebbre. Személyes és a közelben tartózkodó személyek védelme érdekében megfelelő fülvédőt kell hordani.

Üzembe helyezés

Szállítási terjedelem

- Nyissa ki a csomagolást, és óvatosan vegye ki az eszközt.
- Távolítson el minden csomagolóanyagot, valamint csomagolási és szállítási biztosítékot (ha vannak ilyenek).
- Ellenőrizze, hogy a csomag hiánytalan-e.
- Ellenőrizze az eszközt és tartozékait szállítási károk tekintetében. Szállítási sérülések esetén ne használja az eszközt. Ez esetben keresse fel a vásárlás helyszínét, vagy amennyiben az megfelelőbb, forduljon a gyártóhoz a jótállási adatlapon megadott szervizcímen.
- Lehetőség szerint őrizze meg a csomagolást a garancia időtartamának lejártáig.

▲ VESZÉLY

Az eszköz és a csomagolóanyag nem játékszer!

Gyermekek nem játszhatnak a műanyag tasakkal, a fóliákkal és az apró alkatrészekkel! Lenyelés- és fulladásveszély áll fenn!

Szerelés

A fogantyú felszerelése (2., 3. ábra)

- Helyezze egymás fölé a kerékpáros fogantyú és a **7** leszorító csavarfuratait (felső és alsó rész) a **3** alumínium rúddal (alsó fél).
- Csavarozza fel szorosan **7** leszorító feleket (keret fedőlap) a 4 darab belső kulcsnyílású imbuszcsavarral az alumínium keretre.

A csőszár felszerelése (4. ábra)

- Csúsztassa össze a **3** alumínium rudakat.
- Rögzítse az alumínium rudakat a **13** rögzítógombbal.

A védőburkolat felszerelése (5. ábra)

A védőburkolatot három csavarral kell a motorházra rögzíteni. Ehhez használja az imbusz-kulcsot (T-hatszögkulcs).

Szét szerelés, 10. ábra.

A tekercs / kés felszerelése (6. ábra)

A tekercs/vágókés felszereléséhez mindig rögzíteni kell az orsót. Ehhez nyomja meg az orsó rögzítőtíftjét (6. ábra). Rögzítés vagy kioldás közben tartsa benyomva.

A tekercs felszerelése

(A készülék első használatakor az anya elő van szerelve. Kezdje az 1. ponttal. Ha az anya nincs előszerelve, akkor kezdje a 3. ponttal)

1. Rögzítse az orsót a rögzítőtíft megnyomásával (11. ábra).
2. Oldja ki az anyát az imbuszkulccsal (12. ábra).
3. Forgassa a tekercset az óramutató járásával ellentétes irányban a kimeneti orsóra. Újra elengedheti a rögzítőtífttet.

A kés felszerelése

A vágókésnek tisztának kell lennie. Nem mutatkozhatnak rajta repedések vagy törések. A vágókés felületének simának kell lennie, a kést 3 üzemóra után meg kell tisztítani, vagy ki kell cserélni.

A késsel való munkavégzés közben mindig viseljen kesztyűt.

Szállítás vagy tárolás során mindig használja a késvédő borítást.

1. Helyezze a vágókést az alsó vágókéstartóra (7. ábra).
2. A felső vágókéstartót helyezze a vágókésre (8. ábra)

(konvex profillal kifelé), és az imbuszkulcs segítségével az óramutató járásával ellentétes irányba húzza meg szorosan az anyát (9. ábra). Eközben nyomja be az orsó rögzítőtíftjét (6. ábra).

Az összeszerelés végeztével húzza le az imbuszkulcsot.

A heveder beállítása (14., 15., 16. ábra)

- A vállhevedert (15) úgy helyezze fel, hogy a vállán átvetve legyen, valamint mellkasán és hátán keresztbe feküdjön fel.
- A vállhevedert (15) a rögzítőfülön található kampóval rögzítse (16).

- A heveder hosszát úgy állítsa be, hogy a vállheveder rögzítőringlije (15) csípőmagasságban legyen (lásd 14. kép).
- A heveder eszköznél levő helyzetének módosításához lazítsa meg a rögzítőcsavart (6. kép/2. tétel), és csúsztassa el a hevederrögzítőt (2) a rúdon. Ezután húzza meg a csavart.
- A vállheveder gyorszár (16) sérülését és helyes működését rendszeresen, minden használat előtt ellenőrizze. Sérülés vagy annak gyanúja esetén megbízott szakemberrel haladéktalanul ellenőriztesse és szükség esetén cseréltesse ki.
A gyors kioldáshoz húzza meg a szalagot (16. ábra).

▲ Figyelem

Az akkumulátor behelyezése előtt ellenőrizze, hogy a szerszám ki van-e kapcsolva. Az akkumulátor behelyezése egy bekapcsolt szerszámba balesetet okozhat.

Az akkumulátor behelyezése/kivétele

Az eszköz szállítási terjedelme sem az akkumulátort, sem a töltőt nem tartalmazza, ezeket külön kell beszerezni:

Az eszköz az Activ Energy márka 20 V-os, illetve 20/40 V-os akkucsomagjával üzemeltethető.

Kizárólag a „Műszaki adatok” című fejezetben ismertetett akkumulátorokat használja az eszközhöz; ne üzemeltesse az eszközt más gyártók akkumulátoraival.

1. A behelyezendő akkumulátort **8** tolja be a nyíl irányában a tartóba. Ügyeljen arra, hogy hallhatóan bekattanjon **9**.
2. Vegye ki az akkumulátort az eszközből. Ehhez nyomja meg az akkumulátor kioldóját, és a nyíl irányában húzza ki az akkumulátort a markolatból.

Szolgáltatás

▲ Figyelem

Győződjön meg róla, hogy biztosan rendelkezik-e a talppal, különösen lejtőkön.

Munka közben tartsa szilárdan a készüléket mindkét kezével és a testétől távol.

Készüljön fel a váratlan rezgésekre és a kés váratlan elkapására a kivágásokban.

▲ Figyelem

A vágófej a motor kikapcsolása után tovább forog.

Először indítsa be a motort, majd kezdje el a kaszálást. Járjon lassan jobb-bal mozdulattal a fűvön. Vágjuk rétegenként, ha a fű magas. Ne ütközzön tárgyakba. Ne vágjon nedves vagy nedves fűvet.

Bekapcsolás / kikapcsolás (17. ábra)

Bekapcsoláshoz nyomja meg a 6 bekapcsoló zárat és az 5 be-/ki kapcsolót.

Kikapcsoláshoz engedje el a be-/ki kapcsolót.

Fűkasza damilhosszabbítás

Járó motornál nyomja enyhén a talajhoz a tekercsfejet. A damil automatikusan meghosszabbodik, és a védőburkolatnál a kés a megfelelő hosszra vágja.

Tisztítás és karbantartás**▲ VESZÉLY**

Mindennemű beállítási, tisztítási és karbantartási munka végzése előtt vegye ki a csereakkumulátort az eszközből. Várjon, míg az eszköz forgó részei megállnak, s a berendezés teljesen kihűl.

Tartsa mindig tisztán a gépet, különösen a szellőzőnyílásokat. Soha ne tisztítsa a gépházat vízszaggal! Ne tisztítsa a gépet és annak tartozékait oldószerrel, gyúlékony vagy mérgező anyagokkal, csak egy megnedvesített rongyot használjon, miután ellenőrizte hogy a gép áramtalanítva van.

Rendszeresen tisztítsa meg és szerelje le a vezetősínt (6) és a fűrészláncot (7).

A készülék üzembe helyezése előtt ellenőrizze az összes csavarkötést és dugaszolható csatlakozást, valamint a biztonsági berendezések – így a kioldógomb (20) és a láncbefogó csapszeg (28) – stabil helyzetét és helyes illeszkedését, valamint az összes mozgó alkatrész akadálytalan mozgását.

Csak eredeti tartozékokat és eredeti pótalkatrészeket alkalmazzon! Más pótalkatrészek használata baleseteket/sérüléseket okozhat. Az így keletkező károkért a gyártó nem felel.

Ha kellékekre vagy pótalkatrészekre van szüksége, forduljon a szervizünkhöz.

Javításokat és azokat a munkákat, melyeket a használati utasítás nem tartalmaz, kizárólag illetékes szakemberek végezhetnek!

Kizárólag rendszeresen karbantartott és kezelt eszköz lehet megbízható segédeszköz. Elégtelen karbantartás és kezelés előre nem látható balesetekhez és sérülésekhez vezethet.

Szállítás és tárolás

Zárja be a berendezést egy megfelelő helyre, hogy védje az illetéktelen használattól.

A gépet minden munkavégzés után alaposan tisztítsa meg, a port és maradékokat távolítsa el, a sérült alkatrészeket javítsa meg vagy cserélje le.

A készüléket száraz és fagytól védett helyen tárolja.

A készülék szállítása, és tárolása során fel kell helyezni a késvédőt.

Mielőtt a készüléket elhelyezi egy zárt térben, várja meg, amíg lehűl a motor.

Műszaki adatok

Akkumulátoros bozótvágó	FS-AFS 40
Csereakkumulátor feszültsége	40 V ---
Vágási kör	*340 mm ** 255 mm
Súly	3,8 kg
Névleges üresjárat fordulatszám	5800 U/min
Zajinformáció	
Mérve szerint EN ISO 11806-1, EN 60335-1, EN 50636-2-91 & 2000/14/EC módosította 2005/85/EC; K bizonytalanság K = *0,7 dB (A)** 1,93 dB (A)	
Hangnyomásszint (EN ISO 11806-1, EN 60335-1 & EN 50636-2-91) L _{pA}	*80 dB (A)** 73 dB (A)
Hangteljesítményszint (2000/14/EC) L _{WA}	*90 dB (A)** 83 dB (A)
Szavatolt hangteljesítményszint L _{WA}	94 db (A)
Rezgésinformációk	
Összesített rezgésértékek (három irány vektoriális összege) megfelelően meghatározva EN ISO 11806-1, EN 60335-1 & EN 50636-2-91, K bizonytalanság K = 1,5 m/s ²	
Rezgéskibocsátási érték a _h	*5,7 m/s ² ** 3,3 m/s ²
Használható akkumulátorok	
Modell	ACTIV ENERGY 20 / 40 V AEB 2040-2.5I / AEB 2040-2.5N XYZ562
Akkumulátortípus	Li-Ion
Max. feszültség	40 V
Akkumulátor kapacitása	2500 mAh
Töltési idő	ca. 95 min.
Használható töltők	
Modell	ACTIV ENERGY 4,0 A AEC 20-4.0Ia / AEC 20-4.0Ic / AEC 20-4.0Na XYZ563
Névleges bemeneti teljesítmény	220-240 ~/50 Hz/96 W
Névleges kimeneti teljesítmény	21 V / 4,0 A
Érintésvédelmi osztály	II (Doppelisolierung)

*Fűnyíró **Bozótvágó

A műszaki módosítások jogát fenntartjuk!

Figyelem: A megadott rezgési és zajszint a villamos szerszám alapvető alkalmazásait képviseli. Ha a villamos szerszámot más alkalmazási célra, eltérő szerszámokkal vagy elégtelen karbantartással használja, akkor a rezgési és zajszint eltérhet. Ez a teljes munkaidőre vonatkoztatva a rezgési és zajterhelést jelentősen megnövelheti.

A tényleges rezgés- és zajemissziós érték az alkalmazás fajtájától és módjától függően eltérhet a megadott értéktől. A rezgési és zajszint a villamos szerszámok egymással való összehasonlításához használható.

Alkalmas a rezgési és zajterhelés előzetes becslésére is.

A rezgési és zajterhelés pontos megítéléséhez azokat az időtartamokat is figyelembe kell venni, amelyekben az eszköz ki van kapcsolva vagy üzemben van ugyan, de tényleges használatban nincs. Ez a teljes munkaidőre vonatkoztatva a rezgési és zajterhelést jelentősen csökkentheti.

Kérjük, vegye figyelembe az egyes országokban hatályos zajvédelmi rendelkezéseket.

A zaj- és rezgésszintet igyekezzen minimálisra korlátozni!

A rezgések behatása előtt tegyen kiegészítő biztonsági intézkedéseket a kezelő védelmére, például:

- Kizárólag kifogástalan állapotú eszközöket használjon.
- Az eszköz karbantartását és tisztítását rendszeresen végezze el.
- Igazítsa munkamódszerét az eszközhöz.
- Ne terhelje túl az eszközt.
- Adott esetben vizsgálta felül az eszközt.
- Kapcsolja ki az eszközt, ha nem használja.
- Viseljen védőkesztyűt.

Pótalkatrészlista

Ha tartozékokra vagy alkatrészekre van szüksége, kérjük, forduljon szervizünkhöz.

Ha ezzel a készülékkel dolgozik, csak a cégünk által ajánlott mellékleteket használjon. Ennek elmulasztása súlyos sérülést okozhat a kezelőnek vagy a kívülállóknak, vagy károsíthatja a berendezést.

A pótalkatrészek megrendelésekor a következő információkat kell megadni:

- Az eszköz típusa
- Az eszköz cikkszáma
- Fűnyírókés: 78005890
- Huzaltekercs: 78005888

Hulladékkezelés

Ha eszköze egy nap használhatatlanná válik, vagy már nincs rá szüksége, kérjük, semmi esetre se tegye a készüléket a háztartási hulladékok közé, hanem gondoskodjon környezetbarát ártalmatlanításáról.

Kérjük, az eszközt adja le egy hulladékgyűjtő helyen. A műanyag és fémrészek itt különválaszthatók és újrafelhasználás alá vethetők. Erre vonatkozó felvilágosítást a községi vagy városi önkormányzatoknál is kaphat.



Az elektromos készülékek nem ártalmatlaníthatók együtt a háztartási hulladékkal. A hibás és/vagy tönkrement elektromos vagy elektronikus eszközöket át kell adni az illetékes hulladékgyűjtő telepen.



Az elemek nem kerülhetnek a háztartási hulladékba! Felhasználóként a jogszabályok értelmében köteles a használt elemeket, ill. akkumulátorokat visszaadni. Az eszköz élettartamának lejártával az elemeket, ill. akkumulátorokat ki kell venni az eszközből, és elkülönítve kell ártalmatlanítani. A régi elemeket, és akkumulátorokat a helyi gyűjtőállomásokon, illetve a megfelelő kereskedőnél vagy értékesítési helyen adhatja le.



A csomagolás megsemmisítése

A csomagolás óvja az eszközt a szállítás közben fenyegető sérülésektől. A csomagolóanyagok általában környezetvédelmi és hulladékgazdálkodási szempontok alapján kerülnek kiválasztásra, ezért újrahasznosíthatók. A csomagolóanyag újrahasznosítása csökkenti a hulladékmennyiséget. Egyes csomagolóanyagok (pl. fóliák, Styropor®) gyermekekre nézve veszélyt jelenthetnek.

A csomagolás egyes részeit gyermekektől távol tárolja, és a lehető leggyorsabban semmisítse meg.

EK-megfelelőségi nyilatkozat



Kizárólagos, **MOGATEC Moderne Gartentechnik GmbH, Im Grund 14, 09430 Drebach, NÉMETORSZÁG**, felelősséggel kijelentjük, hogy a termék, **Ferrex Akkumulátoros bozótívágót FS-AFS 40**, amelyre ezen nyilatkozat vonatkozik, megfelel a **2006/42/EK (Gépirányelv)**, **2014/30/EU (EMC-irányelv)**, **2000/14/EK + 2005/88/EK (Zajirányelv)**, **2011/65/EU (RoHS irányelv)** AZ EK-irányelvek biztonságra és egészségre vonatkozó rendelkezéseinek szakszerű megvalósítása érdekében az alábbi szabványokat és/vagy műszaki specifikáció(ka)t vettük figyelembe: **EN 60335-1:2012/A13:2017;** **EN 62233:2008;** **EN 50636-2-91:2014;** **EN ISO 11806-1:2011;** **EN 55014-1:2017;** **EN 55014-2:2015;** **EN 50581:2012**

Megfelelőség értékelési eljárása a 2005/88/EK irányelvvel módosított 2000/14/EK VI. Melléklete szerint.

Mért hangteljesítményszint
*90 dB (A)** 83 dB (A)
Szavatolt hangteljesítményszint
94 dB (A)

Típusengedély : TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431, Nürnberg, Germany, (NB 0197)

A gyártási év a típustáblán található, ezen kívül megállapítható a folyamatos gyári szám alapján is.

Drebach, 2021-01-13

Matthias Fiedler
Senior Product Manager
MOGATEC Moderne Gartentechnik GmbH
Műszaki dokumentációk megőrzése
Matthias Fiedler, MOGATEC Moderne Gartentechnik GmbH, Im Grund 14, 09430 Drebach, NÉMETORSZÁG

*Fűnyíró **Bozótívágó

Vsebina paketa/deli naprave

- 1 Kosilno rezilo/ Glava z nitko
- 2 Ohišje motorja
- 3 Aluminijska cev
- 4 Desni ročaj
- 5 Stikalo za vklop/izklop
- 6 Varnostno izklopno stikalo
- 7 Pokrov nastavka za ročaj v obliki krmila za kolo
- 8 Baterija (ni priložena)
- 9 Odprtina za baterijo
- 10 Vodilo za kabel
- 11 Levi ročaj
- 12 Pokrov za glavo
- 13 Gumb za zaklep
- 14 Zaščitni okrov
- 15 Nosilni pas

Baterija in polnilnik nista priložena napravi in ju morate kupiti ločeno

Naprava deluje z 20 V baterijo ali 20/40 V baterijo znamke Activ Energy. Za napravo uporabljajte izključno akumulatorske baterije, ki so navedene v poglavju »Tehnični podatki«. Za napravo ne uporabljajte akumulatorskih baterij in polnilnikov drugih proizvajalcev.

1x Akumulatorski kosa
 1x Glava z nitko
 1x Kosilno rezilo
 1x Zaščitni okrov
 1x Držalo (za montažo dvojnega ročaja)
 1x Držalo noža kosilnice

4x Montažni vijak (za zaščitni pokrov)
 1x šesterorobi T-ključ
 1x Nosilni pas
 4x Vijak s šesterorobo glavo
 (za pokrov držala)

Kazalo

Ábrák	4
Vsebina paketa/deli naprave	30
Splošno	32
Razlaga znakov	32
Predvidena uporaba.....	33
Varnost.....	34
Splošni varnostni napotki za električna orodja	34
Varnostni napotki za kosilnico na nitko	39
Varnostni napotki za motorno koso	41
Začetek dela z napravo	44
Obseg pošiljke	44
Vstavljanje/odstranjevanje baterije	45
Upravljanje.....	46
Čiščenje / Vzdrževanje	47
Tehnični podatki	48
Odstranjevanje.....	50
Izjava o skladnosti ES	51

Splošno



Napravo uporabite šele po tem, ko skrbno preberete in razumete navodila za uporabo. Seznanite se z upravljalnimi elementi in pravilno uporabo naprave. Upoštevajte vse varnostne napotke, ki so navedeni v navodilih. Do drugih oseb se obnašajte odgovorno. Shranite vse varnostne napotke in navodila za v prihodnje.

Uporabnik je odgovoren za nesreče in nevarnosti do tretjih.

Če imate dvome glede priključitve in upravljanja naprave, se obrnite na službo za stranke.

Ta navodila lahko v digitalni obliki prenesete tudi preko interneta z naše domače strani.

Razlaga znakov



Opozorilo/pozor!
Prosimo, da pred zagonom skrbno preberete navodila za uporabo.



Nosite zaščitna očala. Nosite zaščito za sluh. Nosite zaščitno čelado.



Nosite varnostne čevlje z zaščito pred urezninami, nedersečim podplatom in jekleno kapico!



Nosite zaščitne rokavice



Poskrbite, da so druge osebe v bližini vedno na varni razdalji (≥ 15 m) od delovnega območja stroja.



a naprava ni namenjena za uporabo z zobatim žaginim listom



Bodite pozorni na sunek, ki ga lahko ustvari rezilo



Naprave ne izpostavljajte dežju in je ne uporabljajte v mokrem ali vlažnem okolju.



Pred vsemi nastavitvami, čistilnimi in vzdrževalnimi deli na napravi snemite izmenljivo akumulatorsko baterijo.



Evropski znak skladnosti
Izdelki, označeni s tem simbolom izpolnjujejo vse veljavne predpise evropskega gospodarskega prostora.



Napetost nadomestne baterije
Enosmerni tok



Zagotovljena raven zvočne moči



Škodljive in/ali odslužene električne ali elektronske naprave je treba oddati na za to predvidenih mestih za reciklažo.

Predvidena uporaba

Akumulatorski kosa je primerna samo za zasebne uporabnike za amaterska in »naredi sam« opravila.

Ovisno od tega, katero rezilo je montirano, se lahko akumulatorski kosa uporablja za košnjo trave, plevela, travnikov (visoka trava) in podobnih rastlin oziroma za obrezovanje grmovja in grmičevja.

Zasnovan je za uporabo s strani odraslih oseb.

Vsi drugi nameni uporabe so izrecno izključeni in veljajo za neprimerno uporabo.

Proizvajalec in trgovec ne prevzemata odgovornosti za škodo, nastalo zaradi nepravilne ali nenamenske uporabe.

▲ POZOR!

Nevarnost telesnih poškodb! Naprave ne smete uporabljati za rezanje žive meje, trdih vej in lesa ali za razbijanje materiala komposta. Naprave ne uporabljajte za košenje trave, ki ni na tleh, npr. B. Trava, ki raste na stenah, skalah itd.

To napravo je dovoljeno uporabljati samo namensko, kot je navedeno. V primeru neupoštevanja določb, ki izhajajo iz splošno veljavnih predpisov in določb, ki izhajajo iz teh navodil, proizvajalec za škodo ne odgovarja.

Nevarnost! Nacionalni predpisi lahko omejijo uporabo stroja. Upoštevati je treba predpise, ki veljajo v državi uporabe.

Varnost

Splošni varnostni napotki za električna orodja

⚠ OPOZORILO! Preberite vse varnostne napotke in navodila. Če ne upoštevate varnostnih napotkov in navodil, lahko povzročite električni udar, požar in/ali hude telesne poškodbe.

Shranite vse varnostne napotke in navodila za v prihodnje.

Izraz »Električno orodje«, ki je uporabljen v varnostnih napotkih, se nanaša na omrežno električno orodje (z omrežnim kablom) ali na baterijsko električno orodje (brez omrežnega kabla).

1) Varnost delovnega mesta

- a) **Delovno območje mora biti čisto in dobro osvetljeno.** Nered ali neosvetljena delovna območja lahko povzročijo nesreče.
- b) **Z električnim orodjem ne delajte v eksplozivnem okolju z gorljivimi tekočinami, plini ali prahom.** Električna orodja proizvajajo iskre, zaradi katerih se lahko vnamejo prah ali hlapi.
- c) **Med uporabo električnega orodja poskrbite, da v bližini ni otrok in drugih oseb.** Če vas zamotijo, lahko izgubite nadzor nad napravo.

2) Električna varnost

- a) **Priključni vtič električnega orodja se mora ujemati z vtičnico.** Vtiča ni dovoljeno spreminjati na noben način. Skupaj z ozemljenimi električnimi orodji ne uporabljajte adapterjev za vtič. Nespremenjeni vtiči in ustrezne vtičnice zmanjšajo tveganje za električni udar.
- b) **Preprečite telesni stik z ozemljenimi površinami, kot so cevi, radiatorji, štedilniki in hladilniki.** Če je vaše telo ozemljeno, obstaja povečano tveganje za električni udar.
- c) **Električnega orodja ne izpostavljajte dežju ali vlagi.** Vdor vode v električno orodje poveča tveganje za električni udar.

3) Varnost oseb

- a) **Pazite, bodite pazljivi, kaj počnete, in se dela z električnim orodjem lotite zbrano. Električnega orodja ne uporabljajte, če ste utrujeni, bolni ali pod vplivom drog, alkohola ali zdravil.** Trenutek nepazljivosti pri uporabi električnega orodja lahko povzroči resne poškodbe.
 - b) **Nosite osebno varovalno opremo in vselej tudi zaščitna očala.** Nošenje osebne varovalne opreme, kot so protiprašna maska, nedrseči varnostni čevlji, zaščitna čelada ali zaščita za sluh, glede na vrsto in uporabo električnega orodja, zmanjša tveganje za poškodbe.
 - c) **Preprečite nenameren zagon. Prepričajte se, da je električno orodje izključeno, preden ga priključite na oskrbo z električno energijo in/ali na baterijo, ga dvignete ali nosite.** Če imate pri nošenju električnega orodja prst na stikalu, ali vključeno napravo priključite na oskrbo z električno energijo, lahko to povzroči nesrečo.
 - d) **Izogibajte se nenormalni telesni drži. Poskrbite za varno stabilnost in ves čas vzdržujte ravnotežje.** Tako boste lahko v nepričakovanih situacijah električno orodje bolje obvladali.
 - e) **Nosite ustrezna oblačila. Ne nosite širokih oblačil ali nakita. Las, oblačil in rokavic ne približujte gibljivim delom.** Gibljivi deli lahko zgrabijo ohlapna oblačila, nakit ali dolge lase.
 - f) **Če je mogoče namestiti priprave za sesanje in prestrezanje prahu, se prepričajte, da so priključene in pravilno uporabljene.** Uporaba sesalnika prahu lahko zmanjša nevarnost zaradi prahu.
 - g) **Ne tolažite se z lažno varnostjo in se ne postavljajte nad varnostna pravila za električno orodje, tudi če ste seznanjeni z raznoliko uporabo električnega orodja.** Nepazljivo ravnanje lahko v delčku sekunde povzroči hude poškodbe.
- #### 4) Uporaba električnega orodja in ravnanje z njim
- a) **Naprave ne preobremenjujte. Za svoje delo uporabljajte električno orodje, ki je predvideno za to vrsto dela.** Z ustreznim električnim orodjem boste v navedenem območju zmogljivosti delali bolje in bolj varno.

- b) **Ne uporabljajte električnega orodja, ki ima pokvarjeno stikalo.** Električno orodje, ki ga ni več mogoče vključiti in/ali izključiti, je nevarno in ga je treba popraviti.
- c) **Izvalcite vtič iz vtičnice in/ali odstranite baterijo, preden izvedete nastavitve na napravi, menjate dodatke ali odložite napravo.** Ta previdnostni ukrep prepreči nenameren zagon električnega orodja.
- d) **Neuporabljena električna orodja hranite zunaj dosega otrok. Osebe naprave ne smejo uporabljati, če niso seznanjene z njo ali če niso prebrale teh navodil.** Električna orodja so nevarna, če jih uporabljajo neizkušene osebe.
- e) **Električna orodja negujte skrbno. Preverite, če gibljivi deli delujejo brezhibno in se ne zatikajo, če so deli polomljeni ali tako poškodovani, da je okrnjeno delovanje električnega orodja. Poškodovane dele je treba popraviti pred uporabo stroja.** Veliko nesreč nastane zaradi slabo vzdrževanega električnega orodja.
- f) **Rezalna orodja morajo biti ostra in čista.** Pravilno vzdrževano rezalno orodje z ostrimi rezili se manj zatika in ga je lažje nadzorovati.
- g) **Električno orodje, dodatke, orodja itd. uporabljajte v skladu s temi navodili. Pri tem upoštevajte delovne pogoje in dejavnost, ki jo izvajate.** Uporaba električnega orodja za drugačne namene od predvidenih lahko vodi v nevarne situacije.
- h) **Ročaji in držalne površine naj bodo suhi, čisti ter brez olja in nemastni.** Drseči ročaji in držalne površine ne omogočajo varnega upravljanja in nadzora nad električnim orodjem v nepredvidljivih situacijah.

5) Uporaba baterijskega orodja in ravnanje z njim

- a) **Napolnite baterije le s polnilniki, ki jih priporoča proizvajalec.** Za polnilnik, ki je primeren za določeno vrsto baterij, obstaja nevarnost požara, če ga uporabljate skupaj z drugimi baterijami.
- b) **V električnem orodju uporabljajte samo za ta namen predvidene baterije.** Uporaba drugih baterij lahko povzroči poškodbe in nevarnost požara.
- c) **Neuporabljene baterije ne približujte pisarniškim sponkam, kovancem, ključem, žebljem, vijakom ali drugim majhnim kovinskim predmetom, ki bi lahko povzročili premostitev kontaktov.** Kratek stik med baterijskimi kontakti lahko povzroči opekline ali požar.
- d) **V primeru napačne uporabe lahko iz baterije izteče tekočina. Preprečite stik z njo. V primeru naključnega stika sperite z vodo. Če tekočina zaide v oči, poleg tega poiščite še zdravniško pomoč.** Iztekajoča tekočina baterije lahko povzroči draženje kože ali opekline.
- e) **Ne uporabljajte poškodovane ali spremenjene baterije.** Poškodovane ali spremenjene baterije se lahko vedejo nepredvidljivo in povzročijo požar, eksplozijo ali nevarnost poškodbe.
- f) **Baterije ne izpostavljajte ognju ali previsokim temperaturam.** Ogenj ali temperature nad 130 °C lahko izzovejo eksplozijo.
- g) **Upoštevajte vsa navodila za napajanje in baterije ali baterijskega orodja nikoli ne polnite zunaj temperaturnega območja, ki je navedeno v navodilih za uporabo.** Napačno polnjenje ali polnjenje zunaj dovoljenega temperaturnega območja lahko uniči baterijo in poveča nevarnost požara.

6) Storitve

Električno orodje naj popravi samo usposobljeno strokovno osebje in samo z originalnimi nadomestnimi deli. S tem se zagotovi, da se ohrani varnost električnega orodja.

Posebna varnostna navodila za baterijsko orodje

- a) Preden vstavite baterijo se prepričajte, ali je orodje izklopljeno. Če baterijo vstavite v vklopljeno orodje, lahko pride do nesreče.
- b) Baterijo polnite samo v zaprtem prostoru, saj je polnilca za baterije namenjen samo uporabi v zaprtih prostorih. Možnost električnega udara.
- c) Da zmanjšate nevarnost električnega udara, pred čiščenjem polnilnika za baterije tega odklopite z električnega omrežja.
- d) Baterije ne izpostavljajte močni sončni svetlobi za dalj časa in je ne puščajte na grelniku. Toplota bo baterijo poškodovala, obstaja pa tudi nevarnost eksplozije.
- e) Pred polnjenjem pustite, da se vroča baterija ohladi.
- f) Ne odpirajte baterije in pazite, da je mehansko ne poškodujete. Lahko bi prišlo do kratkega stika in hlapov, ki dražijo dihala. Poskrbite za svež zrak in v primeru nelagodja poiščite zdravniško pomoč.
- g) Ne uporabljajte nepopolnih baterij. Z njimi bi lahko napravo poškodovali.
- h) Priporočljivo območje temperature okolice za polnilni sistem med polnjenjem je 4–40 °C.
- i) Priporočljivo območje temperature okolice za shranjevanje orodja in baterije je 0–50 °C.
- j) Priporočljivo območje temperature okolice za uporabo orodja in baterije je 4–40 °C.
- k) Pred shranjevanjem baterijo odstranite iz naprave.
- l) Iztekanje elektrolita iz celic lahko povzroči poškodbe kože, oblačil in drugih predmetov, ki so ji izpostavljeni. Če kislina pride v stik s kožo ali oblačili, jo temeljito sperite z vodo. Če elektrolit vstopi v oči, jih ne drgnite, ampak jih takoj začnite spirati z obilo čiste vode, na primer vode iz pipe.
- m) Baterije ne razstavljajte ali prirejte, saj lahko to povzroči kratek stik med celicami ali med celico in njenim ožičenjem ter onemogoči varnostni zaščitni sistem baterije. To lahko

- privede do uhajanja elektrolita, pregrevanja celice ali baterije, eksplozije in požara.
- n) Izogibajte se naključnemu ali nenamernemu kratkemu stiku v bateriji zaradi kovinskega predmeta, na primer žice, orodja, ogrlice ali lasne sponke, saj lahko to povzroči čezmeren pretok električnega toka, uhajanje elektrolita, segrevanje celic baterije, eksplozijo in požar.
 - o) Baterije ne približujte ognju ali vročini. Izolacijski materiali se bodo stopili, sistem za odvajanje plinov ter zaščitni sistem pa se bosta poškodovala, kar lahko privede do uhajanja elektrolita, eksplozije in požara.
 - p) Pazite, da baterija ne pride v stik z vodo oziroma da se ne zmoči, saj lahko to povzroči kratek stik, pregrevanje, korozijo in zmanjšanje zmogljivosti.
 - q) Baterije ne izpostavljajte mehanskim udarcem, na primer zaradi padca, metanja ali pritiska nanjo, saj lahko to povzroči uhajanje elektrolita, segrevanje celic in baterije, eksplozijo in požar.
 - r) Izogibajte se neposredni povezavi z virom napajanja, kot je avtomobilski vžigalnik ali akumulator, saj lahko to povzroči čezmerni pretok visokega električnega toka, kar lahko privede do uhajanja elektrolita, pregrevanje celice ali baterije, eksplozijo in požar.

Varnostni napotki za kosilnico na nitko

Naprave ne smejo uporabljati otroci, osebe z omejenimi fizičnimi, senzoričnimi ali duševnimi sposobnostmi ali nezadostnimi izkušnjami in znanjem ter osebe, ki niso seznanjene z navodili. Otroke je treba nadzorovati in zagotoviti, da se z napravo ne bodo igrali. Čiščenja in vzdrževanja ne smejo opravljati otroci.

Informiranje

- a) Skrbno preberite navodila. Seznanite se z upravljalnimi elementi in s pravilno uporabo naprave.

b) Nikoli ne dovolite uporabljati naprave otrokom ali osebam, ki niso seznanjene s temi navodili. Lokalni predpisi lahko omejujejo starost uporabnika naprave.

c) Upoštevajte, da je upravljavec ali uporabnik naprave odgovoren za nesreče ali nevarnosti, ki se pripetijo ali grozijo drugim osebam ali njihovem premoženju.

Priprava

a) Pred uporabo naprave vedno vizualno preglejte, ali so zaščitne naprave in ščitniki na napravi poškodovani, manjkajoči ali napačno postavljeni.

b) Nikoli ne uporabljajte naprave, če so v bližini osebe, zlasti otroci ali domače živali.

Uporaba

a) Med uporabo naprave vedno nosite zaščito za oči, dolge hlače in trdno obutev.

b) Naprave ne uporabljajte v slabem vremenu, zlasti če obstaja nevarnost za udar strele.

c) Uporabljajte napravo samo pri dnevni svetlobi ali dobri umetni svetlobi.

d) Naprave nikoli ne uporabljajte, če so zaščitne naprave ali okrovi poškodovani ali če niso nameščeni.

e) Vklonite motor le takrat, ko noge in roke niso v bližini rezil.

f) Vedno zaustavite napravo in odstranite baterijo:

- vsakič, ko naprava ostane nenadzorovana;
- pred odstranjevanjem blokade;
- pred pregledovanjem, čiščenjem ali deli na napravi;
- po tem, ko je naprava zadela ob tuj predmet. Preverite, ali je naprava poškodovana, in jo popravite, preden jo ponovno zaženete in začnete uporabljati.

- Če se naprava začne nenormalno tresti, takoj preverite vzrok;
 - poiščite morebitne poškodbe naprave;
 - zamenjajte ali popravite poškodovane dele;
 - preverite morebitne zrahljane dele in jih zategnite
- g) Bodite pozorni na poškodbe nog in rok zaradi rezalnega sistema.
- h) Vedno se prepričajte, da v prezračevalnih odprtinah ni umazanije.

Vzdrževanje in shranjevanje

- a) Pred vzdrževalnimi ali čistilnimi deli je treba stroj odklopiti z električnega omrežja (tj. odstraniti vtič ali odstranljivo baterijo).
- b) Uporabljajte samo nadomestne dele in dodatke, ki jih priporoča proizvajalec.
- c) Stroj je treba redno pregledovati in servisirati. Stroj prepustite v popravilo samo pooblaščenemu servisu.
- d) Kadar stroja ne uporabljate, ga hranite zunaj dosega otrok.

Nekovinskega nastavka za rezanje nikoli ne zamenjajte s kovinskim. Pazite, da pri delu ne bi zavzeli nenormalne drže in da boste na pobočju vedno stali stabilno. Hodite in ne tecite. Ne dotikajte se premičnih nevarnih delov, dokler ni baterija odstranjena in dokler se premični deli povsem ne zaustavijo.

Varnostni napotki za motorno koso

- Poleg zgornjih navodil so za uporabo naprave kot motorna kosa koristna tudi ta dodatna navodila.
- Pri pritrjevanju in odstranjevanju kosilnega rezila uporabljajte težke rokavice, saj ima rezilo ostre robove.
- Ne poskušajte se dotikati ali zaustaviti vrtečega se rezila.
- Premikajoče se kosilno rezilo lahko povzroči hude poškodbe. Z

obema rokama ohranjajte napravo pod nadzorom, vse dokler se kosilno rezilo povsem ne ustavi.

- Poškodovano kosilno rezilo zamenjajte. Pred vsako uporabo se prepričajte, da je kosilno rezilo pravilno vgrajeno in varno pritrjeno.
- Uporabljajte samo rezila proizvajalca in ne uporabljajte nobenih drugih rezil.
- Plevelu, ki ga želite pokositi, se približujte od desne proti levi, da si olajšate košnjo in zagotovite svojo varnost. Če zadenete ob nepričakovan predmet ali kos lesa, boste tako zagotovili, da bo sunek kosilnega rezila minimalen. Za nadzor naprave morate vedno uporabljati obe roki.

▲ OPOZORILO

Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

Nosite zaščitna očala.

Nosite zaščito za sluh.

Nosite trdno obutev in dolge hlače.

Pri delu z napravo vedno poskrbite, da bo delovni prostor dobro osvetljen. Napačna osvetlitev/svetloba je zelo nevarna zaradi varnosti.

Ne uporabljajte naprave v slabem vremenu, predvsem pa ne pred burjo.

Hodite počasi! Ne tekajte!

Pazite pri vzratni hoji, nevarnost spotike!

Stojte pravilno in v ravnotežju, predvsem v hribovitem terenu.

Naprave ne uporabljajte, v kolikor je poškodovana oz. če je poškodovan njen varnostni sistem. Obrabljene poškodovane dele zamenjajte z novimi.

Snemanje, spreminjanje ali dodajanje drugih varnostnih naprav, ki se oziroma naj bi se nahajale na napravi je strogo prepovedano, saj

bi delovale v neskladju z njihovim namenom.

Stikalo za vklop/izklop in varnostno stikalo ne sme ostati zaklenjeno.

Preostale nevarnosti

Kljub upoštevanju teh navodil za uporabo pa lahko obstajajo sekundarne in skrite nevarnosti.

▲ OPOZORILO

Pri delovanju te naprave nastaja elektromagnetno polje. Polje lahko v določenih okoliščinah poškoduje aktivne in pasivne medicinske vstavke. Da zmanjšate nevarnost hudih ali celo smrtnih poškodb, priporočamo osebam z medicinskimi vstavki, da se posvetujejo s svojim zdravnikom ali proizvajalcem medicinskega vstavka, še preden se lotijo uporabe naprave.

▲ POZOR

Zdravju škodljive vibracije, ki izhajajo iz vibriranja rok in pazduh v kolikor napravo uporabljate dalj časa li če jo ne uporabljate pravilno oz. ustrezno.

Sistemi za blaženje vibracij niso zajamčena zaščita proti sindromu belih prstov ali karpalnega tunela. Zato je potrebno z redno in dolgoročno uporabo naprave natančno nadzirati stanje prstov in zapestja. V kolikor se pojavijo simptomi zgoraj navedenih bolezni, poiščite zdravnika. Da preprečite nastanek sindroma belih prstov, morate imeti tople roke in poskrbite za redne premore.

▲ POZOR

Poškodbe sluha

Prisotnost dalj časa v neposredni bližini naprave lahko poškoduje sluh. Nosite zaščito za sluh.

Določenega hrupa pri tej napravi ni mogoče preprečiti. Zato napravo uporabljajte le v dovoljenih, ter za to določenih urah. Poskusite zmanjšati čas delovanja. Za vašo zaščito, ter za zaščito vseh ljudi okoli vas, naj se nadene zaščita za ušesa.

Začetek dela z napravo

Obseg pošiljke

- Odprite embalažo in skrbno vzemite napravo iz nje.
- Odstranite embalažo in embalažna/transportna varovala (če so nameščena).
- Preverite, ali je obseg pošiljke popoln.
- Prepričajte se, da se naprava in sestavni deli naprave niso poškodovali med prevozom.
- Shranite embalažo do poteka garancijskega roka.

⚠ NEVARNO

Embalaža in naprava niso igrače!

Otroci se ne smejo igrati s plastičnimi vrečkami, folijami in majhnimi deli! Obstaja nevarnost požitja in zadušitve!

Skupščina

Montaža ročaja (sliki 2, 3)

- Namestite luknje za vijake dvojnega ročaja, sponka **7** (zgornji in spodnji del) in aluminijaste palice **3** (spodnja polovica) eno nad drugo.
- Privijte polovici sponke **7** (pokrov držala) s 4 vijaki s šesterorobo glavo na aluminijasto držalo.

Montaža ročaja (slika 4)

- Potisnite aluminijasti palici **3** skupaj.
- Aluminijasti palici pritrдите z gumbom za zaklepanje **13**.

Montaža zaščitnega pokrova (slika 5)

Zaščitni pokrov se na ohišje motorja pritrđi s tremi vijaki. Za to uporabite šesterorobi ključ (šesterorobi T-ključ).

Demontaža na sliki 10.

Montaža koluta nitke/noža (slika 6)

Za montažo koluta nitke/noža kosilnice mora biti vreteno vedno blokirano. Za blokiranje pritisnite zatič za blokiranje vretena (slika 6). Med zategovanjem ali sproščanjem držite ta zatič pritisnjen.

Montaža koluta nitke

(Pri prvi uporabi naprave je matica predhodno montirana. Začnite s točko 1. Če matica ni predhodno montirana, začnite s točko 3)

1. Blokirajte vreteno, tako da pritisnete zatič za blokiranje (slika 11).
2. Odvijte matico s šesterorobim ključem (slika 12).
3. Kolut nitke proti smeri urnega kazalca privijte na vreteno. Sedaj lahko spet spustite blokirni zatič (slika 13).

Montaža noža

Nož kosilnice mora biti čist. Ne sme imeti vidnih razpok ali zlomov. Nož kosilnice mora imeti gladko površino, po 3 obratovalnih urah pa ga je treba očistiti ali zamenjati.

Pri delu z nožem vedno nosite rokavice.

Pri transportu ali shranjevanju vedno uporabite pokrov noža.

1. Nataknite nož kosilnice na spodnje držalo noža kosilnice (slika 7).
2. Zgornje držalo noža kosilnice nataknite na nož kosilnice (slika 8) (konveksni profil naj bo na zunanji strani) in matico s šesterorobim ključem zategnite proti smeri urnega kazalca (slika 9). Medtem pritisčajte zatič za blokiranje vretena (slika 6).

Po montaži snemite šesterorobi ključ.

Nastavitev nosilnega pasu (slika. 14, 15,16)

- Nosilni pas (15) namestite tako, da poteka čez vašo ramo ter da prekriža prsi in hrbet.
- Nosilni pas (15) pritrđite s kavljem na pritrđilni nastavek (slika 16).
- Nastavite dolžino pasu tako, da bo pritrđitveni nastavek nosilnega pasu (15) na višini bokov (glejte sliko 14).
- Položaj pasu na napravi spremenite tako, da zrahljate pritrđitveni vijak in pomaknete držalo pasu ob cevi. Nato zategnite vijak.
- Redno in pred vsako uporabo preverite, da hitro odpiralno nosilnega pasu (16) ni poškodovano in da deluje pravilno. V primeru poškodbe ali suma na poškodbo to takoj preverite pri pooblaščenem strokovnem osebju in po potrebi zamenjajte. Za hitro sprostitve povlecite za trak (slika 16).

⚠ OPOZORILO

Preden vstavite baterijo, se prepričajte, da je orodje izklopljeno. Če vstavite baterijo v vklopljeno orodje, lahko pride do nesreč.

Vstavljanje/odstranjevanje baterije

Baterija in polnilnik nista priložena napravi in ju morate naročiti ločeno:

Naprava deluje z 20 V baterijo ali 20/40 V baterijo znamke Activ Energy.

Za napravo uporabljajte izključno akumulatorske baterije, ki so navedene v poglavju »Tehnični podatki«. Za napravo ne uporabljajte akumulatorskih baterij drugih proizvajalcev.

1. Vstavite baterijo tako **8** da jo potisnete v smeri puščice v nastavek **9** dokler se slišno ne zaskoči.
2. Vzemite baterijo iz naprave. Za to pritisnite zapah za baterijo in baterijo izvlecite iz ročaja v nasprotni smeri puščice.

Upravljanje

▲ OPOZORILO

Stojte pravilno in v ravnotežju, predvsem v hribovitem terenu. Pri delu morate držati napravo z obema rokama in v vrani razdalji od telesa.

Bodite pripravljeni na nepričakovane vibracije in da se bo nož nepričakovano zagostil v materialu za rezanju.

▲ OPOZORILO

Rezalna glava se po izklopu motorja še naprej vrti.

Najprej zaženite motor in nato pričnite s košnjo. Počasi premikajte kosilnico levo in desno prek trave. Če je trava visoka, jo kosite v plasteh. Pazite, da ne zadenete ob predmete. Ne kosite mokre ali vlažne trave.

Vklop/izklop (slika 17)

Za vklop pritisnite blokado vklopa 6 in hkrati stikalo za vklop/izklop 5.

Za izklop spustite stikalo za vklop/izklop.

Podaljšanje nitke za prirezovalnik trave

Pri delujočem motorju rahlo udarite ob tla z glavo koluta vrvice. Nitka se samodejno podaljša, nož na zaščitnem pokrovu pa jo odreže na primerno dolžino.

Čiščenje / Vzdrževanje

▲ NEVARNO

Pred nastavitvami, čiščenjem in vzdrževanjem na napravi odstranite nadomestni akumulator. Počakajte, da se vsi gibljivi deli naprave ustavijo in da se naprava ohladi.

Stroj, predvsem pa prezračevalne odprtine morajo biti vedno čiste. Ohišja nikoli ne perite z vodo! Stroj in njegove sestavne dele ne smete čistiti s toplimi, vnetljivimi ali strupenimi tekočinami. Za čiščenje uporabljajte samo navlaženo krpo.

Da bi vedno ohranili najboljši rezultat, rezila redno čistite in mažite. Odstranite usedline s ščetko in nanesite rahel oljni sloj. (glejte sliko 7)

Pred vsakim zagonom preverite vse vijačne in zatične zveze, kot tudi zaščitne naprave z vidika trdnosti, pravilne pritrditve in nemotenega teka vseh gibljivih delov.

Transport in skladiščenje Z uporabo drugih rezervnih delov lahko pride do nezgode/poškodbe za uporabnika. Proizvajalec ne odgovarja za škode, nastale zaradi neupoštevanja zgornjega stavka.

Če potrebujete pribor ali nadomestne dele, se obrnite na naš servis.

Popravila in dela, ki niso opisana v teh navodilih za uporabo lahko opravlja le pooblaščen osebje.

Le redno vzdrževana in dobro negovana naprava lahko zanesljivo služi svojemu namenu. Nezagodne ali neredno vzdrževanje in nega lahko povzročijo nepričakovane nezgode ali poškodbe.

Transport in shranjevanje

Napravo zaklenite na primerno mesto, da jo zaščitite pred nepooblaščen uporabo.

Po vsaki delovni uporabi morate stroj skrbno očistiti in odstraniti prah ter ostanke in popraviti oziroma zamenjati poškodovane dele.

Napravo hranite na suhih mestih, kjer ni nevarnosti zmrzovanja.

Pri transportu in skladiščenju naprave je treba namestiti zaščito rezila.

Preden stroj pospravite v zaprt prostor, počakajte, da se motor ohladi.

Tehnični podatki

Akumulatorski kosa	FS-AFS 40
Napetost nadomestne baterije	40 V ---
Rezalni krog	*340 mm ** 255 mm
Teža	3,8 kg
Hitrost v prostem teku	5800 U/min
Podatki o hrupu	
Merjeno po EN ISO 11806-1, EN 60335-1, EN 50636-2-91 & 2000/14/EC spremenjeno z 2005/85/EC; Nevarnost K = *0,7 dB (A)** 1,93 dB (A)	
Raven zvočnega tlaka (EN ISO 11806-1, EN 60335-1 & EN 50636-2-91) L _{pA}	*80 dB (A)** 73 dB (A)
Raven zvočne moči (2000/14/EC) L _{WA}	*90 dB (A)** 83 dB (A)
Zagotovljena raven zvočne moči L _{WA}	94 db (A)
Informacije o vibracijah	
Skupne vrednosti tresljajev (vektorska vsota treh smeri) določene ustrezno EN ISO 11806-1, EN 60335-1 & EN 50636-2-91, Nevarnost K = 1,5 m/s ²	
Vibracijska vrednost emisij a _h	*5,7 m/s ² ** 3,3 m/s ²
Primerne baterije	
Model	ACTIV ENERGY 20 / 40 V AEB 2040-2.5I / AEB 2040-2.5N XYZ562
Tip baterije	Li-Ion
Najv. napetost	40 V
Kapaciteta baterije	2500 mAh
Čas polnjenja	ca. 95 min.
Primerni polnilniki	
Model	ACTIV ENERGY 4,0 A AEC 20-4.0Ia / AEC 20-4.0Ic / AEC 20-4.0Na XYZ563
Nazivna vhodna moč	220-240 ~/50 Hz/96 W
Nazivna izhodna moč	21 V / 4,0 A
Razred zaščite	II <input type="checkbox"/>

*Kosilnica **Motorna kosa

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb!

Opozorilo: Navedena raven tresljajev navaja najpomembnejše vrste rabe električnega orodja. Kadar se električno orodje uporablja za drugačne namene, z odstopajočimi orodji ali pa z nezadostnim vzdrževanjem, lahko raven tresljajev tudi odstopa. Le to lahko čez celoten delovni čas znatno zviša obremenitev s tresenjem.

Dejanska raven vibracij se lahko razlikuje glede na tip in način uporabe od parametrov, ki so navedeni v teh napotkih.

Nivo vibracij se lahko uporabi za medsebojno primerjavo električnih naprav.

Služi za približno presojo obremenitve z vibracijami.

Za natančno oceno obremenitve s tresljaji naj bi se upošteval tudi čas v katerem je naprava izklopljena ali sicer teče, vendar dejansko ni v rabi. Le to lahko obremenitev s tresljaji čez celoten delovni čas znatno zmanjša.

Za zaščito upravljalca pred učinkom tresljajev uvedite dodatne zaščitne ukrepe npr.: Vzdrževanje električnega orodja in orodja, delo s toplimi rokami, organizacija delovnih potekov.

Opomba: po nemški uredbi v zvezi s hrupom, ki jih povzročajo stroji, sprejetim septembra 2002, se ta proizvod v stanovanjskih naseljih ne sme uporabljati ob nedeljah in praznikih in na vsak delavnik od 20.00 do 7.00 ure.

Ob začetku obratovanja pazite na regionalne predpise.

Omejite razvoj hrupa in vibracij na najnižjo možno raven!

- Uporabljajte samo brezhibne naprave.
- Redno vzdržujte in čistite napravo.
- Prilagodite svoj potek dela napravi.
- Naprave ne preobremenjujte.
- Po potrebi dajte napravo v pregled.
- Če naprave ne uporabljate, jo izklopite.
- Nosite zaščitne rokavice.

Seznam rezervnih delov

Če potrebujete dodatno opremo ali rezervne dele, se obrnite na naš servis.

Pri delu s to napravo ne uporabljajte nobenih dodatkov, razen tistih, ki jih priporoča naše podjetje. Če tega ne storite, lahko povzroči resne poškodbe upravljalca ali drugih navzočih ali škodo na opremi.

Pri naročanju nadomestnih delov je treba navesti naslednje informacije:

- Vrsta naprave
- Številka elementa naprave
- Kosilno rezilo: 78005890
- Glava z nitko: 78005888

Odstranjevanje

Ko bo vaša naprava nekoč neuporabna ali pa je ne boste več potrebovali, naprave v nobenem primeru ne zavržite med gospodinjske odpadke, temveč jo odstranite okolju prijazno. Napravo oddajte na mestu za reciklažo. Plastične in kovinske dele je mogoče ločeno oddati obratu za reciklažo. Podatki o tem so vam na voljo tudi pri vaši občinski ali mestni upravi.



Ne odstranjujte električnih naprav skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Škodljive in/ali odslužene električne ali elektronske naprave je treba oddati na za to predvidenih mestih za reciklažo.



Baterije ne sodijo med gospodinjske odpadke. Kot potrošnik ste zakonsko obvezani vrniti uporabljene baterije oz. akumulatorske baterije. Na koncu življenjske dobe naprave morate baterije oz. baterije za ponovno polnjenje izvzeti in jih ločeno odstraniti med odpadke. Stare baterije in akumulatorske baterije lahko nesete na lokalno zbirališče v vaši občini ali svojemu trgovcu oz. prodajnem mestu.



Odstranjevanje in pakiranje za transport

Embalaža ščiti napravo pred poškodbami med transportom. Embalažni material je praviloma izbran glede na vidike prijaznosti do okolja in tehnike odstranjevanja odpadkov, zato ga je mogoče reciklirati. Vračanje embalaže v obtok materiala prihrani surovine in zmanjša skupno količino odpadkov. Deli embalaže (npr. folije, Styropor®) so lahko nevarni za otroke.

Dele embalaže hranite zunaj dosega otrok in jih čim preje odstranite.

Izjava o skladnosti ES



Izjavljamo, **MOGATEC Moderne Gartentechnik GmbH, Im Grund 14, 09430 Drebach, NEMČIJA**, s polno odgovornostjo, da je izdelek **Ferrex Akumulatorski kosa FS-AFS 40**, na katerega se nanaša ta izjava, v skladu z veljavnimi varnostnimi in zdravstvenimi zahtevami direktiv ES

2006/42/ES (Direktiva o strojih ES)
2014/30/EU (Direktiva EMZ)
2000/14/ES + 2005/88/ES
(Direktiva o hrupu)

2011/65/EU (Direktiva RoHS,)

Za pravilno uresničitev varnostnih in zdravstvenih zahtev, navedenih v direktivah ES, so bili upoštevani v nadaljevanju navedeni standardi in/ali tehnična(e) specifikacija(e):

EN 60335-1:2012/A13:2017;

EN 62233:2008;

EN 50636-2-91:2014;

EN ISO 11806-1:2011;

EN 55014-1:2017;

EN 55014-2:2015;

EN 50581:2012

Postopek ugotavljanja skladnosti v skladu z 2000/14/ES, spremenjeno v skladu z 2005/88/ES Priloga VI.

Izmerjena raven zvočne moči
 *90 dB (A)** 83 dB (A)

Zagotovljena raven zvočne moči
 94 dB (A)

Pregled tipa ES : TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431, Nürnberg, Germany, (NB 0197)

Leto izdelave je natisnjeno na tipski tablici, dodatno pa ga je mogoče določiti na podlagi zaporedne serijske številke. Drebach, 2021-01-13

Matthias Fiedler
 Senior Product Manager
 MOGATEC Moderne Gartentechnik GmbH

Shranjevanje tehnične dokumentacije
 Matthias Fiedler, MOGATEC Moderne Gartentechnik GmbH, Im Grund 14, 09430 Drebach, NEMČIJA

*Kosilnica **Motorna kosa