

CORDLESS PRUNER FAHE 20-Li A1

(HU)

AKKUS ÁGVÁGÓ

Az originál használati utasítás fordítása

(CZ)

AKU TELESKOPICKÁ PILA

Překlad originálního provozního návodu

(DE) (AT) (CH)

AKKU-HOCHENTASTER

Originalbetriebsanleitung

(SI)

AKUMULATORSKI REZALNIK VEJ

Prevod originalnega navodila za uporabo

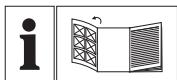
(SK)

AKUMULÁTOROVÝ ODVETVOVAČ

Překlad originálneho návodu na obsluhu

IAN 285175

(HU) (SI)
(CZ) (SK)



(HU)

Olvasás előtt kattintson az ábrát tartalmazó oldalra és végezetül ismerje meg a készülék mindegyik funkcióját.

(SI)

Pred branjem odprite stran s slikami in se nato seznanite z vsemi funkcijami naprave.

(CZ)

Před čtením si otevřete stranu s obrázky a potom se seznamte se všemi funkcemi přístroje.

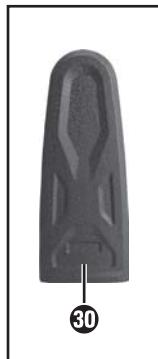
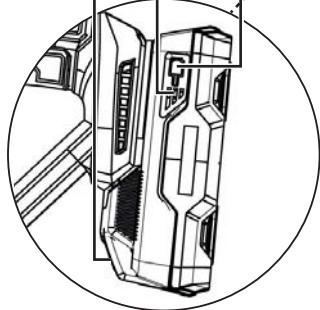
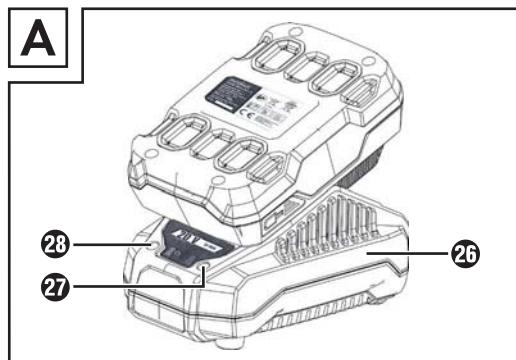
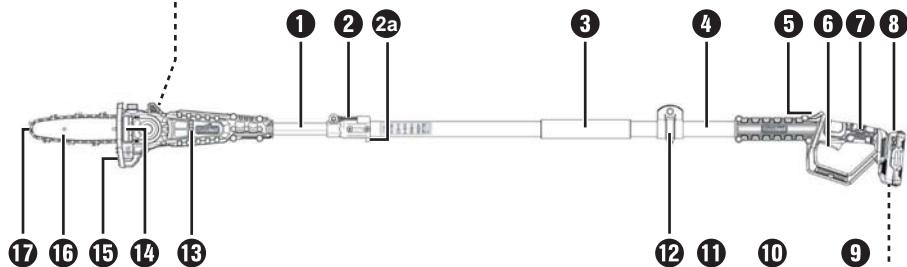
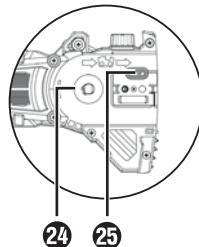
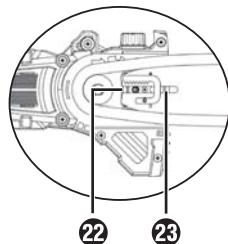
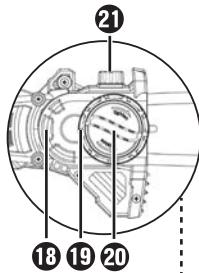
(SK)

Pred čítaním si odklopte stranu s obrázkami a potom sa oboznámte so všetkými funkciami prístroja.

(DE) (AT) (CH)

Klappen Sie vor dem Lesen die Seite mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.

HU	Az originál használati utasítás fordítása	Oldal	1
SI	Prevod originalnega navodila za uporabo	Stran	21
CZ	Překlad originálního provozního návodu	Strana	39
SK	Preklad originálneho návodu na obsluhu	Strana	57
DE / AT / CH	Originalbetriebsanleitung	Seite	75



Tartalomjegyzék

Bevezető	2
Rendeltetés szerű használat	2
Felszereltség	2
A csomag tartalma	2
Műszaki adatok	3
Általános biztonsági utasítások elektromos kéziszerszámokhoz	4
1. Munkahelyi biztonság	5
2. Elektromos biztonság	5
3. Személyi biztonság	5
4. Az elektromos kéziszerszám használata és kezelése	6
5. Az akkumulátoros kéziszerszám használata és kezelése	6
6. Szerviz	6
Készülék-specifikus biztonsági utasítások a teleszkópos ágvágóhoz	7
Óvintézkedések visszaütéssel szemben	8
További biztonsági utasítások	8
Töltővel kapcsolatos biztonsági előírások	9
Eredeti tartozékok / kiegészítő eszközök	10
Üzembe helyezés előtt	10
Akkumulátor-telep töltése (lásd az A ábrát)	10
Akkumulátor-telep behelyezése a készülékbe / kivétele a készülékből	11
Akkumulátor állapotának ellenőrzése	11
Vállheveder rögzítése / felszerelése	11
Fűrészlánc és láncrendszer lap felszerelése	11
Fűrészlánc megfeszítése és ellenőrzése	11
Lánckenés	12
Fűrészlánc elezése	12
Üzembe helyezés	12
Be- / kikapcsolás	12
Olajozó automatika ellenőrzése	12
Teleszkópos nyél átállítása	12
Fűrészselési technikák	13
Biztonságos munkavégzés	13
Szállítás és tárolás	14
Tisztítás és karbantartás	14
Teleszkópos ágvágó - hibakeresés	15
Teleszkópos ágvágó - karbantartási időközök	15
Alkatrészek rendelése	15
Ártalmatlanítás	16
JÓTÁLLÁSI TÁJÉKOZTATÓ	17
Az eredeti megfelelőségi nyilatkozat fordítása	19
Pót-akkumulátor rendelése	20
Telefonos rendelés	20

AKKUS ÁGVÁGÓ FAHE 20-Li A1

Bevezető

Gratulálunk új készüléke megvásárlásához. Vásárlásával kiválgó minőségű termék mellett döntött. A használati útmutató a termék része. Fontos tudnivalókat tartalmaz a biztonságra, használatra és ártalmatlanításra vonatkozóan. A termék használata előtt ismerkedjen meg valamennyi használati és biztonsági utasítással. Csat a leírtak szerint és a megadott célokra használja a készüléket. A termék harmadik személynek történő továbbadása esetén adja át a készülékhez tartozó valamennyi leírást is.

Rendeltetésszerű használat

Ez a készülék fák ágazásához használható. Nem használható nagyobb fűrészési munkákhoz, fa kivágásához és falazathoz, műanyaghöz, valamint élelmiszerhez hasonló anyagok vágására. A készüléket csak a leírtak szerint és a megadott alkalmazási területen használja. A készülék nem alkalmás ipari használatra. A készüléket csak felnőttek használhatják. A készüléket nem használhatják csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességű illetve tapasztalattal és/vagy tudással nem rendelkező személyek (és gyermekek). Tilos a készüléket esőben vagy nedves környezetben használni. A készülék minden más használata vagy módosítása nem rendeltetésszerűnek minősül és jelentős balesetveszélyt okozhat. A nem rendeltetésszerű használatból eredő károkért a gyártó nem vállal felelősséget.

Felszereltség

- ① teleszkópos nyél
- ② teleszkópos nyél gyorszár
- ③ szerelőszerszám tartó
- ④ markolat
- ⑤ készülékszár
- ⑥ BE/KI kapcsoló
- ⑦ hátsó markolat
- ⑧ akkumulátor-telep
- ⑨ akkumulátor állapotkijelző gomb
- ⑩ akkumulátor-kijelző LED

- ⑪ gomb az akkumulátor-telep kireteszeléséhez
- ⑫ tartószem
- ⑬ szellőzőnyílás
- ⑭ olajszint-kémlelő ablak
- ⑮ ütköző
- ⑯ láncrendszer lap
- ⑰ fűrészlánc
- ⑱ lánckerék védőburkolat
- ⑲ láncfeszítő gyűrű
- ⑳ rögzítőcsavar
- ㉑ olajtartály-fedél
- ㉒ láncrendszer
- ㉓ vezetőszín
- ㉔ lánckerék
- ㉕ cseppelemez
- ㉖ gyorstöltő
- ㉗ piros töltésjelző LED
- ㉘ zöld töltésjelző LED
- ㉙ vállheveder
- ㉚ láncrendszer lap védőtok
- ㉛ bio-láncolaj
- ㉜ szerelőszerszám

A csomag tartalma

- 1 akkus ágvágó FAHE 20-Li A1
- 1 akkumulátor gyorstöltő FAHE 20-Li A1-2
- 1 akkumulátor-telep FAHE 20-Li A1-1
- 1 vállheveder
- 1 láncrendszer lap védőtok
- 1 láncrendszer lap
- 1 fűrészlánc
- 100 ml bio-láncolaj
- 1 szerelőszerszám
- 1 használati útmutató

Műszaki adatok

Akkumulátoros teleszkópos ágvágó:

FAHE 20-Li A1

Névleges feszültség: 20 V === (egyenáram)

Max. fordulatszám: 2500 min⁻¹

Láncsebesség: max. 5 m/s

Súly (akkumulátor, vágószerszám és tartóheveder nélkül): kb. 2,6 kg

Olapjartály térfogata: 65 cm³

Vágáshossz: kb. 200 mm

Lánchezető lap: 8" Oregon 080NDEA318

Fűrészlánc: Oregon 91P033X

Az akkumulátoros kéziszerszám üzemelteséhez csak az alábbi akkumulátort használja:

FAHE 20-Li A1-1

Típus: LÍTIUM-ION

Névleges feszültség: 20 V === (egyenáram)

Kapacitás: 2000 mAh

Cellszám: 5

Az akkumulátoros kéziszerszám töltéséhez csak az alábbi akkumulátor gyorstöltőt használja:

FAHE 20-Li A1-2

BEMENET/input:

Névleges feszültség: 230–240 V ~, 50 Hz (váltóáram)

Névleges teljesítményfelvétel: 65 W

Biztosíték (belsı): 3,15 A 

KIMENET/output:

Névleges feszültség: 21,5 V === (egyenáram)

Névleges áramerőssége: 2,4 A

Töltesi idő: kb. 60 perc

Védelmi osztály: II/□ (dupla szigetelés)

Zajkibocsátási értékek:

A zaj mért értéke az EN ISO 22868 szabvány alapján került meghatározásra. Az elektromos kéziszerszám A-súlyozott zajszintjének jellemző értéke:

Hangnyomásszint: L_{pA} = 88 dB (A)

Bizonytalansági érték: K_{pA} = 3 dB

Hangerőszint: L_{WA} = 104 dB (A)

Bizonytalansági érték: K_{WA} = 3 dB



Viseljen hallásvédőt!

Az együttes rezgésértékek (minden markolatra) az EN ISO 22867 szerint meghatározva:

Vibráció: < 2,5 m/s²

Bizonytalansági érték K = 1,5 m/s²

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

■ Csökkense a vibráció okozta károsodások, mint például a fehér ujj betegség kockázatát gyakori szünetek beiktatásával, amelyek során pl. dörzsölje össze a tenyerét!

TUDNIVALÓ

- A jelen használati útmutatóban megadott rezgesszint szabványos mérési eljárással lett meghatározva és felhasználható a készülékek összehasonlítására. A megadott rezgés kibocsátási érték a kitettség előzetes megbeszüléséhez is felhasználható.

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

- A rezgesszint az elektromos kéziszerszám alkalmazásától függően változik és egyes esetekben a jelen útmutatókban megadott érték felett lehet. A rezgésterhelés alulbecsült lehet, ha az elektromos kéziszerszámot rendszereken így használják. Próbálja a rezgésterhelést a lehető legalacsonyabb szinten tartani. A rezgésterhelés csökkentésére tett intézkedések, például kesztyű viselete a szerszám használata során és a munkaidő korlátozása. Ebben az esetben a működési ciklus minden részét figyelembe kell venni (például amikor az elektromos kéziszerszám ki van kapcsolva, és amikor bár be van kapcsolva, de terhelés nélkül fut).

A készüléken látható tájékoztató jelzések magyarázata:



Üzembe helyezés előtt olvassa el a használati útmutatót és az utasításokat!



Viseljen védőkesztyűt!



Viseljen biztonsági lábbelit!



Viseljen hallásvédőt!



Viseljen védősisakot!



Viseljen védőszemüveget!



Ne engedjen személyeket a készülék közelébe!



Tilos! Ne használja a láncfűrészt egy kézzel!



A láncfűrészt csak mindkét kézzel használja!



**Vigyázzon a visszaütésre!
Ne érjen hozzá semmihez a lánchezető lap csúcsával!**



Védje a készüléket esőtől és nedvességtől!



**Áramütés okozta életveszély!
Tartson legalább 10 m távolságot a földfelszín feletti vezetéktől.**



**Figyelem! Lehulló tárgyak.
Különösen fejmagasság feletti vágás esetén.**



Ügyeljen a kirepülő tárgyakra!



Figyelem! Működő kések miatti sérülésveszély.



LWA zajszint-információ dB-ben.



Karbantartás előtt állítsa le a készüléket és távolítsa el az akkumulátort!



Egy tele üzemanyagtartály kb. 15 perces folyamatos működtetésre elegendő.



A fűrészlánc futásirányára!



Olajtartály-fedél



Általános biztonsági utasítások elektromos kéziszerszámokhoz



⚠ FIGYELMEZTETÉS!

- Olvassa el az összes biztonsági előírást és utasítást. A biztonsági előírások és utasítások figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet és/ vagy súlyos sérüléseket okozhat.

TUDNIVALÓ

- Nemzeti előírások adott esetben korlátozhatják a készülék használatát.

Örizze meg az összes biztonsági előírást és utasítást későbbi használatra.

A biztonsági előírásokban használt „elektromos kéziszerszám” kifejezés hálózatról (hálózati kábelen át) üzemeltetett elektromos kéziszerszámokra és akkumulátoros elektromos kéziszerszámokra (hálózati kábel nélkül) vonatkozik.

1. Munkahelyi biztonság

- a) Tartsa tisztán és jól megvilágítva a munkaterületét. A rendetlenség és a rosszul megvilágított munkaterület balesetet okozhat.
- b) Ne dolgozzon az elektromos kéziszerszámmal olyan robbanásveszélyes környezetben, ahol gyúlékony folyadékok, gázok vagy porok vannak. Az elektromos kéziszerszámok szikráznak, amik meggyűjthetik a port vagy gózoket.
- c) Az elektromos kéziszerszám használata közben ne engedjen közel gyermekeket és más személyeket. Ha elterelik a figyelmét, elveszítheti uralmát a készülék felett.

2. Elektromos biztonság

- a) Az elektromos kéziszerszám csatlakozódugójának illeszkednie kell a csatlakozóaljzatba. A csatlakozót semmilyen módon nem szabad módosítani.
A földelt elektromos kéziszerszámokat ne használja adapterrel. A nem módosított csatlakozó és a megfelelő csatlakozóaljzat használata csökkenti az elektromos áramütés veszélyét.
- b) Ügyeljen arra, hogy teste ne érintkezzen földelt felülettel, mint például csővezeték, fűtőtest, tűzhely vagy hűtőszekrény felületével. Az áramütés kockázata nagyobb, ha a teste földelve van.
- c) Óvja az elektromos kéziszerszámot esőtől vagy nedves környezettől. Növeli az áramütés kockázatát, ha víz kerül az elektromos kéziszerszámra.
- d) Ne használja a vezetéket rendeltetésétől eltérő célra, ne hordozza és ne akassza fel az elektromos kéziszerszámot a kábelnél fogva, és ne a vezetéknél fogva húzza ki a csatlakozódugót az aljzatból. Tartsa távol a vezetéket hőtől, olajtól, éles szegélyektől vagy mozgó alkatrészektől. A sérült vagy összecsavarodott vezeték növeli az áramütés kockázatát.
- e) Ha a szabadban dolgozik az elektromos kéziszerszámmal, akkor csak olyan hosszabbító kábelt használjon, ami kültéren is engedélyezett. A kültéri használatra alkalmas hosszabbító kábelrel csökkenheti az áramütés veszélyét.

- f) Ha az elektromos kéziszerszám nedves helyen történő használata elkerülhetetlen, akkor használjon hibaáram védőkapcsolót. A hibaáram védőkapcsoló használata csökkenti az áramütés veszélyének kockázatát.

3. Személyi biztonság

- a) Legyen minden figyelmes, ügyeljen arra, amit csinál és megfontoltan végezze a munkát az elektromos kéziszerszámmal. Ne használjon elektromos kéziszerszámot, ha beteg, fáradt, vagy ha kábítószer, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt áll. Az elektromos kéziszerszám használatakor már egy pillanatnyi figyelmetlen ség is komoly sérüléseket okozhat.
- b) Viseljen egyéni védőeszközt és minden vegyen fel védőszemüveget. Az elektromos kéziszerszám jellegének és használatának megfelelő személyi védőfelszerelés, például pormaszk, csúszásmentes biztonsági cipő, védősisak vagy fülvédő csökkenti a személyi sérülések veszélyét.
- c) Előzze meg a készülék véletlenszerű bekapsolását. Győződjön meg arról, hogy az elektromos kéziszerszám ki van kapcsolva, mielőtt a villamos hálózatra és/vagy az akkumulátorra csatlakoztatja, illetve kézbe veszi vagy viszi. Balesetet okozhat, ha a készülék hordozása közben az újja a BE/KI kapcsolón van vagy a készülék már bekapcsolt állapotban van, amikor csatlakoztatja az áramellátásra.
- d) Távolítsa el a beállításhoz használt szerszámokat vagy csavarkulcsokat az elektromos kéziszerszám bekapsolása előtt. A készülék forgó részében maradt szerszám vagy kulcs balesetet okozhat.
- e) Kerülje a normálistól eltérő testtartást. Vegyen fel biztonságos álló helyzetet és tartsa meg folyamatosan az egyensúlyát. Ily módon váratlan helyzetekben is jobban úrrá tud lenni a készüléken.
- f) Viseljen alkalmas ruházatot. Ne viseljen bő ruházatot vagy ékszert. Tartsa távol a haját, ruháját és kesztyűjét a mozgó részektől. A laza ruházat, az ékszer vagy a hosszú haj beleakadhat a mozgó részekbe.

- g) Amennyiben a készülékhez porelszívó és porgyűjtő berendezés is szerelhető, akkor győződjön meg arról, hogy azok csatlakoztatva vannak és használatuk helyesen történik. A porelszívó alkalmazása csökkenheti a poráltali veszélyeztetést.

4. Az elektromos kéziszerszám használata és kezelése

- a) Ne terhelje túl a készüléket. A munkájának megfelelő elektromos kéziszerszámot használja. A megfelelő elektromos kéziszerszámmal jobban és biztonságosabban tud dolgozni a megadott teljesítmény-tartományban.
- b) Ne használjon olyan elektromos kéziszerszámot, amelyiknek hibás a kapcsolója. Ha az elektromos kéziszerszámot már nem lehet be- és kikapcsolni, akkor a használata veszélyes és meg kell javítatni.
- c) Húzza ki a csatlakozót az aljzatból és/vagy vegye le az akkumulátort, mielőtt beállításokat végez a készüléken, tartozékokat cserél vagy a készüléket elteszi. Ezzel a megelőző biztonsági intézkedéssel megakadályozható az elektromos kéziszerszám véletlen bekapsolása.
- d) A nem használt elektromos kéziszerszámot gyermektől elzárva tárolja. Ne engedje, hogy olyan személyek használják a készüléket, akik nem ismerik annak használatát, vagy nem olvasták az erre vonatkozó utasításokat. Az elektromos kéziszerszámok veszélyesek, ha tapasztalatlan személyek használják.
- e) Gondosan ápolja az elektromos kéziszerszámokat. Ellenőrizze, hogy a mozgó részek tökéletesen működnek és nincsenek beszorulta, részei nincsenek eltörve vagy olyannyira megsérülve, hogy az befolyásolná az elektromos kéziszerszám működését. A készülék használata előtt javítassa meg a sérült részeket. Sok balesetet a rosszul karbantartott elektromos kéziszerszámok okoznak.
- f) A vágószerszámokat tartsa minden élesen és tisztn. A gondosan karbantartott éles vágóesz közök kisebb valószínűsséggel szorulnak be és könnyebben irányíthatók.

- g) Az elektromos kéziszerszámot, a tartozékokat, a betétszerszámokat stb. a használati útmutatónak megfelelően használja. Vegye figyelembe a munkakörülményeket és az elvégzendő feladatot. Az elektromos kéziszerszám nem rendeltetésszerű használata veszélyes helyzeteket teremthet.

5. Az akkumulátoros kéziszerszám használata és kezelése

- a) Az akkumulátort csak a gyártó által ajánlott töltővel töltse. Olyan töltő esetén, amely egy bizonyos típusú akkumulátor töltésére alkalmas, tűzveszély áll fenn, ha másfajta akkumulátorral használják.
- b) Csak az elektromos kéziszerszámba való akkumulátort használja. Más akkumulátorok használata sérülést okozhat és tűzveszélyes.
- c) A nem használt akkumulátort tartsa megfelelő távolságban gémkapcsoktól, érméktől, kulcsoktól, szögektől, csavaroktól vagy más apró fémtárgyaktól, amelyek rövidzárlatot okozhatnak. Az akkumulátor érintkezői közötti rövidzárlat égési sérülést vagy tüzet okozhat.
- d) Helytelen alkalmazás esetén folyadék szivároghat ki az akkumulátorból. Ne érjen hozzá. Ha véletlenül mégis hozzáérne, öblítse le vízzel. Ha a folyadék szembe kerül, forduljon orvoshoz. A kiszivárgó folyadék bőrirritációt vagy égési sérülést okozhat.



VIGYÁZAT! ROBBANÁSVESZÉLY!
Soha ne töltön fel nem tölthető elemeket.



Védje az akkumulátort hősegítől, például tartós napsütéstől, tűztől, víztől és nedvességtől.
Robbanásveszély áll fenn.



6. Szerviz

- a) Az elektromos kéziszerszámot csak szakképzett szakemberrel és csak eredeti cserealatrészekkel javítassa. Ezzel biztosíthatja az elektromos kéziszerszám hosszan tartó, biztonságos működését.

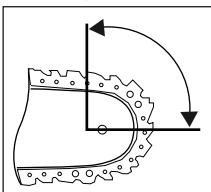
Készülék-specifikus biztonsági utasítások a teleszkópos ágvágóhoz

- Viseljen védősisakot, hallásvédőt és biztonsági védőkesztyűt. Viseljen szemvédőt, hogy ne kerüljön olaj vagy fűrészpor a szemébe. A por ellen viseljen pormaszkot.
- Soha ne használja a készüléket létrán állva.
- A készülék használata során ne hajoljon túlságosan előre. minden esetben ügyeljen a biztonságos álló helyzetre és tartsa meg folyamatosan az egyensúlyát. A súly testén történő egyenletes elosztásához használja a mellékelt vállhevedert.
- Viseljen robusztus, csúszásbiztos csizmát.
- Ne használja a készüléket eső vagy nedvesség esetén.
- Ne üzemeltesse a készüléket áramvezetékek közelében. Tartson legalább 10 m távolságot a föld feletti áramvezetéktől.
- A lezuhanó ágak miatti sérülések elkerülése érdekében ne álljon a levágni kívánt ágak alá. A sérülések elkerülése érdekében ügyeljen a visszacsapó ágakra. Kb. 60° alatti szögben dolgozzon.
- Ügyeljen arra, hogy a készülék ne tudjon viszszátni.
- A botlásveszély elkerülése érdekében, ne csak a megmunkálandó ágakra, hanem a leeső anyagra is ügyeljen.
- 30 munkapercenként iktasson be legalább egy órás szünetet.
- Mindig viseljen védőkesztyűt.
- Szállítás és tárolás során takarja le a vezetőszínt és a láncot a védőburkolattal.
- Ne használja a készüléket robbanásveszélyes környezetben, például gyűlékony folyadékok, gázok vagy gőzök közelében. A gép által kellett szikrák meggyűjthetik ezeket a gőzöket vagy gázokat.
- A használt csatlakozóaljzatnak illenie kell a csatlakozódugóhoz. Az elektromos áramütés elkerülése érdekében soha ne módosítsa a csatlakozódugót.
- A hálózati csatlakozódugót soha ne a vezetéknél fogva húzza ki a csatlakozóaljzatból, hanem a hálózati csatlakozódugót fogja meg. A hálózati kábelt soha ne használja a készülék húzására vagy szállítására. Tartsa távol a hálózati kábelt hőtől, olajtól, éles szegélyektől és mozgó alkatrészektől.
- A munka befejezését követően vagy a készülék tisztításá, illetve karbantartása esetén távolítsa el az akkumulátor-telepet a készülékről.
- Kerülje a készülék véletlen beindítását.
- Károk és sérülések megelőzése érdekében a hibás kapcsolóval rendelkező készülékeket haladéktalanul meg kell javítani.
- A készüléket gyermekektől elzárva kell tárolni. A készüléket csak olyan személy kezelheti, aki ismeri a használati útmutatót és a készüléket.
- Gondosan tartsa rendben az elektromos kéziszerszámot. Ellenőrizze, hogy a mozgó részek tökéletesen működnek és nincsenek beszorulva, részei nincsenek eltörve vagy olyannyira meg-sérülve, hogy az befolyásolná az elektromos kéziszerszám működését. A készülék használata előtt javítassa meg a sérült részeket. Sok balesetet a rosszul karbantartott elektromos kéziszerszámok okoznak.
- A vágószerszámokat tartsa minden élesen és tisztán. A gondosan karbantartott éles vágóeszközök kisebb valószínűséggel szorulnak be és könnyebben irányíthatók.
- A készülék karbantartását bízza szakemberre. Csak a gyártó által ajánlott, eredeti alkatrészeket használjon.

Óvintézkedések visszaütéssel szemben

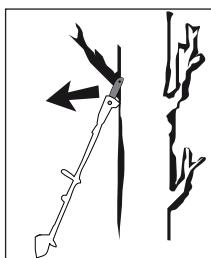
⚠ FIGYELEM, VISSZAÜTÉS!

- ▶ Munkavégzés közben ügyeljen a készülék visszaütésére. Sérülésveszélő áll fenn. Odafigyeléssel és helyes fűrészeli technikával elkerülheti a visszaütéseket.
- Ha a síncsúccsal hozzáér valamihez, akkor az egyes esetekben váratlan, hátrafelé irányuló reakciót válthat ki, amely során a vezetősin **23** felfelé és a kezelő személy felé üthet (lásd az A ábrát).



A ábra

- Visszaütésre kerülhet sor, ha a vezetősin **23** csúcsa valaminek nekiütözik vagy a fa meghajlik és a fűrészlánc **17** megakad a vágatban (lásd a B ábrát).



B ábra

- Ha a fűrészlánc **17** beszorul a vezetősin **23** felső részén, akkor a sín erőteljesen visszavágódhat a kezelő irányába.
- Bármelyik említett reakció ahhoz vezethet, hogy elveszítí uralmát a fűrész felett és adott esetben súlyosan megsérül. Ne hagyatkozzon pusztán a lánctalpasra épített biztonsági berendezésekre. A lánctalpas használójaként különböző intézkedéseket kell tennie a baleset- és sérülésmentes munkavégzés érdekében.

A visszaütés az elektromos kéziszerszám helytelen vagy hibás használatából ered. Az alábbiakban leírt megfelelő óvintézkedésekkel minden megelőzhető.

- Tartsa erősen mindenkor kezével a fűrészt úgy, hogy hüvelykujja és ujjai körbefogják a lánctalpas markolatát. Testével és karjaival vegyen fel olyan testhelyzetet, hogy ellen-súlyozni tudja a visszaütő erőket. Megfelelő intézkedések segítségével a kezelő személy biztonságosan uralhatja a visszaütés következében fellépő erőt. Soha ne engedje el a lánctalpaszt.
- Kerülje a normálistól eltérő testtartást és soha ne fűrészeli vállmagasság felett. Ezzel elkerülheti, hogy véletlenül hozzáérjen valamihez a síncsúccsal és váratlan helyzetekben jobban tudja irányítani a lánctalpaszt.
- Kizárolag a gyártó által előírt pótsínt és fűrészláncot használjon. A nem megfelelő pótsínek és fűrészláncok elszakíthatják a fűrészláncot és/vagy visszaütést okozhatnak.
- A fűrészlánc élezése és karbantartása tekintetében tartsa be a gyártói utasításokat. A túl alacsony mélységhatároló fokozza a visszaütési hajlamot.
- Ne fűrészeli a láncvezető lap csúcsával. Visszaütés veszélye áll fent.
- Gondoskodjon arról, hogy a földön ne legyenek tárgyak, amikben esetleg megbotolhat.

További biztonsági utasítások

⚠ VIGYÁZAT! SÉRÜLÉSVEZÉLY!

- ▶ A sérülések elkerülése érdekében, soha ne fogja meg a készüléket működés közben a markolat **3** felett!
- A készülék működtetése közben nem tartózkodhatnak más személyek vagy állatok 15 méteres körön belül. A készülék kezelője a munkaterületen felelősséggel tartozik más személyekkel szemben.
- A sérülések elkerülése érdekében tartsa a készüléket, a vágókészletet és a láncvezető lap védőtokját folyamatosan jó állapotban.
- Ügyeljen a gyermekekre, hogy ne játszanak a készülékkel.

- Csak akkor használja a készüléket, ha úgy érzi, hogy ismeri a használatát.
- Ne dolgozzon sérült, hiányos vagy a gyártó hozzájárulása nélkül módosított készülékkel. Soha ne használja a készüléket sérült védőfelszereléssel. Soha ne használja a készüléket sérült BE/KI kapcsolóval. Használat előtt ellenőrizze a készülék biztonsági állapotát, különös tekintettel a lánchezető lapra és a fűrészláncra. Ha a készülék esetleg leesett, ellenőrizze a jelentősebb sérüléseket vagy hibákat.
- Soha ne indítsa el a készüléket addig, amíg a lánchezető lap, a fűrészlánc és a lánckerék védőburkolat nincs megfelelően felszerelve.
- Győződjön meg arról, hogy indításnál és munka közben a készülék nem ér a talajhoz, kövekhez, dróthoz vagy más idegen testekhez. Kapcsolja ki a készüléket, mielőtt leteszi.
- A készüléket kétkezes működtetésre tervezték. Soha ne dolgozzon egy kézzel.
- A készüléket kizárolag a szigetelt markolófelületeknél fogva tartsa, mivel a fűrészlánc rejtett áramvezetékekhez érhet. A fűrészlánc feszültség alatt álló vezetékkel történő érintkezése a készülék fém részeit is feszültség alá helyezheti és áramütést okozhat.
- Helyváltoztatásnál ügyeljen arra, hogy a készülék ki legyen kapcsolva és ujja ne érjen hozzá a BE/KI kapcsolóhoz. A készüléket hátrafelé álló fűrészláncjal és lánchezető lappal hordozza. A szállításhoz helyezze fel a lánchezető lap védőtokját.
- minden vágásnál rögzítse a karmos ütközőt 15 és csak ezt követően kezdje meg a fűrészelést.
- Kisebb bokrok és ágak fűrészselésénél legyen nagyon óvatos. A vékony ágak beakadhatnak a fűrészbe és az Ön irányába csapódhatnak vagy kibillenthetik az egyensúlyából.
- Ne fűrészeljen földön fekvő fát, illetve ne próbáljon a földből kiálló gyökereket fűrészni. minden képpen úgy dolgozzon, hogy a fűrészlánc ne hatoljon a talajba, mivel ez azonnal életlenné teszi a fűrészláncot.
- Megfeszített ág fűrészselésénél ügyeljen az esetleges visszaütésre, ha a fa feszülése hirtelen alábbhagy. Sérülésveszély áll fenn.

- Ha a vágóegység beleakad vagy beszorul az ágak közé, akkor ne erő kifejtésével próbálja kiszabadítani a készüléket. Azonnal kapcsolja ki a készüléket és csak az akadály megszüntetése után kapcsolja be. Sérülésveszély áll fenn!

Töltővel kapcsolatos biztonsági előírások

- A készüléket 8 éves kor feletti gyermekek és csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességeű vagy tapasztalattal, illetve ismertekkel nem rendelkező személyek felügyelet mellett használhatják, vagy ha felvilágosították őket a készülék biztonságos használatáról és megértették az ebből eredő veszélyeket. Gyermekek nem játszhatnak a készülékkel. Tisztítást és a felhasználó általi karbantartást felügyelet nélküli gyermekek nem végezhetnek.



A töltő kizárolag beltéri használatra alkalmas.

- A veszélyek elkerülése érdekében a sérült csatlakozóvezetéket a gyártónak, a gyártó vevőszolgálatának vagy hasonló szakképzett személynek kell kicserélnie.

⚠ FENNMARADÓ KOCKÁZATOK!

- Az elektromos kéziszerszám előírásoknak megfelelő használata se zárja ki a fennmaradó kockázatokat. Az alábbi veszélyek léphetnek fel az elektromos kéziszerszám felépítéséből és kialakításából adódóan:
 - a) vágási sérülés
 - b) halláskárosodás, ha nem viselnek megfelelő hallásvédőt.
 - c) a kezek és karok rezgéséből adódó egészegykárosodás, ha a készüléket hosszú időn keresztül használják, vagy nem rendeltetésének megfelelően használják vagy szervizelik.

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

- Ne használja a készüléket sérült kábellel, hálózati kábellel vagy hálózati csatlakozódugóval. A sérült hálózati kábel az áramütés veszélye miatt életveszélyes.

Eredeti tartozékok / kiegészítő eszközök

- Csak a használati útmutatóban megadott tartozékokat és kiegészítő eszközöket használja. A használati útmutatóban ajánlottól eltérő betétszerszám vagy tartozék használata sérülésveszélyt jelenthet az Ön számára.

Üzembe helyezés előtt

Akkumulátor-telep töltése (lásd az A ábrát)

⚠ VIGYÁZAT!

- Mindig húzza ki a hálózati csatlakozódugót, mielőtt az akkumulátor-telepet ⑧ kiveszi a gyorstöltőből ⑨ vagy belehelyezi.
- Soha ne töltse az akkumulátor-telepet ⑧ akkor, ha a környezet hőmérséklete 10 °C alatt vagy 40 °C felett van.
 - ◆ Helyezze be az akkumulátor-telepet ⑧ a gyorstöltőbe ⑨.
 - ◆ Csatlakoztassa a hálózati csatlakozódugót a csatlakozóaljzatba. A töltésjelző LED ⑦ pirosan világít.
 - ◆ A zöld töltésjelző LED ⑧ jelzi, hogy a töltési folyamat lezárult és az akkumulátor-telep ⑧ üzemkész.

⚠ FIGYELEM!

- ◆ Ha a piros töltésjelző LED ⑦ villog, akkor az akkumulátor-telep ⑧ túlhevült és nem töltethető.
- ◆ Ha a piros és a zöld töltésjelző LED ⑦ ⑧ is villog, akkor az akkumulátor-telep ⑧ hibás.
- ◆ Helyezze be az akkumulátor-telepet ⑧ a készülékbe.

Akkumulátor-telep behelyezése a készülékbe / kivétele a készülékből

Az akkumulátor-telep behelyezése:

- ◆ Kattintsba be az akkumulátor-telepet ⑧ a hátsó markolatba ⑦.

Az akkumulátor-telep kivétele:

- ◆ Nyomja meg a kiretesző gombot ⑪ és vegye ki az akkumulátor-telepet ⑧.

Akkumulátor állapotának ellenörzése

- ◆ Az akkumulátor állapotának ellenőrzéséhez nyomja meg az akkumulátor állapotkijelző gombot ⑨.
Az állapot, illetve a fennmaradó teljesítmény az alábbiak szerint jelenik meg az akkumulátor-kijelző LED-en ⑩:
 PIROS / NARANCSSÁRGA / ZÖLD = maximális töltés / teljesítmény
 PIROS / NARANCSSÁRGA = közepes töltés / teljesítmény
 PIROS = gyenge töltés – akkumulátor töltése szükséges

Vállheveder rögzítése / felszerelése

- ◆ Akassza be a vállhevedert ⑯ a tartószembe ⑫.
- ◆ Igazítsa a vállhevedert ⑯ testmagasságához úgy, hogy a tartószem ⑫ beakaszott állapotban csípőmagasságban legyen.
- ◆ Ezen kívül a tartószem ⑫ magassága a készülékszáron ④ a csavar kilazításával is állítható.

Fűrészlánc és láncvezető lap felszerelése

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

- Húzzon védőkesztyűt! Az éles vágófogak miatt sérülésveszély áll fenn!
- A lánckerék védőburkolat ⑯, a láncfeszítő gyűrűvel ⑯ és a rögzítőcsavarral ⑯ kiszállításkor nincs a készülékre szerelve.
- A láncvezető lap ⑯ megfordítását a gyártó nem tette lehetővé.
- A láncvezető lapon ⑯ feltüntetett lánc forgásirányt ↗ minden összeszerésnél be kell tartani.
- ◆ Helyezze be a fűrészláncot ⑯ a láncvezető lap hornyába.
Ügyeljen a fűrészlánc ⑯ forgásirányára ↗.
- ◆ Helyezze fel a láncvezető lapot ⑯ felirattal felfelé és vezesse a fűrészláncot ⑯ a lánckerék ⑯ köré.
Ekkor a vezetősin ⑯ a láncvezető ⑯ fölött van.
- ◆ Helyezze fel a lánckerék-védőburkolatot ⑯.
- ◆ Kiss húzza meg a rögzítőcsavart ⑯.
- ◆ Feszítse meg fűrészláncot ⑯ (lásd a Fűrészlánc megfeszítése és ellenőrzése fejezetet).
- ◆ Ezt követően húzza meg erősen a rögzítőcsavart ⑯.

Fűrészlánc megfeszítése és ellenőrzése

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

- Húzzon védőkesztyűt! Az éles vágófogak miatt sérülésveszély áll fenn!
- ◆ Lazítsa ki a rögzítőcsavart ⑯.
- ◆ A feszesség növeléséhez forgassa el a láncfeszítő gyűrűt ⑯ az óramutató járásával meggyező irányba.
- ◆ A fűrészláncnak ⑯ fel kell feküdnie a láncvezető lap alsó részére.
Ellenőrizze, hogy a fűrészlánc ⑯ húzható-e kézzel a láncvezető lapon ⑯.
- ◆ Ezt követően húzza meg erősen a rögzítőcsavart ⑯.

TUDNIVALÓ

- Az új fűrészlánc ⑯ megnyúlik és gyakrabban meg kell feszíteni.

Lánckenés

- ◆ Távolítsa el az olajtartály fedelét ⑲.
- ◆ Tölts fel az olajtartályt kb. 65 ml bio-láncolajjal ⑳.

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

- Soha ne dolgozzon lánckenés nélkül! Szárazon működő fűrészlánc ⑯ esetén a vágókészleben rövid időn belül helyrehozhatatlan kár keletkezik. A munkavégzés előtt minden esetben ellenőrizze a lánckenést és a tartály olajszintjét ⑭.

TUDNIVALÓ

- Csak lánckenő olajat használjon. Lehetőleg legyen biológiaileg lebomló. Ne használjon fáradt olajat, motorolajat, stb.
- Munka közben ellenőrizze az automatikus lánckenés működését. A munka megkezdése előtt és közben ellenőrizze a lánckenés működését.

Fűrészlánc élezése

TUDNIVALÓ

- Egy élezőkészletben (pl. Oregon) részletes információk találhatók az élezésre vonatkozóan.
- Használhat elektromos láncélezőt is; ebben az esetben kövesse a gyártó utasításait.
- Ha bizonytalan a munkavégzéssel kapcsolatban, cseréljen fűrészláncot ⑯.

Üzembe helyezés

TUDNIVALÓ

- Vegye figyelembe a zajvédelmet és a helyi előírásokat. A készülék használata meghatározott napokon (pl. vasárnap és ünnepnap), meghatározott napszakokban (dél, éjszaka) vagy meghatározott területeken (pl. üdülő, klinika stb.) korlátozás vagy tiltás alá eshet.

Be- / kikapcsolás

Bekapcsolás:

- ◆ Nyomja meg és tartsa lenyomva a kapcsolózárat ⑤, majd nyomja meg a BE/KI kapcsolót ⑥.
- ◆ Indítást követően ismét elengedheti a kapcsolózárat ⑤.

Kikapcsolás:

- ◆ Engedje el a BE/KI kapcsolót ⑥.

Olajozó automatika ellenőrzése

A munka megkezdése előtt ellenőrizze az olajszintet ⑯ és az olajozó automatikát.

- ◆ Kapcsolja be a készüléket és tartsa világos aljzat fölé. A készülék nem érhet a talajhoz.
- ◆ Ha olajfolt mutatkozik, akkor a készülék kifogás-talanul működik.
- ◆ Ha nem mutatkozik olajfolt, akkor tisztítsa meg a csepplajozót ㉕ vagy javítassa meg a készüléket az ügyfélszolgálattal.
- ◆ A csepplajozóban ㉕ lévő maradványok ecset vagy törlőkendő segítségével tisztíthatók ki.

Teleszkópos nyél átállítása

A teleszkópos nyél ① fokozatmentesen szabályozható a gyorszár ② segítségével.

- ◆ Oldja ki a gyorszárat ② és módosítsa húzással vagy tolással a nyél hosszúságát.
- ◆ Zárja vissza a gyorszárat ② és ezzel rögzítse a teleszkópos nyél ① kívánt hosszúságát.
- ◆ A meglazult gyorszár ② csavarokat húzza meg imbuszkulccsal.

Fűrészeli teknikák

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

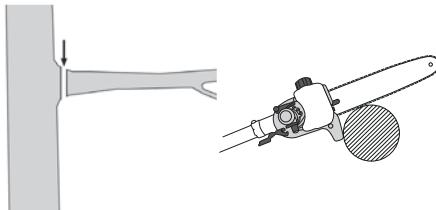
- ▶ Alapvetően ügyeljen a leeső nyesedékre.
- ▶ Alapvetően ügyeljen a visszacsapódó ágak veszélyére.

TUDNIVALÓ

- ▶ Helyezze az ütközőt **15** az ágra. Ez biztonságos és nyugodt munkavégzést tesz lehetővé.
- ▶ Csak ezt követően kezdje a fűrészést.

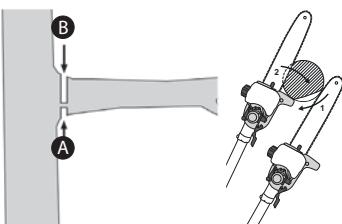
Kisebb ágak lefűrészése

- ◆ A kisebb ágakat (\varnothing 0-8 cm) fentről lefelé fűrészje (lásd az ábrát).



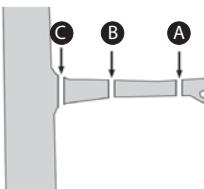
Nagyobb ágak lefűrészése

- ◆ Nagyobb ágak (\varnothing 8-20 cm) esetén először tehermentesítő bevágást kell csinálni **A** (lásd az ábrát).
- A tehermentesítő vágás a fatörzsön a kéreg lehántolódását is megakadályozza.
- ◆ Ezt követően fűrészje át az ágat fentről **B** lefelé **A**.



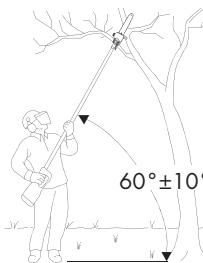
Fűrészés darabokban

Vágja rövidebbre a hosszú, ill. vastag ágakat, mielőtt a végső levágáshoz kezd (lásd az ábrát).



Biztonságos munkavégzés

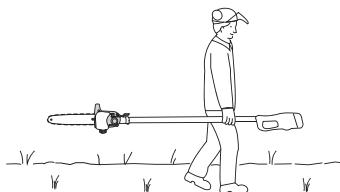
- A sérülések elkerülése érdekében tartsa a kézszületet, a vágókészletet és a lánchezető lap védőtokját **30** folyamatosan jó állapotban.
- Ha a készülék esetleg leesett, ellenőrizze a jelentősebb sérüléseket vagy hibákat.
- A biztonságos munkavégzés érdekében tartsa be az előírt $60^\circ \pm 10^\circ$ munkaszöget (lásd az ábrát).



- Ne használja a készüléket létrán állva vagy nem stabil helyen.
- Ne végezzen meggondolatlan vágást. Ez veszélyt jelenthet Önre és másokra is.
- Ügyeljen a gyermekekre, hogy ne játszanak a készülékkel.
- Rendszeresen változtassa a munkavégzési helyzetet. A készülék hosszabb használata esetén a vibráció miatt vérkeringési zavar alakulhat ki a kezeiben. A használati idő azonban megfelelő kesztyűkkel vagy rendszeres szünetekkel meghosszabbítható. Ügyeljen arra, hogy a vérkeringési zavarra való hajlam, az alacsony külső hőmérséklet vagy a nagy fogóerő-kifejtés csökkentheti a használati időt.

Szállítás és tárolás

- A szállításnál használja a lánchezető lap vézőtokját **30**.
- Ügyeljen arra, hogy a készülék szállítás során ne kapcsolódjon be (lásd az ábrát).



- Tisztítsa meg a készüléket mielőtt elrakja.
- A készüléket fagymentes, száraz helyen, gyermekektől elzárva kell tartani.
- A készüléket fekvő helyzetben vagy eldőlés ellen biztosítva kell tárolni.
- Ürítse ki a olajtartályt.
A bio-láncolaj **31** elgyantásodhat.
- A szerelőszerszám **32** jobb tárolása érdekében a szerszámot a szerelőszerszám tartóban **2a** tarthatja.

Tisztítás és karbantartás



FIGYELMEZTETÉS! SÉRÜLÉSVESZÉLY!

A készüléken végzendő bármely művelet előtt kapcsolja ki a készüléket és vegye ki az akkumulátort.

- A készüléknek minden tisztának, száraznak és olaj- vagy kenőanyagmentesnek kell lenni.
- Ne hagyja, hogy folyadék kerüljön a készülék belsejébe.
- A készülékház tisztításához használjon száraz törlőkendőt. Soha ne használjon benzint vagy olyan oldószert, tisztítószert, amely kárt tesz a műanyagban.
- A lítium-ion akkumulátor hosszabb tárolása esetén rendszeresen ellenőrizni kell az akkumulátor töltöttségét. Az optimális töltöttségi állapot 50-80% között van. Az optimális tárolási környezet hűvös és száraz.
- A teleszkópos ágvágót rendszeresen meg kell tisztítani a fűrészportól.
- Az új fűrészlánc **17** megnyúlik és gyakrabban meg kell feszíteni.

Teleszkópos ágvágó - hibakeresés

Probléma	Lehetséges ok	Hibaelhárítás
Fűrészlánc 17 nehezen jár, leugrik vagy meghosszabbodott	Nem megfelelő láncfeszesség	Ellenőrizze a láncfeszességet
Nem halad a munka	Fűrészlánc 17 száraz ill. túlmelegszik vagy belőg	Töltsön fel olajat, illetve élezze meg, cserélje ki vagy feszítse meg a fűrészláncot 17

Teleszkópos ágvágó - karbantartási időközök

Az itt megadott adatok normál felhasználási körülményekre vonatkoznak. Szélsőséges körülmények köztölt - pl. erős porképződés és hosszabb napi munkaidő esetén - a megadott időközök ennek megfelelően lerövidülnek.

készülékrész	művelet	munka kezdete előtt	hetente	zavar esetén	sérülés esetén	szükség szerint
lánckenés	ellenőrzés	X				
fűrészlánc 17	ellenőrzés és élesség ellenőrzése	X				
	láncfeszesség ellenőrzése	X				
	élezés					X
vezetősín 23	ellenőrzés (elhasználódás, sérülés)	X				
	tisztítás és megfordítás		X	X		
	sorjázás		X			
	csere				X	X
lánckerék 24	ellenőrzés		X			
	csere					X

Alkatrészek rendelése

Alkatrészek közvetlenül a szervizközpontban szerezhetők be. A megrendelésnél mindenkorábban adja meg a géptípust és a cikkszámot.

TUDNIVALÓ

- A felsorolásban nem szereplő alkatrészeket (mint pl. akkumulátor, kapcsoló) ügyfélszolgálati forródrótunkon keresztül rendelheti meg.

Ártalmatlanítás



A csomagolás környezetbarát anyagokból készült, amelyet a helyi hulladékhasznosítónál adhat le ártalmatlanításra.



Ne dobjon elektromos kéziszerszámot a háztartási hulladékba!

A 2012/19/EU európai irányelv értelmében az elektromos kéziszerszámokat elkülönítve kell gyűjteni és környezetbarát módon kell újrahasznosítani.



Ne dobjon akkumulátort a háztartási hulladékba!

A hibás vagy elhasználódott akkumulátorokat a 2006/66/EC irányelv szerint újra kell hasznosítani. Az akkumulátor-telepet és/vagy a készüléket a rendelkezésre álló gyűjtőhelyeken adhatja vissza. Az elhasznált elektromos kéziszerszámok / akkumulátor-telepek ártalmatlanítási lehetőségeiről tájékozódjon települése önkormányzatánál.

HU

JÓTÁLLÁSI TÁJÉKOZTATÓ

A termék megnevezése: Akkus ágvágó	Gyártási szám: 285175
A termék típusa: FAHE 20-Li A1	A termék azonosításra alkalmas részeinek meghatározása:
A gyártó cége neve és címe: KOMPERNASS HANDELS GMBH BURGSTRASSE 21 DE-44867 BOCHUM NÉMETORSZÁG	A szerviz neve, címe és telefonszáma: Szerviz Magyarország/Hornos Ltd. Zrinyi Utca 39, 2600 Vac, Tel.: 06800 21225
Az importáló és forgalmazó cége neve és címe: Lidl Magyarország Kereskedelmi Bt., H-1037 Budapest, Rádl Árok 6.	

1. A jótállási idő a Magyar Köztársaság területén, Lidl Magyarország Kereskedelmi Bt. üzletében történt vásárlás napjától számított 3 évre.
2. A jótállási igény a jótállási jeggyel érvényesíthető. A jótállási jegy szabálytalan kiállítása, vagy átadásának elmaradása nem érinti a jótállási kötelezettség-vállalás érvényességét. Kérjük, hogy a vásárlás tényének és időpontjának bizonyítására őrizze meg a pénztári fizetésnél kapott jótállási jegyet (nyugtát).
3. A vásárlástól számított három napon belül érvényesített csereigény esetén a forgalmazó köteles a terméket kicserélni, feltéve ha a hiba a rendeltetésszerű használatot okadályozza. A jótállási jogokat a termék tulajdonosaként a fogyasztó érvényesítheti az áruházakban, valamint a jótállási tájékoztatóban feltüntetett szervizekben.

A fogyasztó jótállási kifogásáról a forgalmazó (szerviz) jegyzőkönyvet köteles felvenni, amelyben rögzíteni kell a fogyasztó nevét, címét, a fogyasztási cikk (termék) megnevezését, vételárát, a vásárlás időpontját, a hiba bejelentésének időpontját, a hiba leírását, a fogyasztó által érvényesített kívánt igényt, a kifogás rendezésének módját. Amennyiben a kifogás rendezésének módja a fogyasztó igényétől eltér, ennek indokolását a jegyzőkönyvben meg kell adni. A jegyzőkönyv másolatát a fogyasztónak át kell adni. Ha a kötelezettséget a fogyasztó igényének teljesíthetőségről annak bejelentésekor nem tud nyilatkozni, álláspontjáról legkésőbb három munkanapon belül köteles értesíteni a fogyasztót.

A jótállás ideje alatt a fogyasztó kérheti a termék kijavítását, kicserelelését, vagy ha a termék nem javítható vagy cserélhető, árleszámítást kérhet, vagy elállhat a szerződéstől és visszakérheti a vételárat. Ha a forgalmazó, vagy szerviz a termék kijavítását megfelelő határidőre nem vállalja, vagy nem végzi el, a fogyasztó a hibát a forgalmazó költségére kijavíthatja, vagy mással kijavitathatja. A kijavítás során a termékbe csak új alkatrész kerülhet beépítésre.

4. A fogyasztó a hiba felfedezésé után a lehető legrövidebb időn belül köteles a hibát bejelenteni és a terméket a jótállási jogok érvényesítése céljából átadni. A hiba felfedezésétől számított két hónapon belül bejelentett jótállási igényt időben közöltnek kell tekinteni. A közlés elmaradásából eredő kárért a fogyasztó felelős. A jótállási igény érvényesíthetőségének határideje a termék, vagy fődarabjának kicserélése, kijavítása esetén a kicsérélő, vagy kijavított termékre, illetve alkatrészre újra kezdődik.
5. A rögzített bekötésű, illetve a 10 kg-nál súlyosabb, vagy tömegközlekedési eszközön nem szállít-ható terméket az üzemeltetés helyén kell megjavítani. Abban az esetben, ha a javítás a helyszínen nem végezhető el, a termék ki- és visszaszereléséről, valamint szállításáról a forgalmazónak kell gondoskodnia.
6. A jótállás nem áll fenn, ha a hiba a nem rendeltetésszerű használatból, átalakításból, helytelen tárolásból, vagy a használati utasítástól eltérő kezelésből, vagy bármely a vásárlást követő behatásból fakad, vagy elemi kár okozta, és azt a forgalmazó, vagy a szerviz bizonyítja. A jótállás nem vonatkozik a mozgó kopó alkatrészek (világítótestek, gumiabroncsok stb.) rendeltetésszerű elhasználódására. A szerviz és a forgalmazó a kijavítás során nem felel a terméken a fogyasztó vagy harmadik személyek által tárolt adatokért vagy beállításokért.

A jótállás a fogyasztó törvényből eredő szavatossági jogait és azok érvényesíthetőségét nem érinti.

A jótállási igény bejelentésének és javításra átvételi időpontja:	A hiba oka:
A fogyasztó részére történő visszaadás időpontja:	A hiba javításának módja:
A szerviz bélyegzője, kelt és aláírása:	A javításra tekintettel a jótállás új határideje:

Az eredeti megfelelőségi nyilatkozat fordítása

Mi, a KOMPERNASS HANDELS GMBH – a dokumentációért felelős: Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, DE – 44867 BOCHUM, NÉMETORSZÁG –, ezennel igazoljuk, hogy ez a termék megfelel az alábbi szabványoknak, normatív dokumentumoknak és EK-irányelveknek:

Gépekre vonatkozó irányelv

(2006 / 42 / EC)

EK alacsony-feszültségi irányelv

(2014 / 35 / EU)

Elektromágneses összeférhetőség

(2014 / 30 / EU)

RoHS irányelv

(2011 / 65 / EU) *

* A kiállított megfelelőségi nyilatkozat tekintetében kizárolag a gyártó felel. A nyilatkozat fenti tárgya megfelel az Európa Parlament és Tanács 2011. június 8-i, egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló 2011/65/EU irányelvnek.

Kültéri berendezések zajkibocsátásról szóló irányelv

(2005 / 88 / EC)

(2000 / 14 / EC)

Alkalmazott harmonizált szabványok:

EN 60745-1:2009+A11

EN ISO 11680-1: 2011

EN 55014-1:2006+A1+A2

EN 55014-2:2015

EN 60335-1:2012+A11

EN 60335-2-29: 2004+A2

EN 62233:2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3:2013

Típus / Készülék megnevezése:

akkus ágvágó FAHE 20-Li A1

Gyártási év: 2017.02.

Rendelési szám: IAN 285175

Bochum, 2017.02.08.



Semi Uguzlu

– minőségbiztosítási vezető –

A továbbfejlesztés érdekében a műszaki változtatások jogát fenntartjuk.

Pót-akkumulátor rendelése

Készülékezhez kényelmesen rendelhet pót-akkumulátort a www.kompernass.com internetoldalon vagy telefonon.

A pót-akkumulátor ára 20 euró, ami az áfát és a postaköltséget is tartalmazza. A korlátozott raktárkészlet miatt ez a termék adott esetben rövid időn belül elfogyhat.



Online rendelés

Pót-akkumulátor rendelése a tartozékboltban:

- Internetes böngészőjében nyissa meg a www.kompernass.com oldalt.
- A megfelelő országot és nyelvet a képernyő jobb alsó részén lévő zászlóra kattintva választhatja ki.
- Kattintson a „Tartozékbolt” fulre és a „Topseller” alatt válassza ki a készüléknek megfelelő pót-akkumuláltort.
- Miután a pót-akkumuláltort a kosárba helyezte, kattintson a „Pénztár” gombra és a rendelés befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

TUDNIVALÓ

- A pótalkatrészek rendelése egyes országokban nem lehetséges interneten keresztül. Ebben az esetben forduljon szerviz-ügyfélszolgálatunkhoz.
- Az akció egy akkumulátor/vevő, ill. készülék mennyiségre, valamint az akció időtartamát követő két hónapra korlátozott. Ezti követően a pót-akkumulátor pótalkatrészként más feltételekkel rendelhető meg.

Telefonos rendelés

(HU) Szerviz Magyarország

Tel.: 06800 21225

E-Mail: kompernass@lidl.hu

A rendelés gyors feldolgozása érdekében megkeresése során tartsa készenlétében készüléke cikkszámát (pl. IAN 285175). A cikkszám a típusháblán vagy a jelen használati útmutató címadalán található.

Kazalo

Uvod	22
Predvidena uporaba	22
Oprema	22
Vsebina kompleta	22
Tehnični podatki	23
Splošna varnostna navodila za električna orodja	24
1. Varstvo pri delu	25
2. Električna varnost	25
3. Varnost oseb	25
4. Uporaba in ravnanje z električnim orodjem	26
5. Uporaba in ravnanje z akumulatorskim orodjem	26
6. Servis	26
Posebna varnostna navodila za obrezovalnike za veje	27
Previdnostni ukrepi proti povratnemu udarcu	28
Dodatna varnostna navodila	29
Varnostna navodila za polnilnike	29
Originalni pribor/dodatev naprave	30
Pred prvo uporabo	30
Polnjenje akumulatorja (glejte sliko A)	30
Vstavljanje/odstranjevanje akumulatorja	30
Preverjanje stanja akumulatorja	30
Pritrditev/montaža ramenskega pasu	30
Montaža verige žage in žaginega lista	31
Napenjanje in preverjanje verige žage	31
Mazanje verige	31
Brušenje verige žage	31
Začetek uporabe	32
Vklop/izklop	32
Preverjanje avtomatike olja	32
Nastavitev teleskopskega ročaja	32
Tehnike žaganja	32
Varno delo	33
Prevoz in shranjevanje	33
Čiščenje in vzdrževanje	33
Iskanje napak pri obrezovalniku za veje	34
Intervali vzdrževanja obrezovalnika za veje	34
Naročanje nadomestnih delov	34
Odstranjevanje med odpadke	35
Proizvajalec	35
Pooblaščeni serviser	35
Garancijski list	35
Prevod izvirne izjave o skladnosti	36
Naročanje nadomestnega akumulatorja	37
Telefonsko naročilo	37

AKUMULATORSKI REZALNIK VEJ FAHE 20-Li A1

Uvod

Čestitamo vam ob nakupu nove naprave. Odločili ste se za kakovosten izdelek. Navodila za uporabo so sestavni del tega izdelka. Vsebujejo pomembna navodila za varnost, uporabo in odlaganje naprave med odpadke. Preden začnete izdelek uporabljati, se seznanite z vsemi navodili za uporabo in varnost. Izdelek uporabljajte le tako, kot je opisano, in samo za navedena področja uporabe. Ob predaji izdelka tretji osebi zraven priložite vso dokumentacijo.

Predvidena uporaba

Ta naprava je predvidena za odstranjevanje vej z dreves. Ni zasnovana za žaganje in večjem obsegu, podiranje dreves in rezanje materialov, kot je zid, umeetne snovi ali živila. Napravo uporabljajte samo, kot je opisano tukaj, in samo na navedenih področjih uporabe. Naprava ni predvidena za poslovno uporabo. Napravo smejo uporabljati samo odrasle osebe. Ta naprava ni predvidena za to, da bi jo uporabljale osebe (vključno z otroki) z omejenimi fizičnimi, zaznavnimi ali duševnimi sposobnostmi ali s pomanjkljivimi izkušnjami in/ali znanjem. Uporaba naprave na dežju ali v vlažni okolini je prepovedana. Vsaka druga vrsta uporabe ali sprememba naprave velja za nepredvideno in povzroči bistveno nevarnost nesreče. Proizvajalec ne prevzema nobene odgovornosti za škodo, nastalo zaradi nepredvidene uporabe.

Oprema

- 1 teleskopski ročaj
- 2 hitra zapora za teleskopski ročaj
- 2a montažno držalo za montažno orodje
- 3 ročaj
- 4 palica naprave
- 5 zapora vklop
- 6 stikalo za vklop/izklop
- 7 zadnji ročaj
- 8 akumulator
- 9 tipka za stanje akumulatorja
- 10 lučka LED akumulatorja
- 11 tipka za sprostitev akumulatorja

- 12 nosilno uho
- 13 prezračevalne reže
- 14 okence za raven olja
- 15 omejevalo
- 16 žagin list
- 17 veriga žage
- 18 pokrov zobnika verige
- 19 napenjalni obroč za verige
- 20 pritrtilni vijak
- 21 pokrov posode za olje
- 22 vodilo žaginega lista
- 23 vodilna tirnica
- 24 zobnik verige
- 25 oljna mazalka
- 26 hitri polnilnik
- 27 rdeča lučka LED nadzora polnjenja
- 28 zelena lučka LED nadzora polnjenja
- 29 ramenski pas
- 30 zaščitni ovoj za žagin list
- 31 biološko olje za verige
- 32 montažno orodje

Vsebina kompleta

- 1 akumulatorski rezalnik vej FAHE 20-Li A1
- 1 hitri polnilnik akumulatorjev FAHE 20-Li A1-2
- 1 akumulator FAHE 20-Li A1-1
- 1 ramenski pas
- 1 zaščitni ovoj za žagin list
- 1 žagin list
- 1 veriga žage
- 100 ml biološkega olja za verige
- 1 montažno orodje
- 1 navodila za uporabo

Tehnični podatki

Akumulatorski obrezovalnik za veje: FAHE 20-Li A1

Nazivna napetost: 20 V === (enosmerni tok)

Najv. število vrtljajev: 2500 min⁻¹

Hitrost verige: najv. 5 m/s

Teža (brez akum., rezalnega orodja in nosilnega pasu): pribl. 2,6 kg

Volumen posode za olje: 65 cm³

Dolžina reza: pribl. 200 mm

Žagin list: 8" Oregon 080NDEA318

Veriga žage: Oregon 91P033X

Za delovanje akumulatorskega orodja uporabljajte samo naslednji akumulator:

FAHE 20-Li A1-1

Tip: LITIJ-IONSKI

Nazivna napetost: 20 V === (enosmerni tok)

Kapaciteta: 2000 mAh

Celic: 5

Za polnjenje akumulatorskega orodja uporabljajte samo naslednji hitri polnilnik akumulatorjev: FAHE 20-Li A1-2

VHOD/Input:

Nazivna napetost: 230–240 V~, 50 Hz
(izmenični tok)

Nazivna vhodna moč: 65 W

Varovalka (notranja): 3,15 A 

IZHOD/Output:

Nazivna napetost: 21,5 V === (enosmerni tok)

Nazivni tok: 2,4 A

Trajanje polnjenja: pribl. 60 min

Razred zaščite: II/□ (dvojna izolacija)

Vrednosti emisij hrupa:

Izmerjena vrednost za hrup je določena po standardu EN ISO 22868. A-vrednotena raven hrupa električnega orodja na mestu uporabnika tipično znaša:

Raven zvočnega tlaka: $L_{PA} = 88 \text{ dB (A)}$

Negotovost: $K_{PA} = 3 \text{ dB}$

Raven zvočne moči: $L_{WA} = 104 \text{ dB (A)}$

Negotovost: $K_{WA} = 3 \text{ dB}$



Nosite zaščito sluha!

Skupne vrednosti tresljajev (za vsak ročaj), ugotovljene po EN ISO 22867:

Tresljaji: < 2,5 m/s²

Negotovost K = 1,5 m/s²

⚠️ OPOZORILO!

■ Izogibajte se tudi tveganju zaradi tresljajev, npr. nevarnost Raynaudovega sindroma, s pogostimi odmori med delom, v katerih si npr. drgnete roke druga ob drugo!

OPOMBA

► Raven tresljajev, navedena v teh navodilih, je bila izmerjena s standardiziranim merilnim postopkom in se lahko uporablja za primerjavo naprav. Navedena vrednost emisij tresljajev se lahko uporablja tudi za uvodno oceno izpostavljenosti.

⚠️ OPOZORILO!

► Raven tresljajev se spreminja skladno z uporabo električnega orodja in je lahko v določenih primerih tudi nad vrednostjo v teh navodilih. Obremenitev zaradi tresljajev je mogoče podcenjevati, če se električno orodje dlje časa uporablja na določen način. Obremenitev s tresljaji poskušajte ohraniti na čim nižji ravni. Primera ukrepov za zmanjšanje obremenitev s tresljaji sta nošenje rokavic pri uporabi orodja in omejitev delovnega časa. Ob tem je treba upoštevati vse dele obratovalnega cikla (na primer čase, ko je električno orodje izklopljeno, ter čase, v katerih je vklopljeno, vendar obratuje brez obremenitve).

Opis tablic z opozorili na napravi:

Pred prvo uporabo preberite navodila za uporabo in vsa druga navodila!



Nosite zaščitne rokavice!



Nosite varnostne čevlje!



Nosite zaščito sluha!



Nosite zaščitno čelado!



Nosite zaščitna očala!



Osebam v bližini ne dovolite približevanja napravi!



Prepovedano! Verižne žage ne uporabljajte z eno roko!



Verižno žago uporabljajte samo z obema rokama!



Pazite na povratni udarec!
Preprečite dotikanje konice žaginega lista!



Napravo zaščitite pred dežjem in vlogo!



Smrtna nevarnost zaradi električnega udara! Od daljnovodov ohranljajte najmanj 10 m razdalje.



Pozor! Padajoči predmeti. Še posebej pri obrezovanju nad glavo.



Pazite na dele, ki letijo naokoli!



Pozor! Nevarnost poškodb zaradi delujajočih rezil.



Navedba ravni zvočne moči LWA v dB.



Pred vzdrževalnimi deli napravo ustavite in odstranite akumulator!



Vsebina posode zadostuje za 15 minut trajnega delovanja.



Smer teka verige žage!



Pokrov posode za olje



Splošna varnostna navodila za električna orodja



⚠️ OPOZORILO!

- ▶ Preberite vsa varnostna navodila in druga navodila. Nedoslednost pri upoštevanju varnostnih navodil in drugih navodil lahko povzroči električni udar, požar in/ali težke telesne poškodbe.

OPOMBA

- ▶ Državni predpisi lahko omejujejo možnost uporabe naprave.

Vsa varnostna navodila in druga navodila shranite za prihodnjo uporabo.

Izraz »električno orodje«, ki se uporablja v varnostnih navodilih, se nanaša na električna orodja z napajanjem iz električnega omrežja (z električnim kablom) in na električna orodja z akumulatorskim napajanjem (brez električnega kabla).

1. Varstvo pri delu

- a) Svoje delovno območje ohranljajte čisto in dobro osvetljeno. Nered in neosvetljena delovna območja lahko privedejo do nezgod.
- b) Električnega orodja ne uporabljajte na območju nevarnosti eksplozije, na katerem so goreče tekočine, plini ali prah. Električna orodja povzročajo iskre, ki lahko povzročijo vnetje prahu ali hlapov.
- c) Otrokom in drugim osebam med uporabo električnega orodja ne pustite blizu. Zaradi odvračanja pozornosti lahko izgubite nadzor nad napravo.

2. Električna varnost

- a) Priključni vtič električnega orodja mora biti primeren za vtičnico. Vtiča ni dovoljeno spremenjati na noben način.
Skupaj z zaščitno ozemljjenimi električnimi orodji ne uporabljajte adapterskih vtičev. Nespremenjeni vtiči in primerne vtičnice zmanjšajo tveganje električnega udara.
- b) Izogibajte se telesnemu stiku z ozemljenimi površinami, kot so cevi, radiatorji, šredilniki in hladilniki. Če je vaše telo ozemljeno, obstaja povečano tveganje zaradi električnega udara.
- c) Električnega orodja ne izpostavljajte dežju ali vlagi. Vdor vode v električno napravo poveča tveganje električnega udara.
- d) Kabla ne uporabljajte za druge namene, na primer za prenašanje ali obešanje električnega orodja za kabel ali za vlečenje vtiča iz vtičnice. Kabla ne približujte virom vročine, olju, ostrim robom ali premikajočim se delom naprave. Poškodovani ali zasukani kabli povečajo tveganje električnega udara.
- e) Če delate z električnim orodjem na prostem, uporabljajte samo podaljške kablov, ki jih je dovoljeno uporabljati na prostem. Uporaba podaljška kabla, primerenega za uporabo na prostem, zmanjša tveganje električnega udara.
- f) Če uporabe električnega orodja v vlažni okolini ni mogoče preprečiti, uporabite zaščitno stikalo za okvarni tok. Uporaba zaščitnega stikala za okvarni tok zmanjša tveganje električnega udara.

3. Varnost oseb

- a) Bodite vedno pozorni, pazite, kaj počnete, dela z električnim orodjem se lotite premišljeno. Električnega orodja ne uporabljajte, ko ste bolni ali utrujeni ali pod vplivom drog, alkohola ali zdravil. Že en sam trenutek nepazljivosti pri uporabi električnega orodja lahko privede do resnih telesnih poškodb.
- b) Nosite osebno zaščitno opremo in zmeraj uporabljajte tudi zaščitna očala. Uporaba osebne zaščitne opreme, kot je maska za zaščito pred prahom, nedreči zaščitni čevlji, zaščitna čelada ali zaščita sluha, odvisno od vrste in uporabe električnega orodja zmanjša tveganje poškodb.
- c) Izogibajte se nehotenemu zagonu naprave. Prepričajte se, da je električno orodje izključeno, preden ga priključite na vir električnega toka in/ali akumulator, ga dvignite ali prenašate. Če pri prenašanju električnega orodja s prstom pritiskate na stikalo ali že vklopjeno napravo priključite na oskrbo s tokom, lahko to privede do nezgod.
- d) Pred vklopom električnega orodja odstranite nastavljena orodja ali izvijače. Orodje ali izvijač v vrtečem se delu naprave lahko privede do poškodb.
- e) Izogibajte se neobičajni drži telesa. Poskrbite za varen položaj in vedno ohranjajte ravnotežje. Tako lahko električno orodje še posebej v nepričakovanih situacijah bolje nadzorujete.
- f) Nosite primerna oblačila. Ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita. Lase, oblačila in rokavice imate zunaj dosega premikajočih se delov. Premikajoči se deli lahko zagrabijo ohlapna oblačila, nakit ali dolge lase.
- g) Če lahko vgradite priprave za sesanje ali prestrezanje prahu, se prepričajte, da so te priključene in se pravilno uporabljajo. Uporaba naprave za sesanje prahu lahko zmanjša nevarnost zaradi prahu.

4. Uporaba in ravnanje z električnim orodjem

- a) Naprave ne preobremenjujte. Za svoje delo uporabljajte zanj namenjeno električno orodje. Delo s primernim električnim orodjem v navedenem območju moči je bolše in varnejše.
- b) Ne uporabljajte električnih orodij z okvarjenim stikalom. Električno orodje, ki ga ni mogoče vklopiti in izklopiti, je nevarno in ga je treba popraviti.
- c) Potegnite vtič iz vtičnice in/ali odstranite akumulator, preden začnete izvajati nastavitev naprave, menjavati njene dele in preden na pravo odložite. Ta previdnostni ukrep prepreči nehoteni zagon električnega orodja.
- d) Ko električnih orodij ne uporabljate, jih hrani te zunaj dosega otrok. Naprave naj ne uporabljajo osebe, ki z uporabo niso seznavnjene ali niso prebrale teh navodil. Električna orodja so nevarna, če jih uporabljajo neizkušene osebe.
- e) Električna orodja skrbno vzdržujte. Preverjajte, ali premični deli naprave delujejo brezhibno in niso zataknjeni, ali deli niso odlomljeni ali tako poškodovani, da je ovirano delovanje električnega orodja. Pred uporabo naprave poskrbite za popravilo poškodovanih delov. Veliko nezgod nastane zaradi slabo vzdrževanih električnih orodij.
- f) Rezalna orodja ohranljajte ostra in čista. Skrbno vzdrževana rezalna orodja z ostrimi rezili se manj zatikajo in so lažje vodljiva.
- g) Električno orodje, pribor, delovno orodje itd. uporabljajte v skladu s temi navodili. Pri tem upoštevajte delovne pogoje in vrsto opravila, ki ga izvajate. Uporaba električnih orodij za nepredvideno uporabo lahko privede do nevarnih situacij.

5. Uporaba in ravnanje z akumulatorskim orodjem

- a) Akumulatorje vstavite samo v polnilnike, ki jih priporoča proizvajalec. Če polnilnik, ki je namenjen za določeno vrsto akumulatorjev, uporabljate z drugimi vrstami akumulatorjev, obstaja nevarnost požara.
- b) V električnih orodjih zato uporabljajte samo zanje predvidene akumulatorje. Uporaba drugih akumulatorjev lahko privede do poškodb in nevarnosti požara.
- c) Akumulator, ki ga ne uporabljate, hranite stran od pisarniških sponk, kovancev, ključev, žebeljev, vijakov ali drugih manjših kovinskih predmetov, ki bi lahko povzročili premostitev kontaktov. Kratki stik med kontakti akumulatorja lahko povzroči opeklino ali ogenj.
- d) Ob napačni uporabi lahko iz akumulatorja izteče tekočina. Preprečite stik s to tekočino. Ob nenamerneh stiku mesto sperite z vodo. Če pride tekočina v stik z očmi, poiščite zdravniško pomoč. Iztekajoča tekočina iz akumulatorja lahko draži kožo in povzroči opeklino.



POZOR! NEVARNOST EKSPLOZIJE!

Nikoli ne uporabljajte baterij, ki niso primerne za dodatno polnjenje.



Akumulator zaščitite pred vročino, na primer tudi pred dolgotrajno neposredno sončno svetljobo, in ognjem, vodo ter vlago. Obstaja nevarnost eksplozije.

6. Servis

- a) Električno orodje dajte v popravilo samo usposobljenemu strokovnemu osebju, ki naj uporablja izključno originalne nadomestne dele. S tem zagotovite, da se ohrani varnost električnega orodja.

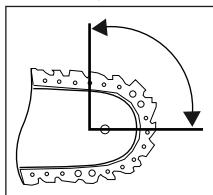
Posebna varnostna navodila za obrezovalnike za veje

- Vedno nosite zaščitno čelado, zaščito sluha in varnostne rokavice. Nosite tudi zaščito oči, da vam v oči ne zaidejo brizgi olja ali prah od žaganja. Nosite masko za zaščito pred prahom.
- Naprave nikoli ne uporabljajte, ko stojite na lesvi.
- Pri uporabi naprave se ne nagibajte predaleč naprej. Poskrbite za svoj varen položaj in vedno ohranjajte ravnotežje. Uporabljajte pas, ki je del vsebine kompleta, da težo enakomerno porazdelite po telesu.
- Nosite robustne, nedrseče čevlje.
- Naprave ne uporabljajte na dežju ali vlagi.
- Naprave ne uporabljajte v bližini električnih napeljav. Ohranjajte najmanj razdaljo 10 m do nadzemnih električnih napeljav.
- Ne postavljajte se pod veje, ki jih želite odrediti, da preprečite poškodbe zaradi padajočih vej. Pazite tudi na veje, ki poskočijo nazaj, da se ne poškodujete zaradi njih. Delajte pod kotom pribl. 60°.
- Pazite, saj lahko pride do povratnega udarca naprave.
- Poleg vej, ki jih želite obrezati, bodite pozorni tudi na material, ki je padel na tla, da se ne spotaknete čezenj.
- Po 30 minutah dela si privoščite odmor, ki naj traja najmanj eno uro.
- Vedno nosite zaščitne rokavice.
- Pri prevozu in shranjevanju vodilno tirnico ter verigo prekrijite.
- Naprave ne uporabljajte v eksplozijsko ogroženem območju, na primer v bližini vnetljivih tekočin, plinov ali prahu. Naprava proizvaja iskre, ki lahko te hlape ali pline vnamejo.
- Uporabljena vtičnica mora biti primerna za vtič. Da preprečite udar električnega toka, vtiča nikoli ne spreminjaite.
- Ne vlecite za kabel, da bi električni vtič potegnili iz vtičnice, temveč iz vtičnice povlecite električni vtič. Električnega kabla ne uporabljajte, da bi napravo vlekli ali prenašali. Električnega kabla ne približujte virom vročine, olju, ostrim robom ali premikajočim se delom.
- Po koncu dela ali pri čiščenju oziroma vzdrževalnih opravilih na napravi odstranite akumulator.
- Preprečite nehoteni zagon naprave.
- Naprave z okvarjenim stikalom je treba nemudoma popraviti, da preprečite škodo in poškodbe.
- Napravo hranite zunaj dosega otrok. Napravo smejo uporabljati samo osebe, ki poznajo navodila za uporabo in napravo samo.
- Električna orodja je treba skrbno vzdrževati. Preverjajte, ali premični deli naprave delujejo brezhibno in niso zataknjeni, ali deli niso odlomljeni ali tako poškodovani, da je ovirano delovanje električnega orodja. Pred uporabo naprave poskrbite za popravilo poškodovanih delov. Veliko nezgod nastane zaradi slabo vzdrževanih električnih orodij.
- Vaša rezalna orodja naj bodo ostra in čista. Skrbno vzdrževana rezalna orodja z ostrimi rezili se manj zatikajo in so lažje vodljiva.
- Napravo naj vzdržuje oseba, ki je za to usposobljena. Uporabljajte samo originalne nadomestne dele, ki jih priporoča proizvajalec.

Previdnostni ukrepi proti povratnemu udarcu

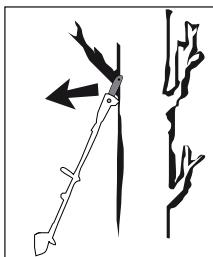
⚠ POZOR, POVRATNI UDAREC!

- ▶ Pri delu bodite pozorni na povratni udarec naprave. Obstaja nevarnost telesnih poškodb. Povratne udarce lahko preprečite s previdnim ravnanjem in pravilno tehniko žaganja.
- Dotik konice vodilne tirkice lahko v določenih primerih privede do nepričakovane reakcije v vzvratni smeri, pri kateri vodilna tirkica 23 udari navzgor in v smeri uporabnika naprave (glejte sliko A).



Slika A

- Do povratnega udarca lahko pride, če se konica vodilne tirkice 23 dotakne predmeta ali če se les začne upogibati in se veriga žage 17 zataknje v rezu (glejte sliko B).



Slika B

- Če se veriga žage 17 zatakne na zgornjem robu vodilne tirkice 23, lahko to privede do močnega povratnega udarca vodilne tirkice v smeri uporabnika.

■ Vsaka od teh reakcij lahko privede do izgube nadzora nad žago in morebitnih težkih telesnih poškodb. Nikoli se ne zanašajte samo na varnostne priprave, vgrajene v verižni žagi. Kot uporabnik verižne žage vedno izvajajte različne ukrepe, da bo vaše delo potekalo brez nezgod in poškodb. Povratni udarec je posledica napačne ali nepravilne uporabe električnega orodja. Preprečite ga lahko s primernimi previdnostnimi ukrepi, ki so opisani spodaj:

- Žago trdno držite z obema rokama, vaši prsti naj segajo okrog ročaja verižne žage. Premaknite se v položaj, v katerem vaše telo in roke lahko prenesajo sile povratnih udarcev. Če uporabnik izvaja ustrezne ukrepe, lahko obvlada sile povratnih udarcev. Verižne žage nikoli ne spustite.
- Izogibajte se neobičajni drži telesa in ne žagajte nad višino ramen. Tako preprečite nenamerno dotikanje konice vodilne tirkice in omogočite boljši nadzor nad verižno žago v nepričakovanih situacijah.
- Vedno uporabljajte nadomestne vodilne tirkice in verige žag, ki jih predpisuje proizvajalec. Napačne nadomestne vodilne tirkice in verige žage lahko privedejo do pretrganja verige žage in/ali povratnega udarca.
- Upoštevajte navodila proizvajalca za brušenje in vzdrževanje verige žage. Prenizka omejevala globine povečajo možnost povratnega udarca.
- Ne žagajte s konico žaginega lista. Obstaja nevarnost povratnega udarca.
- Poskrbite za to, da na tleh ni predmetov, ob katere bi se lahko spotaknili.

Dodatna varnostna navodila

⚠ POZOR! NEVARNOST TELESNIH POŠKODB!

- ▶ Naprave med delovanjem nikoli ne prijemaite nad ročajem ③, da ne pride do telesnih poškodb!
- Med obratovanjem se v krogu 15 metrov ne smejo zadrževati nobene živali ali druge osebe. Uporabnik naprave je na svojem delovnem območju odgovoren za druge osebe.
- Napravo, enoto za žaganje in zaščitni ovoj za žagin list ohranjajte v dobrem stanju, da preprečite poškodbe.
- Otroke je treba nadzorovati, da preprečite igro z napravo.
- Napravo uporablajte, šele ko imate občutek, da jo dobro poznate.
- Ne delajte s poškodovano, nepopolno ali brez dovoljenja proizvajalca spremenjeno napravo. Naprave nikoli ne uporablajte z okvarjeno zaščitno opremo. Naprave nikoli ne uporablajte z okvarjenim stikalom za vklop/izklop. Pred uporabo preverite stanje varnosti naprave, še posebej pa žagin list in verigo žage. Če vam je naprava padla na tla, preverite, da ni vidno poškodovana ali okvarjena.
- Naprave nikoli ne zaženite, preden žagin list, veriga žage in pokrov zobnika verige niso pravilno nameščeni.
- Prepričajte se, da naprava pri zagonu ali med delom ne more priti v stik s tlemi, kamni, žico ali drugimi tujki. Preden napravo odložite, jo izklopite.
- Naprava je predvidena za delo z obema rokama. Nikoli je ne uporablajte samo z eno roko.
- Napravo držite le na izoliranih ročajih, saj lahko veriga žage zadene ob skrite električne napeljave. Stik verige žage z napeljavjo pod napetostjo lahko povzroči prenos napetosti na kovinske dele naprave in privede do električnega udara.
- Pri menjavi mesta uporabe preverite, ali je naprava izklopljena in vaš prst ni na stiku z naplavom/izklopom. Napravo prenašajte tako, da sta veriga žage in žagin list obrnjena nazaj. Za prenašanje in prevoz namestite zaščitni ovoj na žagin list.

- Pred vsakim rezanjem pritrdite omejevalo ⑯ in šele potem začnite žagati.
- Pri žaganju manjšega grmičevja in vej bodite izredno previdni. Tanke veje se lahko zataknijo za žago in udarijo v vaši smeri ali pa vas spravijo iz ravnotežja.
- Ne žagajte lesa na tleh oz. ne poskušajte odrezati korenin, ki štrlijo iz tal. Vsekakor preprečite, da bi veriga žage prodrla v zemljo, saj v tem primeru veriga žage takoj otopi.
- Pri žaganju veje, ki je napeta, pazite na morebiten povratni udarec, ko napetost veje nenadoma popusti. Obstaja nevarnost telesnih poškodb.
- V primeru zatika enote za žaganje med veje naprave ne poskušajte osvoboditi s silo. Napravo takoj izklopite in jo znova vklopite šele po odpravi blokade. Obstaja nevarnost telesnih poškodb!

Varnostna navodila za polnilnike

- Otroci od 8. leta starosti naprej in osebe z zmanjšanimi telesnimi, zaznavnimi ali duševnimi sposobnostmi ali s pomanjkljivimi izkušnjami in znanjem napravo lahko uporabljajo le pod nadzorom ali če so bili poučeni o varni uporabi naprave in so razumeli nevarnosti, ki izhajajo iz njene uporabe. Otroci se z napravo ne smejo igrati. Otroci brez nadzora ne smejo čistiti ali opravljati uporabniškega vzdrževanja naprave.



Polnilnik je primeren samo za uporabo v notranjih prostorih.

- Če je električni priključni kabel pri tej napravi poškodovan, ga mora zamenjati proizvajalec, njegova servisna služba ali podobno usposobljena oseba, da ne pride do nevarnosti.

⚠ PREOSTALA TVEGANJA!

- Tudi če to električno orodje uporabljate v skladu s predpisi, vedno obstajajo tudi preostala tveganja. V povezavi s konstrukcijo in izvedbo tega električnega orodja se lahko pojavijo naslednje nevarnosti:
 - a) ureznine,
 - b) poškodbe sluha, če ne uporabljate ustrezne zaščite sluha,
 - c) poškodbe zdravja, nastale zaradi tresljajev v dlani in roki, če napravo uporabljate dlje časa ali je ne uporabljate in vzdržujete pravilno.

⚠ OPOZORILO!

- Naprave ne uporabljajte s poškodovanim kablom, električnim kablom ali električnim vtičem. Poškodovani električni kabli pomenijo smrtno nevarnost električnega udara.

Originalni pribor/dodatne naprave

- Uporabljajte samo pribor in dodatne naprave, ki so navedeni v navodilu za uporabo. Uporaba drugih delovnih orodij ali pribora, kot so navedeni v navodilih za uporabo, lahko za vas pomeni nevarnost poškodbe.

Pred prvo uporabo

Polniljenje akumulatorja (glejte sliko A)

⚠ POZOR!

- Preden akumulator **⑧** vzamete iz hitrega polnilnika akumulatorjev **⑯** oz. ga vstavite vanj, vedno najprej izvlecite električni vtič iz vtičnice.
- Akumulatorja **⑧** nikoli ne polnite, če je temperatura okolice pod 10 °C ali nad 40 °C.
- ♦ Vtaknite akumulator **⑧** v hitri polnilnik **⑯**.
- ♦ Priključite električni vtič v vtičnico. Nadzorna lučka LED **⑰** sveti rdeče.
- ♦ Zelena lučka LED nadzora polnjenja **⑯** vam sporoča, da je postopek polnjenja zaključen in je akumulator **⑧** pripravljen za uporabo.

⚠ POZOR!

- ♦ Če rdeča lučka LED nadzora polnjenja **⑰** utripa, je akumulator **⑧** pregret in ga ni mogoče napolniti.
- ♦ Če rdeča in zelena lučka LED nadzora polnjenja **⑰** **⑯** utripata skupaj, je akumulator **⑧** okvarjen.
- ♦ Akumulator **⑧** vstavite v napravo.

Vstavljanje/odstranjevanje akumulatorja

Vstavljanje akumulatorja:

- ♦ Akumulator **⑧** naj se zaskoči v zadnjem ročaju **⑦**.

Odstranitev akumulatorja:

- ♦ Pritisnite tipko za sprostitev akumulatorja **⑪** in akumulator **⑧** odstranite.

Preverjanje stanja akumulatorja

- ♦ Za preverjanje stanja akumulatorja pritisnite tipko za stanje akumulatorja **⑨**. Stanje oziroma preostala kapaciteta se prikaže na lučki LED akumulatorja **⑩**, kot sledi:
 - ♦ RDEČA/ORANŽNA/ZELENA = napolnjeno do konca/največja moč
 - ♦ RDEČA/ORANŽNA = napolnjeno do polovice/srednja moč
 - ♦ RDEČA = skoraj prazno – napolnite akumulator

Pritrditev/montaža ramenskega pasu

- ♦ Zataknite ramenski pas **⑯** v nosilno uho **⑫**.
- ♦ Prilagodite ramenski pas **⑯** svoji velikosti, tako da je nosilno uho **⑫** v obešenem stanju na višini boka.
- ♦ Dodatno lahko nosilno uho **⑫** na palici naprave **④** po odvitiju vijaka prestavite po višini.

Montaža verige žage in žaginega lista

⚠️ OPOZORILO!

- ▶ Nosite zaščitne rokavice! Nevarnost telesnih poškodb zaradi ostrih zobcev žage!
- ▶ Pokrov zobjnika verige **18** skupaj z napenjalnim obročem za verige **19** in pritrdirilnim vijakom **20** pri novi kupljeni napravi ni nameščen na njej.
- ▶ Proizvajalec ni predvidel obračanja žaginega lista **16**.
- ▶ Navedbo smeri teka verige na žaginem listu **16** je treba upoštevati pri vsaki montaži.
- ◆ Namestite verigo žage **17** v utor žaginega lista. Pazite na smer teka verige žage **17**.
- ◆ Namestite žagin list **16** z napisom navzgor in speljite verigo žage **17** okoli zobjnika verige **24**. Pri tem je vodilna tirnica **23** nad vodilom žaginega lista **22**.
- ◆ Namestite pokrov zobjnika verige **18**.
- ◆ Rahlo privijte pritrdirilni vijak **20**.
- ◆ Zdaj napnite verigo žage **17** (glejte poglavje Napenjanje in preverjanje verige žage).
- ◆ Potem trdno zategnjite pritrdirilni vijak **20**.

Napenjanje in preverjanje verige žage

⚠️ OPOZORILO!

- ▶ Nosite zaščitne rokavice! Nevarnost telesnih poškodb zaradi ostrih zobcev žage!
- ◆ Odvijte pritrdirilni vijak **20**.
- ◆ Obrnite napenjalni obroč za verige **19** v smeri urnega kazalca, da povečate napetost.
- ◆ Veriga žage **17** se mora dotikati spodnje strani žaginega lista. Preverite, ali je verigo žage **17** mogoče z roko povleci po žaginem listu **16**.
- ◆ Potem trdno zategnjite pritrdirilni vijak **20**.

OPOMBA

- ▶ Nova veriga žage **17** se razteguje in jo je treba pogosteje dodatno napeti.

Mazanje verige

- ◆ Odstranite pokrov posode za olje **21**.
- ◆ Napolnite posodo za olje s pribl. 65 ml bio-loškega olja za verige **31**.

⚠️ OPOZORILO!

- ▶ Nikoli ne delajte brez mazanja verige! Če teče veriga žage **17** na suho, se enota za žaganje v zelo kratkem času nepopravljivo poškoduje. Pred začetkom dela vedno preverite mazanje verige in okence za raven olja **14** v posodi.

OPOMBA

- ▶ Uporabljajte samo olje za verige žag. Najbolje takšno, ki je biološko razgradljivo. Ne uporabljajte starega olja, motornega olja itd.
- ▶ Med delom preverjajte, ali samodejno mazanje verige deluje. Pred in med delom preverjajte delovanje mazanja verige.

Brušenje verige žage

OPOMBA

- ▶ Podrobne informacije o brušenju najdete na primer v kompletu za brušenje, npr. podjetja Oregon.
- ▶ Lahko pa uporabite tudi električno napravo za brušenje verig in sledite navodilom njenega proizvajalca.
- ▶ Če ste v dvomih glede izvedbe brušenja, je verigo žage **17** najbolje zamenjati.

Začetek uporabe

OPOMBA

- Upoštevajte zaščito pred hrupom in krajevne predpise. Uporaba naprave je lahko ob določenih dnevih (npr. ob nedeljah in praznikih), med določenimi deli dneva (opoldne, poноči) ali na določenih območjih (npr. v zdraviliščih, klinikah itd.) omejena ali prepovedana.

Vklop/izklop

Vklop:

- ◆ Pritisnite na zaporo vklopa **5**, jo držite pritisnjeno in pritisnite stikalo za vklop/izklop **6**.
- ◆ Po postopku zagona lahko zaporo vklopa **5** znova spusnite.

Izklop:

- ◆ Spusnite stikalo za vklop/izklop **6**.

Preverjanje avtomatike olja

Pred začetkom dela preverite okence za raven olja **14** in avtomatiko olja.

- ◆ Napravo vklopite in jo držite nad svetlo podlogo. Naprava se ne sme dotikati tal.
- ◆ Če zagledate sled olja, deluje naprava brezhibno.
- ◆ Če sledi olja ne zagledate, očistite oljno mazalko **25** ali dajte napravo v popravilo naši servisni službi.
- ◆ Pri čiščenju obrišite ostanke iz oljne mazalke **25** in v ta namen uporabite čopič ali krpo.

Nastavitev teleskopskega ročaja

Teleskopski ročaj **1** je mogoče brezstopenjsko nastavljati s pomočjo hitre zapore **2**.

- ◆ Sprostite hitro zaporo **2** in spremenite dolžino ročaja s potiskanjem ter vlečenjem.
- ◆ Hitro zaporo **2** znova zaprite in z njo pritrдite želeno delovno dolžino teleskopskega ročaja **1**.
- ◆ Če se vijak hitre zapore **2** razrahla, ga znova zategnite s šestrobim ključem.

Tehnike žaganja

⚠️ OPOZORILO!

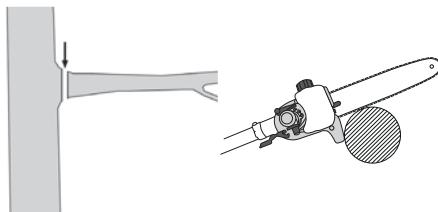
- Vedno boste pozorni na padajoče odrezane veje.
- Vedno upoštevajte, da obstaja nevarnost, da veje udarijo nazaj.

OPOMBA

- Položite omejevalo **15** na vejo. Tako boste delali varnejše in mirnejše.
- Šele potem začnite žagati.

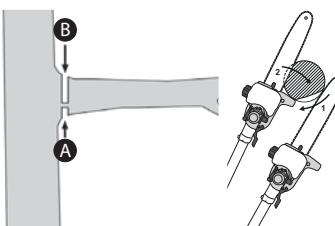
Žaganje vejic

- ◆ Majhne veje (\varnothing 0–8 cm) žagajte od zgoraj navzdol (glejte sliko).



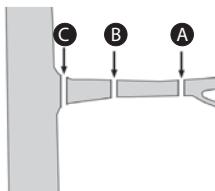
Žaganje večjih vej

- ◆ Pri večjih vejah (\varnothing 8–20 cm) najprej zarežite razbremenilni rez **A** (glejte sliko).
- Razbremenilni rez preprečuje tudi lupljenje skorje na deblu.
- ◆ Zdaj vejo prežagajte od zgoraj **B** navzdol **A**.



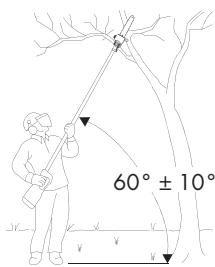
Odrezovanje po kosih

Dolge oziroma debele veje morate skrajšati, preden jih dokončno odrežete (glejte sliko).



Varno delo

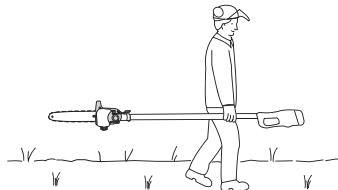
- Napravo, enoto za žaganje in zaščitni ovoj za žagin list ⑩ ohranljajte v dobrem stanju, da preprečite poškodbe.
- Če vam je naprava padla na tla, preverite, da ni vidno poškodovana ali okvarjena.
- Upoštevajte predpisani delovni kot $60^\circ \pm 10^\circ$, da zagotovite varno delo (glejte sliko).



- Naprave nikoli ne uporabljajte, ko stojite na lestvi ali ne stojite stabilno.
- Ne izvajajte nepremišljenih rezov. S tem bi lahko ogrožali sebe in druge.
- Otroke je treba nadzorovati, da preprečite igro z napravo.
- Redno menjajte svoj delovni položaj. Daljsa uporaba naprave lahko privede do motenj v prekravljenošti rok zaradi tresljajev. Čas uporabe naprave pa lahko podaljšate z ustreznimi rokavicami ali rednimi odmori. Upoštevajte, da lahko osebna nagnjenost k slabši prekravljenošti, nizke zunanje temperature ali močnejša sila pri oprijemanju skrajša čas uporabe naprave.

Prevoz in shranjevanje

- Pri prevozu uporabljajte zaščitni ovoj za žagin list ⑩.
- Pazite na to, da naprave pri prenašanju ne vklopite (glejte sliko).



- Napravo pred shranjevanjem očistite.
- Napravo shranite na suhem mestu brez nevarnosti zmrzali in zunaj dosega otrok.
- Napravo hranite v ležečem položaju ali zavarovano pred prevrnitvijo.
- Izpraznite posodo za olje. Biološko olje za verige ⑪ se lahko strdi.
- Za boljše shranjevanje lahko montažno orodje ⑫ vstavite v montažno držalo ⑬.

Čiščenje in vzdrževanje



OPOZORILO! NEVARNOST TELES- NIH POŠKODB! Napravo pred vsemi deli na napravi izklopite in odstranite akumulator.

- Naprava mora biti zmeraj čista, suha in brez olja ali maziv.
- V notranjost naprave ne smejo zaiti nobene tekočine.
- Za čiščenje ohišja uporabljajte suho krpo. Nikoli ne uporabljajte bencina, topil ali čistil, ki razzirajo umetne snovi.
- Če litijionski akumulator hranite dlje časa, morate redno preverjati stanje njegove napoljenosti. Najprimernejša napoljenost je med 50 in 80 %. Akumulatorje je najbolje shraniti na hladnem in suhem.
- Z obrezovalnika za veje je treba v rednih časovnih razmikih očistiti žagovino.
- Nova veriga žage ⑯ se razteguje in jo je treba pogosteje dodatno napeti.

Iskanje napak pri obrezovalniku za veje

Težava	Možen vzrok	Odprava napak
Veriga žage ⑯ težko teče, skače dol ali se je spremenila	Nezadostna napetost verige	Preverite napetost verige
Delo ne napreduje	Veriga žage ⑯ je suha oz. pregreta ali preohlapna	Doliže olje oz. pobrusite verigo žage ⑯, jo zamenjajte ali napnite

Intervali vzdrževanja obrezovalnika za veje

Spodnje navedbe se nanašajo na normalne pogoje dela. Pri težjih pogojih dela, npr. močnem nastajanju prahu in daljših dnevnih delovnih časih, je treba navedene intervale ustrezno skrajšati.

Del naprave	Dejanje	Pred začetkom dela	Tedensko	Pri motnji	Pri poškodbi	Po potrebi
Mazanje verige	preverite	X				
Veriga žage ⑯	preverite in pazite na ostrino	X				
	preverite napetost verige	X				
	nabrusite					X
Vodilna tirnica ⑳	preverite (obraba, poškodbe)	X				
	očistite in obrnite		X	X		
	obrežite robeve		X			
	zamenjajte				X	X
Zobnik verige ㉔	preverite		X			
	zamenjajte					X

Naročanje nadomestnih delov

Nadomestne dele lahko naročite neposredno pri servisnem centru. Pri naročilu obvezno navedite tip stroja in številko dela.

OPOMBA

- Nenavedene nadomestne dele (npr. akumulatorje, stikala) lahko naročite v naših klicnih centrih.

Odstranjevanje med odpadke



Embalaza je iz okolju prijaznih materialov in jo lahko oddate na lokalnih zbirališčih reciklažnih odpadkov.



Električnih orodij ne zavrzite med gospodinjske odpadke!

Skladno z evropsko direktivo 2012/19/EU je treba rabljena električna orodja zbirati ločeno in jih oddati za ekološko primerno predelavo.



Akumulatorjev ne odvrzite med gospodinjske odpadke!

Okvarjene ali izpraznjene akumulatorje je treba v skladu z Direktivo 2006/66/EC reciklirati. Akumulator in/ali napravo oddajte na javnih zbirališčih. O možnostih odstranitev neuporabnih električnih orodij/akumulatorjev povprašajte pri svoji občinski ali mestni upravi.

Proizvajalec

KOMPERNASS HANDELS GMBH
BURGSTRASSE 21
DE-44867 BOCHUM
NEMČIJA
www.kompernass.com

Pooblaščeni serviser

SI Servis Slovenija

Tel.: 080080917

E-Mail: kompernass@lidl.si

IAN 285175

⚠️ OPOZORILO!

- ▶ Naprave dajte v popravilo samo servisni službi ali strokovnjaku za elektrotehniko, ki naj uporablja le originalne nadomestne dele. S tem zagotovite, da se ohrani varnost naprave.
- ▶ Zamenjavo vtiča ali priključnega voda zmeraj prepustite proizvajalcu naprave ali njegovi servisni službi. S tem zagotovite, da se ohrani varnost naprave.

Garancijski list

1. S tem garancijskim listom Kompernass Handels GmbH jamčimo, da bo izdelek v garancijskem roku ob normalni in pravilni uporabi brezhibno deloval in se zavezujemo, da bomo ob izpolnjenih spodaj navedenih pogojih odpravili morebitne pomanjkljivosti in okvare zaradi napak v materialu ali izdelavi oziroma po svoji presoji izdelek zamenjali ali vrnili kupnino.
 2. Garancija je veljavna na ozemlju Republike Slovenije.
 3. Garancijski rok za proizvod je 3 leta od datuma izročitve blaga. Datum izročitve blaga je razviden iz računa.
 4. Kupec je dolžan okvaro javiti pooblaščenemu servisu oziroma se informirati o nadaljnjih postopkih na zgoraj navedeni telefonski številki. Svetujemo vam, da pred tem natančno preberete navodila o sestavi in uporabi izdelka.
 5. Kupec je dolžan pooblaščenemu servisu predložiti garancijski list in račun, kot potrdilo in dokazilo o nakupu ter dnevnu izročitve blaga.
 6. V primeru, da proizvod popravlja nepooblaščeni servis ali oseba, kupec ne more uveljavljati zahtevkov iz te garancije.
 7. Vzroki za okvaro oziroma nedelovanje izdelka morajo biti lastnosti stvari same in ne vzroki, ki so zunaj proizvajalčeve oziroma prodajalčeve sfere. Kupec ne more uveljavljati zahtevkov iz te garancije, če se ni držal priloženih navodil za sestavo in uporabo izdelka ali če je izdelek kakorkoli spremenjen ali nepravilno vzdrževan.
 8. Jamčimo servisiranje in rezervne dele za minimalno dobo, ki je zahtevana s strani zakonodaje.
 9. Obrabni deli oz. potrošni material so izvzeti iz garancije.
 10. Vsi potrebeni podatki za uveljavljanje garancije se nahajajo na dveh ločenih dokumentih (garancijski list, račun).
 11. Ta garancija proizvajalca ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.
- Prodajalec:** Lidl Slovenija d.o.o. k.d.,
Pod lipami 1, SI-1218 Komenda

Prevod izvirne izjave o skladnosti

Podjetje KOMPERNASS HANDELS GMBH in odgovorna oseba za dokumentacijo: gospod Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, 44867 BOCHUM, NEMČIJA, izjavljamo, da je ta izdelek skladen z naslednjimi standardi, normativnimi dokumenti in direktivami ES:

Direktiva o strojih

(2006/42/EC)

Nizkonapetostna direktiva

(2014/35/EU)

Direktiva o elektromagnetni združljivosti

(2014/30/EU)

Direktiva RoHS

(2011/65/EU)*

* Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec. Zgoraj opisani predmet izjave izpolnjuje predpise Direktive 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 8. junija 2011 o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi.

Direktiva o emisiji hrupa v okolje

(2005/88/EC)

(2000/14/EC)

Uporabljeni harmonizirani standardi:

EN 60745-1:2009+A11

EN ISO 11680-1: 2011

EN 55014-1:2006+A1+A2

EN 55014-2:2015

EN 60335-1:2012+A11

EN 60335-2-29: 2004+A2

EN 62233:2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3:2013

Tip/oznaka naprave:

akumulatorski rezalnik vej FAHE 20-Li A1

Leto izdelave: 2-2017

Številka artikla: IAN 285175

Bochum, 8. 2. 2017



Semi Uguzlu

- vodja kakovosti -

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb zaradi razvoja.

Naročanje nadomestnega akumulatorja

Če želite naročiti nadomestni akumulator za svojo napravo, to lahko udobno izvedete na internetu na naslovu www.kompernass.com ali po telefonu.

Cena nadomestnega akumulatorja znaša 20 € in vključuje DDV ter odpremo. Ta izdelek bo zaradi omejene zaloge morda v kratkem času razprodan.



Spletno naročilo

Naročilo nadomestnega akumulatorja v trgovini s priborom:

- S spletnim brskalnikom običite spletno mesto www.kompernass.com.
- Desno spodaj kliknite na ustrezno zastavico, da izberete želeno državo in jezik.
- Zdaj kliknite jeziček »Trgovina« in nato izberite rubriko »Topseller«, da najdete primeren nadomestni akumulator za svojo napravo.
- Ko nadomestni akumulator prestavite v košarico, kliknite gumb »Na blagajno« in sledite navodilom na zaslonu, da dokončate postopek naročila.

OPOMBA

- V nekaterih državah spletno naročanje nadomestnih delov ni mogoče. V tem primeru pokličite servisno številko.
- Akcija je omejena na en akumulator na stranko/napravo in na obdobje dveh mesecev po akciji. Nato so nadomestni akumulatorji še vedno na voljo po drugih pogojih.

Telefonsko naročilo

Servis Slovenija

Tel.: 080080917

E-Mail: kompernass@lidl.si

Za zagotavljanje hitre obdelave naročila imejte pripravljeno številko artikla (npr. IAN 285175) za svojo napravo. Številko artikla najdete na tipski tablici ali na naslovnicu teh navodil.

Obsah

Úvod	40
Použití v souladu s určením	40
Vybavení	40
Rozsah dodávky	40
Technické údaje	41
Obecné bezpečnostní pokyny pro elektrická nářadí	42
1. Bezpečnost na pracovišti	43
2. Elektrická bezpečnost	43
3. Bezpečnost osob	43
4. Manipulace s elektrickým nářadím a jeho použití	44
5. Manipulace s akumulátorovým nářadím a jeho použití	44
6. Servis	44
Bezpečnostní upozornění specifická pro nástavec na řezání větví	45
Preventivní opatření proti zpětnému rázu	46
Další bezpečnostní upozornění	46
Bezpečnostní pokyny pro nabíječky	47
Originální příslušenství / originální přídavná zařízení	48
Před uvedením do provozu	48
Nabíjení akumulátoru (viz obr. A)	48
Vložení akumulátoru do přístroje / jeho vyjmutí z přístroje	48
Kontrola stavu akumulátoru	48
Připevnění / montáž ramenního popruhu	48
Montáž pilového řetězu a mečovitého nože	48
Napnutí a kontrola pilového řetězu	49
Mazání řetězu	49
Ostření pilového řetězu	49
Uvedení do provozu	49
Zapnutí/vypnutí	49
Kontrola automatyky oleje	49
Přestavení teleskopické násady	50
Techniky řezání	50
Bezpečná práce	50
Přeprava a skladování	51
Čištění a údržba	51
Vyhledávání závad u nástavce pro řezání větví	52
Intervaly údržby nástavce pro řezání větví	52
Objednávka náhradních dílů	52
Likvidace	53
Záruka společnosti Kompernass Handels GmbH	53
Servis	54
Dovozce	54
Překlad originálu prohlášení o shodě	55
Objednávka náhradního akumulátoru	56
Telefonická objednávka	56

AKU TELESKOPICKÁ PILA FAHE 20-Li A1

Úvod

Blahopřejeme Vám k zakoupení Vašeho nového přístroje. Rozhodli jste se pro vysoce kvalitní výrobek. Návod k obsluze je součástí tohoto výrobku. Obsahuje důležité informace o bezpečnosti, použití a likvidaci. Před použitím výrobku se seznamate se všemi provozními a bezpečnostními pokyny. Výrobek používejte pouze předepsaným způsobem a pro uvedené oblasti použití. Při předávání výrobku třetím osobám předejte spolu s ním i tyto podklady.

Použití v souladu s určením

Tento přístroj je určen k odvětvování stromů. Není konstruován pro rozsáhlé řezání, kácení stromů a řezání materiálů, jako jsou zdi, plasty nebo potraviny. Přístroj používejte pouze předepsaným způsobem a v uvedených oblastech použití. Přístroj není určen pro podnikatelské účely. Přístroj je určen k použití dospělými osobami. Tento přístroj není určen k použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, nebo nedostatkem zkušeností a/nebo znalostí. Použití přístroje při deštích nebo ve vlhkém prostředí je zakázáno. Jakékoli jiné použití nebo úprava přístroje jsou považovány za použití v rozporu s určením a představují značné riziko úrazu. Za škody, které vzniknou při použití v rozporu s určením, nepřebírá výrobce odpovědnost.

Vybavení

- ① teleskopická násada
- ② rychlouzávěr teleskopické násady
- ③ montážní držák pro montážní nářadí
- ④ rukojet'
- ⑤ traverza přístroje
- ⑥ blokovací tlačítka
- ⑦ vypínač
- ⑧ zadní držadlo
- ⑨ akumulátor
- ⑩ tlačítka stavu akumulátoru
- ⑪ LED displej akumulátoru
- ⑫ uvolňovací tlačítka akumulátoru
- ⑬ závesné oko

- ⑯ větrací štěrbiny
- ⑰ průzor hladiny oleje
- ⑱ doraz
- ⑲ mečovitý nůž
- ⑳ pilový řetěz
- ㉑ kryt řetězového kola
- ㉒ kroužek pro upnutí řetězu
- ㉓ připevňovací šroub
- ㉔ víčko nádržky na olej
- ㉕ vedení mečovitého nože
- ㉖ vodicí lišta
- ㉗ řetězové kolo
- ㉘ kapací maznice
- ㉙ rychlonabíječka
- ㉚ červená LED kontrolka nabíjení
- ㉛ zelená LED kontrolka nabíjení
- ㉜ ramenní popruh
- ㉝ ochranné pouzdro na mečovitý nůž
- ㉞ bioolej na řetězové pily
- ㉟ montážní nářadí

Rozsah dodávky

- 1 aku teleskopická pila FAHE 20-Li A1
- 1 rychlonabíječka akumulátorů FAHE 20-Li A1-2
- 1 akumulátor FAHE 20-Li A1-1
- 1 ramenní popruh
- 1 ochranné pouzdro na mečovitý nůž
- 1 mečovitý nůž
- 1 pilový řetěz
- 100 ml biooleje na řetězové pily
- 1 montážní nástroj
- 1 návod k obsluze

Technické údaje

Akumulátorový nástavec

na řezání větví: FAHE 20-Li A1

Domezovací napětí: 20 V === (stejnosměrný proud)

Max. počet otáček: 2500 min⁻¹

Rychlosť řeřežu: max. 5 m/s

Hmotnost (bez akumulátoru, řezného nástroje a nosného popruhu): cca 2,6 kg

Objem nádržky

na olej: 65 cm³

Řezná délka: cca 200 mm

Mečovitý nůž: 8" Oregon 080NDEA318

Pilový řeřež: Oregon 91P033X

K provozu akumulátorového nářadí

používejte pouze následující

akumulátor: FAHE 20-Li A1-1

Typ: LITHIUM-IONTOVÝ

Domezovací napětí: 20 V === (stejnosměrný proud)

Kapacita: 2000 mAh

Články: 5

K nabíjení akumulátorového nářadí

používejte pouze následující

rychlónabíječku: FAHE 20-Li A1-2

VSTUP/input:

Domezovací napětí: 230–240 V ~, 50 Hz
(střídavý proud)

Domezovací příkon: 65 W

Pojistka (vnitřní): 3,15 A 

VÝSTUP/output:

Domezovací napětí: 21,5 V === (stejnosměrný proud)

Domezovací proud: 2,4 A

Doba nabíjení: cca 60 min

Třída ochrany: II /  (dvojitá izolace)

Hodnoty emise hluku:

Naměřená hodnota hluku zjištěná podle EN ISO 22868. Typicky vyhodnocená hladina hluku A elektrického nářadí na pracovišti uživatele je:

Hladina akustického tlaku: $L_{PA} = 88$ dB (A)

Nejistota: $K_{PA} = 3$ dB

Hladina akustického výkonu: $L_{WA} = 104$ dB (A)

Nejistota: $K_{WA} = 3$ dB



Používat ochranu sluchu!

Celkové hodnoty vibrací (pro každé držadlo) stanoveny v souladu s EN ISO 22867:

Vibrace: < 2,5 m/s²

Nejistota K = 1,5 m/s²

⚠️ VÝSTRAHA!

■ Snižte rizika způsobená vibrací, např. riziko onemocnění Raynaudovou chorobou, častými přestávkami při práci, během kterých si např. třete dlaně!

UPOZORNĚNÍ

► Hladina vibrací uvedená v tomto návodu byla měřena v souladu se standardizovanou metodou měření a lze ji použít ke srovnání přístrojů. Uvedenou hodnotu emise vibrací lze rovněž použít k předběžnému posouzení expozice.

⚠️ VÝSTRAHA!

► Hladina vibrací se mění v závislosti na použití elektrického nářadí a může být v některých případech vyšší než hodnota uvedená v tomto návodu. Pokud se elektrické nářadí užívá takovým způsobem pravidelně, mohlo by být zatížení vibracemi podceněno. Snažte se udržovat zatížení vibracemi co nejnižší. Příklady opatření na snížení zatížení vibracemi je nošení rukavic při práci s nářadím a omezení doby práce s nářadím. Přitom se musí zohlednit všechny části provozního cyklu (například časy, kdy je elektrické nářadí vypnuto a časy, kdy je sice zapnuté, ale běží bez zatížení).

Vysvětlení informačních štítků na přístroji:

Před uvedením do provozu je nutné si přečíst návod k obsluze a pokyny!



Nosit ochranné rukavice!



Nosit bezpečnostní obuv!



Používat ochranu sluchu!



Nosit ochrannou přilbu!



Nosit ochranné brýle!



Udržovat okolo stojící osoby v dostatečné vzdálenosti od přístroje!



Zakázáno! Nepoužívat řetězovou pilu jednou rukou!



Používat řetězovou pilu pouze oběma rukama!



Pozor před zpětným rázem!
Zabránit kontaktu s hrotom mečovitého nože!



Chránit přístroj před deštěm a mokrem!



Nebezpečí ohrožení života při úrazu elektrickým proudem!
Dopržovat minimální vzdálenost 10 m od dálkových vedení.



Pozor! Padající předměty. Obzvlášť při řezání nad hlavou.



Dávejte pozor na odmrštěné díly!



Pozor! Nebezpečí zranění běžícími noži.



Uvedení hladiny akustického tlaku LWA v dB.



Přístroj před údržbářskými pracemi vypnout a vyjmout akumulátor!



Náplň nádržky vystačí na cca 15 minut trvalého provozu.



Směr chodu pilového řetězu!



víčko nádržky na olej



Obecné bezpečnostní pokyny pro elektrická nářadí



⚠️ VÝSTRAHA!

- ▶ Přečtěte si veškerá bezpečnostní upozornění a pokyny. Nedbalost při dodržování bezpečnostních upozornění a pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, k požáru a/ nebo těžkým zraněním.

⚠️ UPOZORNĚNÍ

- ▶ Národní předpisy mohou omezit používání přístroje.

Veškerá bezpečnostní upozornění a pokyny uschovejte pro budoucí použití.

Pojem „elektrické nářadí“ užívaný v bezpečnostních pokynech se vztahuje na elektrická nářadí napájená ze sítě (síťovým kabelem) a elektrická nářadí provozovaná s akumulátorem (bez síťového kabelu).

1. Bezpečnost na pracovišti

- a) Pracovní prostor udržujte v čistotě a dobře osvětlený. Neporádek a neosvětlený pracovní prostor mohou vést k úrazům.
- b) S elektrickým nářadím nepracujte v prostředí ohroženém výbuchem, ve kterém se nachází hořlavé kapaliny, plyny nebo prach. Elektrické nářadí vytváří jiskry, od nichž se může vznítit prach nebo výparы.
- c) Nedovolte dětem ani jiným osobám, aby se přibližovaly k elektrickému nářadí v době, kdy ho používáte. V případě odvedení pozornosti můžete ztratit kontrolu nad přístrojem.

2. Elektrická bezpečnost

- a) Připojná zástrčka elektrického nářadí musí odpovídat zásuvce. Zástrčka se nesmí žádáním způsobem pozměňovat. Nepoužívejte adaptérkové zástrčky v kombinaci s uzemněným elektrickým nářadím. Ne-pozměněné zástrčky a jím odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- b) Zabraňte kontaktu těla s uzemněnými povrchy, např. od trubek, topení, sporáků a chladniček. Je-li Vaše tělo uzemněné, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
- c) Elektrická nářadí chráňte před deštěm a vlhkostí. Vniknutí vody do elektrického přístroje se zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- d) Nepoužívejte kabel v rozporu s jeho určením pro přenášení či zavěšování elektrického nářadí nebo k vytahování zástrčky ze zásuvky. Udržujte kabel v dostatečné vzdálenosti od zdrojů vysoké teploty, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí přístroje. Poškozené nebo zapletené kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- e) Pokud pracujete s elektrickým nářadím venku, používejte pouze takové prodlužovací kabely, jež jsou schváleny i pro venkovní použití. Používáním prodlužovacího kabelu vhodného pro venkovní použití se snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- f) Pokud nelze zabránit provozu elektrického nářadí ve vlhkém prostředí, používejte prourový chránič. Použitím ochranného spínače chybného proudu se snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

3. Bezpečnost osob

- a) Buďte stále pozorní, sledujte, co děláte, a k práci s elektrickým nářadím přistupujte s rozumem. Elektrické nářadí nepoužívejte, pokud jste nemocni, unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků. Jediný okamžik nepozornosti při používání elektrického nářadí může způsobit vážná zranění.
- b) Noste osobní ochranné prostředky a vždy i ochranné brýle. Nošením osobních ochranných prostředků, jako je ochranná maska proti prachu, protiskluzová bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo ochrana sluchu, a to v závislosti na druhu a použití elektrického nářadí, se snižuje riziko zranění.
- c) Zabraňte neúmyslnému uvedení přístroje do provozu. Než elektrické nářadí zapojíte do elektrické sítě a/nebo připojíte akumulátor nebo než nářadí zvednete či přenesete, ujistěte se, že je vypnuté. Pokud máte při přenášení elektrického nářadí prst na vypínači nebo pokud do sítě zapojíte již zapnutý přístroj, může dojít k úrazu.
- d) Předtím, než elektrické nářadí zapnete, odstraňte nastavovací nástroje nebo šroubováky. Pokud se nástrój nebo šroubovák nacházejí v otáčející se části přístroje, může to vést ke zraněním.
- e) Vyhýbejte se nepřirozenému držení těla. Zajistěte si bezpečnou stabilitu a neustále udržujte rovnováhu. Tak dokážete elektrické nářadí v neocenkovávaných situacích lépe kontrolovat.
- f) Noste vhodný oděv. Nenoste volné oblečení ani šperky. Vlasy, oděv a rukavice udržujte v bezpečné vzdálenosti od pohyblivých částí. Volný a nepřilehlý oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být pohyblivými částmi zachyceny.
- g) Pokud lze namontovat zařízení pro odsávání a zachytávání prachu, ujistěte se, zda jsou připojená a správně použita. Použitím odsávání prachu se může snížit ohrožení prachem.

4. Manipulace s elektrickým nářadím a jeho použití

- a) Přístroj nepřetěžujte. Pro svou práci používejte elektrické nářadí vhodné k danému účelu. S vhodným elektrickým nářadím se Vám bude v uvedeném výkonovém rozsahu pracovat lépe a bezpečněji.
- b) Nepoužívejte elektrické nářadí, jehož spínač je vadný. Elektrické nářadí, které se již nedá zapnout nebo vypnout, představuje nebezpečí a musí se opravit.
- c) Před nastavováním nářadí, výměnou dílů příslušenství nebo odložením nářadí vytáhněte zástrčku ze zásuvky a/nebo vyjměte akumulátor. Toto bezpečnostní opatření zabraňuje neúmyslnému spuštění elektrického nářadí.
- d) Nepoužívaná elektrická nářadí udržujte mimo dosah dětí. Nedovolte používat přístroj osobám, které s ním nejsou obeznámeny nebo které nečetly tento návod. Elektrické nářadí je nebezpečné, manipuluji-li s ním nezkušené osoby.
- e) Údržbu elektrických nářadí vykonávejte pečlivě. Zkontrolujte, zda jsou v pořádku pohyblivé části přístroje a zda jim není bráňeno v pohybu, zda nejsou některé součásti rozbité nebo natolik poškozené, že je funkčnost elektrického nářadí omezena. Poškozené části přístroje nechte před jeho použitím opravit. Řada úrazů má svou příčinu ve špatné údržbě elektrického nářadí.
- f) Řezné nástroje udržujte v ostrém a čistém stavu. Pečlivě udržované řezné nástroje s ostrými řeznými hranami se méně zasekávají a snáze se vedou.
- g) Elektrické nářadí, příslušenství, vsazovací nástroje atd. používejte dle těchto pokynů. Zohledňujte přitom pracovní podmínky a vykonávanou činnost. Při použití elektrického nářadí k jiným než určeným účelům může dojít ke vzniku nebezpečných situací.

5. Manipulace s akumulátorovým nářadím a jeho použití

- a) Akumulátory nabíjejte pouze v nabíječkách doporučených výrobcem. U nabíječky, která je určena pro určitý typ akumulátorů, hrozí nebezpečí vzniku požáru, je-li používána s jinými akumulátorami.
- b) V elektrických nářadích používejte jen akumulátory pro ně určené. Používání jiných akumulátorů může způsobit zranění a požár.
- c) Nepoužívaný akumulátor udržujte v dostatečné vzdálenosti od kancelářských sponek, minic, klíčů, hřebíků, šroubů a jiných drobných kovových předmětů, které mohou způsobit přemostění kontaktů. Zkrat mezi kontakty akumulátoru může způsobit popáleniny nebo požár.
- d) Při nesprávném použití může z akumulátoru vytéct kapalina. Zabraňte kontaktu s kapalinou baterie. Při náhodném kontaktu oplácchnout zasažené místo vodou. Pokud kapalina vnikne do očí, vyhledejte lékařskou pomoc. Kapalina unikající z akumulátoru může způsobit podráždění kůže nebo popáleniny.



POZOR! NEBEZPEČÍ VÝBUCHU!

Nikdy nenabíjejte baterie, které nejsou určeny k nabíjení.



Chraňte akumulátor před horkem, např. také před dlouhodobým slu- nečním zářením, ohněm, vodou a vlhkostí. Hrozí nebezpečí výbuchu.



6. Servis

- a) Nechte elektrické nářadí opravovat pouze kvalifikovaným odborným personálem a používejte jen originální náhradní díly. Tím se zajistí, že zůstane zachována bezpečnost elektrického nářadí.

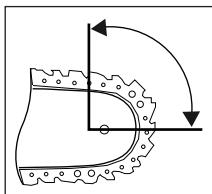
Bezpečnostní upozornění specifická pro nástavec na řezání větví

- Noste vždy ochrannou přilbu, ochranu sluchu a bezpečnostní rukavice. Noste také ochranu zraku, aby se odstříkující olej nebo prach z pily nedostal do očí. Noste ochrannou masku proti prachu.
- Nikdy přístroj nepoužívejte, když stojíte na žebříku.
- Při použití přístroje se nevyklánějte příliš daleko dopředu. Dbejte vždy na bezpečný postoj a neustále udržujte rovnováhu. Pro rovnoměrné rozložení hmotnosti působící na tělo používejte popruh, který je součástí dodávky.
- Noste robustní vysoké boty s protiskluzovou úpravou.
- Přístroj nepoužívejte při dešti nebo ve vlhkém prostředí.
- Nepoužívejte přístroj v blízkosti elektrických vedení. Udržujte minimální vzdálenost 10 m od nadzemních elektrických vedení.
- Nestavte se pod větve, které chcete řezat, předejdete tak zranění spadlými větvemi. Dávejte pozor rovněž na uskakující větve, abyste předešli zranění. Pracujte pod úhlem cca 60°.
- Dávejte pozor na to, aby nedošlo ke zpětnému rázu přístroje.
- Nesledujte jen právě řezané větve, ale také spadlý materiál, abyste o něj nezakopli.
- Po 30 minutách práce si udělejte minimálně hodinovou přestávku.
- Noste vždy ochranné rukavice.
- Zakryjte vodicí lištu a řetěz při přepravě a skladování krytem.
- Nepoužívejte přístroj v prostředí s nebezpečím výbuchu, kde se nacházejí zápalné kapaliny, plyny nebo výparý. Jiskry produkované strojem mohou vést ke vznícení těchto výparů nebo plynů.
- Použitá zásuvka musí být vhodná pro zástrčku. Neprovádějte na zástrčce nikdy žádné změny, předejdete tak úrazu elektrickým proudem.
- Síťovou zástrčku nikdy nevytahujte ze zásuvky tahem za kabel, nýbrž uchopte přímo zástrčku. Nepoužívejte síťový kabel k tahání nebo přepravě přístroje. Udržujte síťový kabel v dostatečné vzdálenosti od zdrojů vysoké teploty, oleje, ostrých hran a pohyblivých dílů.
- Po ukončení práce nebo při čištění a údržbě přístroje vyjměte sadu akumulátorů z přístroje.
- Zabraňte neúmyslnému spuštění přístroje.
- Přístroje s vadným vypínačem se musí ihned opravit, aby se předešlo škodám a zraněním.
- Uchovávejte přístroj mimo dosah dětí. Přístroj smí obsluhovat pouze osoby důkladně seznámené s návodem k obsluze a s přístrojem.
- Údržbu elektrického nářadí provádějte pečlivě. Zkontrolujte, zda jsou v pořádku pohyblivé části přístroje a zda jim není bráňeno v pohybu, zda nejsou některé součásti rozbité nebo natolik poškozené, že je funkčnost elektrického nářadí omezena. Poškozené části přístroje nechte před jeho použitím opravit. Řada úrazů má svou příčinu ve špatné údržbě elektrických nářadí.
- Řezné nástroje udržujte v ostrém a čistém stavu. Pečlivě udržované řezné nástroje s ostrými řeznými hranami se méně zasekávají a snáze se vedou.
- Nechte údržbu přístroje provádět personálem kvalifikovaným pro tučinnost. Používejte pouze originální náhradní díly doporučované výrobcem.

Preventivní opatření proti zpětnému rázu

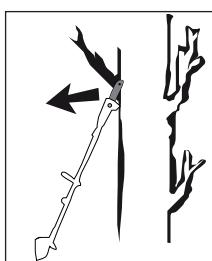
⚠️ POZOR, ZPĚTNÝ RÁZ!

- ▶ Při práci dávajte pozor na zpětný ráz přístroje. Hrozí nebezpečí zranění. Zpětným rázem zabráníte opatrností a správnou technikou řezání.
- Kontakt špičkou lišty může v některých případech vést k neočekávané reakci směrem dozadu, při které je vodicí lišta 23 vyhozena nahoru a směrem k obsluhující osobě (viz obr. A).



Obr. A

- Zpětný ráz může nastat, když se špička vodicí lišty 23 dotkne nějakého předmětu nebo když se dřevo ohne a pilový řetěz 17 uvízne v místě řezu (viz obr. B).



Obr. B

- Zaklínání pilového řetězu 17 na horní hraně vodicí lišty 23 může vést k prudkému nárazu lišty zpět směrem k obsluhující osobě.
- Každá z těchto reakcí může způsobit, že ztratíte kontrolu nad pilou a případně se těžce zraníte. Nespoléhejte se nikdy vylučně na bezpečnostní zařízení zabudovaná v řetězové pile. Jako uživatel řetězové pily učiňte různá opatření, aby při práci nedošlo k úrazu a zranění. Zpětný ráz je důsledkem nesprávného nebo chybného použití elektrického náradí. Vhodnými bezpečnostními opatřeními mu lze zabránit podle popisu níže:

- Držte pilu pevně oběma rukama, přičemž rukojeti pily obemkněte palcem a prsty. Mějte tělo a ruce v takové poloze, ve které jste schopni odolat silám zpětného rázu. Učiněte-li vhodná opatření, můžete zvládnout síly zpětného rázu. Nikdy řetězovou pilu nepouštějte z ruky.
- Vyhnete se nepřirozenému postoji a při řezání nezvedejte ruce nad výšku ramen. Tím předejdete neúmyslnému kontaktu špičkou lišty a získáte lepší kontrolu nad řetězovou pilou v neočekávaných situacích.
- Používejte vždy náhradní lišty a pilové řetězy předepsané výrobcem. Nesprávné náhradní lišty a pilové řetězy mohou vést k roztržení pilového řetězu a/nebo ke zpětnému rázu.
- Dodržujte pokyny výrobce k ostření a údržbě pilového řetězu. Příliš nízké omezovače hloubky zvyšují sklon ke zpětnému rázu.
- Neřežte nikdy špičkou mečovitého nože. Hrozí nebezpečí zpětného rázu.
- Dávajte pozor na to, aby na zemi neležely žádné předměty, o které byste mohli zakopnout.

Další bezpečnostní upozornění

⚠️ POZOR! NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ!

- ▶ Nikdy nechtejte spuštěný přístroj za provozu nad rukojetí 3, předejdete tak zranění!
- Během provozu se v okruhu 15 metrů nesmí zdržovat žádné jiné osoby ani zvířata. Obsluhující osoba je v pracovní oblasti odpovědná vůči třetím osobám.
- Udržujte přístroj, řezací mechanismus a ochranné pouzdro na mečovitém noži v dobrém provozním stavu, předejdete tak zranění.
- Děti musí být pod dohledem, aby si s přístrojem nehrály.
- Přístroj používejte teprve poté, co jste se s ním důkladně seznámili.

- Nepracujte s poškozeným, neúplným nebo bez souhlasu výrobce změněným přístrojem. Nikdy přístroj nepoužívejte s vadným ochranným vybavením. Nepoužívejte přístroj nikdy s vadným vypínačem. Před použitím zkонтrolujte bezpečnostní stav přístroje, obzvláště mečovitý nůž a pilový řetěz. Po pádu přístroje zkонтrolujte, zda není významně poškozený nebo vadný.
- Přístroj nikdy nespouštějte, dokud nejsou správně namontovány mečovitý nůž, pilový řetěz a kryt řetězového kola.
- Zajistěte, aby se přístroj při spouštění a během práce nedostal do kontaktu se zemí, kameny, drátem nebo jinými cizími tělesy. Před odložením přístroj vypněte.
- Přístroj je dimenzován pro obouruční provoz. Nikdy nepracujte jen jednou rukou.
- Držte přístroj jen za izolované plochy rukojetí, protože pilový řetěz se může dostat do kontaktu se skrytými elektrickými vedeními. Kontakt pilového řetězu s vedením pod napětím může přenést napětí na kovové díly přístroje a vést k zásahu elektrickým proudem.
- Při změně místa dbejte na to, aby byl přístroj vypnutý a aby se prst nedotýkal vypínače. Noste přístroj pilovým řetězem a mečovitým nožem směrem dolů. Během přepravy nasadte ochranné pouzdro na mečovitý nůž.
- Při každém řezu pevně nasadte drapákový doraz  a až potom začněte s řezáním.
- Při řezání malých keřů a větví buďte maximálně opatrní. Tenké větve se mohou zachytit v pile a šlehnout vaším směrem nebo vás vystřídat rovnováhy.
- Neřežte dřevo položené na zemi resp. nepokoušejte se řezat kořeny vyčnívající ze země. V každém případě zamezte zanoření pilového řetězu do země, protože jinak dojde ihned k jeho ztupení.
- Při řezání napnuté větve dávejte pozor na možný zpětný ráz, když se napětí dřeva náhle uvolní. Hrozí nebezpečí zranění.
- V případě vzpřímení nebo sevrení řezacího mechanizmu ve větví se nepokoušejte uvolnit přístroj za použití násilí. Přístroj okamžitě vypněte a zapněte jej až po odstranění přičiny zablokování. Hrozí nebezpečí zranění!

Bezpečnostní pokyny pro nabíječky

- Děti ve věku od 8 let a osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi či nedostatkem zkušeností a znalostí mohou používat tento přístroj, avšak pouze tehdy, pokud jsou pod dohledem nebo pokud byly poučeny o bezpečném používání přístroje a pokud porozuměly z toho vyplývajícímu nebezpečí. Děti si nesmí s přístrojem hrát. Čištění a uživatelskou údržbu nesmí provádět děti bez dozoru.



Nabíječka je vhodná pouze pro provoz ve vnitřních prostorách.

- Pokud se připojovací kabel tohoto přístroje poškodí, musí jej vyměnit výrobce, jeho zákaznický servis nebo obdobně kvalifikovaná osoba, aby se tak zabránilo nebezpečím.

ZBYTKOVÁ RIZIKA!

- I když tento elektrický nástroj správně obsluhujete, vždy existují zbytková rizika. Následující nebezpečí mohou vzniknout v souvislosti s konstrukcí a provedením tohoto elektrického nářadí:
 - a) pořezání
 - b) poruchy sluchu, pokud se nenosí vhodná ochrana sluchu.
 - c) újmy na zdraví v důsledku vibrací ruky a paže, pokud se přístroj používá delší dobu nebo není rádně provozován a udržován.

⚠ VÝSTRAHA!

- Neprovozujte přístroj s poškozeným kabelem, síťovým kabelem nebo síťovou zástrčkou. Poškozené síťové kabely znamenají ohrožení života úrazem elektrického proudu.

Originální příslušenství / originální přídavná zařízení

- Používejte výhradně příslušenství a přídavná zařízení, která jsou uvedena v návodu k použití. Používání jiných přídavných zařízení nebo jiného příslušenství, než je uvedeno v návodu k obsluze, pro vás může znamenat nebezpečí úrazu.

Před uvedením do provozu**Nabíjení akumulátoru (viz obr. A)****⚠ POZOR!**

- Než akumulátor **8** vyjmete z rychlonabíječky **26** nebo ho do ní vložíte, vytáhněte vždy zástrčku ze sítě.
- Akumulátor **8** nikdy nenabíjejte, je-li okolní teplota nižší než 10 °C nebo vyšší než 40 °C.
- ◆ Zastraťte akumulátor **8** do rychlonabíječky **26**.
- ◆ Zastraťte síťovou zástrčku do zásuvky. LED kontrolka **27** svítí červeně.
- ◆ Zelená LED kontrolka **28** Vám signalizuje, že je nabíjení ukončeno a akumulátor **8** je připraven k použití.

⚠ POZOR!

- ◆ Jestliže bliká červená LED kontrolka **27**, pak je akumulátor **8** přehrátý a nelze jej nabíjet.
- ◆ Jestliže blikají společně červená a zelená LED kontrolka **27** **28**, pak je akumulátor **8** vadný.
- ◆ Zasuňte akumulátor **8** do přístroje.

Vložení akumulátoru do přístroje / jeho vyjmout z přístroje**Vložení akumulátoru:**

- ◆ Nechte akumulátor **8** zaskočit do zadního držadla **7**.

Vyjmout akumulátoru:

- ◆ Stiskněte tlačítko pro uvolnění akumulátoru **11** a vyjměte akumulátor **8**.

Kontrola stavu akumulátoru

- ◆ Pro kontrolu stavu akumulátoru stiskněte tlačítko stavu akumulátoru **9**. Stav resp. zbývající výkon se na LED displeji akumulátoru **10** zobrazí takto:
 - ◆ ČERVENÁ/ORANŽOVÁ/ZELENÁ = maximální nabití/výkon
 - ◆ ČERVENÁ/ORANŽOVÁ = průměrné nabití/výkon
 - ◆ ČERVENÁ = slabé nabití - akumulátor nabijte

Připevnění / montáž ramenního popruhu

- ◆ Zahákněte ramenní popruh **29** do závěsného oka **12**.
- ◆ Upravte ramenní popruh **29** podle své velikosti tak, aby se závěsné oko **12** nacházelo v zavřeném stavu ve výšce boků.
- ◆ Kromě toho můžete upravit výšku závěsného oka **12** na traverze přístroje **4** povolením šroubu.

Montáž pilového řetězu a mečovitého nože**⚠ VÝSTRAHA!**

- Natáhněte si ochranné rukavice! Nebezpečí zranění ostrými rezvnými zuby!
- Kryt řetězového kola **18** společně s kroužkem pro upnutí řetězu **19** a připevňovacím šroubem **20** nejsou ve stavu dodání namontovány na přístroji.
- Otáčení mečovitého nože **16** není výrobcem naplánováno.
- Údaj směru chodu řetězu ↗ uvedený na mečovitém noži **16** se při každé montáži musí dodržet.

- ◆ Vložte pilový řetěz **17** do drážky mečovitého nože. Dodržujte směr chodu ↗ pilového řetězu **17**.
- ◆ Nasadte mečovitý nůž **16** nápisem směrem nahoru a navléčeťte pilový řetěz **17** na řetězové kolo **24**. Vodicí lišta **23** přitom doléhá nad vedení mečovitého nože **22**.
- ◆ Nasadte kryt řetězového kola **18**.
- ◆ Mírně utáhněte připevňovací šroub **20**.

- ◆ Nyní napněte pilový řetěz **17** (viz kapitola Napnutí a kontrola pilového řetězu).
- ◆ Nakonec připevňovací šroub **20** pevně dotáhněte.

Napnutí a kontrola pilového řetězu

⚠ VÝSTRAHA!

- Natáhněte si ochranné rukavice! Nebezpečí zranění ostrými řeznými zuby!
- ◆ Povolte připevňovací šroub **20**.
- ◆ Napnutí zvýšte otáčením kroužku pro upnutí řetězu **19** ve směru chodu hodinových ručiček.
- ◆ Pilový řetěz **17** musí přiléhat ke spodní straně mečovitého nože.
Zkontrolujte, zda lze přetáhnout pilový řetěz **17** rukou přes mečovitý nůž **16**.
- ◆ Nakonec připevňovací šroub **20** pevně dotáhněte.

UPOZORNĚNÍ

- Nový pilový řetěz **17** se vytahuje, a musí se proto napínat častěji.

Mazání řetězu

- ◆ Sejměte víčko nádržky na olej **21**.
- ◆ Nalijte do nádržky na olej cca 65 ml biooleje na řetězové pily **31**.

⚠ VÝSTRAHA!

- Nikdy nepracujte bez mazání řetězu!
U pilového řetězu **17** běžícího nasucho se řezací mechanizmus v krátké době nenávratně zničí. Před prací vždy zkонтrolujte mazání řetězu a hladinu oleje **14** v nádržce.

UPOZORNĚNÍ

- Používejte pouze olej na řetězové pily.
Přednostně takový, který je biologicky odbouratelný. Nepoužívejte již použitý olej, motorový olej atd.
- Během práce kontrolujte, zda funguje automatické mazání řetězu. Kontrolujte před prací a běhemní funkci mazání řetězu.

Ostření pilového řetězu

UPOZORNĚNÍ

- V soupravě pro ostření např. se značkou Oregon najdete podrobné informace k procesu broušení.
- Alternativně použijte elektrický přístroj na ostření řetězů a řídte se pokyny výrobce.
- V případě pochyb o provedení práce je třeba provést výměnu pilového řetězu **17**.

Uvedení do provozu

UPOZORNĚNÍ

- Dodržujte předpisy k ochraně proti hluku a místním předpisům. Použití přístroje může být v určitých dnech (např. v neděli a o svátcích), v určitou denní dobu (poledne, noční klid) nebo ve zvláštních oblastech (např. v lázních, na klinikách atd.) omezené nebo zakázané.

Zapnutí/vypnutí

Zapnutí:

- ◆ Stiskněte blokovací tlačítko **5**, podržte ho stisknuté a stiskněte vypínač **6**.
- ◆ Po spuštění lze blokovací tlačítko **5** opět pustit.

Vypnutí:

- ◆ Vypínač **6** pusťte.

Kontrola automatiky oleje

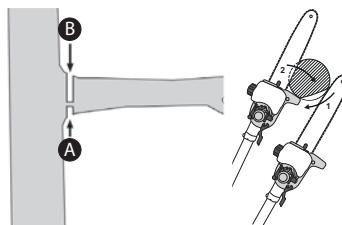
Před zahájením práce zkонтrolujte hladinu oleje **14** a automatiku oleje.

- ◆ Zapněte přístroj a držte ho na světlém podkladu. Přístroj se nesmí dotýkat země.
- ◆ Pokud se objeví olejová stopa, tak přístroj pracuje bezchybně.
- ◆ Pokud se olejová stopa neobjeví, vyčistěte kapací maznici **25** nebo nechte přístroj opravit naším zákaznickým servisem.
- ◆ K čištění otřete zbytky z kapací maznice **25** pomocí štětce nebo hadru.

Přestavení teleskopické násady

Teleskopickou násadu **1** lze postupně přestavovat pomocí rychlouzávěru **2**.

- ◆ Povolte rychlouzávér **2** a posunutím a vytážením změňte délku násady.
- ◆ Rychlouzávér **2** opět utáhněte, čímž upevníte požadovanou pracovní délku teleskopické násady **1**.
- ◆ Pokud se povolil šroub rychlouzávěru **2**, utáhněte jej opět šestistranným klíčem.



Techniky řezání

⚠ VÝSTRAHA!

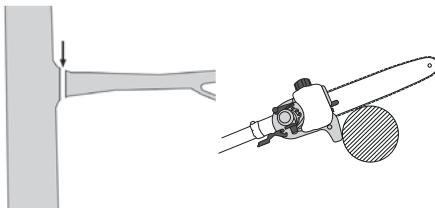
- Dávejte zásadně pozor na padající odříznuté větve.
- Buďte si zásadně vědomi nebezpečí zpětného šlehnutí větví.

UPOZORNĚNÍ

- Přiložte doraz **15** k věti. Tak budete pracovat bezpečněji a klidněji.
- Teprve potom začněte řezat.

Odříznutí malé větve

- ◆ U malých větví (\varnothing 0-8 cm) řežte směrem shora dolů (viz obrázek).

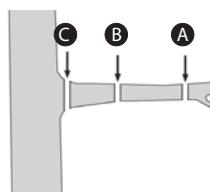


Odříznutí větších větví

- ◆ U větších větví (\varnothing 8-20 cm) proveděte nejprve odlehčovací řez **A** (viz obrázek).
- Odlehčovací řez také zabraňuje odloupnutí kůry z hlavního kmene.
- ◆ Postupujte nyní při řezání směrem shora **B** dolů **A**.

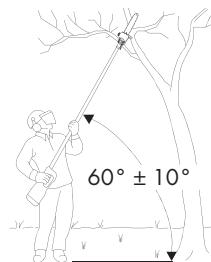
Odřezávání po kouskách

Dlouhé resp. silné větve byste měli před provedením finálního oddělovacího řezu zkrátit (viz obrázek).



Bezpečná práce

- Udržujte přístroj, řezací mechanismus a ochranné pouzdro na mečovitém noži **10** v dobrém provozním stavu, předejdete tak zranění.
- Po pádu přístroje zkонтrolujte, zda není významně poškozený nebo vadný.
- Pro zaručení bezpečné práce dodržujte předepsaný pracovní úhel $60^\circ \pm 10^\circ$ (viz obrázek).

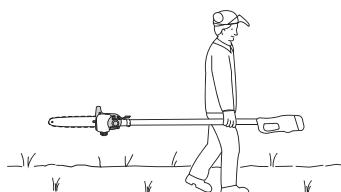


- Nepoužívejte přístroj, když stojíte na žebříku nebo na nejistém stanovišti.
- Nenechte se svést k nepromyšlenému řezu. Mohlo by to ohrozit Vás i ostatní.
- Děti musí být pod dohledem, aby si s přístrojem nehrály.

- Měňte pravidelně svou pracovní polohu. Při delším používání přístroje může dojít k poruchám prokrení rukou způsobeným vibracemi. Dobu používání však můžete prodloužit vhodnými rukavicemi nebo pravidelnými přestávkami. Upozorňujeme, že osobní dispozice k špatnému prokrení, nízké venkovní teploty nebo velké síly vynakládané na udržení přístroje při práci mohou dobu používání snížit.

Přeprava a skladování

- Při přepravě používejte ochranné pouzdro na mečovitý nůž ⑩.
- Dbejte na to, abyste přístroj při přenášení nezapnuli (viz obrázek).



- Před uložením přístroj vyčistěte.
- Uchovávejte přístroj mimo dosah dětí na suchém místě, které není vystaveno mrazu.
- Skladujte přístroj naležato nebo zajistěný proti překlopení.
- Vyprázdněte nádržku na olej. Bioolej na řetězové pily ⑪ může zpryskyřičnět.
- Pro lepší uložení montážního náradí ⑫ jej můžete vložit do montážního držáku ⑬.

Čištění a údržba



VÝSTRAHA! NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ!
Před jakoukoli prací na přístroji přístroj vypněte a vyjměte akumulátor.

- Přístroj musí být vždy čistý, suchý a zbavený oleje a maziv.
- Do přístroje se nesmí dostat žádné kapaliny.
- K čištění povrchu používejte suchý hadík. Nikdy nepoužívejte benzín, rozpouštědla nebo čisticí prostředky, které narušují umělou hmotu.
- Pokud je nutné lithium-iontový akumulátor skladovat po delší dobu, musí se pravidelně kontrolovat stav jeho nabíjení. Optimální stav nabíjení je mezi 50 % a 80 %. Optimální skladovací klima je chladné a suché.
- Nástavec pro řezání větví se musí v pravidelných intervalech vyčistit od pilin.
- Nový pilový řetěz ⑯ se vytahuje a musí se napínat častěji.

Vyhledávání závad u nástavce pro řezání větví

Problém	Možná příčina	Odstranění závad
Pilový řetěz 17 běží ztěžka, odskakuje nebo se prodloužil	Nedostatečné napnutí řetězu	Zkontrolujte napnutí řetězu
Žádný pokrok při práci	Pilový řetěz 17 je suchý resp. přehřátý nebo prověšený	Doplňte olej, resp. naostřete, vyměňte nebo napněte pilový řetěz 17

Intervaly údržby nástavce pro řezání větví

Zde uvedené údaje se týkají normálních podmínek použití. Při zvláštních podmínkách, jako je např. intenzivní prášení a delší denní pracovní doba, je třeba uvedené intervaly přiměřeně zkrátit.

Díl přístroje	Akce	Před začátkem práce	Týdně	Při poruše	Při poškození	Podle potřeby
Mazání řetězu	Kontrola	X				
Pilový řetěz 17	Kontrola a kontrola stavu ostrosti	X				
	Kontrola napnutí řetězu	X				
	Ostření					X
Vodicí lišta 23	Kontrola (opotřebení, poškození)	X				
	Čištění a obrácení		X	X		
	Odstranění otřepů		X			
	Výměna				X	X
Řetězové kolo 24	Kontrola		X			
	Výměna					X

Objednávka náhradních dílů

Náhradní díly si můžete objednat přímo přes servisní středisko. Při objednávání bezpodmínečně uveďte typ stroje a číslo výrobku.

UPOZORNĚNÍ

- Neuvedené náhradní díly (jako např. akumulátor, spínače) můžete objednat přes naši servisní a poradenskou linku.

Likvidace



Obal se skládá z ekologických materiálů, které lze zlikvidovat v komunálních sběrých recyklačních dvorech.



Nevyhazujte elektrická nářadí do domovního odpadu!

V souladu s evropskou směrnicí č. 2012/19/EU musí být opotřebovaná elektrická nářadí shromažďována odděleně a odevzdána k ekologické recyklaci.



Akumulátory nevyhazujte do domovního odpadu!

Vadné nebo spotřebované akumulátory se musí recyklovat podle směrnice č. 2006/66/EC. Akumulátor a/nebo přístroj odevzdáte do příslušných sběren.

O možnostech likvidace vysloužilého elektrického nářadí / akumulátorů se informujte u svého obecního či městského úřadu.

Záruka společnosti Kompernass Handels GmbH

Vážená zákaznice, vážený zákazníku, na tento přístroj získáváte záruku v trvání 3 let od data zakoupení. V případě závad tohoto výrobku máte zákonné práva vůči prodejci výrobku. Tato zákonné práva nejsou omezena naší níže uvedenou zárukou.

Záruční podmínky

Záruční doba začíná plynout dnem nákupu. Dobře uschovejte originál pokladního lístku. Tento doklad je potřebný jako důkaz o koupi.

Pokud do tří let od data zakoupení tohoto výrobku dojde k vadě materiálu nebo výrobní závadě, pak Vám podle našeho uvážení výrobek zdarma opravíme nebo vyměníme. Předpokladem této záruky je, že bude během tříleté lhůty předložen vadný přístroj a doklad o koupi (pokladní lístek) a stručně se popíše v čem závada spočívá a kdy se vyskytla.

Vztahuje-li se na závadu naše záruka, obdržíte zpět buď opravený nebo nový produkt. Opravou nebo výměnou výrobku nezačne plynout nová záruční doba.

Záruční doba a zákonné nároky vyplývající ze závad

Záručním plněním se záruční doba neprodlužuje. To platí i pro vyměněné a opravené součásti.

Poškození nebo vady vyskytující se případně již při nákupu se musí oznámit ihned po vybalení. Po uplynutí záruční doby podléhají veškeré opravy zpoplatnění.

Rozsah záruky

Přístroj byl vyroben pečlivě podle přísných směrnic kvality a před expedicí byl svědomitě vyzkoušen.

Záruka se vztahuje na materiálové nebo výrobní vady. Tato záruka se nevztahuje na součásti produktu, které jsou vystaveny normálnímu opotřebení, a proto je lze považovat za opotřebovatelné díly nebo za poškození křehkých součástí jako jsou např. spínacé, akumulátory, formy na pečení nebo části, které jsou vyrobeny ze skla.

Tato záruka zaniká, pokud je výrobek poškozen, nebyl řádně používán nebo udržován. Pro zajištění správného používání výrobku se musí přesně dodržovat všechny pokyny uvedené v návodu k obsluze. Účelům použití a úkonům, které se v návodu k obsluze nedoporučují nebo se před nimi varuje, je třeba se bezpodmínečně vyhnout.

Výrobek je určen pouze pro soukromé účely a ne pro komerční použití. Při nesprávném a neodborném používání, při použití násilí a při zásazích, které nebyly provedeny našimi autorizovanými servisními provozovnami, záruční nároky zanikají.

Vyřízení v případě závady

Pro zajištění rychlého Vaši žádosti postupujte podle následujících pokynů:

- Pro všechny dotazy mějte připraven pokladní lístek a číslo výrobku (např. IAN 12345) jako doklad o koupi.
- Číslo výrobku najeznete na typovém štítku, rytině, na titulní straně svého návodu (vlevo dole) nebo jako nálepku na zadní nebo spodní straně.

- Pokud by se měly vyskytovat funkční vadny nebo jiné závady, kontaktujte nejprve níže uvedené servisní oddělení **telefonicky** nebo **e-mailem**.
- Výrobek, zaevidovaný jako vadný výrobek pak můžete při přiložení dokladu o nákupu (pokladní lístek) a při uvedení, v čem spočívá vada a kdy k ní došlo, poslat výrobek pro Vás bez poštovného na adresu, kterou Vám oznamí servis.



Na webových stránkách
www.lidl-service.com si můžete
stáhnout tyto a mnoho dalších
příruček, videí o výrobku a software.

Servis

⚠️ VÝSTRAHA!

- ▶ Nechte své přístroje opravit v servisní dílně nebo odborným elektrikářem a pouze za použití originálních náhradních dílů. Tím se zajistí, že zůstane zachována bezpečnost přístroje.
- ▶ Výměnu zástrčky nebo sítového kabelu svěřte vždy výrobci přístroje nebo jeho zákaznickému servisu. Tím se zajistí, že zůstane zachována bezpečnost přístroje.

(CZ) Servis Česko

Tel.: 800143873
E-Mail: kompernass@lidl.cz

IAN 285175

Dovozce

Dbejte prosím na to, že následující adresa není adresou servisu. Kontaktujte nejprve uvedený servis.

KOMPERNASS HANDELS GMBH
BURGSTRASSE 21
DE-44867 BOCHUM
NĚMECKO
www.kompernass.com

Překlad originálu prohlášení o shodě

My, společnost KOMPERNASS HANDELS GMBH, osoba odpovědná za dokumentaci: pan Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, DE - 44867 BOCHUM, DEUTSCHLAND/NĚMECKO, tímto prohlašujeme, že tento výrobek je ve shodě s následujícími normami, normativními dokumenty a směrnicemi ES:

Směrnice o strojních zařízeních

(2006/42/EC)

Směrnice o nízkonapěťových zařízeních

(2014 / 35 / EU)

Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě

(2014/30/EU)

Směrnice o omezení používání nebezpečných látek (RoHS)

(2011/65/EU)*

*Výhradní odpovědnost za vystavení tohoto prohlášení o shodě nese výrobce. Výše popsaný předmět prohlášení je v souladu s předpisy směrnice č. 2011/65/EU Evropského parlamentu a Rady ze dne 8. června 2011 o omezení používání určitých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.

Směrnice pro omezení hluku ve venkovním prostředí

(2005/88/EC)

(2000/14/EC)

Použité harmonizované normy:

EN 60745-1:2009+A11

EN ISO 11680-1: 2011

EN 55014-1:2006+A1+A2

EN 55014-2:2015

EN 60335-1:2012+A11

EN 60335-2-29: 2004+A2

EN 62233:2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3:2013

Typ/označení přístroje:

Aku teleskopická pila FAHE 20-Li A1

Rok výroby: 02-2017

Číslo zakázky: IAN 285175

Bochum, 08.02.2017



Semi Uguzlu

- manažer kvality -

Technické změny ve smyslu dalšího vývoje jsou vyhrazeny.

Objednávka náhradního akumulátoru

Chcete-li si k přístroji objednat náhradní akumulátor, můžete to pohodlně vyřídit přes internet na webových stránkách www.kompernass.com nebo telefonicky.

Cena náhradního akumulátoru je 20 eur vč. DPH a dopravného. Tento výrobek může být vzhledem k omezenému množství na skladě v krátkém čase vyprodán.



Objednávka on-line

Chcete-li si objednat náhradní akumulátor přes internetový obchod s příslušenstvím:

- V internetovém prohlížeči zadejte adresu webové stránky www.kompernass.com.
- Pro výběr požadované země a jazyka klikněte na příslušnou vlaječku vpravo dole.
- Nyní klikněte na záložku „Obchod s příslušenstvím“ a poté vyberte v rubrice „Prodejní hity“ vhodný náhradní akumulátor pro svůj přístroj.
- Poté, co vložíte náhradní akumulátor do nákupního košíku, klikněte na virtuální tlačítko „Pokladna“ a říďte se pokyny na obrazovce, abyste objednávku dokončili.

UPOZORNĚNÍ

- Objednávání náhradních dílů nelze v některých zemích provést on-line. V takovém případě kontaktujte servisní poradenskou linku.
- Akce je omezena na jeden kus akumulátoru na zákazníka/přístroj a na dobu dvou měsíců po období akce. Poté lze náhradní akumulátor nadále objednávat jako náhradní díl za jiných podmínek.

Telefonická objednávka

(CZ) Servis Česko

Tel.: 800143873

E-Mail: kompernass@lidl.cz

Aby bylo zaručeno rychlé zpracování Vaší objednávky, připravte si prosím pro všechny dotazy číslo výrobku (např. IAN 285175) přístroje. Číslo výrobku najeznete na typovém štítku nebo na titulním listu tohoto návodu.

Obsah

Úvod	58
Používanie v súlade s určením	58
Vybavenie	58
Rozsah dodávky	58
Technické údaje	59
Všeobecné bezpečnostné pokyny pre elektrické náradia	60
1. Bezpečnosť na pracovisku	60
2. Elektrická bezpečnosť	61
3. Bezpečnosť osôb	61
4. Manipulácia s elektrickým náradím a jeho používanie	62
5. Manipulácia s akumulátorovým náradím a jeho použitie	62
6. Servis	62
Bezpečnostné upozornenia špecifické pre predĺžený odvetvovač	63
Preventívne opatrenia proti spätnému rázu	64
Ďalšie bezpečnostné upozornenia	64
Bezpečnostné upozornenia pre nabíjačky	65
Originálne príslušenstvo/prídavné zariadenia	66
Pred uvedením do prevádzky	66
Nabítie akumulátorového článku (pozri obr. A)	66
Vloženie/vybratie akumulátorového článku do/z prístroja	66
Kontrola stavu akumulátora	66
Pripevnenie / montáž ramenného popruhu	66
Montáž pílovej reťaze a kylownice	67
Napnutie a kontrola pílovej reťaze	67
Mazanie reťaze	67
Ostrenie pílovej reťaze	67
Uvedenie do prevádzky	68
Zapnutie/vypnutie	68
Kontrola automatyky oleja	68
Prestavenie teleskopickej rukoväte	68
Techniky plnenia	68
Bezpečná práca	69
Preprava a skladovanie	69
Čistenie a údržba	69
Hľadanie porúch na predĺženom odvetvovači	70
Intervaly údržby predĺženého odvetvovača	70
Objednávanie náhradných dielov	70
Likvidácia	71
Záruka spoločnosti Kompernass Handels GmbH	71
Servis	72
Dovozca	72
Preklad originálneho vyhlásenia o zhode	73
Objednanie náhradného akumulátora	74
Telefonická objednávka	74

AKUMULÁTOROVÝ ODVETVOVAČ FAHE 20-Li A1

Úvod

Srdečne vám gratulujeme ku kúpe vášho nového prístroja. Touto kúpou ste sa rozhodli pre výrobok vysokej kvality. Návod na obsluhu je súčasťou tohto výrobku. Obsahuje dôležité upozornenia týkajúce sa bezpečnosti, používania a likvidácie. Pred používaním výrobku sa oboznámte so všetkými pokynmi na obsluhu a bezpečnostnými pokynmi. Výrobok používajte iba podľa popisu a v uvedených oblastiach použitia. Pri postúpení výrobku tretej osobe odovzdajte spolu s ním aj všetky dokumenty.

Používanie v súlade s určením

Tento prístroj je určený na odvetvovanie stromov. Nie je konštruovaný na rozsiahle pílenie, výrub stromov a rezanie materiálov ako sú murivo, plasty alebo potraviny. Prístroj používajte len tak, ako je popísané a len pre uvedené oblasti použitia. Prístroj nie je určený na komerčné použitie. Tento prístroj je určený na používanie dospelými osobami. Tento prístroj nie je určený na to, aby ho používali osoby (vrátane detí) s obmedzenými fyzickými, senzorickými alebo duševnými schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a/alebo nedostatkom vedomostí. Použitie prístroja v daždi alebo vlhkom prostredí je zakázané. Akýkolvek iný spôsob používania alebo zmeny prístroja sa povážujú za používanie v rozpore s určeným účelom a má za následok vážne nebezpečenstvá úrazu. Za škody vzniknuté v dôsledku použitia v rozpore s určeným účelom výrobca nepreberá žiadnu zodpovednosť.

Vybavenie

- ① Teleskopická rukoväť
- ② Rýchlozáver teleskopickej rukoväte
- ③ Montážny držiak na montážne náradie
- ④ Držadlo
- ⑤ Násada prístroja
- ⑥ Blokovanie zapnutia
- ⑦ Spínač ZAP/VYP
- ⑧ Zadná rukoväť
- ⑨ Akumulátorový článok
- ⑩ Tlačidlo stavu nabitia akumulátora

- ⑪ LED displeja akumulátora
- ⑫ Tlačidlo na odblokovanie akumulátorového článku
- ⑬ Nosné oko
- ⑭ Vetracie štrbinu
- ⑮ Priezor hladiny oleja
- ⑯ Doraz
- ⑰ Kýlovnica
- ⑱ Pílová reťaz
- ⑲ Kryt reťazového kolesa
- ⑳ Krúžok na napnutie reťaze
- ㉑ Upevňovacia skrutka
- ㉒ Veko olejovej nádrže
- ㉓ Vedenie kýlovnice
- ㉔ Vodiaca lišta
- ㉕ Reťazové koleso
- ㉖ Kvapkacia olejnička
- ㉗ Rýchlonabíjačka
- ㉘ Červená LED kontrolka nabíjania
- ㉙ Zelená LED kontrolka nabíjania
- ㉚ Ramenný popruh
- ㉛ Ochranné puzdro na kýlovnicu
- ㉜ Bioolej na mastenie reťazí
- ㉝ Montážne náradie

Rozsah dodávky

- 1 akumulátorový odvetvovač FAHE 20-Li A1
- 1 rýchlonabíjačka akumulátora FAHE 20-Li A1-1
- 1 akumulátorový článok FAHE 20-Li A1-1
- 1 ramenný popruh
- 1 ochranné puzdro na kýlovnicu
- 1 kýlovnica
- 1 pílová reťaz
- 100 ml biooleja na reťaze
- 1 montážne náradie
- 1 návod na obsluhu

Technické údaje

Akumulátorový predĺžený odvetvovač: FAHE 20-Li A1

Dimenzačné napätie: 20 V ===
(jednosmerný prúd)

2500 Max. otácky: 2500 min⁻¹

Rýchlosť refaze: max. 5 m/s

Hmotnosť (bez akumulátora,
rezacieho náradia
a nosného popruhu): cca 2,6 kg

Objem olejovej nádrže: 65 cm³

Dĺžka rezu: cca 200 mm

Kýlovnica: 8" Oregon 080NDEA318

Pílová reťaz: Oregon 91P033X

**Pri prevádzke náradia s akumulátorom používajte len nasledujúci akumulátor:
FAHE 20-Li A1-1**

Typ: LÍTIUM-IÓNOVÝ

Dimenzačné napätie: 20 V === (jednosmerný prúd)

Kapacita: 2000 mAh

Články: 5

**Náradie s akumulátorom nabíjajte len s nasledujúcou rýchlonabíjačkou pre akumulátory:
FAHE 20-Li A1-2**

VSTUP/Input:

Dimenzačné napätie: 230 - 240 V ~, 50 Hz
(striedavý prúd)

Dimenzačný príkon: 65 W

Poistka (vnútorná): 3,15 A 

VÝSTUP / Output:

Dimenzačné napätie: 21,5 V ===
(jednosmerný prúd)

Dimenzačný prúd: 2,4 A

Doba nabíjania: cca 60 min

Trieda ochrany: II /  (dvojité izolácia)

Hodnoty emisií hluku:

Nameraná hodnota hluku stanovená v súlade s EN ISO 22868. Posudzovaná hladina A zvuku elektrického náradia na mieste používateľa je typicky:

Hladina akustického tlaku: $L_{PA} = 88 \text{ dB (A)}$

Neurčitosť: $K_{PA} = 3 \text{ dB}$

Hladina akustického výkonu: $L_{WA} = 104 \text{ dB (A)}$

Neurčitosť: $K_{WA} = 3 \text{ dB}$



Nosiť ochranu sluchu!

Celkové hodnoty vibrácií (pre každú rukoväť) zistené podľa EN ISO 22867:

Vibrácia: < 2,5 m/s²

Neurčitosť K = 1,5 m/s²

⚠ VÝSTRAHA!

■ Riziká vyplývajúcim z pôsobenia vibrácií, napr. Raynaudovej chorobe ("choroba bielych prstov"), predchádzajte častými prestávkami pri práci, počas ktorých si budete napr. trieť dlane!

UPOZORNENIE

► Hladina vibrácií, uvedená v týchto pokynoch, bola meraná v súlade s normovaným postupom merania a môže byť použitá na porovnanie prístrojov. Uvedená hodnota emisií vibrácií sa môže tiež použiť na počia- točné posúdenie prerušenia.

⚠ VÝSTRAHA!

► Vibračná hladina sa mení podľa používania elektrického náradia a v niektorých prípa- doch môže byť väčšia ako hodnota uvedená v týchto pokynoch. Zafáženie vibráciami by sa mohlo podceníť, keď sa elektrické nára- die používa pravidelne takýmto spôsobom. Pokúste sa zafáženie vibráciami udržiavať na čo najnižšej hodnote. Príkladom opatrení na zníženie zafáženia vibráciami je nosenie rukavíc pri používaní náradia a obmedzenie pracovného času. Pritom sa musia zohľadniť všetky časti prevádzkového cyklu (napríklad časy, v priebehu ktorých je elektrické náradie vypnuté a časy, počas ktorých je sice zapnuté, ale beží bez zafáženia).

Vysvetlenia k výstražným tabuľám na prístroji:



Pred uvedením do prevádzky si prečítaťte návod na obsluhu a pokyny!



Noste ochranné rukavice!



Noste bezpečnostnú obuv!



Noste ochranu sluchu!



Noste ochrannú prilbu!



Noste ochranné okuliare!



Zákaz prístupu okolostojacich osôb k prístroju!



Zakázané! Reťazovú pílu nepoužívajte jednou rukou!



Reťazovú pílu používajte len oboma rukami!



Pozor pred spätným rázom! Zabráňte kontaktu s hrotom kýlovnice!



Prístroj chráňte pred dažďom a vlhkosťou!



Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom! Udržiavajte vzdialenosť minimálne 10 m od nadzemného elektrického vedenia.



Pozor! Padajúce predmety. Najmä pri rezaní nad hlavou.



Dávajte pozor na vymršťované diely!



Pozor! Nebezpečenstvo poranenia pri chode nožov.



Údaj o hladine akustického výkonu LWA v dB.



Pred vykonávaním údržbárskych prác prístroj odstavte a vyberte akumulátor!



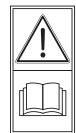
Naplnenie nádrže postačí asi na cca 15 minút trvalej prevádzky.



Smer chodu pílovej reťaze!



Veko olejovej nádrže



Všeobecné bezpečnostné pokyny pre elektrické náradia



⚠ VÝSTRAHA!

- Prečítaťte si všetky bezpečnostné pokyny a upozornenia. Zanedbania pri dodržiavaní bezpečnostných pokynov a upozornení môžu mať za následok zásah elektrickým prúdom, požiar a/alebo fažké poranenia.

UPOZORNENIE

- Národné predpisy môžu obmedziť používanie prístroja.

Pre prípad budúceho použitia uschovajte všetky bezpečnostné pokyny a upozornenia.

V bezpečnostných upozorneniach používaný pojem „elektrické náradie“ sa vzťahuje na elektrické náradie napájané zo siete (so sieťovým káblom) a elektrické náradie prevádzkované s akumulátorom (bez sieťového kábla).

1. Bezpečnosť na pracovisku

- a) Udržiavajte svoje pracovisko v čistote a dobre osvetlené. Neporiadok a neosvetlené pracovné oblasti môžu viesť k úrazom.

- b) Nepracujte s elektrickým náradím na miestach s nebezpečenstvom výbuchu, na ktorých sa nachádzajú horľavé kvapaliny, plyny alebo prach. Z elektrického náradia vychádzajú iskry, ktoré môžu tento prach alebo výparu zapaliť.
- c) Počas používania elektrického náradia zabráňte prístupu deťí a iných osôb. Pri strate pozornosti môžete stratíť kontrolu nad prístrojom.

2. Elektrická bezpečnosť

- a) Pripájacia zástrčka elektrického náradia musí byť vhodná pre danú zásuvku. Zástrčka sa nesmie žiadnym spôsobom modifikovať. Nepoužívajte s elektrickým náradím sieťové adaptéry s ochranným uzemnením. Nezmenené zástrčky a vhodné zásuvky znížujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- b) Vyvarujte sa telesnému kontaktu s uzemnenými povrchmi, ako sú potrubia, vykurovacie telesá, sporáky a chladničky. Ak je Vaše telo uzemnené, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- c) Elektrické náradie chráňte pred dažďom alebo vlhkosťou. Vniknutie vody do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- d) Nepoužívajte kábel na iné účely, ako napr. na nosenie, zavesenie elektrického náradia alebo vytiahovanie zástrčky z elektrickej zásuvky. Udržiavajte kábel mimo zdrojov tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohybujúcich sa časťí prístroja. Poškodené alebo zamotané káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- e) Ak pracujete s elektrickým náradím vonku, používajte len taký predĺžovací kábel, ktorý je schválený na vonkajšie použitie. Použitie predĺžovacieho kábla vhodného do vonkajšieho prostredia zníži riziko úrazu elektrickým prúdom.
- f) Ak nie je možné zabrániť prevádzke elektrického náradia vo vlhkom prostredí, použite prúdový chránič. Použitie prúdového chrániča znížuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

3. Bezpečnosť osôb

- a) Budte vždy pozorní a dbajte na to, čo robíte a pri práci s elektrickým náradím postupujte s rozvahou. Elektrické náradie nepoužívajte, keď ste chorí alebo unavení alebo ste pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Aj okamih nepozornosti pri používaní elektrického náradia môže spôsobiť vážne zranenia.
- b) Vždy nosťe osobné ochranné prostriedky a ochranné okuliare. Nosenie osobných ochranných prostriedkov, ako je maska proti prachu, protišmyková bezpečnostná obuv, ochranná prilba alebo ochrana sluchu, podľa druhu a použitia elektrického náradia, znížuje riziko poranení.
- c) Zabráňte neúmyselnému uvedeniu do prevádzky. Pred zapojením napájania elektrického náradia do siete a/alebo akumulátora a pred jeho zdvíhaním a prenášaním sa presvedčte, či je vypnuté. Ak máte pri prenášaní elektrického náradia prst na spínači, alebo ak prístroj zapojíte do zdroja elektrického prúdu zapnuté, môže to viesť k úrazom.
- d) Skôr než zapnete elektrické náradie, odstraňte nastavovacie náradia alebo kľúč na skrušky. Náradie alebo kľúč, ktorý sa nachádza na otáčajúcej sa časti prístroja, môže spôsobiť zranenia.
- e) Predchádzajte neprirozenému držaniu tela. Majte pevný postoj a nepretržite udržiavajte rovnováhu. Taktôto môžete elektrické náradie lepšie kontrolovať v neočakávaných situáciách.
- f) Noste vhodný odev. Nenoste voľný odev ani šperky. Vlasy, odev a rukavice udržiavajte v bezpečnej vzdialnosti od pohyblivých dielov. Voľný odev, šperky alebo dlhé vlasy môžu byť zachytené pohybujúcimi sa časťami prístroja.
- g) Ak je možné namontovať na náradie zariadenia na odsávanie a zachytávanie prachu, presvedčte sa, či sú tieto zariadenia zapojené a používané správne. Používanie odsávania prachu môže zredukovať ohrozenie prachom.

4. Manipulácia s elektrickým náradím a jeho používanie

- a) Prístroj neprefažujte. Pri Vašej práci používajte len elektrické náradie určené na prácu. So správnym elektrickým náradím možno pracovať lepšie a bezpečnejšie v uvedenom rozsahu jeho výkonu.
- b) Nepoužívajte elektrické náradie s poškodeným spínačom. Elektrické náradie, ktoré sa nedá zapnúť alebo vypnúť, je nebezpečné a musí sa opraviť.
- c) Pred akýmkolvek nastavovaním, výmenou príslušenstva alebo pred odložením prístroja vytiahnite zástrčku z elektrickej zásuvky a/ alebo vyberte akumulátor. Toto preventívne opatrenie zabráňuje neúmyselnému spusteniu elektrického náradia.
- d) Nepoužívané elektrické náradie uschovávajte mimo dosahu detí. Nedovoľte používať prístroj osobám, ktoré s ním nie sú oboznámené alebo si neprečítali tieto pokyny. Elektrické náradie je nebezpečné, ak ho používajú neskúsené osoby.
- e) O elektrické náradie sa starostlivo starajte. Skontrolujte, či pohyblivé diely fungujú správne, a nie sú zaseknuté, či niektoré diely nie sú zlomené alebo poškodené tak, že je obmedzená funkcia elektrického náradia. Pred použitím prístroja nechajte opraviť poškodené diely. Vela úrazov je spôsobených nedostatočnou údržbou elektrických náradí.
- f) Rezné nástroje udržiavajte ostré a čisté. Starostlivo udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami sa menej zasekávajú a ľahšie sa dajú viesť.
- g) Elektrické náradie, príslušenstvo, vložené nástroje a pod. používajte v súlade s týmito inštrukciami. Zohľadnite pritom pracovné podmienky a činnosť, ktorú budete vykonávať. Použitie elektrických náradí na iný ako určený účel použitia môže mať za následok nebezpečné situácie.

5. Manipulácia s akumulátorovým náradím a jeho použitie

- a) Akumulátory nabíjajte len v nabíjačkách, ktoré odporúča výrobca. Pri nabíjačkách, ktoré sú určené pre určitý druh akumulátorov, hrozí nebezpečenstvo požiaru, ak sa použijú s inými akumulátorami.
- b) V elektrických náradiah používajte len akumulátory, určené na tento účel. Používanie iných akumulátorov môže viesť k úrazom a nebezpečenstvu požiaru.
- c) Nepoužívaný akumulátor uchovávajte mimo dosahu kancelárskych sponiek, mincí, klúčov, klincov, skrutiek a iných malých kovových predmetov, ktoré by mohli spôsobiť premiestnenie kontaktov. Skrat medzi kontaktmi akumulátora môže spôsobiť popáleniny alebo požiar.
- d) Pri nesprávnom používaní môže z akumulátora vytiekať kvapalina. Predchádzajte kontaktu s touto kvapalinou. Po náhodnom kontakte miesto opláchnite vodou. Ak sa kvapalina dostanie do očí, vyhľadajte dodatočne lekársku pomoc. Unikajúca kvapalina môže spôsobiť podráždenie pokožky a popáleniny.



POZOR! NEBEZPEČENSTVO VÝ-BUCHU! Nikdy nenabíjajte akumulátory, ktoré nie sú nabíjateľné.



Chráňte akumulátor pred sálavým teplom, napr. aj pred trvalým slnečným žiareniom, ohňom, vodou a vlhkosťou. Hrozí nebezpečenstvo výbuchu.



6. Servis

- a) Elektrické náradie smie opravovať len kvalifikovaný odborný personál a len za použitia originálnych náhradných dielov. Týmto je zabezpečené, že zostane zachovaná bezpečnosť elektrického náradia.

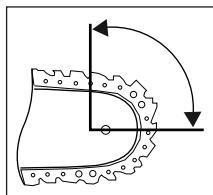
Bezpečnostné upozornenia špecifické pre predĺžený odvetvovač

- Noste vždy ochrannú prilbu, ochranu sluchu a bezpečnostné rukavice. Noste tiež ochranu zraku, aby sa striekajúci olej alebo prach z píly nedostal do očí. Noste ochrannú protiprachovú masku.
- Nikdy nepoužívajte prístroj, keď stojíte na rebríku.
- Pri použíti prístroja sa nenakláňajte príliš daleko dopredu. Dbať vždy na bezpečný postoj a neustále udržiavajte rovnováhu. Pre rovnomerné rozloženie hmotnosti, pôsobiacej na telo, používajte nosný popruh, ktorý je súčasťou dodávky.
- Noste robustné vysoké čižmy s protišmykovou úpravou.
- Nepoužívajte prístroj pri daždi alebo vo vlhkom prostredí.
- Nepoužívajte prístroj v blízkosti elektrického vedenia. Udržiavajte minimálnu vzdialenosť 10 m od nadzemných elektrických vedení.
- Nestojte pod konármami, ktoré chcete rezáť, predídeť tak zraneniu padajúcimi vetvami. Taktiež dávajte pozor aj na konáre šľahajúce späť, aby ste predišli porananiu. Pracujte pod uhlom cca 60°.
- Dávajte pozor na to, aby nedošlo k spätnému rázu prístroja.
- Nesledujte len práve pliené vetvy, ale tiež aj padajúci materiál, aby ste o neho nezakopli.
- Po 30 minútach práce si urobte minimálne hodinovú prestávku.
- Noste vždy ochranné rukavice.
- Pri preprave a skladovaní zakryte vodiacu lištu a reťaz krytom.
- Nepoužívajte prístroj v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu, kde sa v blízkosti nachádzajú horľavé kvapaliny, plyny alebo výparы. Iskry produkované strojom môžu viesť k vznieteniu týchto výparov alebo plynov.
- Použitá zásuvka musí byť vhodná pre zástrčku. Nevykonávajte na zástrčke nikdy žiadne zmeny, predídeť tak zásahu elektrickým prúdom.
- Sieťovú zástrčku nikdy nevyťahujte zo zásuvky ťahaním za kábel, ale uchopte priamo sieťovú zástrčku. Nepoužívajte sieťový kábel na ťahanie alebo prepravu prístroja. Udržiavajte kábel mimo dosahu tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohybujúcich sa častí prístroja.
- Po ukončení práce alebo pri čistení prístroja a údržbárskych práce vyberte akumulátorový článok z prístroja.
- Zabráňte náhodnému spusteniu prístroja.
- Prístroje s chybným spínačom sa musia ihneď opraviť, aby sa zabránilo škodám a poraneniam.
- Prístroj uchovávajte mimo dosahu detí. Prístroj smú obsluhovať iba osoby dôkladne oboznámené s návodom na obsluhu a s prístrojom.
- Na elektrickom náradí starostlivo vykonávajte údržbu. Skontrolujte, či pohyblivé diely fungujú správne a nie sú zaseknuté, či niektoré diely nie sú zlomené alebo poškodené tak, aby bola obmedzená funkcia elektrického náradia. Pred použítiom prístroja nechajte opraviť poškodené diely. Veľa úrazov je spôsobených nedostatočnou údržbou elektrického náradia.
- Rezné nástroje udržiavajte ostré a čisté. Starostlivo udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami sa menej zasekávajú a ľahšie sa dajú viesť.
- Údržbu prístroja nechajte vykonávať personálom, kvalifikovaným pre túto činnosť. Používajte iba originálne náhradné diely odporúčané výrobcom.

Preventívne opatrenia proti spätnému rázu

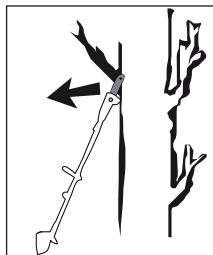
⚠ POZOR, SPÄTNÝ RÁZ!

- ▶ Pri práci dávajte pozor na spätný ráz prístroja. Hrozí nebezpečenstvo poranenia. Spätným rázom zabráňte opatrnosťou a správnu technikou rezania.
- Kontakt so špičkou lišty môže v určitých prípadoch viesť k neočakávanej reakcii smerom do zadu, pri ktorej sa vodiaca koľajnica ②3 odrazí nahor a smerom k obsluhujúcej osobe (pozri obr. A).



Obr. A

- Spätný ráz môže vzniknúť vtedy, keď sa špička vodiacej koľajnice ②3 dotkne nejakého predmetu alebo keď sa drevo ohne a pílová reťaz ⑯ uviazne v mieste rezu (pozri obr. B).



Obr. B

- Uviaznutie pílovnej reťaze ⑯ na hornej hrane vodiacej koľajnice môže viesť k prudkému rázu koľajnice ②3 späť smerom k obsluhujúcej osobe.

- Každá z týchto reakcií môže spôsobiť, že stratíte kontrolu nad píľou a môžete sa ľahko zraníť.

Nespoliehajte sa nikdy výlučne na bezpečnostné zariadenia zabudované v reťazovej píľe. Ako používateľ reťazovej píly prijmite rôzne opatrenia, aby pri práci nedošlo k úrazu a poranieniam. Spätný ráz je dôsledkom nesprávneho alebo chybného používania elektrického náradia. Môžete mu zabrániť vhodnými preventívnymi bezpečnostnými opatreniami, ktoré sú popísané v nasledujúcom texte:

- Držte píľu pevne oboma rukami, pričom sú rukoväte píly zovreté palcom a prstami. Zaujmite telom a ramenami takú polohu, v ktorej ste schopní odolávať silám spätného rázu. Ak sa prijímú vhodné opatrenia, môže obsluhujúca osoba sily spätného rázu ovládať. Nikdy reťazovú píľu nepušťajte z ruky.
- Predchádzajte neprirozenému postoji a pri rezaní nedvihajte ruky nad výšku ramien. Predídeť tak neúmyselnému kontaktu so špičkou lišty a získať lepšiu kontrolu nad reťazovou píľou v neočakávaných situáciach.
- Používajte vždy náhradné lišty a pílové reťaze predpísané výrobcom. Nesprávne náhradné lišty a pílové reťaze môžu mať za následok roztrhnutie reťaze a/alebo k spätný ráz.
- Dodržiavajte pokyny výrobcu pre ostrenie a údržbu pílové reťaze. Príliš nízke obmedzovače hĺbky zvyšujú sklon k spätnému rázu.
- Nepíľte špičkou kýlovnice. Hrozí nebezpečenstvo spätného rázu.
- Postarajte sa o to, aby na zemi neležali žiadne predmety, o ktoré by ste mohli poťknúť.

Ďalšie bezpečnostné upozornenia

⚠ POZOR! NEBEZPEČENSTVO PORANENIA!

- ▶ Nikdy nechyťajte spustený prístroj nad rukoväťou ③, vyhniete sa tak zraneniu!
- Počas prevádzky sa v okruhu 15 metrov nesmú zdržiavať žiadne iné osoby ani zvieratá. Obsluhujúca osoba je v pracovnej oblasti zodpovedná voči tretím osobám.

- Udržiavajte prístroj, rezáci mechanizmus a ochranné puzdro kýlovnice v dobrom užívateľskom stave, aby sa tak zabránilo zraneniam.
- Deti by mali byť pod dozorom, aby sa zabezpečilo, že sa s prístrojom nebudú hrať.
- Používajte prístroj až potom, keď ste sa s ním dôverne oboznámili.
- Nepracujte s poškodeným, neúplným alebo bez súhlasu výrobca zmeneným prístrojom. Nikdy nepoužívajte prístroj s chybným ochranným vybavením. Nikdy nepoužívajte prístroj s chybným spínačom zap./vyp. Pred použitím skontrolujte bezpečný stav prístroja, obzvlášť kýlovnicu a pílovú reťaz. Po páde prístroja skontrolujte, či nie je značne poškodený alebo chybný.
- Prístroj nikdy nespúšťajte, dokiaľ nie je správne namontovaná kýlovnica, pílová reťaz a kryt reťazového kolesa.
- Uistite sa, že pri spustení a počas práce sa prístroj nedostal do kontaktu so zemou, kameňmi, drôtom alebo inými cudzími telesami. Skôr ako prístroj zložíte, vypnite ho.
- Prístroj je konštruovaný na obojručnú prevádzku. Nikdy nepracujte jednou rukou.
- Prístroj držte len na izolované plochy rukoväte, pretože pílová reťaz sa môže dostať do kontaktu so skrytým elektrickým vedením. Kontakt pílovej reťaze s vedením pod napätiom môže vytvoriť napätie aj v kovových častiach prístroja a mať za následok zásah elektrickým prúdom.
- Pri prenášaní na iné miesto dávajte pozor na to, aby prístroj bol vypnutý a aby ste sa prstom nedotýkali spínača ZAP/VYP. Prístroj noste s pílovou reťazou a kýlovnicou nasmerovanou dozadu. Pri prenášaní umiestnite na kýlovnicu ochranné puzdro.
- Pri každom reze pevne nastavte doraz **15** a až potom začnite píliť.
- Pri rezaní malých kríkov a vetví buďte mimo-riadne opatrní. Tenké vetvičky sa môžu v píle zamotať a udrieť smerom k vám alebo môžete stratíť rovnováhu.
- Nerežte drevo položené na zemi, resp. nepokúšajte sa píliť korene vyčnievajúce zo zeme. V každom prípade zabránte ponoreniu pílovej reťaze do zeminy, pretože inak dôjde ihneď k jej otupeniu.

- Pri pílení dávajte pozor na vetvy, ktoré sú pod prutím, pretože môže dôjsť k spätému rázu, keď sa prutie náhle uvoľní. Hrozí nebezpečenstvo poranenia.
- V prípade vzpriečenia alebo zaseknutia rezacieho mechanizmu do vetvy sa nepokúšajte uvoľniť prístroj použitím násilia. Prístroj okamžite vypnite a zapnite ho až po odstránení zablokovania. Hrozí nebezpečenstvo poranenia!

Bezpečnostné upozornenia pre nabíjačky

- Tento prístroj môžu používať deti od 8 rokov, ako aj osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a vedomostí, ak sú pod dohľadom alebo ak boli o bezpečnom používaní prístroja poučené a pochopili z toho vyplývajúce nebezpečenstvá. Deti sa nesmú hrať s prístrojom. Deti nesmú vykonávať čistenie ani používatelskú údržbu bez dohľadu.
-  Nabíjačka je určená len na prevádzku v interieri.
- Ak sa pripájací sieťový kábel tohto prístroja poškodí, musí sa nechať vymeniť výrobcom alebo jeho zákazníckym servisom alebo obdobne kvalifikovanou osobou, aby sa predišlo ohrozeniam.

⚠ ZVÝŠKOVÉ RIZIKÁ!

- Aj keď elektrické náradie používate podľa predpisov, vždy ostávajú zvyškové riziká. V súvislosti s konštrukciou a vyhotovením tohto elektrického náradia môžu vzniknúť nasledovné riziká:
 - a) Rezné poranenia
 - b) Poškodenia sluchu, ak sa nenosí žiadna vhodná ochrana sluchu.
 - c) Poškodenia zdravia, ktoré vyplývajú z vibrácií pôsobiacich na ruky a ramená, ak sa prístroj používa dlhší čas alebo pri nesprávej prevádzke či údržbe.

⚠ VÝSTRAHA!

- Nepoužívajte prístroj s poškodeným káblom, sieťovým káblom alebo sieťovou zástrčkou. Poškodené sieťové káble znamenajú ohrozenie života zásahom elektrickým prúdom.

Originálne príslušenstvo/prídavné zariadenia

- Používajte len príslušenstvo a prídavné zariadenia, ktoré sú uvedené v návode na obsluhu. Použitie iných ako v návode na obsluhu uvedených, vložených nástrojov alebo iného príslušenstva môže znamenať nebezpečenstvo poranenia.

Pred uvedením do prevádzky

Nabitie akumulátorového článku (pozri obr. A)

⚠ POZOR!

- Vždy vytiahnite sieťovú zástrčku, keď vkladáte alebo vyberáte akumulátorový článok ⑧ z rýchlonabíjačky ⑯.
- Nikdy nenabíjajte akumulátorový článok ⑧, keď je teplota okolia pod 10 °C alebo nad 40 °C.
- ♦ Vložte akumulátorový článok ⑧ do rýchlonabíjačky ⑯.
- ♦ Zastračte sieťovú zástrčku do zásuvky. LED kontrolka ⑯ svieti červeno.
- ♦ Zelená LED kontrolka ⑯ vám signalizuje, že nabíjanie je ukončené a akumulátorový článok ⑧ je pripravený na použitie.

⚠ POZOR!

- ♦ Ak by mala červená LED kontrolka ⑯ blikat, potom je akumulátorový článok ⑧ prehriatý a nemôže sa nabíjať.
- ♦ Ak blikajú červená a zelená LED kontrolka ⑯ ⑯ naraz, potom je akumulátorový článok ⑧ chybňavý.
- ♦ Vložte akumulátor ⑧ do prístroja.

Vloženie/vybratie akumulátorového článku do/z prístroja

Vloženie akumulátorového článku:

- ♦ Nechajte akumulátorový článok ⑧ zapadnúť do zadnej rukoväte ⑦.

Vybratie akumulátorového článku:

- ♦ Stlačte tlačidlo na odblokovanie ⑪ a vyberte akumulátorový článok ⑧.

Kontrola stavu akumulátora

- ♦ Na kontrolu stavu nabitia akumulátora stlačte tlačidlo stavu nabitia akumulátora ⑨. Stav nabitia alebo zvyšný výkon signalizuje LED displeja akumulátora ⑩ nasledovne:
 - ◆ ČERVENÁ/ORANŽOVÁ/ZELENÁ = maximálne nabitie/ maximálny výkon
 - ◆ ČERVENÁ/ORANŽOVÁ = stredné nabitie/ stredný výkon
 - ◆ ČERVENÁ = nízka kapacita – nabite akumulátor

Pripevnenie / montáž ramenného popruhu

- ♦ Zaveste ramenný popruh ⑯ do nosného oka ⑫.
- ♦ Prispôsobte ramenný popruh ⑯ Vašej veľkosti tak, aby sa nosné oko ⑫ nachádzalo v zavesenom stave vo výške bedier.
- ♦ Okrem toho môžete nosné oká ⑫ na násade prístroja ④ po povolení skrutky výškovo prestaviť.

Montáž pílovej reťaze a kýlovnice

⚠ VÝSTRAHA!

- Používajte ochranné rukavice! Nebezpečenstvo zranenia ostrými reznými zubami!
- Kryt reťazového kolesa **18**, spolu s krúžkom na napnutie reťaze **19** a upevňovacou skrutkou **20** v stave pri dodaní nie je predmontovaný na prístroji.
- Výrobca nepočítá s možnosťou otáčania kýlovnice **16**.
- Pri každej montáži treba zohľadniť údaj o smere chodu reťaze na kýlovnicu **16**.
- ◆ Vložte pílovú reťaz **17** do drážky kýlovnice. Dávajte pozor na smer chodu pílovej reťaze **17**.
- ◆ Kýlovnicu **16** nasadte s nápisom smerom hore a vedte pílovú reťaz **17** okolo reťazového kolesa **24**. Pritom leží vodiaca lišta **23** nad vedením kýlovnice **22**.
- ◆ Nasadte kryt reťazového kolesa **18**.
- ◆ Upevňovaciu skrutku ľahko utiahnite **20**.
- ◆ Teraz napnite pílovú reťaz **17** (pozri kapitolu Napnutie a kontrola pílovej reťaze).
- ◆ Následne upevňovaciu skrutku **20** pevne utiahnite.

Napnutie a kontrola pílovej reťaze

⚠ VÝSTRAHA!

- Používajte ochranné rukavice! Nebezpečenstvo zranenia ostrými reznými zubami!
- ◆ Uvoľnite upevňovaciu skrutku **20**.
- ◆ Otáčajte krúžkom na napnutie reťaze **19** v smere hodinových ručičiek, aby ste zvýšili napnutie.
- ◆ Pílová reťaz **17** musí dosaťať na spodnú stranu kýlovnice. Skontrolujte, či pílovú reťaz **17** možno rukou pretiahnuť cez kýlovnicu **16**.
- ◆ Následne upevňovaciu skrutku **20** pevne utiahnite.

UPOZORNENIE

- Nová pílová reťaz **17** prevísa a musí sa napínať častejšie.

Mazanie reťaze

- ◆ Odoberte veko olejovej nádrže **21**.
- ◆ Nalejte do olejovej nádrže cca 65 ml biooleja na reťaze **31**.

⚠ VÝSTRAHA!

- Nikdy nepracujte bez namazanej reťaze! Ak pílová reťaz **17** beží nasucho, rezací mechanizmus sa v krátkej dobe nenávratne zničí. Pred prácou vždy skontrolujte mastenie reťaze a hladinu oleja **14** v nádržke.

UPOZORNENIE

- Používajte iba olej na pílové reťaze. Pokiaľ možno, biologicky odbúrateľné. Nepoužívajte starý olej, motorový olej atď.
- Počas práce kontrolujte, či funguje automatické mastenie reťaze. Pred prácou a počas nej kontrolujte funkciu mastenia reťaze.

Ostrenie pílovej reťaze

UPOZORNENIE

- V súprave na ostrenie, napr. so značkou Oregon, nájdete podrobne informácie o procese brúsenia.
- Alternatívne použite elektrický prístroj na ostrenie reťazí a riadte sa pokynmi výrobcu.
- V prípade pochybností o vykonaní práce sa musí vykonať výmena pílovej reťaze **17**.

Uvedenie do prevádzky

UPOZORNENIE

- Dodržiavajte predpisy na ochranu proti hluku a miestne predpisy. Používanie prístroja môže byť v určitých dňoch (napr. v nedele a počas sviatkov), v určitej dennú dobu (poludnie, nočný kľud) alebo v osobitných oblastiach (napr. v kúpeľoch, na klinikách atď.) obmedzené alebo zakázané.

Zapnutie/vypnutie

Zapnutie:

- Slačte blokovacie tlačidlo **5**, podržte toto stlačené a sláčte spínač zap./vyp. **6**.
- Po procese spustenia môžete blokovacie tlačidlo **5** znova pustiť.

Vypnutie:

- Pustite spínač ZAP/VYP **6**.

Kontrola automatický oleja

Pred začiatkom práce skontrolujte stav oleja **14** a automatiku oleja.

- Prístroj zapnite a držte ho na svetlom podklade. Prístroj sa nesmie dotýkať zeme.
- Ak je vidieť stopu po oleji, prístroj pracuje bezchybne.
- Ak stopu po oleji nie je vidieť, vyčistite kvapku ciu olejníčku **25** alebo nechajte prístroj opraviť našim zákazníckym servisom.
- Pri čistení utrite zvyšky z kvapkacej olejníčky **25** štetcom alebo utierkou.

Prestavenie teleskopickej rukoväte

Teleskopická rukoväť **1** sa môže plynule nastavovať rýchlozáverom **2**.

- Povolte rýchlozáver **2** a zmenťte dĺžku teleskopickej rukoväte posúvaním a ťahaním.
- Opäť uzavrite rýchlozáver **2** a zafixujte požadovanú pracovnú dĺžku teleskopickej rukoväte **1**.
- Ak sa skrutka rýchlozáveru **2** uvoľní, utiahnite ju vždy pomocou šesťhranného klúča.

Techniky pilenia

⚠ VÝSTRAHA!

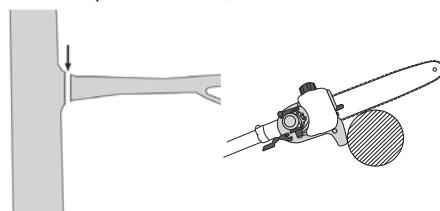
- Dávajte zásadne pozor na padajúce odpílené konáre.
- Dbajte zásadne na nebezpečenstvo spätného ťahnutia konárov.

UPOZORNENIE

- Priložte doraz **15** na konár. Budete tak pracovať bezpečnejšie a pokojnejšie.
- Až potom začnite píliť.

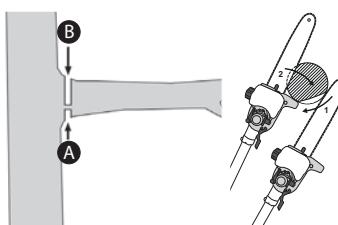
Odpílenie malého konára

- Pri malých konároch (\varnothing 0 - 8 cm) píľte zhora nadol (pozri obrázok).



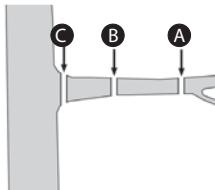
Pílenie väčších konárov

- Pri väčších konároch (\varnothing 8 - 20 cm) urobte najskôr odľahčovací rez **A** (pozri obrázok).
- Odľahčovací rez zabraňuje tiež odlúpnutiu kôry z hlavného kmeňa.
- Teraz píľte plynule zhora **B** nadol **A**.



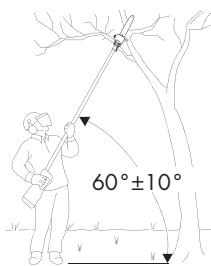
Odrezávanie po kúskoch

Dlhé, príp. hrubé konáre by ste mali pred vykonaním finálneho oddelovacieho rezu skrátiť (pozri obrázok).



Bezpečná práca

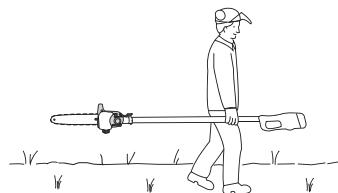
- Prístroj, rezací mechanizmus a ochranné puzdro kýlovnice ⑩ udržiavajte v dobrom stave na používanie, aby sa tak zabránilo zraneniam.
- Po páde prístroja skontrolujte, či nie je značne poškodený alebo chybný.
- Na zaručenie bezpečnej práce dodržiavajte predpísaný pracovný uhol $60^\circ \pm 10^\circ$ (pozri obrázok).



- Nepoužívajte prístroj, keď stojíte na rebríku alebo na neistom stanovišti.
- Nenechajte sa zviest k nepremyslenému rezu. Mohlo by to ohrozíť vás aj ostatných.
- Deti by mali byť pod dozorom, aby sa zabezpečilo, že sa s prístrojom nebudú hrať.
- Meňte pravidelne svoju pracovnú polohu. Dlhšie používanie prístroja môže viesť k poruchám prekrvenia rúk, podmieneným vibráciami. Dobu používania však môžete predlžiť vhodnými rukavicami alebo pravidelnými prestávkami. Dbajte na to, že osobné dispozície k zlému prekrveniu, nízke vonkajšie teploty alebo veľké sily vynakladané na udržanie prístroja pri práci môžu dĺžku používania znížiť.

Preprava a skladovanie

- Pri preprave používajte ochranné puzdro na kýlovnicu ⑩.
- Dávajte pozor na to, aby ste prístroj pri prenášaní nezapli (pozri obrázok).



- Pred uložením prístroj vyčistite.
- Uchovávajte prístroj na suchom a nemrznúcom mieste, mimo dosahu detí.
- Skladujte prístroj naležato alebo zaistený proti prevráteniu.
- Vyprázdnite olejovú nádrž. Bioolej na refaze ⑪ môže zhustniť.
- Pre lepšie uloženie montážneho náradia ⑫ ho môžete vložiť do montážneho držiaka ⑬.

Čistenie a údržba

**VÝSTRAHA! NEBEZPEČENSTVO
PORANENIA!** Pred akýmkoľvek
prácami na prístroji prístroj vypnite
a vyberte z neho akumulátor.

- Prístroj musí byť vždy čistý, suchý a bez oleja alebo mazacích tukov.
- Do vnútra prístroja sa nesmú dostať žiadne tekutiny.
- Na čistenie telesa používajte suchú utierku. Nikdy nepoužívajte benzín, rozpúšťadlá alebo čistiace prostriedky, ktoré poškodzujú umelú hmotu.
- Pri dlhšom skladovaní lítium-iónového akumulátora musíte zaistiť pravidelné kontroly jeho stavu nabitia. Optimálny stav nabitia je v rozsahu 50 % až 80 %. Na uskladnenie je najvhodnejšie chladné a suché prostredie.
- Predĺžený odvetvovač sa musí v pravidelných intervaloch čistiť od pilín.
- Nová pílová reťaz ⑯ prevísa a musí sa napínať častejšie.

Hľadanie porúch na predĺženom odvetvovači

Problém	Možná príčina	Odstraňovanie porúch
Pílová reťaz 17 beží ťažko, odskakuje alebo sa predĺžila	Nedostatočné napnutie reťaze	Skontrolujte napnutie reťaze
Žiadny pokrok pri práci	Pílová reťaz 17 je suchá, príp. prehríata alebo prevísa	Doplňte olej, príp. pílovú reťaz 17 naostrite, vymeňte alebo napnite

Intervaly údržby predĺženého odvetvovača

Tu uvedené údaje sa týkajú normálnych podmienok použitia. V prípade sťažených podmienok, ako je napr. intenzívne zaprášenie a dlhšia denná pracovná doba, je potrebné uvedené intervaly primerane skrátiť.

Diel prístroja	Činnosť	Pred zača- tím práce	týždenne	v prípade poruchy	v prípade poškodenia	podľa potreby
Mazanie reťaze	skontrolovať	X				
Pílová reťaz 17	skontrolovať a dbať na stav naostrenia	X				
	skontrolovať napnutie reťaze	X				
	naostríť					X
Vodiaca lišta 23	skontrolovať (opotrebenie, poškodenie)	X				
	vycistiť a otočiť		X	X		
	odhrotovať		X			
	vymeniť				X	X
Reťazové koleso 24	skontrolovať		X			
	vymeniť					X

Objednávanie náhradných dielov

Náhradné diely si môžete objednať priamo cez servisné stredisko. Pri objednávaní bezpodmienečne uveďte typ stroja a číslo výrobku.

UPOZORNENIE

- Neuvedené náhradné diely (ako napr. akumulátor, vypínač) si môžete objednať prostredníctvom nášho telefonického Callcentra.

Likvidácia



Obal sa skladá z ekologickej materiálov, ktoré môžete zlikvidovať v miestnych zbernych surovinách.



Elektrické náradie neodhadzujte do komunálneho odpadu!

V súlade s európskou smernicou č. 2012/19/EU sa opotrebované elektrické nástroje musia zberať oddelenie a odovzdať za účelom ekologickej recyklácie.



Akumulátory neodhadzujte do komunálneho odpadu!

Chybné alebo použité akumulátory sa musia recykovali podľa smernice č. 2006/66/EC. Akumulátor a prístroj odovzdajte v miestnych zbernych zariadeniach.

O možnostiach likvidácie opotrebovaných elektrických nástrojov sa, prosím, informujte na obecnej alebo mestskej správe.

Záruka spoločnosti **Kompernass Handels GmbH**

Vážená zákazníčka, vážený zákazník,
na tento prístroj máte záruku 3 roky od dátumu zakúpenia. V prípade nedostatkov tohto výrobku máte práva vyplývajúce zo zákona voči predajcovi tohto výrobku. Tieto Vaše práva vyplývajúce zo zákona nie sú obmedzené našou zárukou, uvedenou nižšie.

Záručné podmienky

Záručná doba začína plynúť dátumom nákupu.
Prosím, uschovajte si originálny pokladničný blok.
Tento doklad slúži ako doklad o zakúpení.

Ak v priebehu troch rokov od dátumu zakúpenia tohto výrobku dôjde k chybe materiálu alebo výrobnej chybe, výrobok Vám podľa nášho uváženia bezplatne opravíme alebo vymeníme. Podmienkou tohto záručného plnenia je, že počas trojročnej lehoty sa poškodený prístroj a doklad o zakúpení (pokladničný blok) predložia so stručným popisom, v čom spôsiba chyba prístroja a kedy k nej došlo.

Ak je chyba pokrytá našou zárukou, zašleme Vám späť opravený alebo nový výrobok. Opravou alebo výmenou výrobku nezačína plynúť žiadna nová záručná doba.

Záručná doba a zákonné nároky na odstránenie chýb

Záručná doba sa záručným plnením nepredĺži. To platí aj pre vymenené a opravené diely. Poškodenia a chyby zistené prípadne už pri kúpe, sa musia hlásiť okamžite po vybalení. Po uplynutí záručnej doby podliehajú prípadné opravy poplatku.

Rozsah záruky

Prístroj bol starostlivo vyrobený v súlade s príslušnými smernicami kvality a pred dodaním bol svedomito preskúšaný.

Záručné plnenie sa vzťahuje na chyby materiálu a výrobné chyby. Táto záruka sa nevzťahuje na časti výrobku, ktoré sú vystavené bežnému opotrebovaniu, a preto ich možno považovať za opotrebované diely alebo za poškodenia krehkých dielov, ako sú napríklad spínače, akumulátory, formy na pečenie alebo diely vyrobené zo skla.

Táto záruka zaniká v prípade poškodenia výrobku neodborným používaním alebo neodbornou údržbou. Na správne používanie výrobku sa musia presne dodržiavať všetky pokyny, uvedené v návode na obsluhu. Bezpodmienečne sa musí zabrániť použitiu alebo úkonom, ktoré sa v návode na obsluhu neodporúčajú alebo pred ktorými sa varuje.

Výrobok je určený len na súkromné použitie a nie na priemyselné používanie. Záruka zaniká pri nesprávnom a neodbornom zaobchádzaní, pri použití násilia a pri zásahoch, ktoré neboli vykonané naším autorizovaným servisom.

Vybavenie v prípade záruky

Na zaručenie rýchleho vybavenia Vašej žiadosti postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

- Na všetky otázky majte pripravený pokladničný doklad a číslo výrobku (napr. IAN 12345) ako doklad o nákupe.
- Číslo výrobku nájdete na výrobnom štítku, gravúre, na titulnej stránke Vášho návodu na obsluhu (dole vľavo) alebo ako nálepku na zadnej alebo spodnej strane.
- Ak dôjde k funkčným poruchám alebo iným nedostatkom, kontaktujte najprv nižšie uvedené servisné oddelenie **telefonicky** alebo **e-mailom**.
- Výrobok, zaevidovaný ako poruchový, môžete potom spolu s dokladom o nákupe (pokladničný blok) a uvedením popisu chyby a dátumu, kedy k nej došlo, bezplatne odoslať na adresu servisného strediska, ktorá Vám bude oznamená.



Na webových stránkach www.lidl-service.com si môžete stačiť na tieto a mnoho ďalších príručok, videá o výrobkoch a softvéry.

Servis

⚠ VÝSTRAHA!

- Opravy vašich prístrojov zverejte servisnému stredisku alebo odbornému elektrikárovi a pri opravách použite iba originálne náhradné diely. Tým sa zaistí, že sa zachová bezpečnosť prístroja.
- Výmenu zástrčky alebo sieťového kabla nechajte vykonať len výrobcom prístroja alebo jeho zákazníckym servisom. Tým sa zaistí, že sa zachová bezpečnosť prístroja.

SK Servis Slovensko

Tel. 0850 232001

E-Mail: kompernass@lidl.sk

IAN 285175

Dovozca

Majte na pamäti, že nižšie uvedená adresa nie je adresou servisného strediska. Najprv kontaktujte uvedené servisné stredisko.

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

DE-44867 BOCHUM

NEMECKO

www.kompernass.com

Preklad originálneho vyhlásenia o zhode

My, spoločnosť KOMPERNASS HANDELS GMBH, zodpovedná osoba za dokumentáciu:
pán Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, DE - 44867 BOCHUM, DEUTSCHLAND/NEMECKO vyhlasujeme,
že tento výrobok je v súlade s nasledovnými normami, normatívnymi dokumentmi a smernicami ES:

Smernica o strojových zariadeniach

(2006/42/EC)

Smernica ES o nízkom napäti

(2014/35/EU)

Elektromagnetická kompatibilita

(2014/30/EU)

Smernica RoHS

(2011/65/EU)*

*Výhradnú zodpovednosť za vydanie tohto vyhlásenia o zhode nesie výrobca. Vyššie opísaný predmet vyhlásenia je v súlade s predpismi smernice č. 2011/65/EU Európskeho parlamentu a Rady z 8. júna 2011 o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach.

Smernica pre vonkajšie použitie

(2005/88/EC)

(2000/14/EC)

Použité harmonizované normy:

EN 60745-1:2009+A11

EN ISO 11680-1: 2011

EN 55014-1:2006+A1+A2

EN 55014-2:2015

EN 60335-1:2012+A11

EN 60335-2-29: 2004+A2

EN 62233:2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3:2013

Typ / označenie prístroja:

Akumulátorový odvetvovač FAHE 20-Li A1

Rok výroby: 02 – 2017

Číslo zákazky: IAN 285175

Bochum, 08.02.2017



Semi Uguzlu

- Manažér kvality -

Technické zmeny v zmysle ďalšieho vývoja sú vyhradené.

Objednanie náhradného akumulátora

Náhradný akumulátor pre váš prístroj si môžete objednať buď pohodlne na internete na adrese www.kompernass.com alebo telefonicky.

Cena náhradného akumulátora je 20 EUR vrátane DPH a doprava. Tento výrobok sa z dôvodu obmedzených skladových zásob môže v krátkom čase vypredať.



Objednávka On-line

Pri objednávaní náhradného akumulátora v elektronickom obchode s príslušenstvom:

- Otvorte vo vašom internetovom prehliadači adresu www.kompernass.com.
- Na výber želanej krajiny a jazyka kliknite vpravo dole na príslušnú vlajku.
- Teraz kliknite na záložku „E-shop s príslušenstvom“ a v položke „Najpredávanejšie“ vyberte následne náhradný akumulátor vhodný pre váš prístroj.
- Po vložení náhradného akumulátora do tovarového koša kliknite na ikonu „Pokladňa“ a na dokončenie objednávky postupujte podľa pokynov zobrazovaných na obrazovke.

UPOZORNENIE

- V niektorých krajinách nie je online objednávanie náhradných dielov dostupné. V takom prípade zavolajte na poradenskú linku.
- Akcia je obmedzená na jeden akumulátor na zákazníka/prístroj, takisto len na dobu jedného mesiaca po skončení akcie. Následne si náhradné akumulátory budete môcť objednať ako náhradný diel za iných podmienok.

Telefonická objednávka

Servis Slovensko

Tel. 0850 232001

E-Mail: kompernass@lidl.sk

Na zaistenie rýchleho spracovania vašej objednávky si pripravte, prosím, pre všetky otázky číslo tovaru (napr. IAN 285175), pridelené prístroju. Číslo tovaru nájdete na typovom štítku alebo na titulnej strane tohto návodu.

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	76
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	76
Ausstattung	76
Lieferumfang	76
Technische Daten	77
Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge	78
1. Arbeitsplatz-Sicherheit	78
2. Elektrische Sicherheit	79
3. Sicherheit von Personen	79
4. Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeugs	79
5. Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeugs	80
6. Service	80
Gerätespezifische Sicherheitshinweise für Hochentaster	80
Vorsichtsmaßnahmen gegen Rückschlag	81
Weiterführende Sicherheitshinweise	82
Sicherheitshinweise für Ladegeräte	83
Originalzubehör/-zusatzgeräte	84
Vor der Inbetriebnahme	84
Akku-Pack laden (siehe Abb. A)	84
Akku-Pack ins Gerät einsetzen / entnehmen	84
Akkuzustand prüfen	84
Schultergurt befestigen / montieren	84
Sägekette und Schwert montieren	85
Sägekette spannen und prüfen	85
Kettenschmierung	85
Sägekette schärfen	86
Inbetriebnahme	86
Ein-/ ausschalten	86
Öl-Automatik prüfen	86
Teleskopstiel verstellen	86
Sägetechniken	86
Sicheres Arbeiten	87
Transport und Lagerung	87
Reinigung und Wartung	88
Fehlersuche Hochentaster	89
Wartungsintervalle Hochentaster	89
Ersatzteilbestellung	89
Entsorgung	90
Garantie der Kompernaß Handels GmbH	90
Service	91
Importeur	91
Original-Konformitätserklärung	92
Ersatz-Akku Bestellung	93
Telefonische Bestellung	93

AKKU-HOCHENTASTER FAHE 20-Li A1

Einleitung

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Gerätes. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Teil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät ist für Entastungsarbeiten an Bäumen vorgesehen. Es ist nicht für umfangreiche Sägearbeiten, Baumfällungen und Schneiden von Materialien wie Mauerwerk, Kunststoff oder Lebensmittel konstruiert. Benutzen Sie das Gerät nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Das Gerät ist nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt. Das Gerät ist zum Gebrauch durch Erwachsene bestimmt. Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden. Die Benutzung des Gerätes bei Regen oder feuchter Umgebung ist verboten. Jede andere Verwendung oder Veränderung des Gerätes gilt als nicht bestimmungsgemäß und birgt erhebliche Unfallgefahren. Für aus bestimmungswidriger Verwendung entstandene Schäden übernimmt der Hersteller keine Haftung.

Ausstattung

- ① Teleskopstiel
- ② Schnellverschluss für Teleskopstiel
- ②a Montagehalterung für das Montagewerkzeug
- ③ Griff
- ④ Geräteholm
- ⑤ Einschaltsperrre
- ⑥ EIN- / AUS-Schalter
- ⑦ Hinterer Handgriff

- ⑧ Akku-Pack
- ⑨ Taste Akkuzustand
- ⑩ Akku-Display-LED
- ⑪ Taste zur Entriegelung des Akku-Packs
- ⑫ Trageöse
- ⑬ Lüftungsschlitz
- ⑭ Sichtfenster für den Ölstand
- ⑮ Anschlag
- ⑯ Schwert
- ⑰ Sägekette
- ⑱ Kettenradabdeckung
- ⑲ Kettenspannring
- ⑳ Befestigungsschraube
- ㉑ Öltankdeckel
- ㉒ Schwertführung
- ㉓ Führungsschiene
- ㉔ Kettenrad
- ㉕ Tropföler
- ㉖ Schnell-Ladegerät
- ㉗ Rote Ladekontroll-LED
- ㉘ Grüne Ladekontroll-LED
- ㉙ Schultergurt
- ㉚ Schwertschutzhülle
- ㉛ Bio-Kettenöl
- ㉜ Montagewerkzeug

Lieferumfang

- 1 Akku-Hochentaster FAHE 20-Li A1
- 1 Akku-Schnellladegerät FAHE 20-Li A1-2
- 1 Akku-Pack FAHE 20-Li A1-1
- 1 Schultergurt
- 1 Schwertschutzhülle
- 1 Schwert
- 1 Sägekette
- 100 ml Bio-Kettenöl
- 1 Montagewerkzeug
- 1 Bedienungsanleitung

Technische Daten

Akku-Hochentaster: FAHE 20-Li A1

Bemessungsspannung:	20 V === (Gleichstrom)
Max. Drehzahl:	2500 min ⁻¹
Kettengeschwindigkeit:	max. 5 m/s
Gewicht (ohne Akku, Schneidwerkzeug und Tragegurt):	ca. 2,6 kg
Volumen Öltank:	65 cm ³
Schnittlänge:	ca. 200 mm
Schwert:	8" Oregon 080NDEA318
Sägekette:	Oregon 91P033X

Verwenden Sie zum Betrieb des Akku-Werkzeugs nur folgenden Akku: FAHE 20-Li A1-1

Typ:	LITHIUM-IONEN
Bemessungsspannung:	20 V === (Gleichstrom)
Kapazität:	2000 mAh
Zellen:	5

Verwenden Sie zum Laden des Akku-Werkzeugs nur folgendes Akku-Schnellladegerät: FAHE 20-Li A1-2

EINGANG / Input:

Bemessungsspannung: 230 - 240 V ~, 50 Hz
(Wechselstrom)

Bemessungsaufnahme: 65 W

Sicherung (innen): 3,15 A 

AUSGANG / Output:

Bemessungsspannung: 21,5 V === (Gleichstrom)

Bemessungsstrom: 2,4 A

Ladedauer: ca. 60 min

Schutzklasse: II /  (Doppelisolierung)

Geräuschemissionswerte:

Messwert für Geräusch ermittelt entsprechend EN ISO 22868. Der A-bewertete Geräuschpegel des Elektrowerkzeugs am Ort des Benutzers beträgt typischerweise:

Schalldruckpegel: L_{PA} = 88 dB (A)

Unsicherheit: K_{PA} = 3 dB

Schallleistungspegel: L_{WA} = 104 dB (A)

Unsicherheit: K_{WA} = 3 dB



Gehörschutz tragen!

Schwingungsgesamtwerte (für jeden Handgriff) ermittelt entsprechend EN ISO 22867:

Vibration: < 2,5 m/s²

Unsicherheit K = 1,5 m/s²

⚠️ WARNUNG!

■ Vermindern Sie auch die Schwingungsrisiken z.B. das Risiko einer Weißfingererkrankung durch häufige Arbeitspausen in denen Sie z.B. ihre Handflächen aneinander reiben!

HINWEIS

► Der in diesen Anweisungen angegebene Schwingungspegel ist entsprechend einem genormten Messverfahren gemessen worden und kann für den Gerätevergleich verwendet werden. Der angegebene Schwingungsemissons Wert kann auch zu einer einleitenden Einschätzung der Aussetzung verwendet werden.

⚠️ WARNUNG!

► Der Schwingungspegel wird sich entsprechend dem Einsatz des Elektrowerkzeugs verändern und kann in manchen Fällen über dem in diesen Anweisungen angegebenen Wert liegen. Die Schwingungsbelastung könnte unterschätzt werden, wenn das Elektrowerkzeug regelmäßig in solcher Weise verwendet wird. Versuchen Sie, die Belastung durch Vibratoren so gering wie möglich zu halten. Beispielhafte Maßnahmen zur Verringerung der Vibrationsbelastung sind das Tragen von Handschuhen beim Gebrauch des Werkzeugs und die Begrenzung der Arbeitszeit. Dabei sind alle Anteile des Betriebszyklus zu berücksichtigen (beispielweise Zeiten, in denen das Elektrowerkzeug abgeschaltet ist, und solche, in denen es zwar eingeschaltet ist, aber ohne Belastung läuft).

Erläuterungen der Hinweisschilder auf dem Gerät:



**Vor Inbetriebnahme
Betriebsanleitung und
Anweisungen lesen!**



Schutzhandschuhe tragen!



Sicherheitsschuhe tragen!



Gehörschutz tragen!



Schutzhelm tragen!



Schutzbrille tragen!



**Umstehende Personen von dem
Gerät fernhalten!**



**Verboten! Benutzen Sie die
Kettensäge nicht einhändig!**



**Benutzen Sie die Kettensäge nur
mit beiden Händen!**



**Vorsicht vor Rückschlag!
Vermeiden Sie eine Berührung
mit der Schwertspitze!**



**Gerät vor Regen oder Nässe
schützen!**



**Lebensgefahr durch Stromschlag!
Halten Sie sich mindestens 10m
von Überlandleitungen fern.**



**Achtung! Herabfallende Ge-
genstände. Insbesondere beim
Schnitt über Kopfhöhe.**



**Achten Sie auf weggeschleuderte
Teile!**



**Achtung! Verletzungsgefahr
durch laufende Messer.**



**Angabe des Schalleistungspe-
gels LWA in dB.**



**Vor Wartungsarbeiten Gerät
abstellen und Akku entfernen!**



**Die Tankfüllung reicht für ca. 15
Minuten Dauerbetrieb aus.**



Laufrichtung der Sägekette!



Öltankdeckel



Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge



⚠️ **WARNUNG!**

- ▶ Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anwei-sungen. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

HINWEIS

- ▶ Nationale Vorschriften können den Einsatz des Gerätes einschränken.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff „Elektrowerkzeug“ bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).

1. Arbeitsplatz-Sicherheit

- ▶ Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung und unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
- ▶ Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.

- c) Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeuges fern. Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.

2. Elektrische Sicherheit

- a) Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeuges muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlagens.
- b) Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen, wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- c) Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern. Das Eindringen von Wasser in ein Elektrogerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlagens.
- d) Zweckenfremden Sie das Kabel nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlagens.
- e) Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich zugelassen sind. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlagens.
- f) Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeuges in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter. Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters verringert das Risiko eines elektrischen Schlagens.

3. Sicherheit von Personen

- a) Seien Sie stets aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie krank oder müde oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch

des Elektrowerkzeuges kann zu ernsthaften Verletzungen führen.

- b) Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.
- c) Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und / oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen. Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeuges den Finger am Schalter haben oder das Gerät bereits eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.
- d) Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu Verletzungen führen.
- e) Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- f) Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe fern von sich bewegenden Teilen. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.
- g) Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden. Die Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.

4. Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeugs

- a) Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug. Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.

- b) Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist. Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- c) Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und / oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen. Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeuges.
- d) Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen das Gerät nicht benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
- e) Pflegen Sie Elektrowerkzeuge mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeuges beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes reparieren. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
- f) Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.
- g) Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

5. Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeugs

- a) Laden Sie die Akkus nur in Ladegeräten auf, die vom Hersteller empfohlen werden. Für ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.

- b) Verwenden Sie nur die dafür vorgesehenen Akkus in den Elektrowerkzeugen. Der Gebrauch von anderen Akkus kann zu Verletzungen und Brandgefahr führen.
- c) Halten Sie den nicht benutzten Akku fern von Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, die eine Überbrückung der Kontakte verursachen könnten. Ein Kurzschluss zwischen den Akkukontakten kann Verbrennungen oder Feuer zur Folge haben.
- d) Bei falscher Anwendung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt damit. Bei zufälligem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, nehmen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch. Austretende Akkuflüssigkeit kann zu Hautreizzungen oder Verbrennungen führen.

VORSICHT! EXPLOSIONSGEFAHR!

Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals auf.



Schützen Sie den Akku vor Hitze, z. B. auch vor dauernder Sonneneinstrahlung, Feuer, Wasser und Feuchtigkeit. Es besteht Explosionsgefahr.

6. Service

- a) Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.

Gerätespezifische Sicherheitshinweise für Hochentaster

- Tragen Sie stets einen Schutzhelm, Gehörschutz und Sicherheitshandschuhe. Tragen Sie auch Augenschutz, um keine Ölspritzer oder Sägestaub in die Augen zu bekommen. Tragen Sie eine Staubmaske gegen Staub.
- Verwenden Sie das Gerät niemals auf einer Leiter stehend.

- Lehnen Sie sich bei der Verwendung des Gerätes nicht zu weit nach vorne. Achten Sie immer auf einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Verwenden Sie den im Lieferumfang enthaltenen Tragegurt, um das Gewicht gleichmäßig auf den Körper zu verteilen.
- Tragen Sie robuste, rutschfeste Stiefel.
- Verwenden Sie das Gerät nicht bei Regen oder Feuchtigkeit.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Stromleitungen. Halten Sie einen Mindestabstand von 10 m zu oberirdischen Stromleitungen.
- Stellen Sie sich nicht unter die Äste, die sie abschneiden möchten, um Verletzungen durch heruntergefallene Äste zu vermeiden. Achten Sie auch auf zurückspringende Äste, um Verletzungen zu vermeiden. Arbeiten sie unter einem Winkel von ca. 60°.
- Achten Sie darauf, dass es zu einem Geräterückschlag kommen kann.
- Beobachten Sie nicht nur zu bearbeitende Äste, sondern auch heruntergefallenes Material, um Stolpern zu vermeiden.
- Legen Sie nach 30 Arbeitsminuten eine Pause von mindestens einer Stunde ein.
- Tragen Sie stets Schutzhandschuhe.
- Decken Sie die Führungsschiene und die Kette bei Transport und Lagerung mit der Abdeckung ab.
- Benutzen Sie das Gerät nicht in Explosionsgefährdeter Umgebung, wie in der Nähe von entzündlichen Flüssigkeiten, Gasen oder Dämpfen. Die von der Maschine produzierten Funken können diese Dämpfe oder Gase entzünden.
- Die verwendete Steckdose muss für den Stecker geeignet sein. Nehmen Sie niemals Änderungen am Stecker vor, um einen elektrischen Schlag zu vermeiden.
- Netzstecker nicht durch Ziehen an der Leitung aus der Steckdose ziehen, sondern am Netztecker anfassen. Verwenden Sie das Netzkabel nicht, um das Gerät zu ziehen oder zu transportieren. Halten Sie das Netzkabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten und beweglichen Teilen fern.
- Entfernen Sie den Akkupack nach Beendigung der Arbeit oder bei Reinigungs- und Wartungsarbeiten am Gerät.
- Vermeiden Sie unbeabsichtigtes Starten des Gerätes.
- Geräte mit defektem Schalter müssen unmittelbar repariert werden, um Schäden und Verletzungen zu vermeiden.
- Lagern Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern. Nur mit der Bedienungsanleitung und dem Gerät vertraute Personen dürfen dieses bedienen.
- Warten Sie Elektrowerkzeuge sorgfältig. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeuges beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes reparieren. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
- Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.
- Lassen Sie das Gerät von dafür qualifiziertem Personal warten. Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene Original-Ersatzteile.

Vorsichtsmaßnahmen gegen Rückschlag

ACHTUNG RÜCKSCHLAG!

- Achten Sie beim Arbeiten auf Rückschlag des Gerätes. Es besteht Verletzungsgefahr. Sie vermeiden Rückschläge durch Vorsicht und richtige Sägetechnik.

- Eine Berührung mit der Schienenspitze kann in manchen Fällen zu einer unerwarteten nach hinten gerichteten Reaktion führen, bei der die Führungsschiene ② nach oben und in Richtung der Bedienperson geschlagen wird (siehe Abb. A).

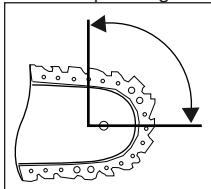


Abb. A

- Rückschlag kann auftreten, wenn die Spitze der Führungsschiene ② einen Gegenstand berührt oder wenn das Holz sich biegt und die Sägekette ⑦ im Schnitt festklemmt (siehe Abb. B).

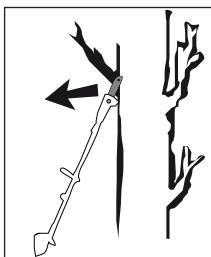


Abb. B

- Das Verklemmen der Sägekette ⑦ an der Oberkante der Führungsschiene ② kann die Schiene heftig in Bedierrichtung zurückstoßen.
- Jede dieser Reaktionen kann dazu führen, dass Sie die Kontrolle über die Säge verlieren und sich möglicherweise schwer verletzen. Verlassen Sie sich nicht ausschließlich auf die in der Kettensäge eingebauten Sicherheitseinrichtungen. Ergreifen Sie als Benutzer einer Kettensäge verschiedene Maßnahmen, um unfall- und verletzungsfrei zu arbeiten. Ein Rückschlag ist die Folge eines falschen oder fehlerhaften Gebrauchs des Elektrowerkzeugs. Er kann durch geeignete Vorsichtsmaßnahmen, wie nachfolgend beschrieben, verhindert werden:
- Halten Sie die Säge mit beiden Händen fest, wobei Daumen und Finger die Griffe der Kettensäge umschließen. Bringen Sie Ihren

Körper und die Arme in eine Stellung, in der Sie den Rückschlagkräften standhalten können. Wenn geeignete Maßnahmen getroffen werden, kann die Bedienperson die Rückschlagkräfte beherrschen. Niemals die Kettensäge loslassen.

- Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung und sägen Sie nicht über Schulterhöhe. Dadurch wird ein unbeabsichtigtes Berühren mit der Schienenspitze vermieden und eine bessere Kontrolle der Kettensäge in unerwarteten Situationen ermöglicht.
- Verwenden Sie stets vom Hersteller vorgeschriebene Ersatzschielen und Sägeketten. Falsche Ersatzschielen und Sägeketten können zum Reißen der Sägekette und/oder zu Rückschlag führen.
- Halten Sie sich an die Anweisungen des Herstellers für das Schärfen und die Wartung der Sägekette. Zu niedrige Tiefenbegrenzer erhöhen die Neigung zu Rückschlag.
- Sägen Sie nicht mit der Schwertspitze. Es besteht Rückschlagsgefahr.
- Sorgen Sie dafür, dass keine Gegenstände am Boden liegen, über die Sie stolpern können.

Weiterführende Sicherheitshinweise

VORSICHT! VERLETZUNGSGEFAHR!

- Fassen Sie niemals das Gerät im laufenden Betrieb oberhalb des Griffes ③ an, um Verletzungen zu vermeiden!
- Während des Betriebes dürfen sich im Umkreis von 15 Metern keine anderen Personen oder Tiere aufhalten. Der Bedienende ist im Arbeitsbereich gegenüber Dritten verantwortlich.
- Halten Sie das Gerät, die Schneidgarnitur und die Schwerenschutzhülle in einem guten Gebrauchszustand, um Verletzungen vorzubeugen.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Benutzen Sie das Gerät erst, wenn Sie sich mit diesem vertraut fühlen.
- Arbeiten Sie nicht mit einem beschädigten, unvollständigen oder ohne Zustimmung des Herstellers geänderten Gerät. Benutzen Sie das Gerät nie

mit defekter Schutzausrüstung. Benutzen Sie das Gerät nicht bei defektem Ein-/Ausschalter. Prüfen Sie vor dem Gebrauch den Sicherheitszustand des Gerätes, insbesondere das Schwert und die Sägekette. Prüfen Sie nach Fallenlassen das Gerät auf signifikante Schäden oder Defekte.

- Starten Sie das Gerät nie, bevor Schwert, Sägekette und Kettenradabdeckung korrekt montiert sind.
- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät beim Starten und während der Arbeit nicht mit dem Erdboden, Steinen, Draht oder anderen Fremdkörpern in Berührung kommt. Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie es absetzen.
- Das Gerät ist für einen zweihändigen Betrieb ausgelegt. Arbeiten Sie niemals einhändig.
- Halten Sie das Gerät nur an den isolierten Griffflächen, da die Sägekette in Berührung mit verborgenen Stromleitungen kommen kann. Der Kontakt der Sägekette mit einer spannungsführenden Leitung kann metallene Geräteteile unter Spannung setzen und zu einem elektrischen Schlag führen.
- Achten Sie beim Standortwechsel darauf, dass das Gerät ausgeschaltet ist und der Finger nicht den Ein-/Ausschalter berührt. Tragen Sie das Gerät mit nach hinten gerichteter Sägekette und Schwert. Bringen Sie für den Transport die Schwertschutzhülle an.
- Setzen Sie bei jedem Schnitt den Krallenanschlag 15 fest an und beginnen Sie erst dann mit dem Sägen.
- Seien Sie beim Sägen kleiner Büsche und Äste äußerst vorsichtig. Das dünne Astwerk kann sich in der Säge verfangen und in Ihre Richtung schlagen oder Sie aus dem Gleichgewicht bringen.
- Schneiden Sie kein am Boden liegendes Holz bzw. versuchen Sie nicht aus dem Boden ragende Wurzeln zu sägen. Vermeiden Sie auf jeden Fall, dass die Sägekette in das Erdreich eintaucht, da die Sägekette andernfalls sofort abstumpft.
- Achten Sie beim Sägen eines unter Spannung stehenden Astes auf einen möglichen Rückenschlag, wenn die Spannung des Holzes plötzlich nachlässt. Es besteht Verletzungsgefahr.

■ Versuchen Sie nicht im Falle eines Verkantens oder Einklemmens der Schneidgarnitur im Astwerk das Gerät durch Gewaltanwendung zu befreien. Schalten Sie das Gerät sofort aus und erst nach Entfernen der Blockade wieder ein. Es besteht Verletzungsgefahr!

Sicherheitshinweise für Ladegeräte

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

 Das Ladegerät ist nur für den Betrieb im Innenbereich geeignet.

- Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

⚠ RESTRIKIVEN!

- Auch wenn Sie dieses Elektrowerkzeug vorschriftsmäßig bedienen, bleiben immer Restrisiken bestehen. Folgende Gefahren können im Zusammenhang mit der Bauweise und Ausführung dieses Elektrowerkzeugs auftreten:
 - a) Schnittverletzungen
 - b) Gehörschäden, falls kein geeigneter Gehörschutz getragen wird.
 - c) Gesundheitsschäden, die aus Hand-Arm-Schwingungen resultieren, falls das Gerät über einen längeren Zeitraum verwendet wird oder nicht ordnungsgemäß geführt und gewartet wird.

⚠ WARNUNG!

- Betreiben Sie das Gerät nicht mit beschädigtem Kabel, Netzkabel oder Netzstecker. Beschädigte Netzkabel bedeuten Lebensgefahr durch elektrischen Schlag.

Originalzubehör / -zusatzeräge

- Benutzen Sie nur Zubehör und Zusatzeräge, die in der Gebrauchsanweisung angegeben sind. Der Gebrauch anderer als in der Bedienungsanleitung empfohlener Einsatzwerkzeuge oder anderen Zubehörs kann eine Verletzungsgefahr für Sie bedeuten.

Vor der Inbetriebnahme

Akku-Pack laden (siehe Abb. A)

⚠ VORSICHT!

- Ziehen Sie immer den Netzstecker, bevor Sie den Akku-Pack ⑧ aus dem Schnell-Ladegerät ⑯ nehmen bzw. einsetzen.
- Laden Sie den Akku-Pack ⑧ nie, wenn die Umgebungstemperatur unterhalb 10 °C oder oberhalb 40 °C liegt.
- ♦ Stecken Sie den Akku-Pack ⑧ in das Schnell-Ladegerät ⑯.
- ♦ Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. Die Kontroll-LED ⑦ leuchtet rot.
- ♦ Die grüne Kontroll-LED ⑧ signalisiert Ihnen, dass der Ladevorgang abgeschlossen und der Akku-Pack ⑧ einsatzbereit ist.

⚠ ACHTUNG!

- ♦ Sollte die rote Kontroll-LED ⑦ blinken, dann ist der Akku-Pack ⑧ überhitzt und kann nicht aufgeladen werden.
- ♦ Sollte die rote und grüne Kontroll-LED ⑦ ⑧ gemeinsam blinken, dann ist der Akku-Pack ⑧ defekt.
- ♦ Schieben Sie den Akku-Pack ⑧ in das Gerät ein.

Akku-Pack ins Gerät einsetzen / entnehmen

Akku-Pack einsetzen:

- ♦ Lassen Sie den Akku-Pack ⑧ in den hinteren Handgriff ⑦ einrasten.

Akku-Pack entnehmen:

- ♦ Drücken Sie die Taste zur Entriegelung ⑪ und entnehmen Sie den Akku-Pack ⑧.

Akkuzustand prüfen

- ♦ Drücken Sie zum Prüfen des Akkuzustands die Taste Akkuzustand ⑨.
Der Zustand bzw. die Restleistung wird in der Akku-Display-LED ⑩ wie folgt angezeigt:
 - ♦ ROT / ORANGE / GRÜN = maximale Ladung / Leistung
 - ROT / ORANGE = mittlere Ladung / Leistung
 - ROT = schwache Ladung - Akku aufladen

Schultergurt befestigen / montieren

- ♦ Haken Sie den Schultergurt ⑨ in die Trageöse ⑫ ein.
- ♦ Passen Sie den Schultergurt ⑨ an Ihre Größe an, so dass sich die Trageöse ⑫ im eingehängten Zustand auf Höhe der Hüfte befindet.
- ♦ Zusätzlich können Sie die Trageöse ⑫ am Geräteholm ④ nach Lösen der Schraube in der Höhe verstellen.

Sägekette und Schwert montieren

⚠️ WARENUNG!

- ▶ Schutzhandschuhe anziehen! Verletzungsgefahr durch die scharfen Schneidezähne!
- ▶ Die Kettenradabdeckung 18, zusammen mit dem Kettenspannring 19 und der Befestigungsschraube 20 ist im Auslieferungszustand nicht am Gerät vormontiert.
- ▶ Das Wenden des Schwertes 16 ist vom Hersteller nicht vorgesehen.
- ▶ Die Kettenlaufrichtungsangabe ↗ auf dem Schwert 16 ist bei jeder Montage einzuhalten.
- ◆ Legen Sie die Sägekette 17 in die Schwertnut ein.
Achten Sie auf die Laufrichtung ↗ der Sägekette 17.
- ◆ Setzen Sie das Schwert 16 mit der Aufschrift nach oben auf und führen Sie die Sägekette 17 um das Kettenrad 24.
Dabei liegt die Führungsschiene 23 über der Schwertführung 22.
- ◆ Setzen Sie die Kettenradabdeckung 18 auf.
- ◆ Ziehen Sie die Befestigungsschraube 20 leicht an.
- ◆ Spannen Sie jetzt die Sägekette 17 (siehe Kapitel Sägekette spannen und prüfen).
- ◆ Anschließend die Befestigungsschraube 20 fest anziehen.

Sägekette spannen und prüfen

⚠️ WARENUNG!

- ▶ Schutzhandschuhe anziehen! Verletzungsgefahr durch die scharfen Schneidezähne!
- ◆ Lösen Sie die Befestigungsschraube 20.
- ◆ Drehen Sie den Kettenspannring 19 im Uhrzeigersinn um die Spannung zu erhöhen.
- ◆ Die Sägekette 17 muss an der Schwertunterseite anliegen.
Prüfen Sie, ob sich die Sägekette 17 von Hand über das Schwert 16 ziehen lässt.
- ◆ Anschließend die Befestigungsschraube 20 fest anziehen.

HINWEIS

- ▶ Eine neue Sägekette 17 längt sich und muss öfter nachgespannt werden.

Kettenschmierung

- ◆ Entfernen Sie den Öltankdeckel 21.
- ◆ Befüllen Sie den Öltank mit ca. 65ml Bio-Kettenöl 31.

⚠️ WARENUNG!

- ▶ Niemals ohne Kettenschmierung arbeiten!
Bei trocken laufender Sägekette 17 wird die Schneidgarnitur in kurzer Zeit irreparabel zerstört. Vor der Arbeit immer Kettenschmierung und Ölstand 14 im Tank überprüfen.

HINWEIS

- ▶ Verwenden Sie nur Sägekettenöl. Vorzugsweise biologisch abbaubar. Verwenden Sie kein Altöl, Motoröl usw.
- ▶ Kontrollieren Sie während der Arbeit, ob die automatische Kettenschmierung funktioniert. Überprüfen Sie vor und während der Arbeit die Funktion der Kettenschmierung.

Sägekette schärfen

HINWEIS

- In einem Schärfset z. B. von Oregon finden Sie detaillierte Informationen zum Schäfvorgang.
- Alternativ benutzen Sie ein elektrisches Kettenschärfgerät und folgen Sie den Anweisungen des Herstellers.
- Im Zweifel über die Durchführung der Arbeit ist ein Austausch der Sägekette ⑯ vorzunehmen.

Inbetriebnahme

HINWEIS

- Beachten Sie den Lärmschutz und örtliche Vorschriften. Die Benutzung des Gerätes kann an bestimmten Tagen (z. B. Sonn- und Feiertagen), während bestimmter Tageszeiten (Mittagszeiten, Nachtruhe) oder in besonderen Gebieten (z. B. Kurorten, Kliniken etc.) eingeschränkt oder verboten sein.

Ein-/ ausschalten

Einschalten:

- ◆ Drücken Sie die Einschaltperre ⑤, halten sie diese gedrückt und drücken Sie den Ein-/Ausschalter ⑥.
- ◆ Nach dem Startvorgang, kann die Einschaltperre ⑤ wieder losgelassen werden.

Ausschalten:

- ◆ Lassen Sie den EIN-/ AUS-Schalter ⑥ los.

Öl-Automatik prüfen

Prüfen Sie vor Arbeitsbeginn den Ölstand ⑭ und die Öl-Automatik.

- ◆ Schalten Sie das Gerät ein und halten Sie es über einen hellen Grund. Das Gerät darf den Boden nicht berühren.
- ◆ Wenn sich eine Ölspur zeigt, arbeitet das Gerät einwandfrei.
- ◆ Wenn sich keine Ölspur zeigt, reinigen Sie den Tropföler ⑯ oder lassen Sie das Gerät von unserem Kundendienst reparieren.
- ◆ Zum Reinigen wischen Sie Rückstände aus dem Tropföler ⑯ mit Hilfe eines Pinsels oder Lappens aus.

Teleskopstiel verstellen

Der Teleskopstiel ① kann stufenlos über den Schnellverschluss ② verstellt werden.

- ◆ Lösen Sie den Schnellverschluss ② und verändern Sie die Stiellänge durch Schieben und Ziehen.
- ◆ Schließen Sie den Schnellverschluss ② wieder und fixieren Sie damit die gewünschte Arbeitslänge des Teleskopstieles ①.
- ◆ Sollte sich die Schraube des Schnellverschlusses ② gelöst haben, ziehen Sie diese wieder mit einem Sechskantschlüssel fest.

Sägetechniken

⚠️ WARNUNG!

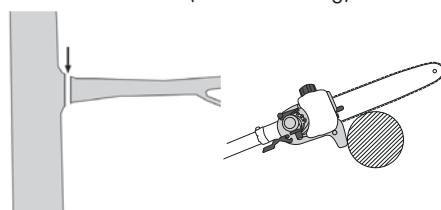
- Achten Sie grundsätzlich auf das herabfallende Schnittgut.
- Beachten Sie grundsätzlich die Gefahr von zurückslagenden Ästen.

HINWEIS

- Legen Sie den Anschlag ⑮ am Ast an. Dadurch arbeiten Sie sicherer und ruhiger.
- Beginnen Sie erst dann mit dem Sägen.

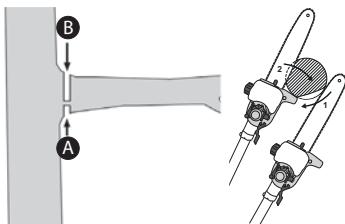
Absägen eines kleinen Astes

- ◆ Sägen Sie bei kleinen Ästen (\varnothing 0-8 cm) von oben nach unten (siehe Abbildung).



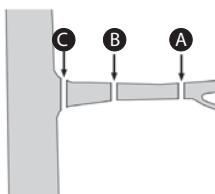
Absägen größerer Äste

- ◆ Setzen Sie bei größeren Ästen (\varnothing 8-20 cm) zuerst einen Entlastungsschnitt A (siehe Abbildung).
- Der Entlastungsschnitt verhindert auch ein Abschälen der Rinde am Hauptstamm.
- ◆ Sägen Sie nun von oben B nach unten A durch.



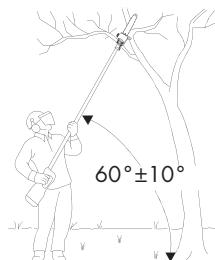
Absägen in Teilstücken

Lange bzw. dicke Äste sollten Sie kürzen, bevor Sie den finalen Trennschnitt vornehmen (siehe Abbildung).



Sicheres Arbeiten

- Halten Sie das Gerät, die Schneidgarnitur und die Schwertschutzhülle ⑩ in einem guten Gebrauchszustand, um Verletzungen vorzubeugen.
- Prüfen Sie nach Fallenlassen das Gerät auf signifikante Schäden oder Defekte.
- Beachten Sie den vorgeschriebenen Arbeitswinkel $60^\circ \pm 10^\circ$, um ein sicheres Arbeiten zu gewährleisten (siehe Abbildung).

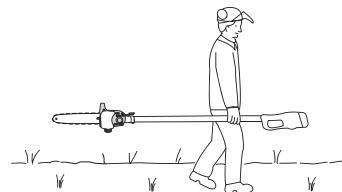


- Benutzen Sie das Gerät nicht auf einer Leiter stehend oder auf einem unsicheren Standplatz.
- Lassen Sie sich nicht zu einem unüberlegten Schnitt verleiten. Das könnte Sie selbst und andere gefährden.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

■ Wechseln Sie regelmäßig Ihre Arbeitsposition. Eine längere Benutzung des Gerätes kann zu vibrationsbedingten Durchblutungsstörungen der Hände führen. Sie können die Benutzungsdauer jedoch durch geeignete Handschuhe oder regelmäßige Pausen verlängern. Achten Sie darauf, dass die persönliche Veranlagung zu schlechter Durchblutung, niedrige Außentemperaturen oder große Greifkräfte beim Arbeiten die Benutzungsdauer verringern.

Transport und Lagerung

- Benutzen Sie beim Transport die Schwertschutzhülle ⑩.
- Achten Sie darauf, das Gerät beim Tragen nicht einzuschalten (siehe Abbildung).



- Reinigen Sie das Gerät vor der Aufbewahrung.
- Bewahren Sie das Gerät an einem frostfreien, trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Lagern Sie das Gerät liegend oder gegen Umfallen gesichert.
- Entleeren Sie den Öltank. Bio-Kettenöl ⑪ kann verharzen.
- Zur besseren Aufbewahrung des Montagewerkzeuges ⑫ können Sie dieses in die Montagehalterung ⑬ einsetzen.

Reinigung und Wartung



WANRUNG! VERLETZUNGSGEFAHR!

Schalten Sie vor allen Arbeiten am
Gerät das Gerät aus und entnehmen
Sie den Akku.

- Das Gerät muss stets sauber, trocken und frei von Öl oder Schmierfetten sein.
- Es dürfen keine Flüssigkeiten in das Innere der Geräte gelangen.
- Verwenden Sie zum Reinigen des Gehäuses ein trockenes Tuch. Verwenden Sie niemals Benzin, Lösungsmittel oder Reiniger, die Kunststoff angreifen.
- Soll ein Lithium-Ionen-Akku längere Zeit gelagert werden, muss regelmäßig der Ladezustand kontrolliert werden. Der optimale Ladezustand liegt zwischen 50 % und 80 %. Das optimale Lagerungsklima ist kühl und trocken.
- Der Hochentaster muss in regelmäßigen Abständen von Sägespänen gesäubert werden.
- Eine neue Sägekette längt sich und muss öfter nachgespannt werden.

Fehlersuche Hochentaster

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Sägekette ⑯ läuft schwer, springt ab oder hat sich verändert	Kettenspannung ungenügend	Kettenspannung überprüfen
Kein Arbeitsfortschritt	Sägekette ⑯ trocken bzw. überhitzt oder hängt durch	Öl nachfüllen bzw. Sägekette ⑯ nachschleifen, austauschen oder spannen

Wartungsintervalle Hochentaster

Die hier aufgeführten Angaben beziehen sich auf normale Einsatzbedingungen. Bei erschwerten Bedingungen, wie z. B. starke Staubentwicklung und längeren täglichen Arbeitszeiten sind die angegebenen Intervalle entsprechend zu verkürzen.

Geräteteil	Aktion	Vor Arbeitsbeginn	wöchentlich	bei Störung	bei Beschädigung	bei Bedarf
Kettenschmierung	prüfen	X				
Sägekette ⑯	prüfen und auf Schärfzustand achten	X				
	Kettenspannung kontrollieren	X				
	schärfen					X
Führungsschiene ⑳	prüfen (Abnutzung, Beschädigung)	X				
	reinigen und wenden		X	X		
	entgraten		X			
	ersetzen				X	X
Kettenrad ㉑	prüfen		X			
	ersetzen					X

Ersatzteilbestellung

Ersatzteile können Sie direkt über das Service-Center bestellen. Geben Sie bei der Bestellung unbedingt den Maschinentyp und die Artikelnummer an.

HINWEIS

- Nicht aufgeführte Ersatzteile (wie z.B. Akku, Schalter) können Sie über unsere Callcenter bestellen.

Entsorgung



Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.



Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll!

Gemäß Europäischer Richtlinie 2012/19/EU müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.



Werfen Sie Akkus nicht in den Hausmüll!

Defekte oder verbrauchte Akkus müssen gemäß Richtlinie 2006/66/EC recycelt werden. Geben Sie Akku-Pack und / oder das Gerät über die angebotenen Sammeleinrichtungen zurück.

Über Entsorgungsmöglichkeiten für ausgediente Elektrowerkzeuge / Akku-Packs informieren Sie sich bitte bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

Garantie der Kompernaß Handels GmbH

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,
Sie erhalten auf dieses Gerät 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Im Falle von Mängeln dieses Produkts stehen Ihnen gegen den Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden durch unsere im Folgenden dargestellte Garantie nicht eingeschränkt.

Garantiebedingungen

Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Original-Kassenbon gut auf. Diese Unterlage wird als Nachweis für den Kauf benötigt.

Tritt innerhalb von drei Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produkts ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt.

Diese Garantieleistung setzt voraus, dass innerhalb der Drei-Jahres-Frist das defekte Gerät und der Kaufbeleg (Kassenbon) vorgelegt und schriftlich kurz beschrieben wird, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist.

Wenn der Defekt von unserer Garantie gedeckt ist, erhalten Sie das reparierte oder ein neues Produkt zurück. Mit Reparatur oder Austausch des Produkts beginnt kein neuer Garantiezeitraum.

Garantiezeit und gesetzliche Mängelansprüche

Die Garantiezeit wird durch die Gewährleistung nicht verlängert. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile. Eventuell schon beim Kauf vorhandene Schäden und Mängel müssen sofort nach dem Auspacken gemeldet werden. Nach Ablauf der Garantiezeit anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

Garantieumfang

Das Gerät wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien sorgfältig produziert und vor Auslieferung gewissenhaft geprüft.

Die Garantieleistung gilt für Material- oder Fabrikationsfehler. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produktteile, die normaler Abnutzung ausgesetzt sind und daher als Verschleißteile angesehen werden können oder für Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter, Akkus, Backformen oder Teile die aus Glas gefertigt sind.

Diese Garantie verfällt, wenn das Produkt beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder gewartet wurde. Für eine sachgemäße Benutzung des Produkts sind alle in der Bedienungsanleitung aufgeführten Anweisungen genau einzuhalten. Verwendungszwecke und Handlungen, von denen in der Bedienungsanleitung abgeraten oder vor denen gewarnt wird, sind unbedingt zu vermeiden.

Das Produkt ist nur für den privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von unserer autorisierten Service-Niederlassung vorgenommen wurden, erlischt die Garantie.

Abwicklung im Garantiefall

Um eine schnelle Bearbeitung ihres Anliegens zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen:

- Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (z. B. IAN 12345) als Nachweis für den Kauf bereit.
- Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild, einer Gravur, auf dem Titelblatt ihrer Anleitung (unten links) oder als Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite.
- Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten, kontaktieren Sie zunächst die nachfolgend benannte Serviceabteilung **telefonisch** oder per **E-Mail**.
- Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie dann unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbon) und der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service-Anschrift übersenden.



Auf www.lidl-service.com können Sie diese und viele weitere Handbücher, Produktvideos und Software herunterladen.

Service

⚠️ WARNUNG!

- Lassen Sie Ihre Geräte von der Servicestelle oder einer Elektrofachkraft und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.
- Lassen Sie den Austausch des Steckers oder der Netzleitung immer vom Hersteller des Gerätes oder seinem Kundendienst ausführen. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.

DE Service Deutschland

Tel.: 0800 5435 111 (Kostenfrei aus dem dt. Festnetz/Mobilfunknetz)
E-Mail: kompernass@lidl.de

AT Service Österreich

Tel.: 0820 201 222 (0,15 EUR/Min.)
E-Mail: kompernass@lidl.at

CH Service Schweiz

Tel.: 0842 665566 (0,08 CHF/Min., Mobilfunk max. 0,40 CHF/Min.)
E-Mail: kompernass@lidl.ch

IAN 285175

Importeur

Bitte beachten Sie, dass die folgende Anschrift keine Serviceanschrift ist. Kontaktieren Sie zunächst die benannte Servicestelle.

KOMPERNASS HANDELS GMBH
BURGSTRASSE 21
DE-44867 BOCHUM
DEUTSCHLAND
www.kompernass.com

Original-Konformitätserklärung

Wir, KOMPERNASS HANDELS GMBH, Dokumentenverantwortlicher: Herr Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, DE - 44867 BOCHUM, DEUTSCHLAND, erklären hiermit, dass dieses Produkt mit den folgenden Normen, normativen Dokumenten und EG-Richtlinien übereinstimmt:

Maschinenrichtlinie

(2006 / 42 / EG)

EG-Niederspannungsrichtlinie

(2014 / 35 / EU)

Elektromagnetische Verträglichkeit

(2014 / 30 / EU)

RoHS-Richtlinie

(2011 / 65 / EU)*

*Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

Outdoor-Richtlinie

(2005 / 88 / EC)

(2000 / 14 / EC)

Angewandte harmonisierte Normen:

EN 60745-1:2009+A11

EN ISO 11680-1: 2011

EN 55014-1:2006+A1+A2

EN 55014-2:2015

EN 60335-1:2012+A11

EN 60335-2-29: 2004+A2

EN 62233:2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3:2013

Typ/Gerätebezeichnung:

Akku-Hochentaster FAHE 20-Li A1

Herstellungsjahr: 02-2017

Auftragsnummer: IAN 285175

Bochum, 08.02.2017



Semi Uguzlu

- Qualitätsmanager -

Technische Änderungen im Sinne der Weiterentwicklung sind vorbehalten.

Ersatz-Akku Bestellung

Wenn Sie einen Ersatz-Akku für Ihr Gerät bestellen möchten, so können Sie dies entweder bequem im Internet unter www.kompernass.com oder telefonisch abwickeln.

Der Preis des Ersatz-Akkus beträgt 20 € inkl. MwSt. und Versand. Dieser Artikel kann aufgrund begrenzter Vorratsmenge nach kurzer Zeit ausverkauft sein.



Online-Bestellung

Um einen Ersatz-Akku über den Zubehör-Shop zu bestellen:

- Rufen Sie mit Ihrem Internetbrowser die Seite www.kompernass.com auf.
- Klicken Sie rechts unten auf die entsprechende Flagge, um das gewünschte Land und die Sprache auszuwählen.
- Klicken Sie jetzt auf den Reiter „Zubehör-Shop“ und wählen anschließend unter der Rubrik „Topseller“ den passenden Ersatz-Akku zu Ihrem Gerät aus.
- Nachdem Sie den Ersatz-Akku in den Warenkorb gelegt haben, klicken Sie auf die Schaltfläche „Kasse“ und befolgen die auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen, um den Bestellvorgang abzuschließen.

HINWEIS

- Die Bestellung von Ersatzteilen kann in einigen Ländern nicht online vorgenommen werden. Kontaktieren Sie in diesem Fall bitte die Service-Hotline.
- Die Aktion ist begrenzt auf einen Akku pro Kunde / Gerät, sowie auf eine Laufzeit von zwei Monaten nach dem Aktionszeitraum. Danach kann der Ersatzakku als Ersatzteil zu anderen Konditionen weiterhin bestellt werden.

Telefonische Bestellung

Service Deutschland

Tel.: 0800 5435 111 (Kostenfrei aus dem dt. Festnetz/Mobilfunknetz)

Service Österreich

Tel.: 0820 201 222 (0,15 EUR/Min.)

E-Mail: kompernass@lidl.at

Service Schweiz

Tel.: 0842 665566 (0,08 CHF/Min., Mobilfunk max. 0,40 CHF/Min.)

E-Mail: kompernass@lidl.ch

Um eine schnelle Bearbeitung Ihrer Bestellung zu gewährleisten, halten Sie bitte für alle Anfragen die Artikelnummer (z.B. IAN 285175) des Gerätes bereit. Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild oder dem Titelblatt dieser Anleitung.

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21
DE-44867 BOCHUM
GERMANY
www.kompernass.com

Információk állása · Stanje informacij · Stav informací

Stav informácií · Stand der Informationen:

02 / 2017 · Ident.-No.: FAHE20-LiA1-022017-1

IAN 285175