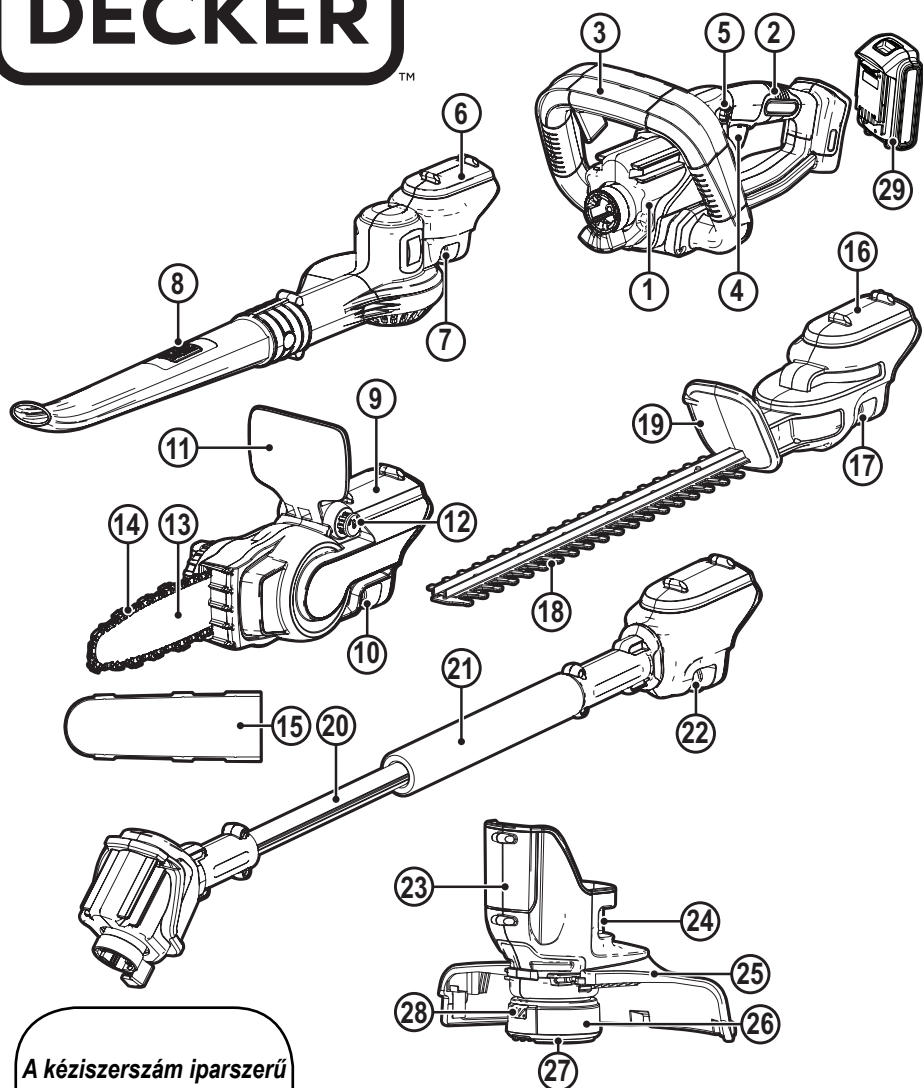




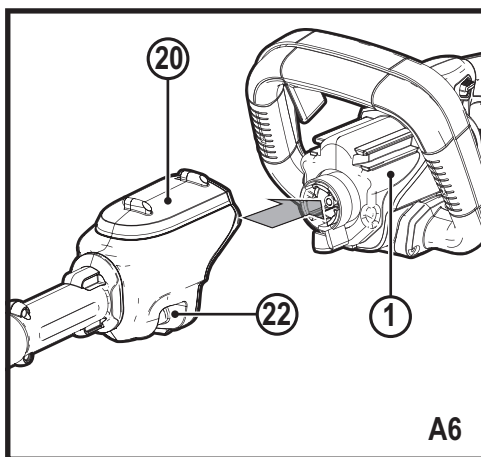
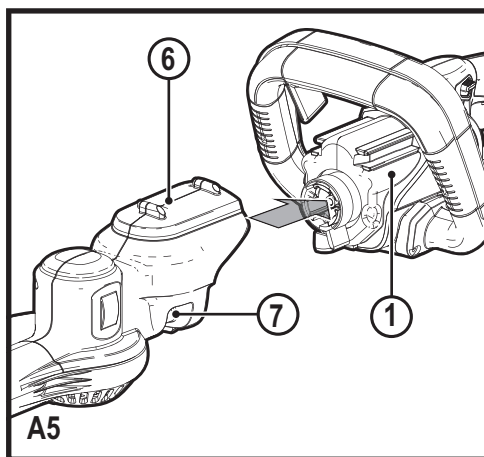
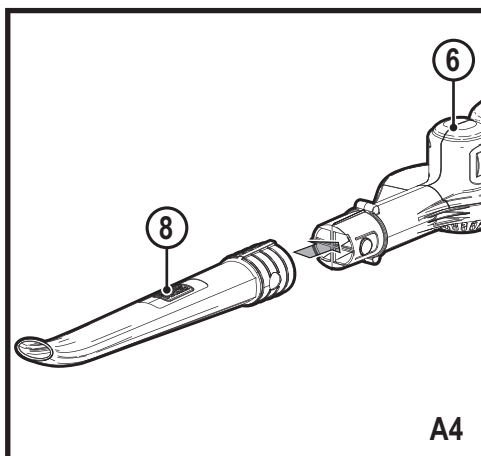
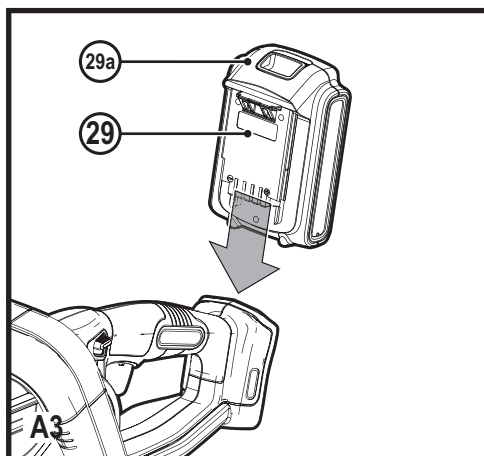
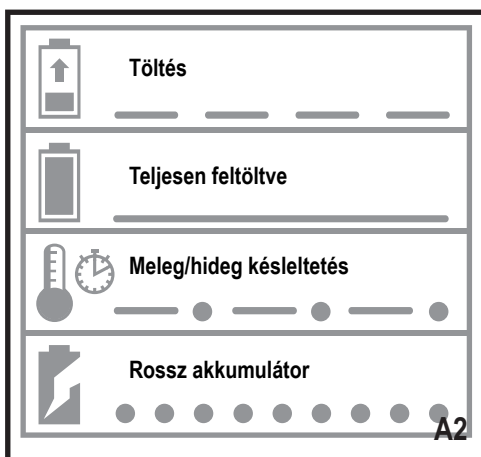
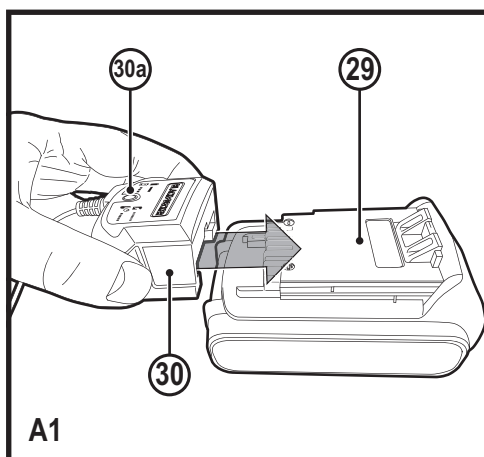
A kéziszerszám iparszerű
használatra nem ajánlott.

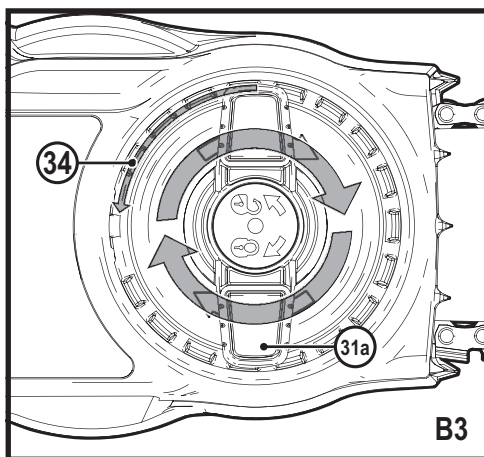
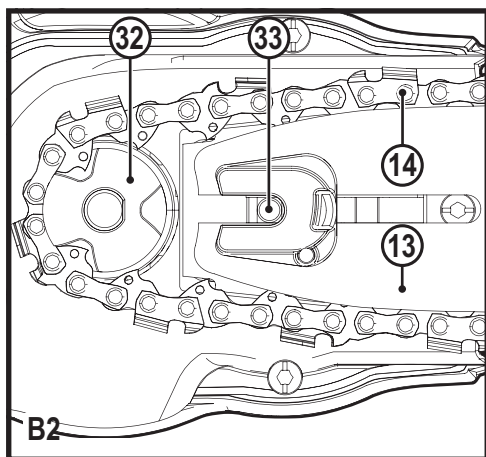
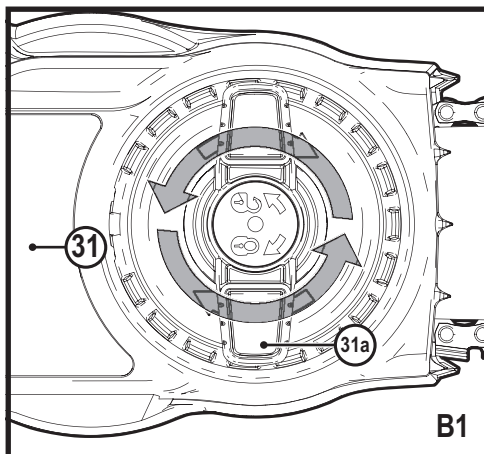
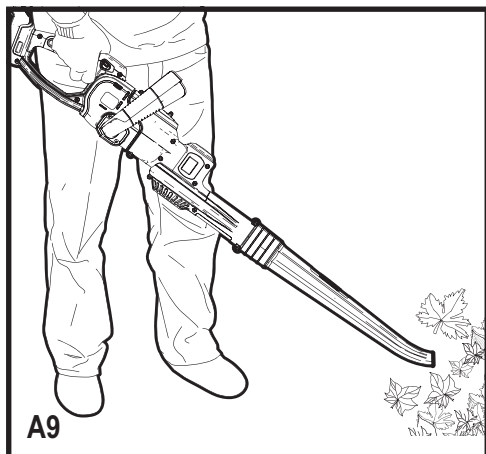
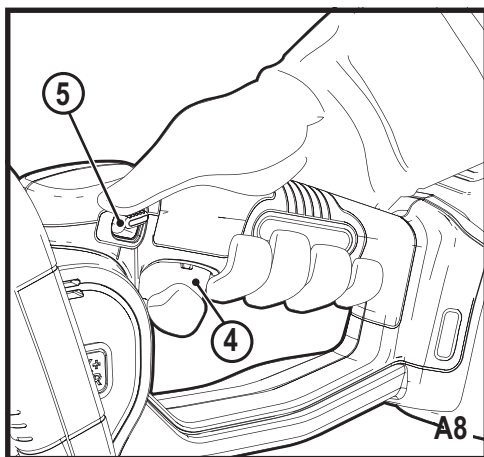
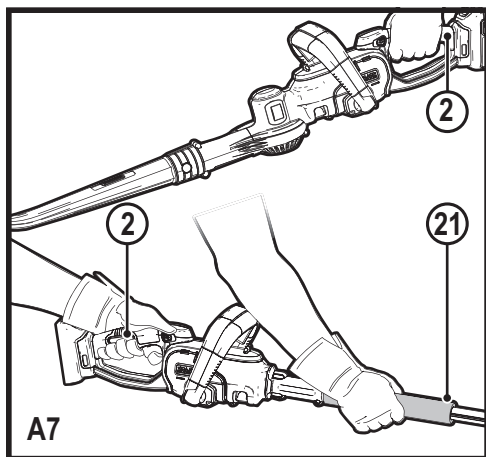
533226 - 87 H

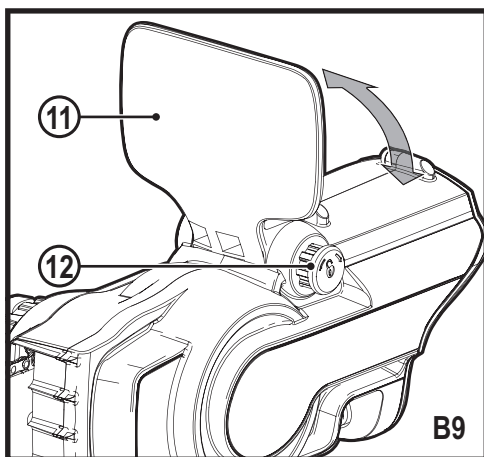
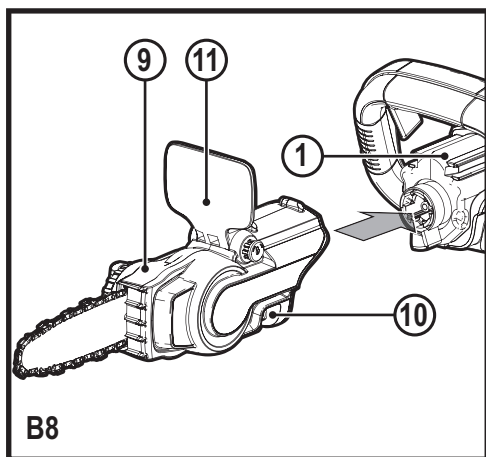
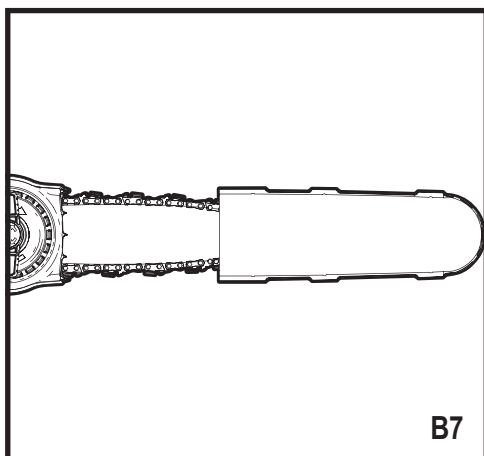
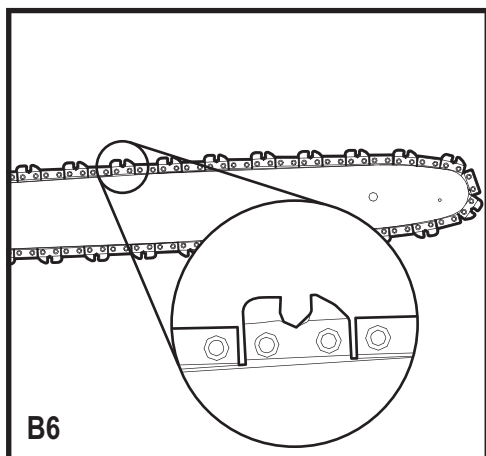
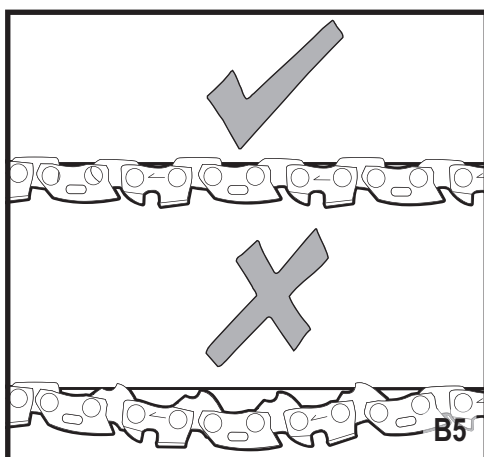
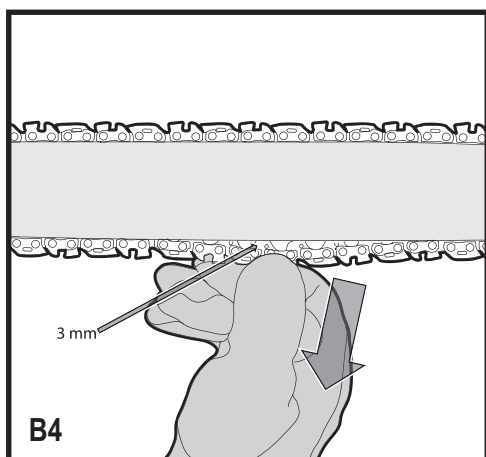
Fordítás az eredeti kezelési útmutató alapján készült

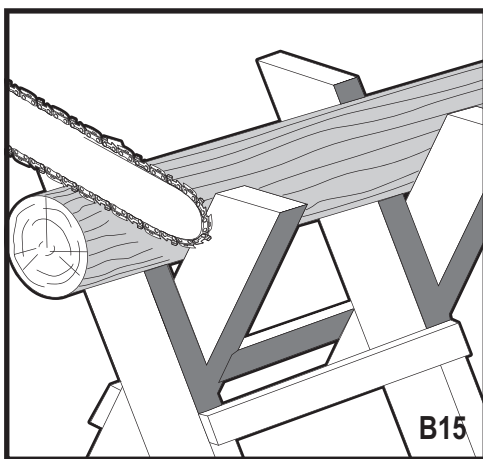
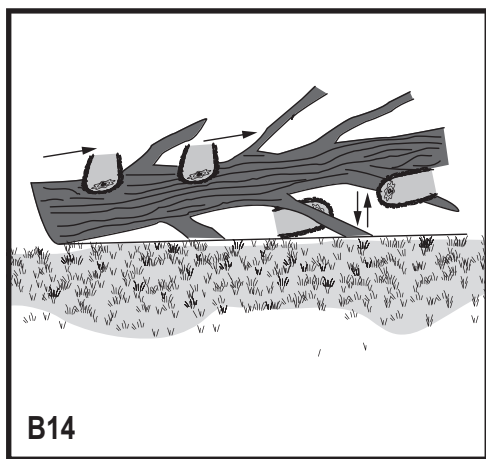
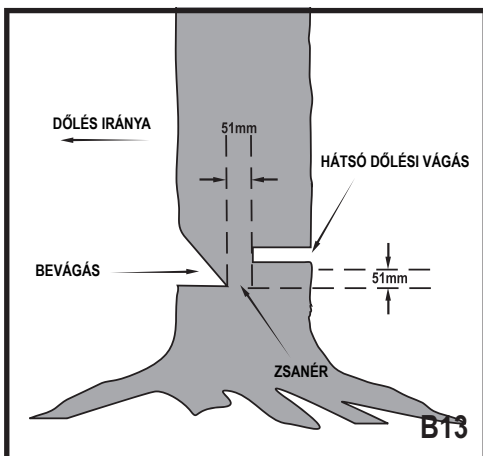
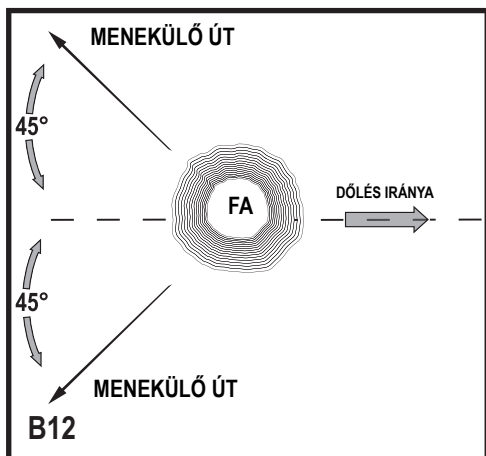
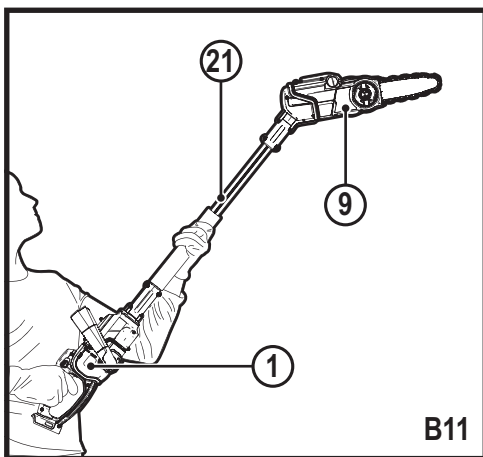
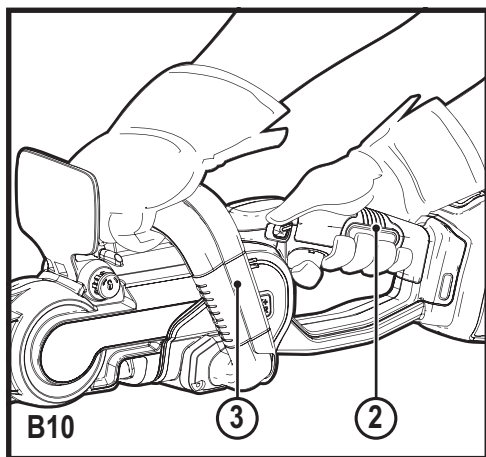
www.blackanddecker.eu

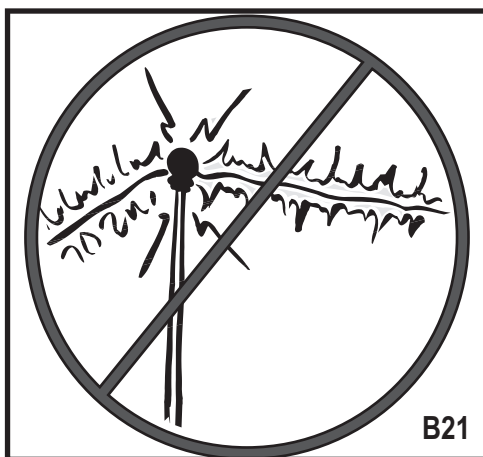
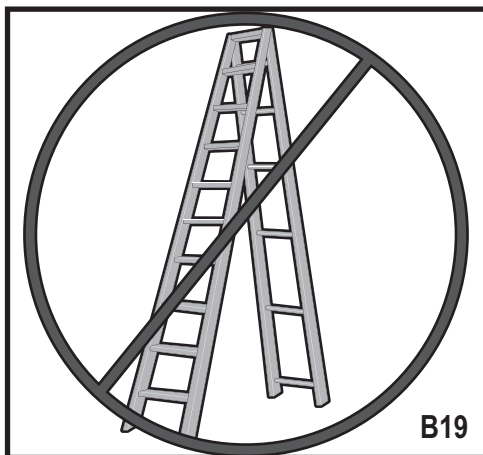
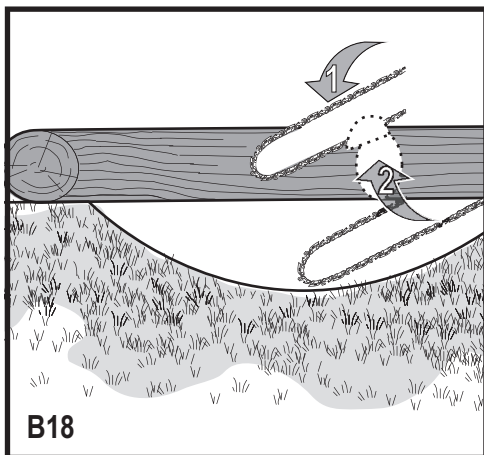
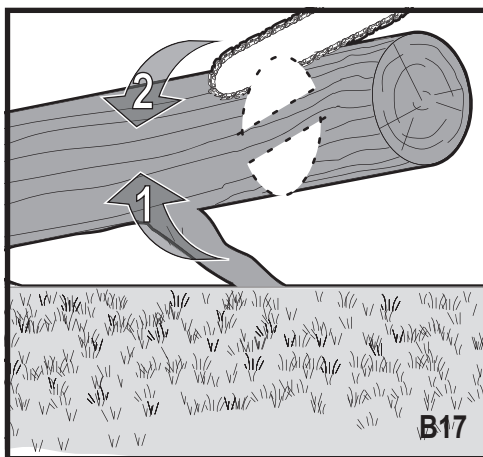
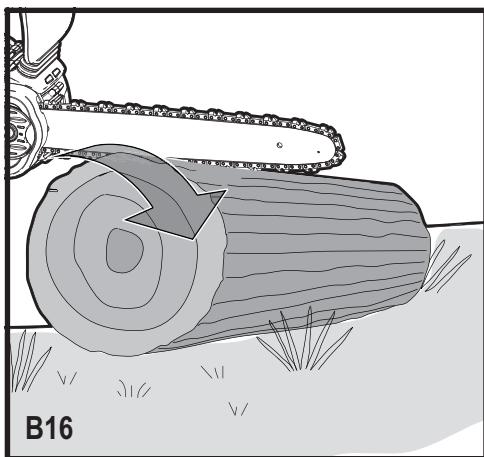
BCASK8967D2

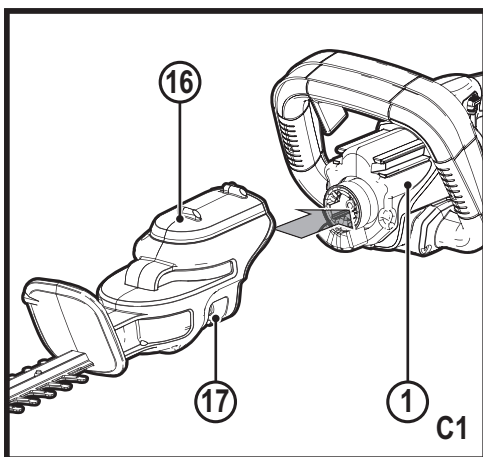
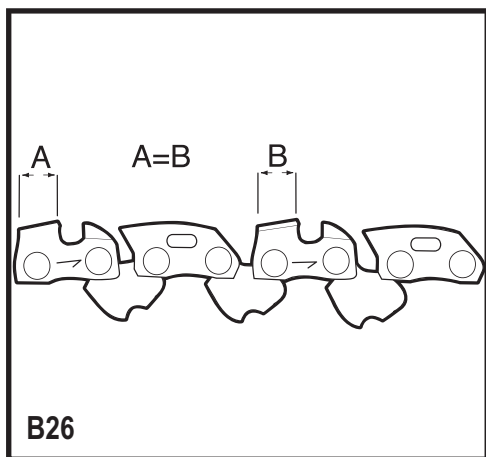
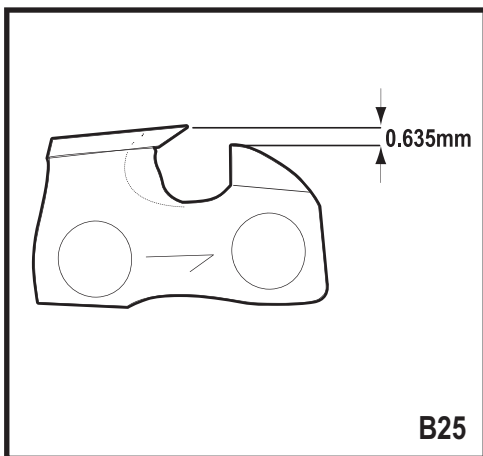
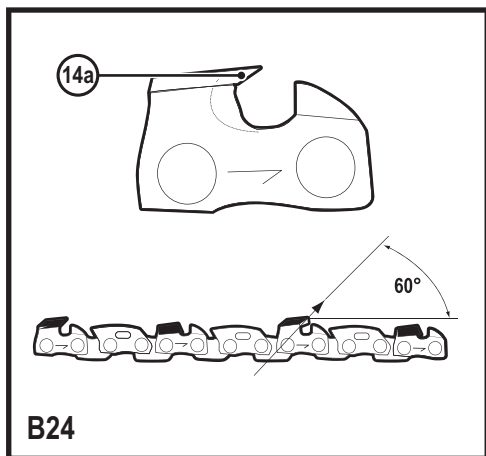
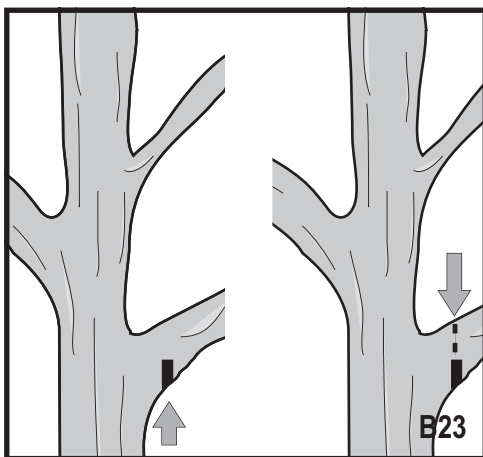
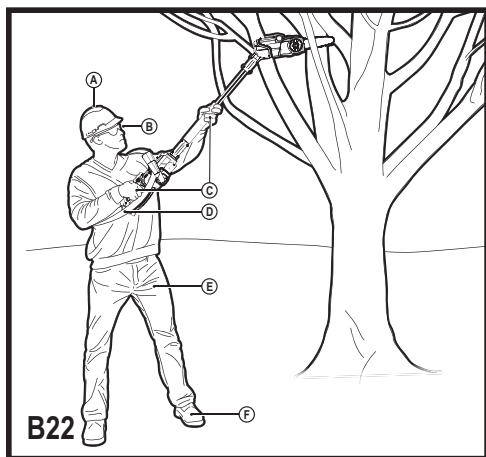


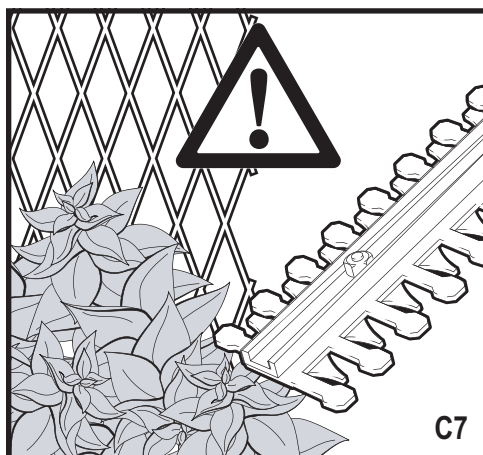
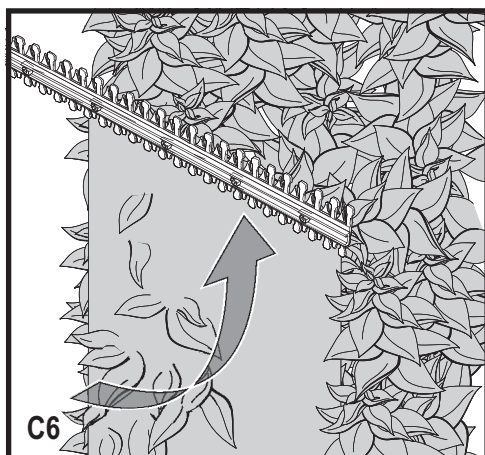
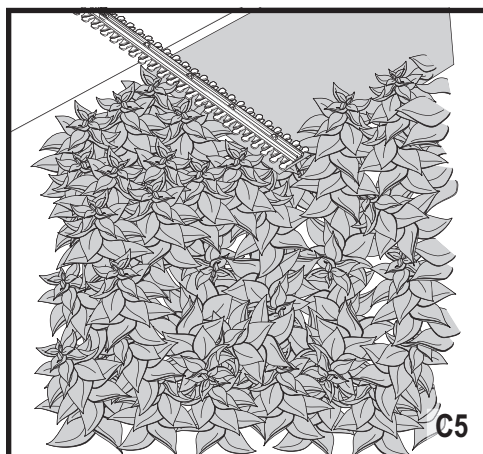
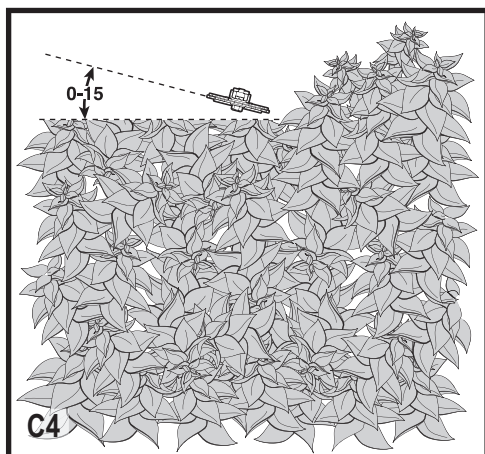
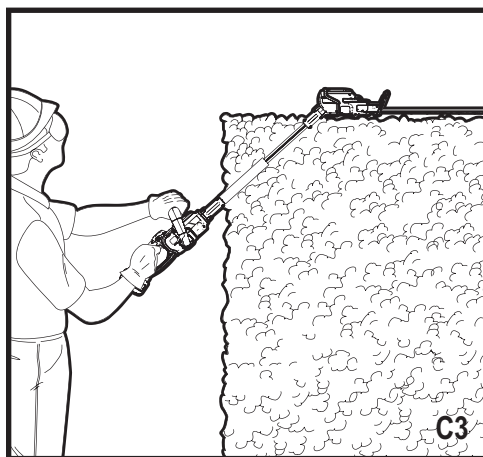
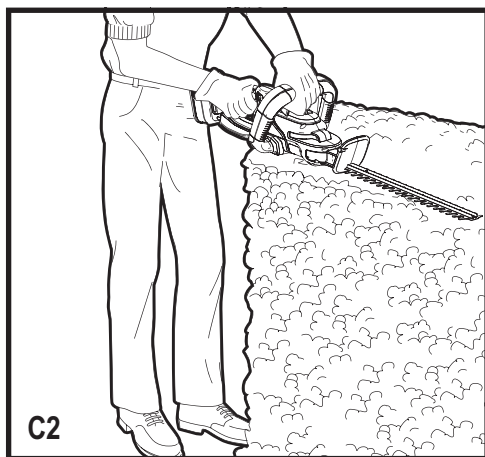


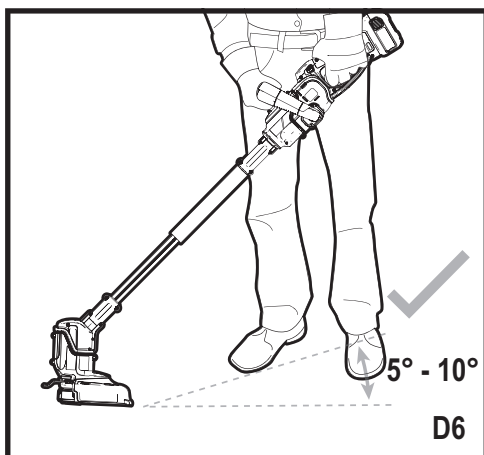
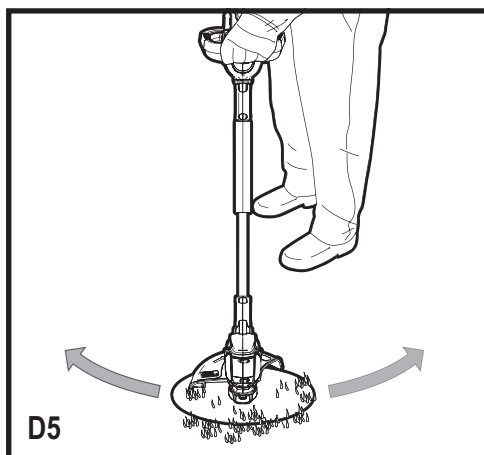
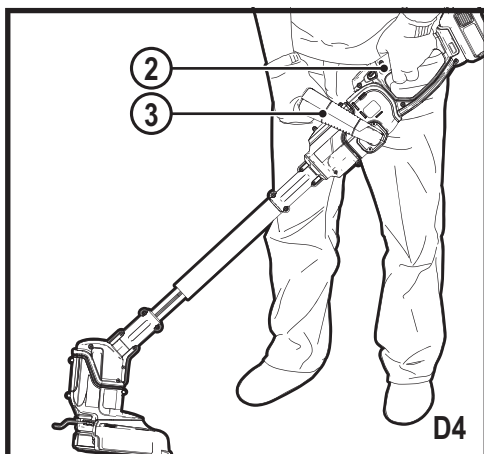
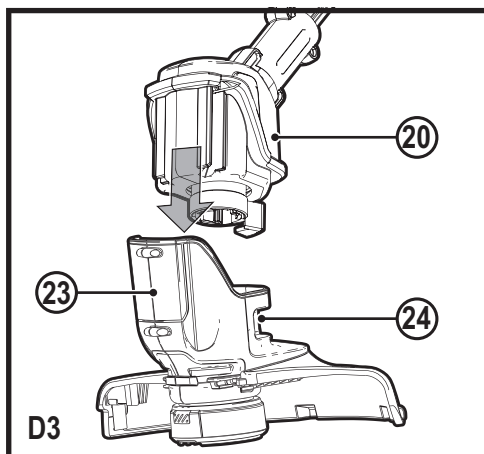
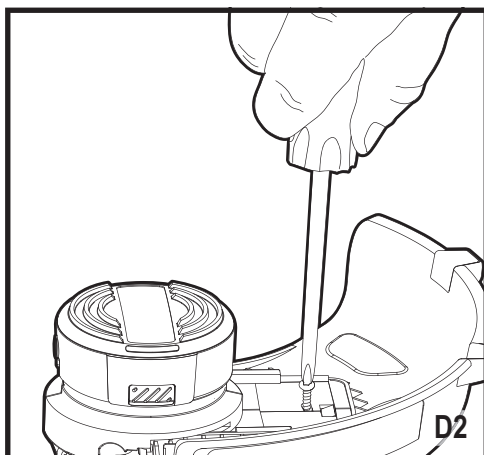
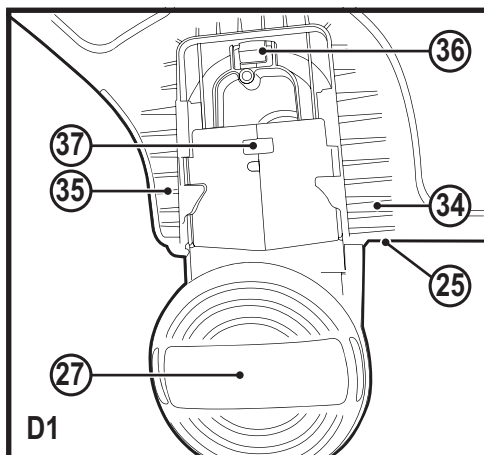


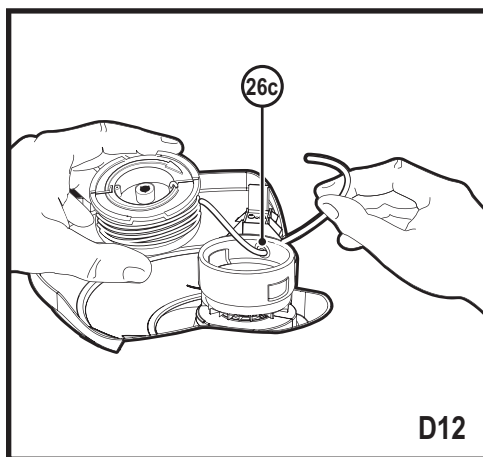
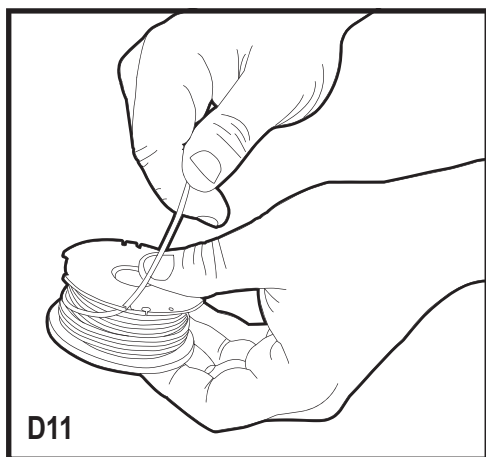
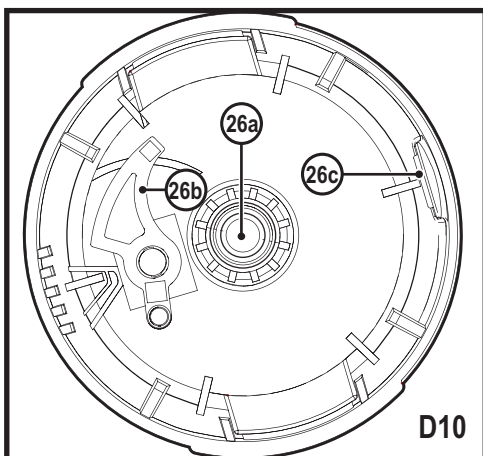
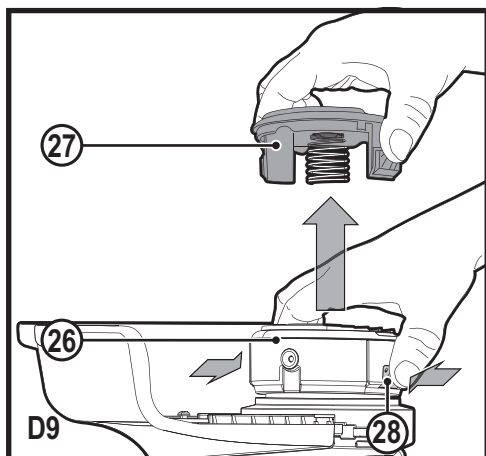
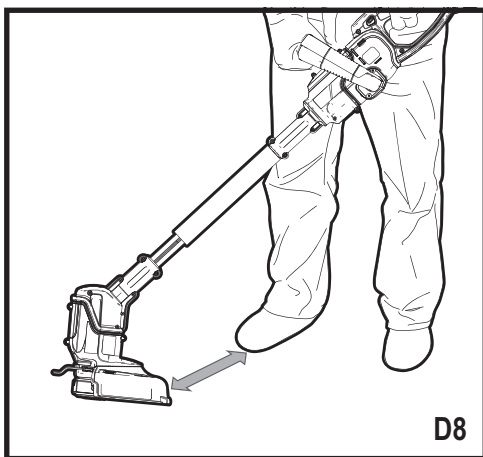
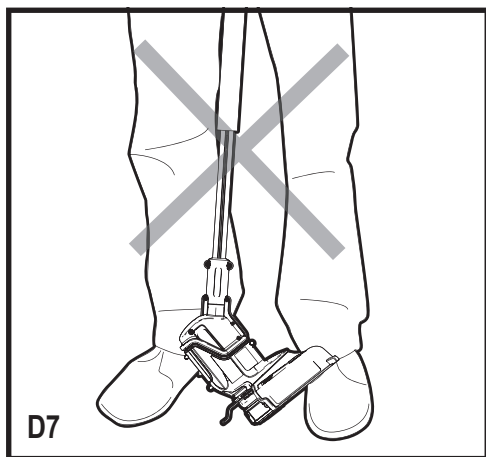


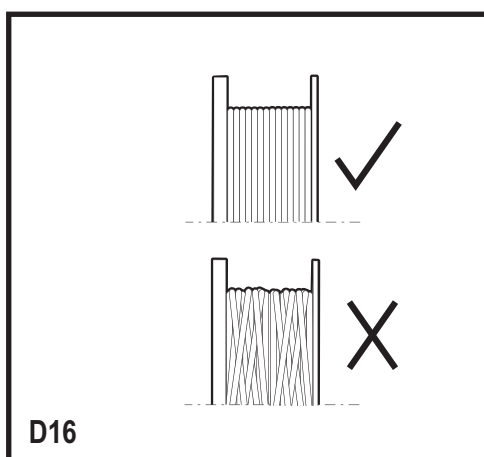
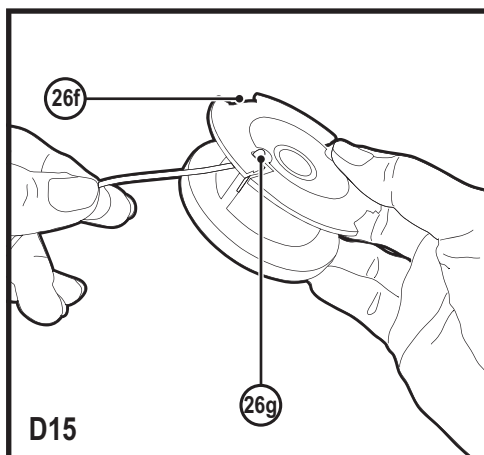
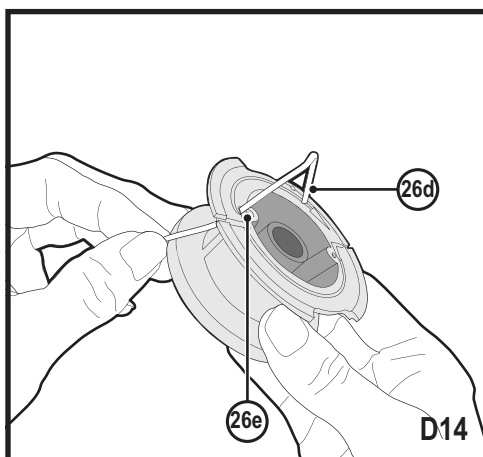
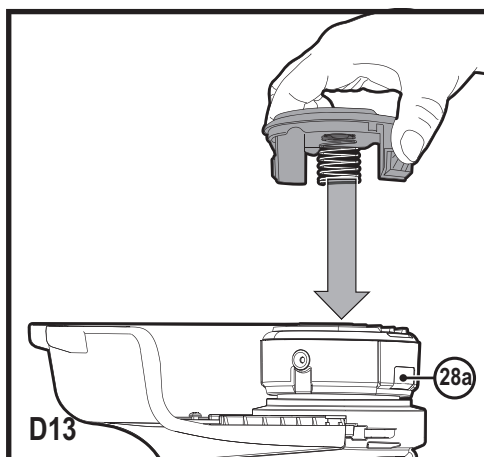












Rendeltetésszerű használat

Az Ön BLACK+DECKER BCASK8967D2 SEASONMASTER™ típusú akkumulátoros, 7 az 1-ben többfunkciós rendszerét lombfűvágáshoz, gallyazáshoz, fakivágáshoz, rönkvágáshoz, sövény, cserjék és bokrok nyírásához, pázsítszel kiigazításához és nehezen hozzáférhető helyeken történő fűnyíráshoz terveztük. Iparszzerű felhasználásra nem alkalmas.

Biztonságtechnikai útmutatások

Általános biztonságtechnikai figyelmeztetések elektromos szerszámokhoz



Figyelmeztetés! Olvasson el minden biztonsági figyelmeztetést és útmutatást. Az alábbi figyelmeztetések és útmutatások figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet és/vagy súlyos személyi sérülést okozhat.

Őrizze meg a figyelmeztetéseket és az útmutatót későbbi használatra. Az „elektromos szerszám” kifejezés a figyelmeztetésekben az Ön által használt hálózati (vezetékes) vagy akkumulátoros (vezeték nélküli) elektromos szerszámot jelenti.

1. A munkaterület biztonsága

- A munkaterületet tartsa tisztán és világítsa meg jól.** A rendetlen vagy sötét munkaterület vonzza a baleseteket.
- Ne használja az elektromos szerszámokat robbanásveszélyes légkörben,** például ahol gyúlékony folyadékok, gázok vagy por vannak jelen. Elektromos szerszámok használatakor szikra keletkezhet, amely begyűjtheti a port vagy gázt.
- Az elektromos szerszám használata közben tartsa távol a gyerekeket és a nézelődőket.** Ha elterelik a figyelmét, elveszítheti a szerszám feletti uralmát.

2. Elektromos biztonság

- Az elektromos szerszám csatlakozódugója a hálózati csatlakozóaljzat kialakításának megfelelő legyen.** Soha, semmilyen módon ne alakítsa át a csatlakozódugót. Földelt elektromos szerszámokhoz ne használjon adapter dugaszt. Eredeti (nem átalakított) csatlakozódugó és ahhoz illő konnektor használata mellett kisebb az áramütés veszélye.
- Ügyeljen arra, hogy teste ne érintkezzék földelt felületekkel,** például csővezetékekkel, radiátorral, tűzhellyel vagy hűtőszekrénnel. Ha a teste leföldelődik, nagyobb az áramütés veszélye.
- Esőtől és egyéb nedvességtől óvja az elektromos szerszámokat.** Ha víz kerül az elektromos szerszámba, nagyobb az áramütés veszélye.

- Gondosan bánjon a kábellel.** Az elektromos szerszámot soha ne a tápkábelnél fogva hordozza vagy húzza, a dugaszát pedig ne a kábelnél fogva húzza ki a konnektorból. Óvja a kábelt hőtől, olajtól, éles szélektől és mozgó alkatrészekről. Sérült vagy összetekeredett hálózati kábel használata mellett nagyobb az áramütés veszélye.
- Ha a szabadban használja az elektromos szerszámot, kültéri használatra alkalmas hosszabbító kábelt vegyen igénybe.** Annak használatával kisebb az áramütés veszélye.
- Ha az elektromos szerszám nedves helyen való használata elkerülhetetlen, az elektromos biztonság növelhető egy hibaáramvédő kapcsoló (RCD) előkapcsolásán keresztül.** Annak használatával kisebb az áramütés veszélye.

3. Személyes biztonság

- Soha ne veszítse el éberségét, figyeljen a munkájára, használja a józan esztét, amikor elektromos szerszámmal dolgozik.** Ne használja a szerszámot, ha fáradt, ha gyógyszer, alkohol hatása vagy gyógykezelés alatt áll. Elektromos szerszám használatakor egy pillanatnyi figyelmetlenség is súlyos személyi sérülést okozhat.
- Használjon személyi védőfelszerelést.** Mindig viseljen védőszemüveget. A védőfelszerelések, például porvédő maszk, biztonsági csúszásmentes cipő, védősisak vagy hallásvédő csökkentik a személyi sérülés veszélyét.
- Gondoskodjon arról, hogy a szerszám ne indulhasson be véletlenül.** Ellenőrizze, hogy az üzemi kapcsoló kikapcsolt állásban van-e, mielőtt a hálózatra és/vagy akkumulátorra kapcsolja, a kezébe veszi vagy magával viszi a szerszámot. Ha az elektromos szerszám hordozása közben az újrat a kapcsolón tartja, vagy bekapcsolt szerszámot helyez áram alá, balesetet okozhat.
- Mielőtt bekapcsolja az elektromos szerszámot, vegye le róla a szerelőkulcsot.** Forgó alkatrészen felejtett kulcs a szerszám beindulásakor személyi sérülést okozhat.
- Ne nyúljon ki túlságosan messzire.** Kerülje a rendellenes testtartást, és egyensúlyát soha ne veszítse el munkavégzés közben. Így jobban irányíthatja a szerszámot, még váratlan helyzetekben is.
- Megfelelő öltözképet viseljen.** Ne hordjon ékszer vagy laza ruházatot munkavégzés közben. Haját, ruházatát és kesztyűjét tartsa távol a mozgó alkatrészekről. A laza öltözké, ékszerek vagy hosszú haj beakadhatnak a mozgó részekbe.
- Ha a szerszámon megtalálható a porelszívási lehetőség, vagy a porzsák, úgy ügyeljen arra, hogy megfelelően csatlakoztassa és használja ezeket**

munka közben. Porelszívó berendezés használatával nagymértékben csökkenthetők a por okozta veszélyek.

4. Elektromos szerszámok használata és gondozása

a. Ne erőltesse az elektromos szerszámot. A célnak megfelelő elektromos szerszámot használja.

A megfelelő szerszámmal jobban és biztonságosabban elvégezheti a munkát, ha a teljesítmény kategóriájának megfelelően használja.

b. Ne használja az elektromos szerszámot, ha a kapcsoló nem működőképes. Bármely elektromos szerszám használata, amely nem irányítható megfelelően az üzemi kapcsolóval, nagyon veszélyes, ezért azonnal meg kell javíttatni a kapcsolót, ha sérült vagy nem működőképes.

c. Mielőtt beállítást végez vagy változtat, vagy tartozékot cserél a szerszámon, illetve mielőtt eltávolítja, húzza ki a dugaszát a konnektorból és/vagy válassza le az akkumulátorról. Ezekkel a megelőző biztonságtechnikai intézkedésekkel csökkenti a szerszám véletlen beindulásának veszélyét.

d. A használaton kívüli elektromos szerszámot olyan helyen tárolja, ahol gyermekek nem férhetnek hozzá; és ne engedje, hogy olyan személyek használják, akik nem ismerik a szerszámot vagy ezeket az útmutatásokat. Az elektromos szerszámok nem képzett felhasználó kezében veszélyt jelentenek.

e. Tartsa karban az elektromos szerszámokat. Ellenőrizze a részegységeket, olajozásukat, esetleg előforduló töréseit, a késvédő vagy a kapcsoló sérüléseit és minden olyan rendellenességet, amely befolyásolhatja a szerszám használatát. Ha a szerszám sérült, használat előtt javíttassa meg. A nem megfelelően karbantartott elektromos szerszámok számos balesetet okoznak.

f. Tartsa élesen és tisztán a vágószerszámokat. A megfelelően karbantartott éles vágószerszám beszorulásának kisebb a valószínűsége, és könnyebben irányítható.

g. Az elektromos szerszámot, tartozékokat, számszárakat stb. ezeknek az útmutatásoknak megfelelően használja, a munkakörülmények és az elvégzendő feladat figyelembe vételével. Az elektromos szerszám nem rendeltetésszerű használata veszélyhelyzetet teremthet.

5. Akkumulátoros szerszámok használata és gondozása

a. Csak a gyártó által előírt töltővel töltsen az akkumulátort. Az a töltő, amely alkalmas egy bizonyos típusú akkucsomag töltésére, másik típusú akkucsomagnál tűzveszélyt okozhat.

b. Az elektromos szerszámot csak a kifejezetten hozzá kijelölt akkucsomaggal használja. Másfajta akkucsomag használata sérülést vagy tüzet okozhat.

c. Ha az akkucsomagot nem használja, tartsa távol minden fémes tárgytól, például tűzőkapcsoktól, érméktől, kulcsoktól, szegektől, csavaroktól és minden más apró fémtárgytól, amelyek az érintkezőket rövidre zárhatnák. Az akkumulátor pólusainak rövidre zárása égési sérülést vagy tüzet okozhat.

d. Kedvezőtlen körülmények között előfordulhat, hogy az akkumulátorból folyadék ömlik ki; kerülje a vele való érintkezést. Ha véletlenül érintkezésbe került a folyadékkal, öblítse le vízzel. Ha a szemébe folyadék került, ezenkívül forduljon orvoshoz is. Az akkumulátorból kiömlő folyadék irritációt vagy égési sérülést okozhat.

6. Szerviz

a. A szerszámot csak képzett szakemberrel javíttassa, és csak eredeti gyári alkatrészeket használjon fel. Ezzel biztosítja az elektromos szerszám folyamatosan biztonságos működését.

További biztonságtechnikai figyelmeztetések elektromos szerszámokhoz



Figyelmeztetés! További biztonságtechnikai figyelmeztetések lombfűvágókhoz

A készülék rendeltetésszerű használatát ebben a kézikönyvben ismertetjük. A kézikönyvben nem ajánlott tartozék vagy szerelés használata, illetve az ebben fel nem sorolt művelet végzése személyi sérülés és/vagy anyagi kár veszélyével járhat.

♦ Lába és lábfeje védelmében a készülék használatában közben mindig masszív lábbelit és hosszúnadrágot viseljen.

♦ Mindig kapcsolja ki a készüléket, várja meg, amíg a ventilátor leáll, majd vegye ki az akkumulátort, amikor:

- ♦ őrizetlenül hagyja a készüléket;
- ♦ dugulást hárít el;
- ♦ ellenőrzi, beállítja, tisztítja, vagy dolgozik rajta;
- ♦ a készülék rendellenesen rázkódni kezd.

♦ Működés közben ne vigye a készülék beszívó vagy kifúvó nyílását szem vagy fül közelébe. Soha ne fújja a törmelékét a közelben állók felé.

♦ Esőben ne használja, és ne hagyja a szabadban.

♦ Bekapcsolt készülékkel ne haladjon át kavicsos ösvényeken vagy utakon. Soha ne futólépésben, hanem csak sétáló tempóban haladjon.

♦ Bekapcsolt készüléket ne tegyen le kavicsos felületre.

♦ Mindig biztonságosan álljon a talajon, különösen lejtőn. Ne nyúljon túl messzire, és ne veszítse el egyensúlyát.

- ♦ **Semmilyen tárgyat ne helyezzen a nyílásokba.** Semmiképpen ne használja a készüléket, ha a nyílásai el vannak tömődve, mindig tisztítsa meg hajtót, szősztól, portól és minden mástól, ami akadályozhatja a levegő áramlását.

- ♦ **A hosszabbító kábelt tartsa távol a vágókésektől.**



Figyelmeztetés! További biztonságtechnikai figyelmeztetések láncfűrészekhez.

- ♦ **Amíg a fűrészlánc működésben van, testének minden részét tartsa tőle távol.** A láncfűrész beindítása előtt győződjön meg arról, hogy a fűrészlánc semmihez nem ér hozzá. Elég egy pillanatnyi figyelemkihagyás, és a láncfűrész összekuszálhatja a ruházatát, vagy testi sérülést okozhat.
- ♦ **Jobb kezével mindig a hátsó fogantyújánál, bal kezével pedig az első fogantyújánál tartsa a láncfűrészt.** Az előbbi kéztartás fordítottját soha ne alkalmazza, mert az növeli a személyi sérülés kockázatát.
- ♦ **Az elektromos szerszámot csak a szigetelt markolati felületeinél tartsa, mert előfordulhat, hogy a fűrészlánc rejtett vezetéket ér.** Ha a fűrészlánc áram alatt lévő vezetéket ér, a szerszám csupasz fém alkatrészei is áram alá kerülhetnek, és a kezelő áramütést szenvedhet.
- ♦ **Viseljen biztonsági szemüveget és hallásvédőt.** A feje, keze, lábszára és lábfeje védelme érdekében további védőfelszerelések használata is ajánlatos. A megfelelő védőöltözkécs csökkent a repülő törmelék től vagy a fűrészlánc véletlen megérintésétől származó személyi sérülés veszélyét.
- ♦ **Fára mászva ne használja a láncfűrészt.** Ha a láncfűrész használata közben fán tartózkodik, személyi sérülést szenvedhet.
- ♦ **Mindig biztonságosan álljon a lábán, és csak fix, biztonságos és egyenes felületen dolgozzon a láncfűrészszel.** Csúszós vagy instabil felületen (pl. létrán) állva elvesztheti az egyensúlyát és a láncfűrész feletti uralmát.
- ♦ **Feszülő ág vágásánál ügyeljen, mert visszacsaphat az ág.** Amikor a fa rostjaiban a feszültség enged, az ág megütheti a szerszám kezelőjét, és/vagy kibillentheti a fűrész az uralma alól.
- ♦ **Bokrok és facsometék vágásánál különösen legyen körültekintő.** A zsenge ágakba beakadhat a fűrészlánc, a kezelő felé csapódhat, és kibillentheti egyensúlyából.
- ♦ **A láncfűrészt az első fogantyújánál tartva, kikapcsolt állapotban és a testétől távol tartva hordozza.** Hordozáshoz vagy tároláshoz mindig tegye rá a láncvezető burkolatát a láncfűrészre. A láncfűrész helyes kezelésénél kisebb annak a valószínűsége, hogy véletlenül megérintené a fűrészláncot.

- ♦ **Tartsa be a szerszám kenésére, a lánc feszítésére és a tartozékcsere vonatkozó útmutatásokat.** A helytelenül feszített vagy olajozott lánc elszakadhat, vagy nagyobb lesz a szerszám visszarúgásának esélye.
- ♦ **A fogantyúkat tartsa szárazon, tisztán, olajtól és zsírtól mentesen.** A zsíros, olajos fogantyú csúszós, a szerszám feletti uralom elvesztését okozza.
- ♦ **Csak fát vágjon. Rendeltetéséről eltérő célra ne használja a láncfűrészt.** Például: ne vágjon vele műanyagot, falazatot vagy nem fából készült építési anyagokat. A láncfűrész rendeltetésétől eltérő célú használata veszélyhelyzetet teremthet.

A visszarúgás okai és megelőzésük

Visszarúgás akkor történik, amikor a láncvezető orr-része vagy hegye hozzáér egy tárgyhöz, vagy amikor a faanyag összezárul, és a fűrészlánc beszorul a vágatba.

Ha a fűrész hegye valamire hozzáér, hirtelen ellenhatás léphet fel, amely a láncvezetőt felfelé és hátra, a kezelő irányába löki. Ha a fűrészlánc a láncvezető felső része mentén beszorul, a láncvezetőt gyorsan hátrafelé, a kezelő irányába lökheti. Az említett ellenhatások bármelyike azt okozhatja, hogy a kezelő elveszti a fűrész feletti uralmát, és súlyos sérülést szenved. Ne bíz a magát kizárólag a láncfűrészbe épített biztonsági eszközökre.

A láncfűrész használójaként a balesetek és sérülések elkerülése érdekében meg kell tennie néhány intézkedést.

A visszarúgás a szerszám rendeltetésétől eltérő vagy helytelen használatának vagy a körülményeknek a következménye, de az alábbi óvintézkedések betartásával elkerülhető:

- ♦ **Hüvelykujjával és többi ujjával a fogantyúkat közrefogva erősen markolja a fűrészst.** Mindkét kezével a láncfűrészst markolva testével és karjával úgy helyezkedjen, hogy képes legyen ellenállni a visszarúgásoknak. A visszarúgó erőket a kezelő uralhatja, ha megteszi a szükséges óvintézkedéseket. Ne hagyja, hogy félrehúzzon a láncfűrész.
- ♦ **Ne nyúljon ki túl messzire, és vállmagasság felett ne fűrészljen.** Így könnyebben elkerülheti, hogy a fűrész hegye véletlenül hozzáérjen valamire, és váratlan helyzetekben is jobban tudja uralni a szerszámot.
- ♦ **Cseréhez csak a gyártó által előírt láncvezetőt és láncot használjon fel.** Nem megfelelő lánc és láncvezető a lánc szakadását és/vagy a szerszám visszarúgását okozhatja.
- ♦ **A fűrészláncot a gyártó útmutatásainak megfelelően élezze és tartsa karban.** A mélységhatároló magasságának csökkentésével növelheti a visszarúgás esélyét.
- ♦ **Ha fában vagy fa mellett cementbe vagy más kemény anyagba ütközik a fűrész, az is okozhat visszarúgást.**
- ♦ **Életlen vagy laza fűrészláncnak is visszarúgás lehet a következménye.**

- ♦ Ne próbálja a fűrészt egy korábbi vágatba illeszteni, mert az is visszarúgáshoz vezethet. Minden alkalommal új vágást kezdjen.
- ♦ Nyomatékosan ajánljuk, hogy kezdő fűrészhhasználók a láncfűrész és a védőfelszerelés használatához kérjenek gyakorlati tanácsokat egy tapasztalt felhasználótól. Eleinte gyakorlásképpen fűrészbakon vagy állványon fűrészeljenek farönkök.
- ♦ Azt ajánljuk, hogy amikor a láncfűrészt kézben viszi, vegye ki belőle az akkut, és ügyeljen arra, hogy a fűrészlánc hátrafelé nézzen.
- ♦ Tartsa karban a láncfűrészt, amikor nem használja. A legrövidebb ideig se tárolja nélkül, hogy előbb levénne a fűrészláncot és a láncvezetőt. Ezeket tegye olajba. A láncfűrész minden részét száraz, biztonságos és gyerekek által el nem érhető helyen tárolja.
- ♦ Javasoljuk, hogy tárolás előtt engedje le a tartályból az olajat.
- ♦ Biztonságosan álljon a lábán, és tervezzen meg előre egy biztonságos menekülési utat, mielőtt kidől a fa, vagy lehullanak az ágak.
- ♦ Ékekkel szabályozza a fa dőlésirányát, és előzze meg, hogy a fűrészlánc a vágatba szoruljon.
- ♦ A fűrészlánc gondozása A fűrészlánc éles legyen, és passzentosan feküdjön a láncvezetőn. Gondoskodjon arról, hogy a fűrészlánc és a láncvezető tiszták és jól beolajozottak legyenek. A fogantyúkat tartsa szárazon, tisztán, olajtól és zsírtól mentesen.
- ♦ Esetleges balesetre felkészülve gondoskodjon arról, hogy valaki legyen a közelben (de még biztonságos távolságban).
- ♦ Ha bármilyen okból meg kell érintenie a fűrészláncot, előbb kapcsolja le a láncfűrészt az akkumulátorról.
- ♦ Ennek a terméknek a zajszintje 85 dB(A) fölé emelkedhet. Ezért javasoljuk, hogy gondoskodjon hallásvédő eszközről.
- ♦ A termék használata közben a vezetópajzs felforrósodhat. Óvatosan kezelje.
- ♦ A hosszabbító kábelt tartsa távol a vágókésektől.



Figyelmeztetés! További biztonsági figyelmeztetések sövényvágókhoz

- ♦ vagy eltávolítja, mindig helyezze rá a védőburkolatot a vágókésre. A sövényvágó helyes kezelése mellett kisebb annak veszélye, hogy a vágókés személyi sérülést okozna.
- ♦ Az elektromos szerszámot csak a szigetelt felületénél tartsa, mert előfordulhat, hogy a vágókés rejtett vezetőket ér. Ha a vágókés áram alatt lévő vezetőket ér, a szerszám csupasz fém alkatrészei is áram alá kerülhetnek, és a kezelő áramütést szenvedhet.
- ♦ Rendeltetésszerű használatát ebben a kézikönyvben ismertetjük. A kézikönyvben nem ajánlott tartozék vagy szerelék használata, illetve az ebben fel nem sorolt művelet végzése személyi sérülés és/vagy anyagi kár veszélyével járhat.
- ♦ Ha a készüléket kézben hordozza, ne tartsa az ujját az első fogantyún vagy a billenő kapcsolón, amíg az akkumulátort el nem távolította.
- ♦ Ha korábban még nem használt sövényvágót, gyakorlott felhasználótól kérjen gyakorlati tanácsokat – a kézikönyv áttanulmányozásán túl is.
- ♦ Soha ne érjen a vágókésekhez, amíg a szerszám működésben van. Soha ne próbálja erőszakkal leállítani a vágókést.
- ♦ Addig ne tegye le a fűrészt, amíg a vágókések teljesen le nem álltak.
- ♦ Rendszeresen ellenőrizze, nem sérültek vagy kopottak-e a vágókések. Ne használja a sövényvágót, ha a vágókések sérültek.
- ♦ Legyen óvatos, sövényvágás közben kerülje ki a kemény tárgyakat (pl. fémhuzalok, kerítések). Ha véletlenül ilyen tárgyba ütközne, azonnal kapcsolja ki a szerszámot, és ellenőrizze, nem keletkezett-e rajta sérülés.
- ♦ Ha a szerszám rendellenesen kezd rázkódni, azonnal kapcsolja ki, és ellenőrizze, nem sérült-e.
- ♦ Ha elakad, azonnal kapcsolja ki. Mielőtt az elakadást okozó anyagot eltávolítaná, vegye ki az akkumulátort a készülékből.
- ♦ Használat után tegye rá a vágókésekre a mellékelt késtokot. A készüléket befedett vágókéssel tárolja el.
- ♦ Használat előtt gondoskodjon arról, hogy minden védőeszköz fel legyen szerelve a készülékre. Soha ne próbáljon hiányos vagy engedély nélkül átalakított készüléket használni.
- ♦ Soha se engedje, hogy a szerszámot gyermekek használják.
- ♦ Amikor a sövény magasabb részét nyírja, számítson lehulló törmelékre.
- ♦ A szerszámot mindig két kézzel, a fogantyúinál tartsa.
- ♦ A hosszabbító kábelt tartsa távol a vágókésektől.
- ♦ Testének minden egyes részét tartsa távol a vágókéstől. Ne távolítsa el a levágott anyagot, vagy tartsa a vágni kívánt anyagot addig, amíg a vágókések mozgásban vannak. Ha el akarja távolítani az elakadást okozó anyagot, ellenőrizze, hogy a kapcsoló kikapcsolt állásban van-e. Elektromos szerszám használata közben egy pillanatnyi figyelmetlenség is súlyos személyi sérülést okozhat.
- ♦ A sövényvágót csak akkor hordozza a kezében, amikor a vágókés már leállt. Ha a kezében hordozza



Figyelmeztetés! További biztonsági figyelmeztetések sővényvágókhoz

Figyelmeztetés! A vágókések a motor kikapcsolása után egy ideig még forognak.

- ♦ Ismerkedjen meg a szerszám kezelőszerveivel és helyes használatával.
- ♦ Mindig vegye ki az akkumulátort, mielőtt a szerszámot felügyelet nélkül hagyja, eltömődést szüntet meg, karbantartást végez rajta, vagy miután idegen tárgyba ütközött, illetve rendellenesen kezd rázkódni.
- ♦ Ne használja, ha a kábele sérültek vagy kopottak.
- ♦ Védje a lábát masszív cipővel vagy csizmával.
- ♦ A lábszára védelmére viseljen hosszúnadrágot.
- ♦ A szerszám használata előtt ellenőrizze, nincsenek-e a vágás útjában botok, kövek, drótok vagy más akadályok.
- ♦ Csak függőleges helyzetben használja a készüléket, a damil pedig a talaj közelében legyen. Más helyzetben soha ne kapcsolja be.
- ♦ Lassú mozdulatokat téve dolgozzon a szerszámmal. Ne feledje, hogy a frissen vágott fű nedves és csúszós.
- ♦ Meredek lejtőn ne dolgozzon. Lejtőn keresztirányban, nem pedig fel-le irányban haladva végezze a munkát.
- ♦ Működésben lévő fűrésszel ne keresztezzon kavicsos ösvényt vagy utat.
- ♦ Soha ne érjen a damilhoz, amíg a szerszám működésben van.
- ♦ Addig ne tegye le, amíg a damil teljesen le nem állt.
- ♦ Csak a megfelelő típusú damilt használja. Soha ne használjon fémszálas damilt vagy horgászszinórt.
- ♦ Vigyázzon, hogy ne érjen a szálvágó pengéhez.
- ♦ A tápkábelt tartsa távol a damilszáltól. Mindig tudnia kell, merre helyezkedik el a tápkábel.
- ♦ Kezét, lábát mindig, de különösen a motor bekapcsolásakor tartsa távol a damilszáltól.
- ♦ A szerszámot használat előtt, illetve ha azt ütés érte, ellenőrizze, nem sérült vagy kopott-e, és szükség esetén javítsa meg.
- ♦ Soha ne dolgozzon a szerszámmal, ha a védőburkolat sérült, vagy nincs a helyén.
- ♦ Ügyeljen arra, hogy sérülést ne szenvedjen a damil levágására szolgáló alkatrész miatt. Új damil kihúzása után még bekapcsolás előtt mindig állítsa normál működési helyzetébe a szerszámot.
- ♦ Mindig győződjön meg arról, hogy a szellőzőnyílások törmeléktől mentesek.
- ♦ Ne használja a pázsit-, illetve szegélyvágót, ha a kábele sérültek vagy kopottak.
- ♦ A hosszabbító kábelt tartsa távol a vágókésektől.

Mások biztonsága

- ♦ Ezt a szerszámot nem használhatják olyan személyek (a gyermekeket is beleértve), akik nincsenek fizikai, érzékelési vagy mentális képességeik teljes birtokában, vagy nincs meg a szükséges tapasztalatuk és tudásuk, kivéve, ha a biztonságukért felelős személy felügyel rájuk, vagy megtanítja őket a készülék helyes használatára.
- ♦ Ügyeljen a gyermekekre, hogy ne játszhassanak a szerszámmal.

Maradványkockázatok

A szerszám használata további, a biztonsági figyelmeztetések között esetleg fel nem sorolt maradványkockázatokkal is járhat. Ezek nem rendeltetésszerű, vagy hosszú idejű használatából stb. adódhatnak.

Bizonyos kockázatok a vonatkozó biztonsági előírások betartása és a védőeszközök használata ellenére sem kerülhetők el. A következők lehetnek:

- ♦ forgó-mozgó alkatrészek megérintése miatti sérülések;
- ♦ alkatrészek, vágótartozékok vagy egyéb tartozékok cseréje közben bekövetkező sérülések;
- ♦ a szerszám hosszú idejű használata miatti sérülések - ha hosszú ideig használja, rendszeresen iktasson be szüneteket;
- ♦ halláskárosodás;
- ♦ a használat közben keletkező por belégzése miatti egészségkárosodás, különös tekintettel a tölgy, bükk és rétegelt lemez anyagok esetén.

Súlyozott effektív rezgésgyorsulás

A műszaki adatlapon és a megfelelőségi nyilatkozatban feltüntetett súlyozott effektív rezgésgyorsulási értékeket az EN 60745 szabványnak megfelelően határoztuk meg, így azok felhasználhatók az egyes szerszámoknál mért értékek összehasonlítására is. A megadott érték felhasználható a súlyozott effektív rezgésgyorsulásnak való kitétséggel mértékének előzetes becsléséhez is.

Figyelmeztetés! A tényleges súlyozott effektív rezgésgyorsulási érték az elektromos szerszám használata során a használat módjától függően eltérhet a feltüntetett értéktől. A tényleges súlyozott effektív rezgésgyorsulás szintje az itt feltüntetett szint fölé is emelkedhet.

A 2002/44/EK irányelv által a szerszámmal rendszeresen dolgozók számára megkövetelt szükséges biztonsági intézkedések meghatározásához végzett, a súlyozott effektív rezgésgyorsulásnak való kitétség értékelésénél a napi kitétséget jelentő időn túl figyelembe kell venni a tényleges használat körülményeit, illetve azt, hogy a szerszámot hogyan használják, ideértve a munkafolyamat minden egyes részét, pl. azokat az időszakokat is, amikor a szerszám ki van kapcsolva vagy üresen jár.

Címkék a szerszámon

A szerszámon a dátumkóddal együtt a következő piktogramok láthatók:



Figyelmeztetés! A sérülésveszély csökkentése végett olvassa el a kezelési útmutatót.



Viseljen hallás- és szemvédő eszközt.



Viseljen kesztyűt.



Viseljen sisakot.



Tisztítás és karbantartás előtt mindig vegye ki az akkumulátort a készülékből.



Óvakodjon a repülő tárgytól. A nézelődőket tartsa távol a vágási területtől.



Esőtől és egyéb nedvességtől védje a készüléket.



Viseljen csúszásmentes lábbelit.



Óvakodjon a lehulló tárgytól.



Halálos áramütés veszélye. A légvezetésektől legalább 10 m távolságot tartson.



A fűrészfolyamatosan biztonságos működése érdekében ellenőrizze a lánc feszességét minden 10 perc használat után, amint ebben a kézikönyvben le van írva, és állítsa vissza a hézagot 3 mm-re, ahogyan szükséges. Minden 10 perc használat után olajozza be a láncot.



A lánc forgásiránya



Figyelmeztetés! Ne érintse a láncot a forgácskidobó pontnál.



Hangteljesítmény a 2000/14/EK irányelv szerint garantálva.

További biztonsági útmutatások akkumulátorokhoz és töltőkhöz

Akkumulátorok

- ◆ Soha, semmilyen okból ne próbálja szétbontani az akkumulátort.
- ◆ Vízről óvja.
- ◆ Ne tárolja olyan helyen, ahol a hőmérséklet 40°C fölé emelkedhet.
- ◆ Csak 10 °C és 40 °C közötti környezeti hőmérsékleten töltsen.
- ◆ Csak a szerszámmal mellékelt töltővel töltsen.
- ◆ Elhasznált akkumulátorok ártalmatlanításánál tartsa be a „Környezetvédelem” című fejezet útmutatásait.



Ne kísérletezzon sérült akkumulátor töltésével.

Töltők

- ◆ BLACK+DECKER töltőjével csak a szerszámmal mellékelt akkumulátort töltsen. Más akkumulátorok szétrobbanhatnak, személyi sérülést és anyagi kárt okozva.
- ◆ Soha ne kísérletezzon nem tölthető telepek töltésével.
- ◆ A hibás vezetékeket azonnal cseréltesse ki.
- ◆ Vízről óvja a töltőt.
- ◆ Ne bontsa szét.
- ◆ Ne próbálgassa mérőműszerrel.



A töltő csak beltéri használatra alkalmas.



Használat előtt olvassa el a kezelési útmutatót.

Elektromos biztonság



A töltő kettős szigetelésű, ezért nincs szükség földelésre. Mindig ellenőrizze, hogy a hálózati feszültség megfelel-e a töltő adattábláján megadott feszültségnek. Soha ne próbálja a töltőkészüléket hálózati dugással helyettesíteni.

- ♦ Ha a hálózati kábel sérült, a veszély elkerülése érdekében cseréltesse ki a gyártóval vagy egyik megbízott BLACK+DECKER szakszervizzel.

Részegységek

Ez a készülék az alábbi részegységek némelyikét vagy mindegyikét tartalmazza:

1. Motorblokk
2. Főfogantyú
3. Segédfogantyú
4. Billenő kapcsoló
5. Biztonsági kapcsoló
6. Lombfűvő szerelvény
7. Lombfűvő kioldógombja
8. Lombfűvő cső
9. Lánzfűrész szerelvény
10. Lánzfűrész szerelvény kioldógombja
11. Visszarúgástól védő lemez
12. Visszarúgástól védő lemez kioldógombja
13. Lánctvezető
14. Fűrészlánc
15. Lánctvezető borítója
16. Sövényvágó szerelvény
17. Sövényvágó kioldógombja
18. Sövényvágó vágókése
19. Védőlemez
20. Kihúzható nyél
21. Nyél markolata
22. Kihúzható nyél kioldógombja
23. Fűkasza szerelvény
24. Fűkasza szerelvény kioldógombja
25. Védőburkolat
26. Orsóház
27. Orsófedél
28. Orsófedél kioldófüle
29. Akkumulátor

Akkumulátor töltése (A1 ábra)

A BLACK+DECKER töltők BLACK+DECKER akkucsomagok töltéséhez készültek.

- ♦ Az akkucsomag (29) behelyezése előtt dugaszolja a töltőt (30) egy megfelelő konnektorra.
- ♦ Helyezze az akkucsomagot (29) a töltőbe, ügyelve arra, hogy ott teljes mértékben illeszkedjen (A1 ábra).



A LED (30a) villogása jelzi, hogy az akku töltése folyamatban van.



A töltés befejezését a LED folyamatos fénye jelzi. Az akkucsomag ilyenkor már teljesen feltöltődött; használhatja vagy benn is hagyhatja a töltőben.

- ♦ A lemerült akkumulátorokat minél hamarabb tölts fel, mert különben jelentősen megrövidülhet az élettartamuk. A leghosszabb élettartam érdekében ne hagyja az akkumulátorokat teljesen lemerülni. Ajánlatos az akkumulátorokat minden egyes használat után feltölteni.

Töltő diagnosztika (A2 ábra)

Ezt a töltőt úgy terveztük, hogy érzékelje az akkucsomagok vagy az áramforrás bizonyos hibáit. Azokat úgy jelzi, hogy egy LED különböző sémák szerint villog.

Rossz akkumulátor



A töltő érzékeli, ha az akkumulátor gyenge vagy sérült. A LED a címkén bemutatott séma szerint villog. Ha ezt a rossz akkura utaló villogási sémát látja, ne töltsse tovább az akkut. Juttassa el egy szervizbe vagy újrahasznosítás céljából egy hulladékgyűjtő létesítménybe.

Meleg/hideg késleltetés



Amikor a töltő azt érzékeli, hogy az akkumulátor túl meleg vagy túl hideg, automatikusan elindítja a meleg/hideg késleltetést, felfüggesztve a töltést mindaddig, amíg az akkumulátor normál hőmérsékletet nem ér el. Miután ez megtörtént, a töltő automatikusan töltés módra kapcsol. Ez a funkció maximális élettartamot biztosít az akkumulátornak. A LED a címkén bemutatott séma szerint villog.

Az akkumulátor töltőben hagyása

Az akkucsomag korlátlan ideig maradhat a töltőben, miközben a LED határozatlan ideig világít. A töltő frissen és teljesen feltöltött állapotban tartja az akkucsomagot. Ezen a töltőn automatikus beszabályozó funkció van, amely kiegyenlíti az egyes cellák közötti különbségeket, hogy csúcskapacitáson működhessen az akkucsomag. Az akkucsomagot hetenként be kell szabályozni, valamint akkor is, amikor már nem adja le a korábbi teljesítményt. Az automatikus beszabályozó mód használatához tegye az akkucsomagot a töltőbe, és hagyja ott legalább 8 órán keresztül.

Fontos tudnivalók a töltéshez

- ♦ A leghosszabb élettartam és a legjobb teljesítmény úgy érhető el, hogy az akkumulátort olyankor tölts, amikor a környező levegő hőmérséklete 18 és 24 °C között van. NE töltsse, ha a környező levegő hőmérséklete +4,5 °C alatt vagy +40 °C felett van. Ezt fontos tudnia, mert különben súlyosan károsodhat az akkucsomag.

- ♦ Töltés közben melegedhet a töltő és az akkusomag. Ez természetes jelenség, nem jelent hibát. Használat után az akku hűlését elősegítendő, ne tegye a töltőt vagy az akkusomagot meleg helyre (pl. fémbarakk vagy szigetetlen utánfutó).
- ♦ Ha az akkusomag nem kellően töltődik:
 - ♦ Lámpával vagy más készülékkel ellenőrizze, van-e áram a konnektorban.
 - ♦ Ellenőrizze, nincs-e a konnektor egy világítás kapcsolóra csatlakoztatva, amely a világítás kikapcsolásakor a konnektort is áramtalanítja.
 - ♦ Vigye át a töltőt és az akkusomagot olyan helyre, ahol a környező levegő hőmérséklete kb. 18 – 24 °C.
 - ♦ Ha a hiba továbbra sem szűnik meg, juttassa el a szerszámot, az akkusomagot és a töltőt a helyi szervizbe.
- ♦ Az akkusomagot fel kell tölteni, amikor már nem szolgáltat elegendő energiát olyan munkákhoz, amelyeket korábban könnyen el lehetett vele végezni. Ilyen körülmények között NE HASZNÁLJA TOVÁBB. Folytassa a töltést. Részben lemerült akkusomagot is bármikor tölthet, az nem árt az akkusomagnak.
- ♦ A töltő üregeitől távol kell tartani az áramot jól vezető idegen anyagokat, például (a teljesség igénye nélkül) a csiszolásnál keletkező port, fémszilánkokat, acélforgácsot, alufóliát és egyéb fémrészecskéket. Tisztítás előtt húzza ki a töltő dugaszát a konnektorból.
- ♦ Ne tegye a töltőt hűtőbe, és ne merítse vízbe vagy más folyadékba.

Az akkumulátor be- és kiszérése (A3 ábra)

- ♦ Beszereléshez az akkut (29) igazítsa a szerszámon kialakított tartórekeszéhez. Csúszta be a tartórekeszbe, és addig tolja, amíg be nem pattan a helyére.
- ♦ Az akku kiszéréséhez nyomja le a kioldógombját (29a), közben pedig húzza ki az akkut a tartórekeszből.

A lombfűvő szerelvény használata

Figyelmeztetés! Összeszerelés előtt győződjön meg arról, hogy a szerszám ki van kapcsolva, és az akkumulátor el van távolítva.

A cső felszerelése (A4 ábra)

- ♦ Csatlakoztatás céljából igazítsa a csövet a szerszámházhoz, ahogyan az A4 ábrán látható.
- ♦ Nyomja be a csövet a házba, amíg a rögzítőgomb össze nem kapcsolódik a cső rögzítőfuratával.

Szerelvények felszerelése és eltávolítása (A5, A6 ábra)

- ♦ Amikor szerelvényt felszerel, vagy a kihúzható nyelet az alapgépre (1) szereli, a szerelvényt/kihúzható nyelet

igazítsa a motorblokkhoz, amint az A5 és A6 ábrán látható.

- ♦ A szerelvényt vagy a kihúzható nyelet nyomja erősen az alapgépre, amíg be nem pattan a helyére, és kattánást nem hall.

Tartsa szem előtt: A szerelvényeket ugyanúgy illesse a kihúzható nyélre, mint az alapgépre.

- ♦ A szerelvényt vagy a kihúzható nyelet enyhén meghúzatva győződjön meg arról, hogy az biztonságosan rögzítődik az alapgéphez. A szerelvénynek vagy a kihúzható nyélnek a helyén kell maradnia.
- ♦ A szerelvény vagy a kihúzható nyél eltávolításához nyomja a szerelvény vagy a kihúzható nyél oldalán elhelyezett kioldógombot (7) vagy (22), majd húzza le a szerelvényt vagy a kihúzható nyelet az alapgépről vagy a szerelvényt a kihúzható nyélről.

Tartsa szem előtt: Csak kimondottan erre a célra tervezett és a motorblokkal kompatibilis szerelvényt használjon.

Helyes kéztartás (A7 ábra)

Alapmód: A helyes kéztartás az, ha egyik keze a főfogantyún (2) van.

Megnövelt munkatávolság/A nyél használata: A helyes kéztartás az, ha egyik keze a főfogantyún (2), a másik pedig a nyél markolatán (21) van.

Bekapcsolás (A8 ábra)

- ♦ Tartsa lenyomva a biztonsági kapcsolót (5), majd húzza be a billenő kapcsolót (4). Amikor a szerszám már beindult, elengedheti a biztonsági kapcsolót. Minél jobban behúzza a billenő kapcsolót (4), annál nagyobb fordulatszámon jár a szerszám.
- ♦ A folyamatos működéshez tartsa behúzva a billenő kapcsolót (4). A billenő kapcsolót (4) elengedésével kapcsolhatja ki a szerszámot.

Seprés (A9 ábra)

- ♦ Tartsa a főfogantyút az egyik kezével, ahogyan az A9 ábra mutatja, és oldalirányú seprő mozdulatokat végezzen a fűvőfejjel a kemény felület felett néhány hüvelyk magasságban.
- ♦ Lassan, a felgyülemlett levélhalmot maga előtt tartva haladjon.

A láncfűrész szerelvény használata

Figyelmeztetés! Összeszerelés előtt győződjön meg arról, hogy a szerszám ki van kapcsolva, és az akkumulátor el van távolítva.

A láncvezető és a fűrészlánc felszerelése (B1, B2, B3, B4, B5 ábra)

Figyelmeztetés! A lánc éles. Kezelésénél mindig viseljen védőkesztyűt. Az éles lánc akkor is okozhat vágási sérülést, amikor nincs mozgásban.

Ha a fűrészlánc (14) és a láncvezető (13) a gyári csomagolásban külön-külön vannak becsomagolva, a láncot a láncvezetőhöz kell csatlakoztatni, majd mindkettőt a készülék törzsére kell helyezni.

- ◆ Lapos és szilárd felületre helyezze a fűrészt.
- ◆ Fordítsa a láncvezető-állító rögzítógombját (31a) az óramutató járásával ellentétes irányba, amint a B1 ábrán látható, hogy levehesse a lánckerék burkolatát (31).
- ◆ Védőkesztyűben fogja meg a láncot (14), és tekerje a láncvezető (13) köré, ügyelve arra, hogy a fogak a helyes irányba nézzenek (lásd a B5 ábrát).
- ◆ Ügyeljen arra is, hogy a lánc az egész láncvezető körül pontosan a vajatban feküdjön.
- ◆ Tegye a fűrészláncot a lánckerék (32) köré, közben igazítsa a láncvezető részét a készülék talpán levő csavarhoz (33), amint a B2 ábra szemlélteti.
- ◆ A láncfeszítő gombot az óramutató járásával ellentétes irányban ütközésig el kell forgatni. A lánckerék borítóján és a láncfeszítő gombon levő nyilakat a borító felhelyezése előtt egymáshoz kell igazítani. Amint a helyére került, tartsa a láncvezetőt, és tegye vissza a lánckerék borítóját (31).
- ◆ Győződjön meg arról, hogy a burkolaton a feszítő szerelvény csavarfurata egy vonalban van szerszámházban levő csavarral (33), amint a B3 ábra mutatja.
- ◆ Forgassa a láncvezető-állító rögzítógombját (31a) az óramutató járásának irányában, hogy passzentos legyen, majd lazítsa ki a gombot egy fordulattal, hogy a fűrészlánc könnyen feszíthető legyen.

Tartsa szem előtt: Ha a borító nem illeszkedik pontosan, ellenőrizze, hogy a láncvezetőn a feszítő füle egy vonalban van-e a lánckerék borítójának részével.

- ◆ A láncvezetőt tartva állítson a rögzítógombon (31a), forgassa a láncfeszítő gombot (34) az óramutató járásával ellentétes irányban, hogy növelje a lánc feszességét, amint a B3 ábrán látható. Ügyeljen arra, hogy a fűrészlánc (14) passzentosan feküdjön a láncvezetőn (13).

A láncfeszesség állítása (B4, B5 ábra)

- ◆ Tegye a fűrészt lapos és szilárd felületre, és ott ellenőrizze a lánc (14) feszességét. A feszesség akkor helyes, amikor a láncvezetőtől (13) a mutató- és hüvelykujjával enyhén elhúzza a láncot 3 mm-rel, és az visszapattan, amint a B4 ábrán látható. Nem lóghat ki a lánc a láncvezető alján, ahogyan a B5 ábra mutatja.

- ◆ A láncfeszesség állításához lazítsa meg egy teljes fordulattal a láncvezető-állító rögzítógombját (31a), és „A láncvezető és a fűrészlánc felszerelése” cím alatti útmutatások szerint járjon el.
- ◆ Ne feszítse túl a láncot, mert akkor túlzottan kopik, és megrövidül mind a láncvezető, mind a lánc élettartama.
- ◆ Amint beállította a lánc feszességét, húzza meg biztonságosan a láncvezető-állító rögzítógombját.
- ◆ Új lánc feszességét gyakran ellenőrizze (miután kivette a szerszámból az akkumulátort) az első 2 üzemórában, mert az új lánc enyhén megnyúlik.

A fűrészlánc cseréje (B6 ábra)

- ◆ A lánc feszességének oldásához forgassa el a láncvezető-állító rögzítógombját (31a) az óramutató járásával ellentétes irányban.
- ◆ Vegye le a lánckerék burkolatát (31), ahogyan „A láncvezető és a fűrészlánc felszerelése” cím alatt ismertetettük.
- ◆ Emelje ki az elkopott fűrészláncot (14) a láncvezető (13) vajatából.
- ◆ Helyezze az új láncot a láncvezető vajatába, megbizonyosodva arról, hogy a fűrészfogak a helyes irányba néznek. Ezt a lánckerék burkolatán (31) látható rajz és a láncra lévő nyíl összehasonlításával ellenőrizheti, amint a B6 ábra mutatja.
- ◆ Folytassa „A láncvezető és a fűrészlánc felszerelése” cím alatti útmutatások szerint.
- ◆ Cserélőláncot és láncvezetőt beszerezhet a legközelebbi megbízott BLACK+DECKER szerviztől.

A fűrészhordozása (B7 ábra)

- ◆ Mindig vegye ki a szerszámból az akkumulátort, és fedje le a láncvezetőt (13) a borítóval (15) (B7 ábra), mielőtt hordozza a fűrészt.

Láncfűrész szerelvény fel- és leszerelése (B8, A6 ábra)

- ◆ Amikor szerelvényt felszerel, vagy a kihúzható nyelet az alapgépre (1) szereli, a szerelvényt/kihúzható nyelet igazítsa a motorblokkhoz, amint az B8 és A6 ábrán látható.
- ◆ A szerelvényt vagy a kihúzható nyelet nyomja erősen az alapgépre, amíg be nem pattan a helyére, és kattantást nem hall.

Tartsa szem előtt: A szerelvényeket ugyanúgy illessze a kihúzható nyélre, mint az alapgépre.

Tartsa szem előtt: Alapmódban a visszarugástól védő lemeznek (11) függőlegesen kell lennie. Nyomja a visszarugástól védő lemez rögzítógombját (12), és emelje a lemezt a B9 ábrán látható helyzetbe.

- ◆ Amikor a készüléket nyéllel használják, a visszarugástól védő lemeznek (11) tárolási helyzetben kell lennie.

Nyomja a visszarúgástól védő lemez kioldógombját (12), és engedje le a lemezt a B9 ábrán látható helyzetbe.

- ♦ A szerelvényt vagy a kihúzható nyelet enyhén meghúzogatva győződjön meg arról, hogy az biztonságosan rögzítődik az alapgéphez. A szerelvénynek vagy a kihúzható nyélnek a helyén kell maradnia.
- ♦ A szerelvény vagy a kihúzható nyél eltávolításához nyomja a szerelvény vagy a kihúzható nyél oldalán elhelyezett kioldógombot (10) vagy (22), majd húzza le a szerelvényt vagy a kihúzható nyelet az alapgépről vagy a szerelvényt a kihúzható nyélről.

Tartsa szem előtt: Csak kimondottan erre a célra tervezett és a motorblokkal kompatibilis szerelvényt használjon.

Helyes kéztartás (B10, B11 ábra)

Alapmód: A helyes kéztartás az, ha egyik keze a segédfogantyún (3), a másik keze pedig a főfogantyún (2) van.

Nyel használatánál: A nyél használatánál egyik keze a főfogantyún (2), másik pedig a nyél markolatán (21) legyen.

Bekapcsolás (B10, B11 ábra)

- ♦ Nyomja le a biztonsági kapcsolót (5). Húzza be a segédfogantyút (3), majd húzza be a billenő kapcsolót (4). Amikor a szerszám már beindult, elengedheti a biztonsági kapcsolót. Minél jobban behúzza a billenő kapcsolót, annál nagyobb fordulatszámon jár a készülék.
- ♦ Folyamatos működéséhez tartsa a segédfogantyút és a billenő kapcsolót is behúzva. A készüléket a billenő kapcsoló vagy a segédfogantyú elengedésével kapcsolhatja ki.

Megnövelt munkatávolság/A nyél használata

- ♦ Nyomja le a biztonsági kapcsolót (5). Fogja meg a nyél markolatát (21), majd húzza be a billenő kapcsolót (4).
- ♦ Amikor a szerszám már beindult, elengedheti a biztonsági kapcsolót. Minél jobban behúzza a billenő kapcsolót, annál nagyobb fordulatszámon jár a készülék.
- ♦ A folyamatos működéshez tartsa behúzva a billenő kapcsolót. A készüléket a billenő kapcsoló elengedésével kapcsolhatja ki.

Tartsa szem előtt: Ha túl nagy erővel vág, kikapcsol a fűrés. Újraindításához el kell engedni a billenő kapcsolót. (4). Ezúttal kisebb erővel kezdje a vágást. Hagyja a fűrészt a saját tempójában vágni.

A szerszám kezelése Nyírás/gallyazás alapmódban

Legelterjedtebb vágási technikák (B12, B13, B14, B15, B16, B17 ábra)

Fakivágás

Egy fa kivágásának művelete. Fa kivágása előtt teljesen töltse fel az akkumulátort, hogy egy töltéssel végezhesse el az egész munkát. Erős szélben ne vágjon ki fát.

- ♦ A vágás kezdése előtt menekülő utat kell tervezni és akadályoktól megtisztítani. A menekülő út hátrafelé és a fa várható dőlésvonalának végéig átlós irányban húzódjon, lást a B12 ábrán.
- ♦ A kivágás megkezdése előtt vegye figyelembe a fa természetes hajlását, a nagyobb ágak elhelyezkedését, a szél irányát, hogy megítélje, merre fog dőlni a fa. Készítsen elő (fa, műanyag vagy alumínium) ékeket és egy nehéz fakalapácsot. Távolítsa el a szennyeződést, köveket, laza fakérget, szögeket, kapcsokat és drótokat a fától, ahol a dőlési vágásokat fogja végezni.
- ♦ Bevágás alul - a fa átmérőjének 1/3-át vágjon be, a dőlés irányára merőlegesen. Először az alsó vízszintes bevágást végezze el. Ezzel elkerülheti, hogy a fűrészlánc vagy a láncvezető beszoruljon, amikor a második bevágást végzi (B13 ábra).
- ♦ Hátsó dőlési vágás - a vízszintes bevágásnál legalább 51 mm-rel magasabban végezze el. A hátsó dőlési vágás párhuzamos legyen a vízszintes bevágással. A hátsó dőlési vágást úgy készítse, hogy elég favastagság maradjon ahhoz, hogy „zsanérként” működhessen. A zsanér megakadályozza, hogy a fa elcsavarodjon, és rossz irányban dőljön. Ne vágja keresztül a zsanért (B13 ábra).
- ♦ Amint a dőlési vágás a zsanérhoz közel kerül, a fának kezdenie kell dőlni. Ha bármekkora esély van arra, hogy a fa nem a kívánt irányban fog dőlni, vagy beakad a láncfűrész, hagyja abba a vágást, mielőtt a dőlési vágás kész; fa- műanyag vagy alumínium ékekkel nyissa szét a vágatot, és hagyja kidőlni a fát a kívánt dőlési vonal mentén. Amint a fa dőlni kezd, vegye ki a láncfűrész a vágatból, állítsa le a motort, tegye le a láncfűrész, majd vonuljon vissza a menekülő úton. Ügyeljen a magasból lehulló ágakra, és biztosan álljon a lábán.

Ágazás

Az ágak eltávolítása kivágott fáról. Az ágak levágásakor a nagyobb alsó ágakat hagyja meg, hogy támasszák a törzset. A kis ágakat egy-egy vágással távolítsa el. A feszülő ágakat lentől felfelé kell vágni, hogy a láncfűrész be ne szoruljon, amint a B14 ábra mutatja. Igazítsa ki az ágakat a szemközti oldalról, a fa törzse a kezelő és a fűrész között legyen. Soha ne vágjon a lábszárai között, és ne üljön rá a levágandó ágra.

Fatörzs aprítása

Figyelmeztetés! Javasoljuk, hogy kezdő fűrészhasználók fűrészbakon gyakorolják a vágást.

A kivágott fa vagy fatörzs felvágása különféle hosszúságú darabokra. A vágást attól függően kell végezni, hogyan van a fatörzs alátámasztva. Amikor csak lehet, használjon fűrészbakot (B15 ábra).

- ◆ Mindig teljes sebességgel járó láncsal kezdje a vágást.
- ◆ A láncfűrész alsó tuskéjét tegye a kezdővágás mögötti felületre, ahogyan a B16 ábrán látható.
- ◆ Kapcsolja be fűrész, majd forgassa a láncot és a láncvezetőt bele a fába, zsanérként használva a tuskét.
- ◆ Amint a lánc 45 fokos szögbe állt, tegye vissza vízszintesbe a fűrész, és ismételje ezeket a lépéseket, amíg teljesen át nem vágta a fát.
- ◆ Ha a fatörzs teljes hosszában alá van támasztva, akkor felülről vágja (felső vágás), de a földre ne vágjon bele, mert a fűrész úgy hamar élettenné válik.
- ◆ B17 ábra- Amikor egyik végénél van alátámasztva.
- ◆ Először alsó vágást végezzen az átmérő 1/3-áig. Ezután a befejezéshez végezzen felső vágást, és az találkozzon az első vágással.
- ◆ B18 ábra - Amikor mindkét végénél van alátámasztva.
- ◆ Először vágjon 1/3-ot lefelé a felső vágás tetejétől. Ezután a befejezéshez végezzen alsó vágást az átmérő 2/3-áig, és az találkozzon az első vágással.
- ◆ Amikor lejtős-emelkedős terepen vág, mindig a fatörzs emelkedő felőli végénél álljon. „Keresztülvágásnál” a fűrész feletti uralmának megtartása érdekében a vágás vége felé gyengébben nyomja a fűrész, de ne lazítson a fogantyúk markolásán. Ne hagyja, hogy a lánc a földhöz érjen. A vágás befejezése után csak akkor mozgassa meg a fűrész, amikor már leállt a lánc. Két vágás között mindig állítsa le a motort.

A szerszám kezelése

Megnövelt munkatávolság/A nyél használata nyíráshoz és gallyazáshoz

Figyelmeztetés! Soha ne álljon a vágandó faág alá. Mindig úgy helyezkedjen, hogy ne legyen a lehulló törmelék útjában.

- ◆ A nyéllel használt fűrész kezelésénél soha ne álljon létrára (B19 ábra) vagy más labilis támasztékra. Mindig úgy helyezkedjen, hogy ne veszítse el az egyensúlyát, és ne szenvedjen súlyos sérülést.
- ◆ Gondoskodjon arról, hogy mások is a munkaterületől legalább 15 m-re legyenek. Ha elterelik a figyelmét, elveszítheti a szerszám feletti uralmát (B20 ábra).
- ◆ Halálos áramütés veszélye. Az áramütés megelőzése végett ne dolgozzon a fűrésszel légvezetékhez 15 m-nél közelebb. Mindig ellenőrizze, nincs-e rejtett elektromos vezetékek a közelben (B21 ábra).
- ◆ Ne emelje a nyél kapcsolófogantyúját vállmagasság fölé.

Munkahelyzet (B22 ábra)

Mindig viselje az alábbiakat:

- A. Fejvédő.
- B. Védezőműveg.
- C. Munkakesztyű.
- D. Heveder.
- E. Láncfűrész nadrág.
- F. Acélbetétes cipő.

Figyelmeztetés! Gallyazásnál:

- ◆ Védekezzen a visszarúgás ellen, mert az súlyos vagy halálos sérülést okozhat. A visszarúgás elkerülése érdekében nézze át a „VISSZARÚGÁS” című részt.
- ◆ Ne nyúljon ki túl messzire. Biztosan álljon a lábán. Támassza szét a lábát. Testsúlyát egyenletesen ossza el mindkét lábára.
- ◆ Mindkét kezével markolja a fűrész nyelét, amint a B22 ábrán mutatjuk. Erősen markolja. Hüvelykujjával és a többi ujjával markolja a fűrész fogantyúját és a nyelét.
- ◆ Soha ne használja fára mászva, kényelmetlen testhelyzetben, létrán vagy más instabil felületen állva. Úgy elvesztheti a fűrész feletti uralmát, és súlyos sérülést szenvedhet.

Fa ágazása (B23 ábra)

- ◆ Vágás előtt ügyeljen arra, hogy a fűrész teljes sebességgel járjon. Vágás kezdeténél mozgó fűrészláncsal érjen a faághoz. Erősen tartsa a fűrész nyelét, hogy ne ugráljon, és ne mozduljon el oldalirányban.
- ◆ Az első vágást a törzstől 150 mm-re, a faág alsó oldalán végezze. Ezt a vágást a láncvezető felső részével végezze.
- ◆ A fűrész enyhén nyomva az ág átmérőjének 1/3-áig vágjon. Ezután fejezze be a vágást az ág felső oldaláról, ahogyan a B23 ábrán látható. Ne erőltesse a fűrész. A motor túlterhelődik, és ki is gyulladhat. Jobban és biztonságosabban elvégezheti a munkát, ha a teljesítmény kategóriájának megfelelően használja a fűrész.

Tartsa szem előtt: Ha vastag ágat az alsó oldalról próbál vágni, az ág összezárul, és beszorítja a láncfűrész a vágatba. Ha vastag ágat sekély alsó vágás nélkül a felső oldalról próbál vágni, az ág elhasad, és lerántja a fa kérget.

- ◆ Akkor vegye ki a fűrész a vágatból, amikor teljes sebességgel működik. A billenő kapcsoló elengedésével állítsa le. Mielőtt letenné a fűrész, győződjön meg arról, hogy leállt.

Lánc és láncvezető

Néhány üzemóra után vegye le, majd puha sörtéjű kefével alaposan tisztítsa meg a lánckerék burkolatát, a láncvezetőt és a láncot. Gondoskodjon arról, hogy a láncvezető olajozó

nyílása törmeléktől mentes legyen. Életlen lánc élesre cserélénél bevált gyakorlat, hogy a láncvezetőt az aljáról a tetejére fordítják.

A fűrészlánc élezése

Tartsa szem előtt: A kések azonnal élettlené válnak, ha vágás közben a talajba vagy szegbe ütköznek. Fontos a láncot élesen tartani, hogy láncfűrészének teljesítménye a lehető legjobb legyen. Fogadja meg az alábbi hasznos tippeket a fűrészlánc élezéséhez:

- ♦ A legjobb eredmények eléréséért 4,5 mm-es reszelővel és reszelőtartóval vagy reszelővezetővel élezze a láncot. Ezzel biztosítja, hogy mindig a helyes élezési szögeket alkalmazza.
- ♦ Helyezze a reszelőtartót laposan a felső lemezre és a mélységátarólóra.
- ♦ B24 ábra - Tartsa a felső lap (14a) helyes élezési szögét 30°-on a láncsal párhuzamos reszelővezetőn (a láncot oldalról nézve 60°-on élezen).
- ♦ Először a lánc egyik oldalán élezze a késeket. Minden kést belülről kifelé élezen. Ezután fordítsa meg a fűrész, és végezze el ismét az előbbi műveleteket a lánc másik oldalának késein.

Tartsa szem előtt: Lapos reszelővel élezze a dúcokat (a láncszemnek a kés előtti része), hogy kb. 0,635 mm-rel a kések hegye alatt legyenek, amint a B25 ábrán látható.

- ♦ B26 ábra- Azonos hosszúságúra élezze a késeket.
- ♦ Ha sérülést talál a felső vagy az oldalsó lap krómfelületén, reszelje addig, amíg el nem tűnik a sérülés.

Tartsa szem előtt: Élezés után a kés éles lesz, ezért rendkívül óvatosan végezze ezt a műveletet.

Tartsa szem előtt: A lánc minden élezés után veszít visszaruhas csökkentő képességéből, ezért rendkívüli elővigyázattal kell használni. Nem ajánlatos négynél több alkalommal élezni.

A sövényvágó szerelvény használata

Figyelmeztetés! Összeszerelés előtt győződjön meg arról, hogy a szerszám ki van kapcsolva, és az akkumulátor el van távolítva.

A sövényvágó szerelvények fel- és leszerelése (C1, A6 ábra)

- ♦ Amikor szerelvényt felszerel, vagy a kihúzható nyelet az alapgépre (1) szereli, a szerelvényt/kihúzható nyelet igazítsa a motorblokkhoz, amint az C1 és A6 ábrán látható.
- ♦ A szerelvényt vagy a kihúzható nyelet nyomja erősen az alapgépre, amíg be nem pattan a helyére, és kattantást nem hall.

Tartsa szem előtt: A szerelvényeket ugyanúgy illessze a kihúzható nyélre, mint az alapgépre.

- ♦ A szerelvényt vagy a kihúzható nyelet enyhén meghúzogatva győződjön meg arról, hogy az biztonságosan rögzítődik az alapgéphez. A szerelvénynek vagy a kihúzható nyélnek a helyén kell maradnia.
- ♦ A szerelvény vagy a kihúzható nyél eltávolításához nyomja a szerelvény vagy a kihúzható nyél oldalán elhelyezett kioldógombot (17) vagy (22), majd húzza le a szerelvényt vagy a kihúzható nyelet az alapgépről vagy a szerelvényt a kihúzható nyélről.

Tartsa szem előtt: Csak kimondottan erre a célra tervezett és a motorblokkal kompatibilis szerelvényt használjon.

Helyes kéztartás (C2, C3 ábra)

A helyes kéztartás az, ha bal keze a segédfogantyún (3), jobb keze pedig a főfogantyún (2) van.

A nyél használatánál jobb keze a főfogantyún (2), bal keze pedig a nyél markolatán (21) legyen.

Bekapcsolás (B10, B11 ábra)

- ♦ Nyomja le a biztonsági kapcsolót (5). Húzza be a segédfogantyút (3), majd húzza be a billenő kapcsolót (4). Amikor a szerszám már beindult, elengedheti a biztonsági kapcsolót. Minél jobban behúzza a billenő kapcsolót, annál nagyobb fordulatszámon jár a készülék.
- ♦ Folyamatos működéséhez tartsa a segédfogantyút és a billenő kapcsolót is behúzva. A készüléket a billenő kapcsoló vagy a segédfogantyú elengedésével kapcsolhatja ki.

Megnövelt munkatávolság/A nyél használata

- ♦ Nyomja le a biztonsági kapcsolót (5). Fogja meg a nyél markolatát (21), majd húzza be a billenő kapcsolót (4).
- ♦ Amikor a szerszám már beindult, elengedheti a biztonsági kapcsolót. Minél jobban behúzza a billenő kapcsolót, annál nagyobb fordulatszámon jár a készülék.
- ♦ A folyamatos működéshez tartsa behúzva a billenő kapcsolót. A készüléket a billenő kapcsoló elengedésével kapcsolhatja ki.

Útmutatások nyíráshoz (C2, C3, C4, C5, C6 ábra)

Tartsa szem előtt: Kezét tartsa távol a vágókésektől. A vágókés a készülék kikapcsolása után még egy ideig foroghat.

Munkahelyzetek (C2, C3 ábra)

Biztonságosan álljon a lábán, tartsa meg az egyensúlyát, és ne nyúljon ki túl messzire. Nyírás közben viseljen biztonsági szemüveget és csúszámentes lábbelit. Tartsa a készüléket erősen, mindkét kezével, majd kapcsolja be.

Mindig úgy tartsa a sövényvágót, ahogyan a C2 és C3 ábra szemlélteti: egyik keze a főfogantyún (2), másik pedig a segédfogantyún (3) vagy a nyél markolatán (21)

legyen. A készüléket soha ne a védőburkolatnál (25) vagy a vágókésnél (18) tartsa.

Friss hajtások vágása (C4 ábra)

A leghatékonyabban úgy vághat, hogy a vágókés fogait széles, seprő mozdulatokkal áttolja a gallyakon. A vágókést a mozgatható irányában kissé lefelé billentve éri el a legjobb eredményt.

A sövény egyenesre vágása (C5 ábra)

A sövény tökéletesen egyenesre vágásához feszítsen ki egy vezetőzsinórt a sövény mentén.

A sövény oldalának kiigazítása (C6 ábra)

Tartsa úgy a sövényvágót, ahogyan az ábra szemlélteti, és lentől felfelé vágjon.

Tartsa szem előtt: A vágókések kiváló minőségű, edzett acélból készülnek, normál használat mellett nem igényelnek újraélezést. Ha viszont véletlenül drótkerítésbe, kőbe, üvegbe vagy más kemény tárgyba akad a vágókés (ahogy a C7 ábrán látható), kicsorbulhat az éle. A csorbát addig nem szükséges kiköszörülni, amíg nem zavarja a vágókés mozgását. Ha zavarja, akkor vegye ki az akkumulátort a készülékből, majd finom fogazású reszelővel vagy köszörűkövel köszörülje ki a csorbát. Ha leejtette a sövényvágót, alaposan vizsgálja át, nem sérült-e meg. Ha a vágókés meggörbült, a készülékház megrepedt, a fogantyúk eltörték, vagy ha bármilyen körülményt észlel, amely befolyásolhatja a készülék működését, lépjen kapcsolatba a helyi megbízott BLACK+DECKER szervizzel, hogy a megjavítását szerszámmal, és ismét használhassa.

A műtrágyák és a kertekben használatos egyéb vegyszerek tartalmaznak olyan reagenseket, amelyek nagyon felgyorsítják a fémek korrózióját. Ne tárolja a szerszámmal műtrágyákon, vegyszereken vagy azok mellett.

Csak kímélő szappanos vízzel megnedvesített ronggyal tisztítsa, miután kivette belőle az akkumulátort. Soha ne hagyja, hogy a készülék belsejébe folyadék kerüljön, és ne is merítse a készülék egyik részét sem folyadékba. A rozsdásodás megelőzése végett tisztítás után kenjen egy vékony réteg gépolajat a vágókésekre.

A fűkasza szerelvény használata

Figyelmeztetés! Összeszerelés előtt győződjön meg arról, hogy a szerszám ki van kapcsolva, és az akkumulátor el van távolítva.

A védőburkolat felszerelése (D1, D2 ábra)

Figyelmeztetés! Helyesen felszerelt védőburkolat nélkül soha ne használja a készüléket. A védőburkolatnak mindig a készüléken kell lennie, hogy védje a kezelőt.

- ◆ Fordítsa a készüléket fejjel lefelé, hogy lefelé ráláthasson az orsókárhoz (27).

- ◆ Csillaghegyű csavarhúzóval csavarja ki a védőburkolat csavarját.
- ◆ Fordítsa a védőburkolatot (25) fejjel lefelé, és csúsztassa rá teljesen a motorburkolatra (23).
- ◆ Ügyeljen arra, hogy a védőburkolat fülei (34) összekapcsolódjanak a motorház bordáival (35), amint a D1 ábra mutatja. A rögzítőfülnék (36) be kell pattannia a ház hornyába (37).
- ◆ Csúsztassa tovább a védőburkolatot, amíg azt nem hallja, hogy a helyére bepattant.
- ◆ Csavarja be és húzza meg erősen a védőburkolat csavarját, amint a D2 ábra mutatja, és azzal készen van a védőburkolat felszerelése.
- ◆ Amint fel van szerelve a védőburkolat, vegye le a borítást a damilszál vágó pengéről (a védőburkolat szélén van).

A damilszál kioldása

Szállításhoz a damilszálat rögzítse ragasztószalaggal az orsókárhoz.

- ◆ Távolítsa el a damilszálat az orsókárhoz rögzítő ragasztócsíkot.
- ◆ Az orsó eltávolításának módját lásd az „Orsó cseréje” cím alatt.

Szerelvények felszerelése és eltávolítása (D3 ábra)

A fűkasza szerelvény nem csatlakoztatható közvetlenül az alapgépre. Csak a kihúzható nyélre szerelve használható.

- ◆ Amikor szerelvényt felszerel, vagy a kihúzható nyelet az alapgépre (1) szereli, a nyelet igazítsa az alapgéphez.
- ◆ A kihúzható nyelet nyomja erősen az alapgépre, amíg be nem pattan a helyére, és kattantást nem hall.
- ◆ A kihúzható nyelet enyhén meghúzogatva győződjön meg arról, hogy az biztonságosan rögzítődik az alapgéphez. A kihúzható nyélnek a helyén kell maradnia.

Tartsa szem előtt: A szerelvényeket ugyanúgy illessze a kihúzható nyélre, mint az alapgépre.

- ◆ A kihúzható nyelet enyhén meghúzogatva győződjön meg arról, hogy a szerelvény biztonságosan rögzítődik az alapgéphez. A szerelvénynek a helyén kell maradnia.
- ◆ A szerelvény vagy a kihúzható nyél eltávolításához nyomja a szerelvény vagy a kihúzható nyél oldalán elhelyezett kioldógombot (24) vagy (2), majd húzza le a szerelvényt vagy a kihúzható nyelet az alapgépről vagy a szerelvényt a kihúzható nyélről.

Tartsa szem előtt: Csak kimondottan erre a célra tervezett és az alapgéppel kompatibilis szerelvényt használjon.

Bekapcsolás (B10 ábra)

Figyelmeztetés! A súlyos személyi sérülés kockázatának csökkentése végett soha ne is próbálja a kihúzható nyél nélkül használni a fűkaszt.

- ◆ Tartsa lenyomva a biztonsági kapcsolót (5), majd húzza be a billenő kapcsolót (4). Amikor a szerszám

már beindult, elengedheti a biztonsági kapcsolót. Minél jobban behúzza a billenő kapcsolót (4), annál nagyobb fordulatszámra jár a szerszám.

- ♦ A folyamatos működéshez tartva behúzza a billenő kapcsolót (4). A billenő kapcsoló (4) elengedésével kapcsolhatja ki a szerszámot.

Helyes kéztartás (D4 ábra)

Figyelmeztetés! A súlyos személyi sérülés kockázatának csökkentése végett mindig biztonságosan tartsa a szerszámot, számítva annak hirtelen reakciójára.

A helyes kéztartás az, ha egyik keze a főfogantyún (2), a másik pedig a segédfogantyún (3) van.

A fűkasza működtetése (D5, D6, D7, D8 ábra)

Figyelmeztetés! A mozgó damilt a talajjal nagyjából párhuzamosan tartsa (ne billentse 30 foknál meredekebben). Ez a fűkasza nem szélező. NE BILLENTSE, ÜGY, hogy a damil a talajhoz képest majdnem derékszögben forogjon. Az elreptített törmelék súlyos személyi sérülést okozhat.

- ♦ A bekapcsolt készüléket állítsa szögbe, és lassan, kaszáló mozdulatokkal haladjon vele, amint a D5 ábrán látható.
- ♦ 5 - 10°-os vágási szöget tartson, amint a D6 ábra mutatja. A 10°-ot ne haladja meg (D7 ábra). A damilszál élével vágjon.
- ♦ A védőburkolat legalább 610 mm távolságra legyen a lábától, amint a D8 ábra szemlélteti.

Damilszál / utánállítás

Figyelmeztetés! Csak BLACK+DECKER csereorsót és -damilt használjon. Más gyártó által készített damilszál használata ronthatja a teljesítményt, károsíthatja a szerszámot, és személyi sérülést okozhat. CSAK 1,65 mm-es NEJLONSZÁLAT HASZNÁLJON. Fogazott vagy nagyobb vastagságú damiltól a motor túlterhelődik és túlmelegszik. Ilyen damilt a helyi kereskedőtől vagy megbízott szerviztől szerezhet be.

Az Ön fűkaszája 1,65 mm átmérőjű KERÉK nejlonszállal működik. Használat közben a szál kirojtosodik és kopik, a speciális orsó pedig automatikusan utánállítja a szálát, és kiigazítja a hosszát. A szál gyorsabban kopik, és több utánállítást igényel, ha járda vagy egyéb dörzshatású felület mentén kaszál, vagy keményebb hajtásokat vág. A korszerű automatikus damilszál-utánállító szerkezet érzékeny, és amikor szükséges, utánállítja a szálát, és szükség esetén kiigazítja a hosszát. Ne ütögesse a készüléket a talajhoz sem a damilszál utánállítása végett, sem más célból.

Hasznos tippek a vágáshoz

- ♦ A damil élével végezze a vágást; lenyíratlan fűbe ne erőltesse be a vágófejet.
- ♦ Drótkerítések és palánkok rendkívüli mértékben koptatják, sőt el is szakíthatják a damilt. Kő- és

tégla falak, járdaszegélyek és faanyagok gyorsan koptatják a damilt.

- ♦ Ne vonsoolja az orsófedeleket a talajon vagy más felületen.
- ♦ Hosszú fűvet fentről lefelé vágjon, és ne haladja meg a 304,8 mm magasságot.
- ♦ A fűkaszt a vágási terület felé billentve tartsa; ez a legkedvezőbb vágási helyzet.
- ♦ A készülék akkor vág, amikor balról jobbra mozgatják. Így a törmelék nem repül a kezelő felé.
- ♦ Kerülje ki a fákat és a bokrokat. Fakéregben, fa díszlecekben, deszkaburkolatokban és kerítésoszlopokban a damil könnyen sérülést okozhat.

Tartozékok

CM100-assal kompatibilis fűnyíró talp külön szerezhető be.

Orsó cseréje (D9, D10, D11, D12, D13 ábra)

Figyelmeztetés! A súlyos személyi sérülés kockázatának csökkentése érdekében kapcsolja ki a szerszámot, és vegye ki belőle az akkumulátort, mielőtt beállítást végez, vagy szerelvényt vagy tartozékot le- vagy felszerel. A szerszám véletlen beindulása sérülést okozhat.

- ♦ Nyomja az orsófedél kioldófüleit (28), majd vegye le az orsófedeleket (27) a vágófejben lévő orsótól (26) (D9 ábra).
- ♦ Fogja meg egyik kezével az üres orsót, másikkal pedig az orsótól, és húzza ki az orsót.
- ♦ Ha a ház alján levő emeltyű (26b) (D10 ábra) elmozdult, állítsa vissza a helyére, mielőtt új orsót tesz az orsótól.
- ♦ Távolítsa el minden szennyeződést és fűmaradványt az orsótól és a házából.
- ♦ Bontsa ki a damilszál végét, és fűzze be a szálát (D11 ábra) a befűzőnyílásba (26c), lásd a D12 ábrán.
- ♦ Fogja az új orsót, és nyomja rá az orsótól levő kiemelkedésre (26a) (D10 ábra). Finoman forgassa az orsót, amíg a helyére nem kerül. A damilszál kb. 136 mm-re lógjon ki az orsótól.
- ♦ Igazítsa az orsófedél füleit a ház hornyaihoz (D13 ábra).
- ♦ Nyomja rá a fedelet az orsótól, amíg be nem pattan a helyére.

A szál felcsévézése száltekercsről az orsóra (D14, D15, D16 ábra)

A helyi kiskereskedőtől damilszál köteget is vásárolhat.

Tartsa szem előtt: Az orsókra kézzel feltekert köteges damilszál valószínűleg gyorsabban összecsomósodik, mint a BLACK+DECKER orsókra gyárilag felcsévélt damilszál. A legjobb eredmények végett gyárilag felcsévélt damilszállal ellátott orsók használatát javasoljuk.

A damilszál kötegről az alábbi lépések szerint csévélje fel a damilt:

MAGYAR

- ♦ Vegye ki az akkucsomagot a készülékből.
- ♦ Vegye ki az üres orsót az „ORSÓ CSERÉJE” cím alatt ismertetett módon.
- ♦ Távolítsa el róla a maradék damilt.
- ♦ Hajlítsa be a damilszál végét kb. 19 mm-nél (26d). Fűzze be a damilszálát az egyik szálartató horonyba (26e), amint a D14 ábra mutatja.
- ♦ Csévélje fel a damilt az orsóra az orsón látható nyíl irányában. Ügyeljen arra, hogy a damilszálát helyesen és rétegesen tekerje fel. Ne tekerje keresztül-kasul (D16 ábra).
- ♦ Amint a feltekerescelt szál (26g) elérte a mélyedéseket (26f), vágja el. (D15 ábra).
- ♦ Illessze az orsót a készülékre az „ORSÓ CSERÉJE” cím alatt ismertetett módon.

Hibaelhárítás

Hiba	Lehetséges ok	Lehetséges megoldás
A szerszám nem indul be.	Az akkucsomag helytelenül van behelyezve. Az akkucsomag nincs feltöltve. Belső alkatrészek túlságosan felmelegedtek. Az alapgéphez nincs csatlakoztatva szerelvény vagy kihúzható nyél.	Ellenőrizze az akkucsomag behelyezését Ellenőrizze, milyen követelmények vonatkoznak az akkucsomag töltésére. Hagyja lehűlni a szerszámot. Győződjön meg arról, hogy a szerelvény helyesen illeszkedik, és a helyén rögzítődik a kihúzható nyélen. Győződjön meg arról, hogy a kihúzható nyél helyesen illeszkedik, és a helyén rögzítődik az alapgépen.
Az akkucsomag nem töltődik.	Az akkucsomag nincs a töltőbe helyezve. A töltő nincs áramforrásra dugaszolva. A környező levegő túl meleg vagy túl hideg.	Illessze az akkucsomagot a töltőbe, amíg a LED világítani nem kezd. Dugaszolja a töltőt egy működő hálózati aljzatra. Bővebb tájékoztatást a „Fontos tudnivalók a töltéshez” című részben talál. Vigye a töltőt és az akkumulátort olyan környezetbe, ahol a levegő hőmérséklete 4,5 °C és +40,5 °C között van.

A szerszám hirtelen leáll.	Az akkucsomag hőmérséklete elérte a felső határértéket. Lemerült az akku. (Az akkucsomagot maximális élettartama érdekében úgy terveztük, hogy hirtelen lezárjon, amint lemerült a töltése.)	Hagyja lehűlni az akkucsomagot. Helyezze a töltőre, és hagyja töltődni.
----------------------------	--	--

Karbantartás

Az Ön BLACK+DECKER szerszámát minimális karbantartás melletti hosszú távú használatra terveztük. Folyamatos és kielégítő működése a megfelelő gondozástól és a rendszeres tisztítástól is függ.

- ♦ Nedves ronggyal rendszeresen tisztítsa le. Ne használjon dörzsölőszert vagy oldószer alapú tisztítószert.
Ne hagyja, hogy a készülék belsejébe folyadék kerüljön, és soha ne is merítse folyadékba egyik részét sem.

Környezetvédelem



Elkülönítve gyűjtendő. Ezzel a szimbólummal jelölt termékeket és akkumulátorokat tilos a normál háztartási hulladékba dobni.

A termékek és akkumulátorok tartalmaznak visszanyerhető vagy újrahasznosítható anyagokat, amelyek csökkentik a nyersanyagigényt.

Kérjük, hogy a helyi előírásoknak megfelelően gondoskodjon az elektromos termékek és akkumulátorok újrahasznosításáról.

További tájékoztatást a www.2helpU.com honlapon talál.

Műszaki adatok

BCASK8967D2		
BCAS81B – Sövényvágó		
Felvett feszültség	V _{AC}	18
Üresjárat fordulatszám	CSPM	3575
BCASST91B – Fűkasza		
Felvett feszültség	V _{AC}	18
Üresjárat fordulatszám	RPM	7358
BCASBL71B – Lombfűvő		
Felvett feszültség	V _{AC}	18
Üresjárat fordulatszám	CFM (köbláb/perc)	77
	MPH (mérőföld/óra)	126



BCASK8967D2 SEASONMASTER™

7 az 1-ben többfunkciós rendszer. A Black & Decker kijelenti, hogy a „Műszaki adatok” cím alatt ismertetett termékek megfelelnek a következő irányelveknek és szabványoknak:
2006/42/EK,

láncfűrész: EN 60745-1:2009+A11:2010,
EN 60745-2-13:2009+A1:2010,

magassági ágazófűrész: EN 60745-1:2009+A11:2010;
EN ISO 11680-1:2011,

sövényvágó: EN 60745-1:2009+A11:2010,
EN 60745-2-15:2009+A1:2010,

nyeles sövényvágó: EN 60745-1:2009+A11:2010,
EN ISO 10517:2009+A1:2013,

lombfűrész: EN 60335-1:2012+A13:2017,
EN 50636-2-100:2014

pázsitnyíró: EN 60335-1:2012+A13:2017,
EN 50636-2-91:2014,

Ezek a termékek a 2014/30/EU,
2011/65/EU és 2000/14/EC irányelveknek is megfelelnek.

Pázsitnyíróhoz, L ≤ 50 cm, VI. függelék

DEKRA Certification B.V. Meander 1051 / P.O. Box 5185
6825 MJ ARNHEN / 6802 ED ARNHEN, Hollandia

Tanúsító szervezet azonosító száma: 0344

Akusztiкус teljesítményszint a 2000/14/EK szerint

(12. cikkely, III. függelék, L ≤ 50 cm):

L_{WA} (mért hangteljesítmény) 91 dB(A)

Toleranciafaktor = 2 dB(A)

L_{WA} (garantált hangteljesítmény) 93 dB(A)

Lombfűrész, sövényvágó és nyeles sövényvágó, V. függelék

Mért hangteljesítmény (L_{WA} 99) dB(A)

Toleranciafaktor (K) 1,5 dB(A)

Garantált hangteljesítmény (L_{WA}) 101 dB(A)

Láncfűrészhez, magassági ágazófűrészhez, V. függelék

Mért hangteljesítmény (L_{WA} 94) dB(A)

Toleranciafaktor (K) 1,9 dB(A)

Garantált hangteljesítmény (L_{WA}) 96 dB(A)

További tájékoztatásért forduljon a Black & Decker vállalat
az alábbi címen vagy a kézikönyv végén megadott
elérhetőségeken.

Az aláírás tulajdonosa a műszaki adatok összeállításáért
felelős személy; nyilatkozatát a Black & Decker vállalat
nevében adja.

		BCASCS61B – Láncfűrész
Felvett feszültség	V_{AC}	18
Üresjárat fordulatszám	m/s	Lánc sebessége = 3,8
	rpm (fordulat/ perc)	Lánckerék = 2000
Akkumulátor		90617054
Feszültség	V_{DC}	18
Kapacitás	Ah	2
Típus		Li-ion
Töltő		90634971
Felvett feszültség	V_{AC}	230
Áramerősség	A	1
Töltési idő kb. idő kb.	perc	120

Hangnyomásszint az EN 60745 szabvány szerint:

Lombfűrész hangnyomása (L_{pA}) 82 dB(A), toleranciafaktor (K) 1,9 dB(A) lombfűrész akusztikus teljesítménye (L_{WA}) 99,5 dB(A), toleranciafaktor (K) 0,6 dB(A)
Láncfűrész hangnyomása (L_{pA}) 83 dB(A), toleranciafaktor (K) 3 dB(A) Láncfűrész akusztikus teljesítménye (L_{WA}) 94 dB(A), toleranciafaktor (K) 1,9 dB(A)
Magassági ágazófűrész hangnyomása (L_{pA}) 82,5 dB(A), toleranciafaktor (K) 4 dB(A) Magassági ágazófűrész akusztikus teljesítménye (L_{WA}) 92,9 dB(A), toleranciafaktor (K) 2,5 dB(A)
Sövényvágó hangnyomása (L_{pA}) 84,5 dB(A), toleranciafaktor (K) 1,4 dB(A) Sövényvágó akusztikus teljesítménye (L_{WA}) 94,5 dB(A), toleranciafaktor (K) 0,8 dB(A)
Nyeles sövényvágó hangnyomása (L_{pA}) 83,3 dB(A), toleranciafaktor (K) 4 dB(A) Nyeles sövényvágó akusztikus teljesítménye (L_{WA}) 99,1 dB(A), toleranciafaktor (K) 1,5 dB(A)
Fűkasza hangnyomása (L_{pA}) 82,5 dB(A), toleranciafaktor (K) 2,2 dB(A) Fűkasza akusztikus teljesítménye (L_{WA}) 91 dB(A), toleranciafaktor (K) 1,5 dB(A)

Súlyozott effektív rezgésgyorsulás összértéke (három tengely vektorösszege) az EN 60745 szabvány szerint:

Lombfűrész (a_{h1}) 2,5 m/s ² , toleranciafaktor (K) 1,5 m/s ²
Láncfűrész (a_{h1}) 2,3 m/s ² , toleranciafaktor (K) 1,5 m/s ²
Magassági ágazófűrész (a_{h1}) 2,5 m/s ² , toleranciafaktor (K) 1,5 m/s ²
Sövényvágó (a_{h1}) 2,5 m/s ² , toleranciafaktor (K) 1,5 m/s ²
Nyeles sövényvágó (a_{h1}) <2,5 m/s ² , toleranciafaktor (K) 1,5 m/s ²
Fűkasza (a_{h1}) 2,5 m/s ² , toleranciafaktor (K) 1,5 m/s ²



R. Laverick

Műszaki igazgató

Black & Decker Europe, 210 Bath Road, Slough,

Berkshire, SL1 3YD

Egyesült Királyság

2017/12/14

Garancia határozat

Az Önhöz legközelebb eső hivatalos márkaszervizt a kézikönyvben megadott helyi Black & Decker képviselőt segítségével érheti el. Alternatív megoldásként a szerződött Black & Decker szervizek listája, illetve az eladásutáni szolgáltatásaink és ezek elérhetőségének részletes ismertetése a következő internetes címen érhető el: **www.2helpU.com**.

Kérjük, látogasson el a **www.blackanddecker.hu** weboldalunkra, hogy regisztrálja az új BLACK+DECKER termékét, ill. hogy megismerje az új termékeinkkel és egyedi ajánlatainkkal kapcsolatos legújabb híreinket. A BLACK+DECKER márkával és termékválasztékunkkal kapcsolatos további tájékoztatást a **www.blackanddecker.hu** internetes címen találhat.

BLACK & DECKER JÓTÁLLÁSI JEGY ÉS JÓTÁLLÁSI FELTÉTELEK

Gratulálunk Önnek ennek az értékes Black & Decker készülék megvásárlásához.

Azon termékeinkre, amelyet fogyasztói szerződés keretében háztartási, hobbi célra vásárolnak **24 hónap jótállást vállalunk**.

A termék iparszerű használatra nem alkalmas!

A jótállás a fogyasztó jogszabályból eredő jogait nem érinti.

- 1) A Stanley Black & Decker Hungary Kft. a jótállás, kellek- és termékszavatosság keretében végzett javításokat vagy a termék kicserélését 19/2014. (IV.29.) NGM rendelet és a 151/2003. (IX.22.) Kormányrendelet szerint végzi a jótállási idő, illetve a kellek- és termékszavatossági jogok érvényesíthetőségének teljes időtartama alatt.
 - a) A fogyasztó jótállási igényét a jótállási jeggyel érvényesítheti, ezért kérjük azt őrizze meg.
 - b) Vásárláskor a forgalmazónak (kereskedőnek) a jótállási jeggyel fel kell tüntetnie a fogyasztási cikk azonosításra alkalmas megnevezését, típusát, gyártási számát, továbbá – amennyiben van ilyen – azonosításra alkalmas részeinek meghatározását, illetve a fogyasztó részére történő átadásának időpontját. A jótállási jegyet a forgalmazó (kereskedő) nevében eljáró személynek alá kell írnia és a kereskedés azonosítására alkalmas tartalmú (minimum cégnev, üzlet címe) bélyegzővel olvashatóan le kell bélyegezni. Kérjük, kísérje figyelemmel a jótállási jegy megfelelő érvényesítését, mivel a kijelölt szervizeknél a jótállási igény csak érvényes jótállási jeggyel érvényesíthető. Amennyiben a jótállási jegy szabálytalanul került kiállításra, jótállási igényével kérjük forduljon a terméket az Ön részére értékesítő partnerünkhöz (kereskedőhöz). A jótállási jegy szabálytalan kiállítása vagy a fogyasztó rendelkezésére bocsátás elmaradása nem érinti a jótállási érvényességét. Kérjük, hogy a jótállási jegyen kívül a nyugtát vagy számlát is szíveskedjen megőrizni a gyorsabb és hatékonyabb ügyintézés érdekében, mert a szerződés megkötése az ellenérték megfizetését igazoló bizonylattal is bizonyítható.
 - c) Elvesztett jótállási jegyet csak a fogyasztói szerződés létrejöttét igazoló nyugta vagy számla ellenében tudunk pótolni!
- 2) **Nem terjed ki a jótállás:**
 - a) amennyiben a hiba oka rendeltetésellenes, illetve a mellékelt magyar nyelvű használati kezelési útmutatóban foglaltaktól eltérő használat, átalakítás, szakszerűtlen kezelés, helytelen tárolás, elemi kár vagy egyéb a vásárlás után a fogyasztó érdekkörében keletkezett ok miatt következik be;
 - b) amennyiben a terméket iparszerű (professzionális) célokra használták, kölcsönzési szolgáltatás nyújtásához használták fel (nem fogyasztói szerződés);
 - c) azon alkatrészekre, amelyek esetében a meghibásodás a jótállási időn belüli rendeltetéseszerű használat mellett az alkatrészek természetes elhasználódása, kopása miatt következett be (így különösen: fűrészlánc, fűrészlap, gyalukés, meghatoszj, csapágycs, szénkefe, csillagkerék);
 - d) a készülék túlterhelése miatt jelentkező hibákra, amelyek a hajtómű meghibásodásához, vagy egyéb ebből adódó károkhöz vezetnek;
 - e) a termék nem hivatalos szervizben történt javításából eredő hibákra;
 - f) az olyan károsodásokra, amelyek nem eredeti Black & Decker kiegészítő készülékek és tartozékok használatából adódnak **amennyiben a szakszerviz bizonyítja, hogy a hiba a fenti okok valamelyikére vezethető vissza.**
- 3) A fogyasztó a javítás vagy csere iránti igényét a jótállási időn belül a kereskedőnél, illetve javítás iránti igényét a jótállási jeggyel feltüntetett javítószolgálatnál is érvényesítheti.

Termékszavatossági igényét kérjük a jótállási jeggyel feltüntetett gyártónak vagy forgalmazónak szíveskedjen bejelenteni.

- a) Nem számít bele a jótállási időbe a kijavítási időnek az a része, amely alatt a fogyasztó a terméket nem tudta rendeltetéseszerűen használni.
 - b) A terméknek a kicseréléssel vagy kijavítással érintett részére a jótállási idő újból kezdődik.
 - c) Ha a fogyasztási cikk a vásárlástól (üzembe helyezéstől) számított három munkanapon belül meghibásodik, a fogyasztó ezen időtartamon belül kérheti annak kicserélését feltéve, hogy a meghibásodás a rendeltetéseszerű használatot akadályozza. A hiba fennállásának, vagy a rendeltetéseszerű használatot akadályozó mérték megállapításához a kereskedő kérheti a szakszerviz közreműködését.
 - d) Amennyiben a jótállási igény bejelentését követően a kereskedő az igény teljesíthetőségéről azonnal nem tud nyilatkozni, úgy öt munkanapon belül kell értesítenie a fogyasztót az álláspontjáról.
 - e) Ha a kijavítás vagy a csere nem lehetséges, a fogyasztó választása szerint műszakilag és értékben hasonló készülék kerül felajánlásra, vagy a vételár arányos leszállítására kerül sor, avagy visszafizetésre kerül a vételár.
 - f) A termék hibája miatt a fogyasztó a forgalmazótól is követelheti a hiba kijavítását vagy a termék kicserélését a forgalomba hozataltól számított két év elteltéig (termékszavatosság).
- 4) A jótállás alapján történő javítás során a forgalmazónak, illetve a javítószolgálatnak (kereskedőnek) törekednie kell arra, hogy a kijavítást legfeljebb 15 napon belül megfelelő minőségben elvégezze, elvégeztessze.

A jótállás keretébe tartozó javítás vagy csere esetén a forgalmazó, illetve a javítószolgálat a jótállási jegyen köteles feltüntetni:

- a kijavítás iránti igény bejelentésének és a javításra történő átvétel időpontját,
- a hiba okát és a javítás módját;
- a termékfogyasztó részére történő visszaadásának időpontját,
- a kicserélés tényét és időpontját.

A termék meghibásodása esetén a fogyasztót az alábbi jogok illetik meg:

Elsősorban - választása szerint - kijavítást vagy kicserélést követelhet. A csereigény akkor megalapozott, ha a termék a fogyasztónak okozott jelentős kényelmetlenség nélkül, megfelelő minőségben és ésszerű határidőn belül, értéksökkenés nélkül nem javítható ki, vagy nem kerül kijavításra.

Ha az előírt módon történő javításra, illetve kicserélésre vonatkozó kötelezettségének a forgalmazó nem tud eleget tenni, a fogyasztó – választása szerint – a vételár arányos leszállítását igényelheti, a hibát a forgalmazó költségére maga kijavíttathatja, vagy elállhat a szerződéstől (a hibás áru visszaszolgáltatásával egyidejűleg kérheti a nyugtán vagy számlán feltüntetett bruttó vételár visszatérítését). Jelentéktelen hiba miatt elállásnak nincs helye!

Kérjük, hogy a hiba felfedezését követő legrövidebb időn belül szíveskedjen azt a szervizben vagy a forgalmazónál bejelenteni.

A kijavítást vagy kicserélést - a dolog tulajdonságaira és a fogyasztó által elvárható rendeltetésére figyelemmel - megfelelő határidőn belül, a fogyasztó érdekeit kímélve kell elvégezni.

Gyártó:	Forgalmazó:
Black & Decker Europe,	Stanley Black & Decker Hungary Kft
210 Bath Road, Slough,	1016. Budapest,
Berkshire, SL13YD,	Mészáros u. 58/B
Egyesült Királyság	

Fogyasztói jogvita esetén a fogyasztó a megyei (fővárosi) kereskedelmi és iparkamarák mellett működő békéltető testület eljárását is kezdeményezheti!

Kereskedő által a vásárlással egyidejűleg kitöltendő

Kereskedő neve és címe:

.....

A fogyasztási cikk megnevezése:.....

Típusa:

Gyártási száma:

Szerződéskötés és a termék fogyasztó részére történő átadásának dátuma:

..... P.H.
aláírás**Kereskedő által kitöltendő kicserélés esetén**

A fogyasztó a hibás terméket valamennyi tartozékával átadta.

A kicserélés időpontja:

..... P.H.

aláírás

A hibátlan terméket átvettem.

A kicserélt új termék átvételének időpontja:

.....

fogyasztó aláírása**Kijavítás esetén a szerviz tölti ki:****1. javítás**

A kijavítás iránti igény bejelentésének és a kijavításra átvétel időpontja:

.....

A bejelentett hiba oka és a kijavítás módja:

.....

A fogyasztó részére történő visszaadás időpontja:

.....

Amennyiben a termék nem javítható, a csereigény alapos:

igen / nem (aláhúzással jelölendő)

..... P.H.

aláírás

3. javítás

A kijavítás iránti igény bejelentésének és a kijavításra átvétel időpontja:

.....

A bejelentett hiba oka és a kijavítás módja:

.....

A fogyasztó részére történő visszaadás időpontja:

.....

Amennyiben a termék nem javítható, a csereigény alapos:

igen / nem (aláhúzással jelölendő)

..... P.H.

aláírás

2. javítás

A kijavítás iránti igény bejelentésének és a kijavításra átvétel időpontja:

.....

A bejelentett hiba oka és a kijavítás módja:

.....

A fogyasztó részére történő visszaadás időpontja:

.....

Amennyiben a termék nem javítható, a csereigény alapos:

igen / nem (aláhúzással jelölendő)

..... P.H.

aláírás

4. javítás

A kijavítás iránti igény bejelentésének és a kijavításra átvétel időpontja:

.....

A bejelentett hiba oka és a kijavítás módja:

.....

A fogyasztó részére történő visszaadás időpontja:

.....

Amennyiben a termék nem javítható, a csereigény alapos:

igen / nem (aláhúzással jelölendő)

..... P.H.

aláírás

Stanley Black & Decker Hungary Kft

Iroda

1016 Bp. Mészáros u 58/b.

**Tel.
214-05-61**

**Fax.
214-69-35**

Központi Márkaszerviz

Elérhetőség

ROTEL Kft. Márkaszerviz 1163 Bp. (Sashalom) Thököly út 17.

**Tel/fax
403-22-60, 404-00-14,
403-65-33**

**service@rotelkft.hu
www.rotelkft.hu**

CZ ZÁRUČNÍ LIST

PL KARTA GWARANCYJNA

H JÓTÁLLÁSI JEGY

SK ZÁRUČNÝ LIST



CZ měsíců
H hónap

24

PL miesiące
SK mesiacov

CZ Výrobní kód	Datum prodeje	Razítko prodejny Podpis
H Gyári szám	A vásárlás napja	Pecsét helye Aláírás
PL Numer seryjny	Data sprzedaży	Stempel Podpis
SK Číslo série	Dátum predaja	Pečiatka predajne Podpis

(CZ)

Adresy servisu
Band Servis
Klásterského 2
CZ-140 00 Praha 4
Tel.: 00420 244 403 247
Fax: 00420 241 770 167

Band Servis
K Pasekám 4440
CZ-76001 Zlín
Tel.: 00420 577 008 550,1
Fax: 00420 577 008 559
<http://www.bandservis.cz>

(H)

Black & Decker Központi
Garanciális-és Márkaszervíz
1163 Budapest
(Sashalom) Thököly út 17.
Tel.: 403-2260
Fax: 404-0014
www.rotelkft.hu

(PL)

Adres serwisu centralnego
ERPATECH
ul. Bakaliowa 26
05-080 Mościska
Tel.: 022-8620808
Fax: 022-8620809

(SK)

Adresa servisu
Band Servis
Paulínska ul. 22
SK-91701 Trnava
Tel.: 00421 335 511 063
Fax: 00421 335 512 624

(CZ)	Dokumentace záruční opravy			(PL)	Przebieg napraw gwarancyjnych	
(H)	A garanciális javítás dokumentálása			(SK)	Záznamy o záručných opravách	
CZ	Číslo	Datum příjmu	Datum zakázky	Číslo zakázky	Závada	Razítko Podpis
H	Sorszám	Bejelentés időpontja	Javítási időpont	Javítási munkalapszám	Hiba jelleg oka	Pecsét Aláírás
	Jótállás új határideje					
PL	Nr.	Data zgłoszenia	Data naprawy	Nr. zlecenia	Przebieg naprawy	Stempel Podpis
SK	Číslo dodávky	Dátum nahlásenia	Dátum opravy	Číslo objednávky	Popis poruchy	Pečiatka Podpis