

DEWALT®

XR®

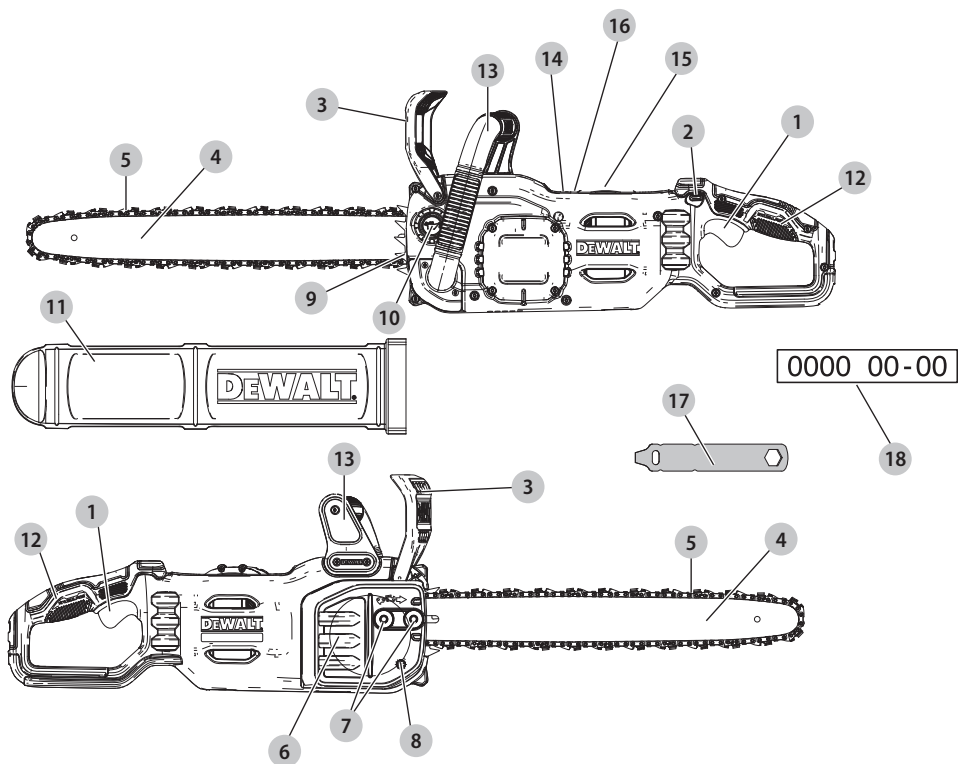
533229 - 50 H

Fordítás az eredeti kezelési útmutató alapján készült

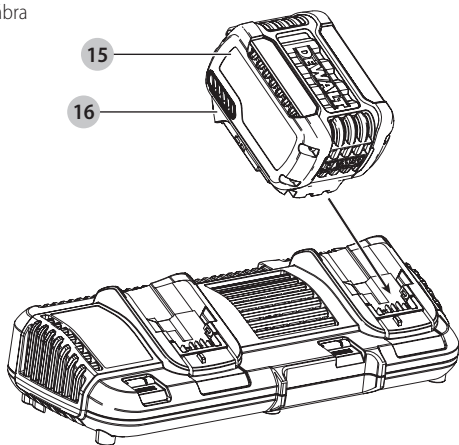
DCMCS574

DCMCS575

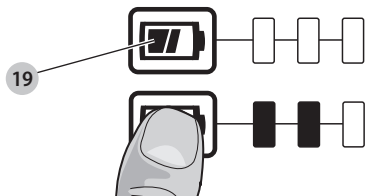
A ábra



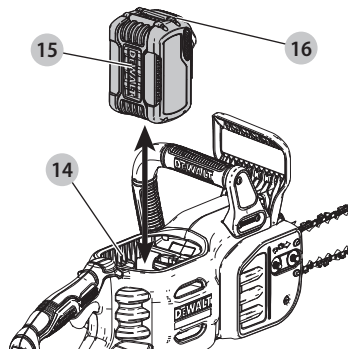
B ábra



C ábra

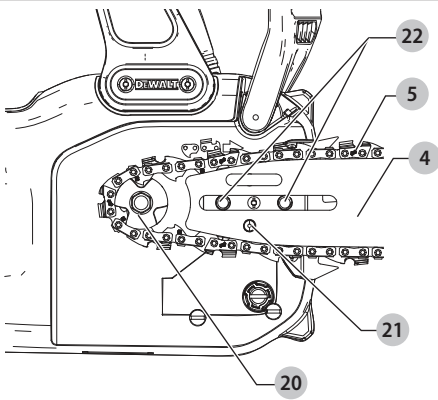


D ábra

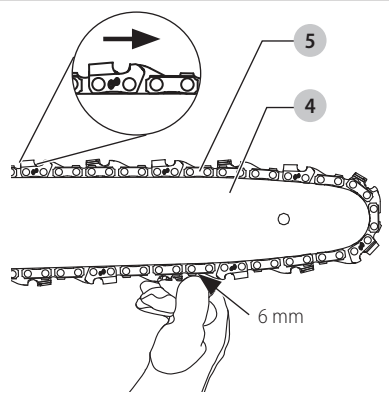




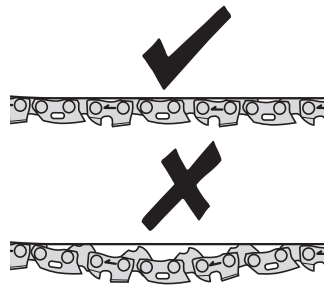
E ábra



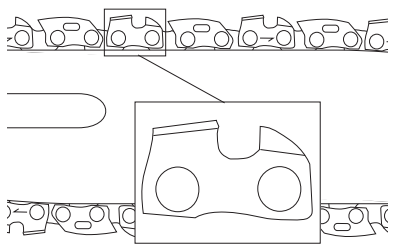
F ábra



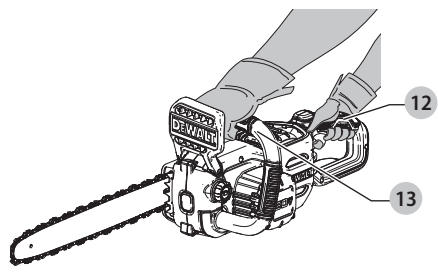
G ábra



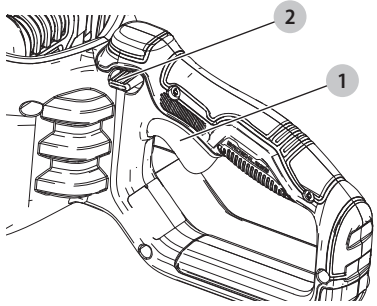
H ábra



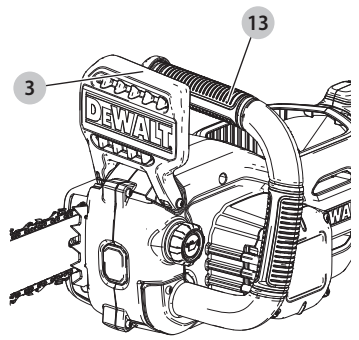
I ábra



J ábra



K ábra



54 V-OS LÁNCFŰRÉS Z

DCMCS574, DCMCS575

Szívből gratulálunk!

Köszönjük, hogy DEWALT terméket választott. Sokévi tapasztalatunk, valamint az átgondolt termékfejlesztés és innováció teszi a DEWALT termékeket a professzionális felhasználók egyik legmegbízhatóbb partnerévé.

Műszaki adatok

		DCMCS574	DCMCS575
Feszültség	V_{DC}	54	54
Típus		1	1
Akkumulátor típusa		Li-ion	Li-ion
Láncvezető hossza	cm	45	50
Lánc max. sebessége (terhelés nélkül)	m/s	15	15
Maximális vágáshossz	cm	40	45
Olajfeltöltés mennyisége	ml	115	115
Súly (akkusomag nélkül)	kg	5	5,7

Zajértékek és/vagy rezgésértékek (három tengely vektorösszege) az EN 60745-2-13:2009+A1:2010 szabvány szerint:

L_{PA} (kibocsátott hangnyomásszint)	dB(A)	83	83
L_{WA} (hangteljesítményszint)	dB(A)	99	100
K (bizonytalanság az adott hangszintnél)	dB(A)	1,8	2
Rezgés kibocsátási érték $a_{H1} =$	m/s^2	4,4	4,1
Bizonytalanság K =	m/s^2	1,5	1,5

Az adatlapon megadott rezgés- és/vagy zajkibocsátási szintet az EN 62841 szabvány szerinti sztenderdizált teszt alapján határoztuk meg, így az egyes szerszámok értékei egymással összehasonlíthatók. Az érték felhasználható a kitértesség mértékének előzetes becsléséhez is.

FIGYELMEZTETÉS: Az itt megadott rezgés- és zajkibocsátási érték a szerszám főbb alkalmazásaira vonatkozik. Ha viszont más alkalmazásokra, más tartozékokkal használják, vagy nincs megfelelően karbantartva, a rezgés- és/vagy zajkibocsátás eltérhet a megadott értékektől. Ilyen esetben a kezelő kitértessége a munkavégzés teljes időtartama alatt jelentős mértékben megnövekszik.

A rezgésnek és/vagy zajnak való kitértesség mértékének becslésekor azokat az időtartamokat is figyelembe kell venni, amikor a szerszám ki van kapcsolva, vagy amikor működésben van, de éppen nem végeznek vele munkát. Ilyen esetben a munkavégzés teljes időtartamára számított kitértesség mértéke jelentősen csökkenhet.

További biztonsági intézkedéseket is kell hozni, amelyek védik a kezelőt a rezgés és/vagy a zaj káros hatásától, például: a szerszám és tartozékainak karbantartása,

a kezek melegen tartása (a rezgés szempontjából releváns), munkaritmus megszervezése.

EK megfeleléségi nyilatkozat

Gépekre vonatkozó irányelv



54 V-os láncfűrész DCMCS574, DCMCS575

A DEWALT kijelenti, hogy a **Műszaki adatok** cím alatt ismertetett termékek megfelelnek a következő irányelveknek és szabványoknak:

2006/42/EK, EN62841-1:2015, EN62841-4-1:2020.

2000/14/EK, V. függelék

L_{WA} (mért hangteljesítményszint)

99 dB(A) (DCMCS574) / 100 dB(A) DCMCS575,

Bizonytalanság (K)

1,8 dB(A) (DCMCS574) / 2,0 dB(A) DCMCS575,

L_{WA} (garantált hangteljesítmény)

102 dB(A)

Ezek a termékek a 2014/30/EU és a 2011/65/EU irányelveknek is megfelelnek. Ha további információra lenne szüksége, lépjen kapcsolatba a DEWALT vállalattal a következőkben megadott vagy a kézikönyv végén megtalálható elérhetőségeken.

Alulírott személy felelős a műszaki adatok összeállításáért, nyilatkozatát a DEWALT vállalat nevében adja.

Markus Rompel
Műszaki alelnök, PTE-Europe
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
65510, Idstein, Németország
2021.10.15.

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A GÉPELLÁTÁSRÓL (BIZTONSÁG) SZÓLÓ 2008. ÉVI JOGSZABÁLY (SUPPLY OF MACHINERY (SAFETY) REGULATIONS 2008)

UK
CA

54 V-os láncfűrész DCMCS574, DCMCS575

A DEWALT kijelenti, hogy a Műszaki adatok cím alatt ismertetett termékek megfelelnek a következő irányelveknek és szabványoknak:

Akkumulátorok				Töltők/Töltési idők (Perc)**								
Katalógusszám	V _{DC}	Ah	Súly (kg)	DCB104	DCB107	DCB112	DCB113	DCB115	DCB116	DCB117	DCB118	DCB132
DCB546	18/54	6,0/2,0	1,08	60	270	170	140	90	80	40	60	90
DCB547	18/54	9,0/3,0	1,46	75*	420	270	220	135*	110*	60	75*	135*
DCB548	18/54	12,0/4,0	1,46	120	540	350	300	180	150	80	120	180
DCB549	18/54	15,0/5,0	2,12	125	730	450	380	230	170	90	125	230

*201811475B vagy későbbi dátumú

**Az akkumulátor töltési idő mátrix kizárólag tájékoztató jellegű; a töltési idő a hőmérséklettől és az akkumulátor állapotától függően változik.

A gépekkel kapcsolatos biztonság 2008. évi jogszabály (Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008/1597 (a módosításainak megfelelő állapotban), EN 62841-1:2015, EN 62841-4-1:2020.

A környezetben a kültéri használatra szánt berendezések által kibocsátott zajról szóló 2001. évi jogszabály (Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001), S.I. 2001/1701 (a módosításainak megfelelő állapotban), 8. melléklet.

L_{WA} (mért hangteljesítményszint)
99 dB(A) (DCMCS574) / 100 dB(A) DCMCS575,
Bizonytalanság (K)
1,8 dB(A) (DCMCS574) / 2,0 dB(A) DCMCS575,
L_{WA} (garantált hangteljesítmény)
102 dB(A)

Ezek a termékek megfelelnek a következő UK jogszabályok követelményeinek

A gépekkel kapcsolatos biztonság 2008. évi jogszabály (Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008/1597 (a módosításainak megfelelő állapotban).

Az SI 2016/1091 elektromágneses összeférhetőségről szóló 2016. évi rendelet (a módosításainak megfelelő állapotban).

Egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról jogszabály, 2012, S.I. 2012/3032 (a módosításainak megfelelő állapotban).

Ha további információra lenne szüksége, lépjen kapcsolatba a DeWALT vállalattal a következőkben megadott vagy a kézikönyv végén megtalálható elérhetőségeken.

Az aláírás tulajdonosa a műszaki adatok összeállításáért felelős személy; nyilatkozatát a DeWALT vállalat nevében adja.



Paul Featherstone
A kültéri termék csoportjának termékigazgatója
DeWALT, Egyesült Királyság,
270 Bath Road, Slough
Berkshire SL1 4DX
Anglia
2021.10.15.



FIGYELMEZTETÉS: A sérülés kockázatának csökkentése érdekében olvassa át a kezelési kézikönyvet.

Definíciók: Biztonsági útmutató

Az alábbi definíciók az egyes figyelmeztető szavakhoz társított veszély súlyosságára utalnak. Kérjük, olvassa el a kézikönyvet, és figyeljen ezekre a szimbólumokra.



VESZÉLY: Olyan közvetlen veszélyt jelez, amelyet ha nem kerülnek el, **halálos** vagy **súlyos sérülést okoz**.



FIGYELMEZTETÉS: Olyan potenciális veszélyhelyzetet jelez, amely **halálos** vagy **súlyos sérüléshez vezethet**.



VIGYÁZAT: Olyan potenciális veszélyhelyzetet jelez, amely **könnyű vagy közepesen súlyos sérüléshez vezethet**.

MEGJEGYZÉS: Olyan, **személyi sérüléssel nem fenyegető** gyakorlatot jelöl, amely **anyagi kárt okozhat**.



Áramütés veszélyét jelzi.



Tűveszélyt jelez.

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGTECHNIKAI FIGYELMEZTETÉSEK ELEKTROMOS SZERSZÁMOKHOZ

SZERSZÁMOKHOZ



FIGYELMEZTETÉS: Olvassa át az elektromos szerszámmal **mellettek összes utasítást, szemléltető ábrát és műszaki adatot**. Az alábbiakban felsorolt útmutatók figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet és/ vagy súlyos sérülést okozhat.

ŐRIZZE MEG A FIGYELMEZTETÉSEKET ÉS AZ ÚTMUTATÓT KÉSŐBBI HASZNÁLATRA.

Az „elektromos szerszám” kifejezés a figyelmeztetésekből az Ön által használt hálózati (vezetékes) vagy akkumulátorral üzemeltetett (vezeték nélküli) elektromos szerszámot jelenti.

1) A munkaterület biztonsága

- Tartsa munkaterületét tisztán, és világítsa meg jól.** A rendetlen vagy sötét munkaterület növeli a balesetveszélyt.
- Soha ne használja az elektromos szerszámot robbanásveszélyes környezetben, például gyúlékony folyadékok, gázok vagy porok jelenlétében.**
Elektromos szerszámok használatakor szikra keletkezhet, amely begyűjthetja a port vagy gázokat.
- Az elektromos szerszám használata közben ne engedje közel a gyerekeket és a nézelődőket.** Ha elterelik a figyelmét, elveszítheti a szerszám feletti uralmát.

2) Elektromos biztonság

- Az elektromos szerszám dugasa a hálózati csatlakozóaljzat kialakításának megfelelő legyen. Soha ne alakítsa át a csatlakozódugaszt. Földelt elektromos szerszámokhoz ne használjon adapter dugaszt.** Eredeti (nem átalakított) csatlakozó és ahhoz illő fali aljzatok használata mellett kisebb az áramütés veszélye.
- Ügyeljen, hogy teste ne érintkezzen földelt felülettel, például csővezetékkel, radiátorral, hűtőszekrényvel.** Ha teste földelést kap, nagyobb az áramütés veszélye.
- Esőtől és egyéb nedvességtől védje az elektromos szerszámokat.** Ha víz kerül az elektromos szerszámba, nagyobb az áramütés veszélye.
- Ne használja helytelenül (nem előírászerűen) a kábelt. Soha ne a kábelnél fogva vigye a gépet, és kérjük, ne a kábelnél fogva húzza ki a csatlakozódugót a konnektorból. Óvja a kábelt hőtől, olajtól, éles szélektől és mozgó alkatrészekről.** A sérült vagy összetekeredett kábel növeli az áramütés veszélyét.
- Ha a szabadban használja az elektromos szerszámot, kültéri használatra alkalmas hosszabbító kábelt vegyen igénybe.** Azzal csökkenti az áramütés veszélyét.
- Ha az elektromos szerszám nedves helyen való használata elkerülhetetlen, használjon hibaáram-védelmi kapcsolóval (RCD) védett áramforrást.** RCD használata mellett kisebb az áramütés kockázata.

3) Személyes biztonság

- Soha ne veszítse el éberségét, figyeljen oda a munkájára, és a józan eszt használja, amikor elektromos szerszámmal dolgozik. Ne használja a szerszámot, ha fáradt, ha gyógyyszer, alkohol hatása vagy gyógykezelés alatt áll.** Elektromos szerszám használata közben 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 kockázatát.
- Előzze meg a szerszám véletlen beindulását. Ellenőrizze, hogy a 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 újít a kapcsolón tartja, vagy bekapcsolt szerszámot helyez áram alá, balesetet okozhat.
- Távolítsa el a beállításához használt kulcsot vagy csavarkulcsot, mielőtt bekapcsolja az elektromos szerszámot.** Forgó alkatrészen felejtett kulcs a szerszám beindulásakor személyi sérülést okozhat.
- Ne nyúljon ki túl messzire. Kerülje a rendellenes testtartást, és egyensúlyát soha ne veszítse el munkavégzés közben.** Így jobban irányíthatja a szerszámot, még váratlan helyzetekben is.
- Megfelelő öltözéket viseljen. Ne hordjon ékszert vagy laza ruházatot munkavégzés közben. Haját és**

ruházatát tartsa távol a mozgó alkatrészekről. A laza ruházat, az ékszerek vagy a hosszú haj beleakadhatnak a mozgó alkatrészekbe.

- Ha az adott eszközhöz porelszívó vagy porgyűjtő is tartozik, akkor győződjön meg arról, hogy ezeket megfelelően csatlakoztatta, ill. megfelelően használja.** Porelszívó berendezés használatával nagymértékben csökkenthetők a por okozta veszélyek.
- Ne engedje, hogy a szerszámok gyakori használata során szerzett tapasztalatai túlzott biztonságérzetet keltsenek Önben, és amiatt elhanyagolja a biztonsági alapelveket.** Gondatlan cselekvés már a másodperc törtrésze alatt is súlyos sérülést okozhat.

4) Elektromos szerszámok használata és gondozása

- 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.
- Ne használja az elektromos szerszámot, ha a kapcsolóval nem lehet ki- és bekapcsolni.** Bármely elektromos szerszám használata, amely nem irányítható megfelelően az indítókapcsolóval, nagyon veszélyes, ezért azonnal meg kell javíttatni a kapcsolót, ha sérült vagy nem működőképes.
- Húzza ki a szerszám dugaszát a konnektorból és/vagy váltsza le az akkucsomagot, ha leválasztható, mielőtt beállítást végez, tartozékot cserél a szerszámon, vagy eltárolja.** Ezekkel a megelőző biztonsági intézkedésekkel csökkenti az elektromos szerszám véletlen beindulásának esélyét.
- A használaton kívüli elektromos szerszámot olyan helyen tárolja, ahol gyermekek nem férhetnek hozzá, és ne engedje, hogy olyan személyek használják, akik a szerszámot és ezeket az útmutatásokat nem ismerik.** Az elektromos szerszámok használata nem képzett felhasználók kezében veszélyes.
- Tartsa karban az elektromos szerszámokat és tartozékaikat. Ellenőrizze, hogy a mozgó alkatrészek nem állítódtak-e el vagy nem szorulnak-e, nincsenek-e a szerszámon törött alkatrészek, nem állnak-e fenn olyan körülmények, amelyek befolyásolhatják a szerszám működését. Ha sérült a szerszám, használat előtt javíttassa meg.** A nem megfelelően karbantartott elektromos szerszámok számos balesetet okoznak.
- A vágóeszközöket tartsa élesen és tisztán.** A jól karbantartott vágószerszám éles vágóélel kevésbé hajlamos a megakadásra és könnyebben irányítható.
- Az elektromos szerszámot, tartozékokat és szerszámszárakat stb. a használati útmutatónak megfelelően használja, a munkakörülmények és az elvégzendő feladat figyelembevételével.** Az elektromos szerszám rendeltetésétől eltérő használata veszélyhelyzetet teremthet.

- h) **A fogantyúkat és markolási felületeket tartsa szárazon és tisztán, olajtól és zsírtól mentesen.**
Váratlan helyzetekben nem kezelhető és irányítható biztonságosan a szerszám, ha a fogantyúja vagy egyéb markolási felülete csúszós.

5) Akkumulátoros szerszámok használata és gondozása

- a) **Csak a gyártó által előírt töltővel töltsze az akkumulátort.** Az a töltő, amely alkalmas egy bizonyos típusú akkumulátor töltésére, másik típusú akkumulátornál tűzveszélyt okozhat.
- b) **Az elektromos szerszámot csak a kifejezetten hozzá készült akkucsomaggal használja.** Másfajta akkucsomag használata sérülést vagy tüzet okozhat.
- c) **Amikor nem használja, tartsa távol az akkucsomagot minden fémestől, például tűzőkapocstól, érmétől, kulctól, szögől, csavartól és minden más apró fémtárgytól, amely az érintkezőket rövidre zárhatja.** Az akkumulátor pólusainak rövidre zárása égési sérülést vagy tüzet okozhat.
- d) **Kedvezőtlen körülmények között az akkumulátorból folyadék szivároghat, 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.
- e) **Sérült vagy átalakított akkucsomagot vagy szerszámot ne használjon.** Sérült vagy átalakított akkumulátor kiszámíthatatlanul viselkedhet, tüzet, robbanást vagy sérülést okozhat.
- f) **Tűztől és szélsőséges hőmérséklettől védje.** Tűz vagy 130 °C feletti hőmérséklet hatására fellobbanhat.
- g) **Tartson be minden töltési útmutatást, és ne töltsze az akkucsomagot az útmutatóban megadott tartományon kívüli hőmérséklet mellett.** A helytelen töltés vagy a megadott tartományon kívüli hőmérséklet melletti töltés károsíthatja az akkumulátort, és tűzveszélyt okoz.

6) Szerviz

- a) **A szerszámot képzett szakemberrel szervizeltesse, és csak eredeti cserealkatrészeket használjon fel.** Ezzel biztosítja az elektromos szerszám folyamatosan biztonságos működését.
- b) **Sérült akkucsomagot soha ne szervizeljen.** Az akkucsomagok szervizelését csak a gyártó vagy megbízott szerviz végezheti.

Általános biztonsági figyelmeztetések láncfűrészekhez

- a) **Amíg a láncfűrész működésben van, testének minden részét tartsa távol a fűrészláncától. A szerszám beindítása előtt győződjön meg arról, hogy a fűrészlánc semmihez nem ér hozzá.**
Elég egy pillanatnyi figyelemkihagyás, és a fűrészlánc összekuszálhatja a ruházatát, vagy testi sérülést okozhat.
- b) **Jobb kezével mindig a hátsó fogantyújánál, bal kezével pedig az első fogantyújánál tartsa**

a láncfűrészét. Az előbbi kéztartás fordítottját soha ne alkalmazza, mert az növeli a személyi sérülés kockázatát.

- c) **A láncfűrész csak a szigetelt fogási felületénél tartsa, mert előfordulhat, hogy a fűrészlánc rejtett vezetékhez vagy a szerszám saját tápkábeléhez ér.**
Ha a fűrészlánc áram alatt lévő vezetékhez ér, a láncfűrész csupasz fém alkatrészei is áram alá kerülhetnek, és a kezelő áramütést szenvedhet.
- d) **Viseljen védőszemüveget. A hallása, feje, keze, lábszára és lábfeje védelme érdekében további védőfelszerelések használata is ajánlott.** A megfelelő védőeszközök csökkentik a repülő törmeléktől vagy a fűrészlánc véletlen megérintésétől származó személyi sérülés veszélyét.
- e) **Ne használja a láncfűrész fán, létrán, épületetön vagy más instabil felületen.** A láncfűrész ily módon történő használata súlyos személyi sérülést okozhat.
- f) **Mindig biztonságosan álljon a lábán, és csak fix, biztonságos és egyenletes felületen dolgozzon a láncfűrészrel.** Csúszós vagy instabil felületen állva elvesztheti az egyensúlyát és a láncfűrész feletti uralmát.
- g) **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 fűrészelt a kezelő uralma alól.
- h) **Bokrok és facsometék vágásánál különösen legyen körültekintő.** A zsenge ágakba beakadhat a fűrészlánc, a kezelő felé csapódhat, és kibillentheti egyensúlyából.
- i) **A láncfűrész az első fogantyújánál tartva, kikapcsolt állapotban és a testtől távol tartva hordozza. Tároláshoz mindig tegye rá a láncvezető burkolatát a láncfűrészre.** A láncfűrész helyes kezelésénél kisebb annak a valószínűsége, hogy véletlenül megérintenék a fűrészláncot.
- j) **Tartsa be a szerszám kenésére, a lánc feszítésére és a láncvezető és a lánc cseréjére vonatkozó útmutatásokat.** A helytelenül feszített vagy olajozott lánc elszakadhat, vagy nagyobb lesz a szerszám visszarúgásának esélye.
- k) **Csak fát vágjon. Rendeltetéséről eltérő célra ne használja a láncfűrészét. Például: ne vágjon vele fémet, műanyagot, falazatot vagy nem fából készült építési anyagokat.** A láncfűrész rendeltetésétől eltérő célú használata veszélyhelyzetet teremthet.
- l) **Ne próbáljon fát kivágni, amíg meg nem értette a kockázatokat, és azt, hogy miként kerülheti el őket.**
A fa kivágásakor a kezelőt és a közelben tartózkodókat is súlyos személyi sérülés érheti.

A visszarúgás okai és megelőzésük:

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

Ha a fűrész hegye valamihez 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 kizárólag a láncfűrészbe épített biztonsági eszközökben bizzon. A láncfűrész használójaként a balesetek és sérülések elkerülése érdekében néhány intézkedést meg kell tennie.

A visszarúgás a láncfűrész rendeltetéstől 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 fűrész mindkét kezével; testével és karjával úgy helyezkedjen, hogy ellenállhasson a visszarúgó erőknek. 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 valamihez, és váratlan helyzetekben is jobban tudja uralni a szerszámot.
- Cseréhez csak a gyártó által előírt láncvezetőt és fűrészláncot használjon fel.** Nem megfelelő fűrészlánc és láncvezető a lánc szakadását és/vagy a szerszám visszarúgását okozhatja.
- A fűrészláncot a gyártó útmutatásainak megfelelően éleze és tartsa karban.** A mélységátároló magasságának csökkentésével növelheti a visszarúgás esélyét.

A visszarúgás esélyének minimálisra csökkentéséhez a következő óvintézkedéseket tegye meg:

- Erősen markolja a fűrész. Mindkét kezével erősen tartsa, amikor jár a motor. Hüvelykujjával és többi ujjával a fogantyúkat közrefogva erősen markolja a fűrész.**
A láncfűrész előre húz, amikor a láncvezető alsó széle mentén vág, és hátrafelé tol, amikor a láncvezető felső széle mentén vág.
- Ne nyúljon ki túl messzire.**
- Kerülje a rendellenes testtartást, és egyensúlyát soha ne veszítse el munkavégzés közben.**
- Ne hagyja, hogy a láncvezető orr-része fatörzshöz, faághoz, talajhoz vagy más akadályhoz érjen.**
- Ne vágjon vállmagasság felett.**
- Használjon kis visszarúgású láncot és visszarúgást csökkentő láncvezetőt, hogy kisebb legyen a visszarúgás kockázata.**
- Cseréhez csak a gyártó által előírt vagy azzal egyenértékű láncvezetőt és láncot használjon fel.**
- Soha ne hagyja, hogy a mozgó lánc bármilyen tárgyhoz érjen a láncvezető csúcscsánál.**
- Tartsa a munkaterületet akadályoktól (pl. fák, ágak, kövek, kerítések, tuskók stb.) mentesen.** Számoljon fel

vagy kerüljön ki minden olyan akadályt, amelybe a fűrészlánc beleütközhet, amíg Ön fatörzset vagy ágat vág.

- Láncfűrész mindig éles és megfelelő feszességű legyen. Laza vagy életlen lánc használatánál nagyobb a visszarúgás esélye.** Rendszeresen ellenőrizze a lánc feszességét, amikor a motor nem jár, és a szerszám dugasza ki van húzva; járó motor mellett soha ne tegye.
- A vágást teljes sebességgel mozgó láncnál kezdje és folytassa.** Kisebb sebességgel mozgó láncnál nagyobb a visszarúgás esélye.
- Egyszerre csak egy ágat vágjon.**
- Legyen rendkívül óvatos, amikor visszatér egy korábbi vágatba.** Tegye bele az aprítótüskéket a fába, és vágás előtt várja meg, amíg a lánc eléri a teljes sebességét.
- Beszűrő vagy fúró irányú vágással ne próbálkozzon.**
- Figyeljen az elmozduló ágakra vagy más erőkre, amelyek elzárhatnak egy vágatot, és beszorulhatnak vagy beeshetnek a láncba.**

Visszarúgás elleni biztonsági funkciók



FIGYELMEZTETÉS: A fűrész rendelkezik a visszarúgás veszélyének csökkentését segítő következő funkciókkal, azok viszont nem küszöbölik ki teljesen ezt a veszélyes reakciót. Láncfűrész használójaként ne kizárólag a biztonsági eszközökben bizzon. Be kell tartania a kézikönyvünkben említett óvintézkedéseket, útmutatásokat, karbantartási tudnivalókat, amelyek segítségével elkerülheti a súlyos sérülést okozó visszarúgást és más erőket.

- Visszarúgást csökkentő láncvezető, kis sugarú csúcscsal készül, ami csökkenti a visszarúgás-veszélyes zóna nagyságát a láncvezető csúcscsánál. Az elektromos láncfűrészek biztonsági követelményei szerint végzett tesztelés során bebizonyosodott, hogy a visszarúgást csökkentő láncvezető jelentős mértékben csökkenti a visszarúgások számát és súlyosságát.
- A kis visszarúgású lánc kontúrozott mélységátárolóval és ütközős láncszemmel készült, amelyek eltérítik a visszarúgó erőt, és lehetővé teszik, hogy a fa fokozatosan jusson be a vágóélbe. Az olyan lánc minősül kis visszarúgású láncnak, amely megfelel az ANSI B175.1–2012 szabványban a visszarúgással szemben támasztott teljesítménykövetelményeknek.
- Ne használja a fűrész fán, létrán, állványon vagy más instabil felületen.
- A szigetelt markolási felületeinél tartsa, amikor olyan helyen végez munkát, ahol a vágószerszám rejtett vezetékét érhet. Ha a szerszám áram alatt lévő vezetékét ér, fém alkatrészei is áram alá kerülhetnek, és a kezelő áramütést szenvedhet.
- Ne próbáljon a képességét vagy gyakorlottságát meghaladó munkákat végezni. Olvassa át alaposan, és sajátítsa el teljes mértékben a kézikönyvünk minden útmutatását.
- A láncfűrész beindítása előtt győződjön meg arról, hogy a fűrészlánc semmihez nem ér hozzá.
- Egy kézzel ne használja a láncfűrész! Attól súlyos sérülés érhető a kezelőt, a segítőit vagy a nézelődőket. A láncfűrész csak kétkézes használatra készült.



- A fogantyúkat tartsa szárazon, tisztán, olajtól és zsírtól mentesen.
- Ne hagyja, hogy piszkos, törmelék vagy fűrészpor rakódjon le a motorra vagy a szellőzőnyílásokra.
- Állítsa le a fűrész, mielőtt letesz.
- Indákat és/vagy alacsony bozótot ne vágjon.
- Kisebb bozótot és facsometéket rendkívül óvatosan fűrészeljen, mert a zsenge ágakba beakadhat a láncfűrész, a kezelő felé csapódhat, és kibillentheti egyensúlyából.

Láncfűrészhez kapcsolódó nevek és

kifejezések

- **Aprítás** - kivágott fa vagy fatörzs keresztvágása különféle hosszúságú darabokra.
- **Motorfék (ha van ilyen a szerszámon)** - eszköz, amely a kapcsoló elengedésekor leállítja a láncfűrész.
- **Láncfűrész törzse** - a láncfűrész a fűrészlánc és a láncvezető nélkül.
- **Lánckerék** - fogazott kerék, amely hajtja a láncot.
- **Fakivágás** - egy fa kivágása.
- **Hátsó dőlési vágás** - fa kivágásánál a bemetsző vágással ellentétes oldalon végzett befejező vágás.
- **Elülső fogantyú** - a láncfűrész elülső részén vagy annak irányában elhelyezett támasztófogantyú.
- **Elülső kézvédő** - korlát a láncfűrész elülső fogantyúja és a láncvezető között, általában az elülső fogantyún, a kéz helye mellett.
- **Láncvezető** - szilárd szerkezet, amely támasztja és vezeti a fűrészláncot.
- **Borítóhüvely / láncvezetőfedél** - a láncvezetőre szerelt burkolat, amely segít megakadályozni a fogak érintését, amikor a fűrész nincs használatban.
- **Visszarúgás** - a láncvezető elmozdulása hátrafelé vagy felfelé, vagy mindkét irányban, amikor a fűrészlánc a láncvezető orr-része vagy a teteje közelében valamilyen tárgyba ütközik, pl. fatörzsbe, faágba, vagy amikor a fa bezárul, és a fűrészláncot beszorítja a vágatba.
- **Visszarúgás beszorulással** - a fűrész gyors hátralökődése, amikor a fa bezárul, és beszorítja a mozgó fűrészláncot a vágatba a láncvezető felső része mentén.
- **Visszarúgás forgással** - a fűrész gyors elmozdulása felfelé és hátrafelé, amikor a mozgó fűrészlánc a láncvezető csúcsának felső része mellett egy tárgyba (pl. fatörzsbe vagy ágba) ütközik.
- **Ágazás** - az ágak eltávolítása a kivágott fáról.
- **Kis visszarúgású lánc** - olyan lánc, amely megfelel az ANSI B175.1–2012 szabványban a visszarúgással szemben támasztott teljesítménykövetelményeknek (reprezentatív minta láncfűrészeken történő tesztelés esetén).
- **Normál vágási helyzet** - a fa aprításához és kivágásához szükséges helyzetek.
- **Bevágás alul** - a fa kidőlésének irányát meghatározó vágás.
- **Hátsó fogantyú** - a láncfűrész hátsó részén vagy annak irányában elhelyezett támasztófogantyú.

- **Visszarúgást csökkentő láncvezető** - olyan láncvezető, amely bizonyítottan jelentős mértékben csökkenti a visszarúgást.
- **Csere fűrészlánc** - olyan lánc, amely specifikus láncfűrészekkel végzett tesztelésen megfelel a visszarúgással szemben az ANSI B175.1–2012 szabványban támasztott teljesítménykövetelményeknek. Lehetséges, hogy más fűrészekkel történő használat esetén nem fog megfelelni az ANSI szabványban meghatározott teljesítménykövetelményeknek.
- **Fűrészlánc** - hurok alakú lánc vágófogakkal, amely elvágja a fát; a motor hajtja, és a láncvezető támasztja meg.
- **Bordás ütköző** - fa kivágásánál a aprításánál a fűrész vágás közbeni forgatására és helyzetének megtartására használt bordák.
- **Kapcsoló** - eszköz, amely a láncfűrész motorjához kapcsolódó áramkört zárja vagy megszakítja.
- **Kapcsoló-összekötő** - a szerkezet, amely a mozgást az indítókapcsolótól a kapcsolóhoz továbbítja.
- **Kapcsoló retesze** - elmozdítható ütköző, amely megakadályozza a kapcsoló véletlen működtetését.

Maradványkockázatok

Bizonyos fennmaradó kockázatok a vonatkozó biztonsági előírások betartása és a védőeszközök használata ellenére sem kerülhető el. Ezek a következők:

- halláskárosodás;
- a repülő részecskék által okozott személyi sérülés;
- a munka közben felforrósodott tartozékok megérintése miatti égési sérülés;
- a hosszú ideig tartó használat miatt bekövetkező személyi sérülés.

ŐRIZZE MEG EZT AZ ÚTMUTATÓT

Töltők

A DeWALT töltőket nem kell beállítani; úgy terveztük őket, hogy a lehető legegyszerűbben legyenek kezelhetők.

Elektromos biztonság

A villanymotort csak egy bizonyos feszültségre terveztük. Mindig ellenőrizze, hogy az akkucsomag feszültsége megfelel-e az adattáblán megadott feszültségnek. Azt is ellenőrizze, hogy a töltő feszültsége megfelel-e a hálózati feszültségnek.

Az Ön DeWALT töltője az EN 60335 szabványnak megfelelően kettős szigetelésű, ezért nincs szükség földelésre.

Ha a hálózati kábel sérült, cseréltesse ki a DeWALT vállalattal vagy általa megbízott szakszervizzel.

Tápcsatlakozó dugasz cseréje (csak az Egyesült Királyságban és Írországban)

Ha új tápcsatlakozó dugaszra van szüksége:

- A régi dugaszt biztonságos módon selejtezze le.
- A barna vezetékét kösse a csatlakozódugasz fázis csatlakozójához.
- A kék vezetékét a nulla csatlakozóhoz kösse.



MAGYAR



FIGYELMEZTETÉS: A földelő csatlakozóhoz nem kell vezetékét kötnie.

Kövesse a minőségi dugaszokhoz mellékelt szerelési útmutatót. Ajánlott biztosíték: 3 A.

Hosszabbító kábel használata

Csak akkor használjon hosszabbító kábelt, ha feltétlenül szükséges. A töltő áramfelvételének megfelelő, jóváhagyott hosszabbítót használjon (lásd a **Műszaki adatok** cím alatt). A kábel minimális keresztmetszete 1 mm², maximális hossza 30 m lehet.

Kábeldob használata esetén mindig teljesen tekerje le a kábelt.

Fontos biztonsági útmutatások minden akkumulátortöltőhöz

ŐRIZZE MEG EZT AZ ÚTMUTATÓT: Ez a kézikönyv kompatibilis töltőkre vonatkozó fontos biztonsági és kezelési útmutatásokat tartalmaz (lásd a **Műszaki adatok** cím alatt).

- A töltő használata előtt olvasson el a töltőn, az akkucsomagon és magán a terméken megtalálható minden útmutatást és biztonsági figyelmeztetést.



FIGYELMEZTETÉS: Áramütés veszélye. Ne engedje, hogy folyadék kerüljön a töltő belsejébe. Ez áramütést okozhat.



FIGYELMEZTETÉS: Hibaáram-védelemmel ellátott (legfeljebb 30 mA-es) áramforrás használatát javasoljuk.



VIGYÁZAT: Égési sérülés veszélye. A sérülésveszély csökkentése végett csak DeWALT akkumulátorokat töltsön ezzel a töltővel. Más típusú akkumulátor szétrobbanhat, személyi sérülést és anyagi kárt okozva.



VIGYÁZAT: Ügyeljen a gyermekekre, hogy ne játszhassanak a szerszámmal.

MEGJEGYZÉS: Bizonyos körülmények között előfordulhat, hogy az elektromos hálózatra kapcsolt töltő belsejébe került idegen anyag rövidre zárja a töltő érintkezőit. A töltő üregeitől távol kell tartani az áramot jól vezető idegen anyagokat, többek között például acélforgácsot, alufóliát és egyéb fémrészecskéket. Mindig húzza ki a töltő dugaszát a konnektorból, amikor nincs benne akkumulátor. Tisztítás előtt is húzza ki a töltő dugaszát a konnektorból.

- NE próbálja az akkucsomagot olyan töltővel tölteni, amely ebben a kézikönyvben nem szerepel.** A töltőt és az akkucsomagot kimondottan egymáshoz terveztük.
- Ezeket a töltőket kizárólag DeWALT akkumulátorok töltéséhez készítettük.** Minden más célú felhasználásuk tüzet vagy akár halálos áramütést okozhat.
- Esőtől és hótól óvja a töltőt.**
- Ne a kábelénél, hanem a dugaszánál fogva húzza ki a konnektorból.** Így kisebb lesz a kábel és a dugasz sérülésének esélye.
- Úgy vezesse el a kábelt, hogy ne léphessenek rá, ne botolhassanak meg benne, ne sérülhessen, és ne feszüljön.**
- Hosszabbító kábelt csak akkor használjon, ha mindenképpen szükséges.** Nem megfelelő hosszabbító kábel használata tüzet vagy akár halálos áramütést is okozhat.

- Ne helyezzen a töltő tetejére semmilyen tárgyat, ne tegye a töltőt puha felületre, mert eltorlaszolódhatnak a szellőzőnyílások, és a készülék belseje túlmelegedhet.** Hőt leadó tárgyaktól távolra helyezze. A töltő a készülékház tetején és alján lévő szellőzőnyílásokon át szellőzik.
- Ne használja a töltőt, ha a kábele vagy a csatlakozódugasa sérült** – ezeket azonnal cseréltesse ki.
- Ne használja a töltőt, ha azt erős ütés érte, leesett vagy más módon megsérült.** Ilyen esetben juttassa el egy megbízott szervizbe.
- Ne bontsa szét, hanem vigye el egy megbízott szervizbe, ha karbantartásra vagy javításra szorul.** A helytelen összeszerelés akár halálos áramütést vagy tüzet okozhat.
- Ha a tápkábel sérült, a veszély megelőzése végett azonnal ki kell cseréltetni a gyártóval, márkaszervizzel vagy hasonló szakképzettségű személlyel.
- Tisztítás előtt kapcsolja le a töltőt az elektromos hálózatról. Úgy kisebb lesz az áramütés veszélye.** Nem elég csak kivenni az akkucsomagot a töltőből, mert attól még nem szűnik meg az áramütés veszélye.
- SOHA ne próbáljon két töltőt egymáshoz csatlakoztatni.**
- A töltőt a háztartásokban szabványos 230 V-os elektromos feszültségre terveztük. Ne is próbálja más feszültségen használni.** Ez nem vonatkozik a jármű akkumulátorok töltőire.

Akkumulátor töltése (B ábra)

- Az akkucsomag behelyezése előtt dugaszolja a töltőt egy megfelelő konnektorra.
- Helyezze az **15** akkucsomagot a töltőbe, ügyelve arra, hogy ott teljes mértékben illeszkedjen. A piros (töltésjelző) fény villogása jelzi, hogy a töltési folyamat megkezdődött.
- A töltés befejezését a lámpa folyamatos piros fénye jelzi. Az akkucsomag teljesen fel van töltve, használhatja vagy a töltőben is hagyhatja. Az akkucsomagnak a töltőből való eltávolításához nyomja le az akkucsomagon lévő kioldógombot **16**.

MEGJEGYZÉS: A lítium-ion akkucsomagokat maximális teljesítményük és élettartamuk érdekében az első használat előtt teljesen töltsen fel.

A töltő kezelése

Az akkucsomag töltési folyamatának kijelzőit lásd az alábbi táblázatban.

Töltésjelzők	
	Töltés
	Teljesen feltöltve
	Meleg/hideg késleltetés*

*A piros fény tovább fog villogni, de a művelet közben egy sárga jelzőfény is fog világítani. Amint az akkucsomag megfelelő hőmérsékletet ér el, a sárga fény kialszik, és a töltő folytatja a töltést.



Hibás akkumulátor(oka)t a kompatibilis töltő(k) nem tölt(enek). A töltő nem világít, ha hibás az akkumulátor.

MEGJEGYZÉS: Ugyanez a töltő hibáját is jelentheti.

Ha a töltő hibát jelez, márkaszervizzel vizsgálta be a töltőt és az akkucsomagot.

Meleg/hideg késleltetés

Ha a töltő azt érzékeli, hogy az akkucsomag túl meleg vagy túl hideg, automatikusan elindítja a meleg/hideg késleltetést, felfüggesztve a töltést mindaddig, amíg az akkumulátor megfelelő hőmérsékletet nem ér el. A töltő ezután automatikusan töltési üzemmódra kapcsol. Ez a funkció maximális élettartamot biztosít az akkucsomagnak.

A hideg akkucsomag lassabban töltődik fel, mint a meleg akkucsomag. Az akkucsomag a teljes töltési folyamat során a kezdeti lassúbb ütemben töltődik, és a töltés sebessége akkor sem áll vissza a maximumra, ha közben az akkucsomag felmelegszik.

A DCB118 töltő az akkucsomag hűtése céljából belső ventilátorral van ellátva. A ventilátor automatikusan bekapcsol, amikor az akkucsomag hűtést igényel. Soha ne használja a töltőt, ha a ventilátor nem működik megfelelően, vagy el vannak torlaszolva a szellőzőnyílások. Ne hagyja, hogy idegen tárgyak kerüljenek a töltő belsejébe.

Elektronikus védőrendszer

Az XR Li-ion készülékek elektronikus védőrendszerrel vannak ellátva, amely megvédi az akkucsomagot a túlterheléstől, túlmelegedéstől vagy túlzott lemerüléstől.

A készülék automatikusan kikapcsol, ha az elektronikus védőrendszer működésbe lép. Ha ez történik, helyezze a lítium-ion akkucsomagot a töltőre, és teljesen töltse fel.

Falra szerelés

Ezeket a töltőket úgy terveztük, hogy a falra lehessen szerelni, vagy függőleges helyzetben asztalra vagy munkafelületre lehessen állítani. Ha falra szereli, egy elérhető konnektor közelében helyezze el, illetve tegye távol sarkoktól és más akadályoktól, amelyek akadályozhatják a légáramlást. A töltő hátoldalát sablonként használva jelölje ki a készüléket a falhoz rögzítő csavarok helyét. Biztonságosan szerelje fel a töltőt (külön beszerezhető) gipszkarton csavarokkal (hosszuk legalább 25,4 mm, fejevastagságuk 7–9 mm legyen), csavarozza őket fába optimális mélységig, és a csavarok hosszából kb. 5,5 mm álljon ki. Igazítsa a töltő hátoldalának réseit a kiálló csavarokhoz, és azokat csavarja be teljesen a réseibe.

Tisztítási útmutató a töltőhöz

FIGYELMEZTETÉS: Áramütés veszélye. Tisztítás előtt húzza ki a töltő dugaszát a konnektorból. A töltő külsején lerakódott szennyeződést és zsírt törölronggyal vagy puha, nem fémszálas kefével távolíthatja el. Vízzel vagy tisztítószer-oldattal ne tisztítsa. Ne hagyja, hogy a belsejébe folyadék kerüljön, és soha ne is mérítse folyadékba egyik részét sem.

Akkucsomagok

Fontos biztonsági útmutatások minden akkucsomaghöz

Akkucsomag utánrendelése esetén a rendelésen tüntesse fel az akku katalógusszámát és feszültségét.

Az akkucsomagot nem teljesen feltöltött állapotban szállítjuk. Az akkucsomag és a töltő használata előtt olvassa el az alábbi biztonsági útmutatót. Ezután az ismertetett eljárás szerint végezze a töltést.

MINDEN UTASÍTÁST OLVASSON EL.

- **Ne töltse, és ne használja az akkumulátort robbanásveszélyes légkörben, például ahol gyúlékony folyadékok, gázok vagy por vannak jelen.** Amikor az akkumulátort a töltőbe helyezi, vagy onnan kivesszi, a por vagy a gőzök meggyulladhatnak.
- **Soha ne próbálja az akkucsomagot a töltőbe erőltetni. Semmiképpen ne alakítsa át azért, hogy beilleszthesse nem kompatibilis töltőbe, mert az akku megrepedhet és súlyos személyi sérülést okozhat.**
- *Az akkucsomagokat csak DEWALT töltőkkel töltsen.*
- **NE fröccsentsen rájuk vizet, és ne mérítse őket vízbe vagy más folyadékba.**
- **Soha ne tárolja, és ne használja a szerszámot és az akkucsomagot olyan helyen, ahol a hőmérséklet 4 °C alá süllyedhet (például szabadtéri pajtákbán vagy fémépületekben télen) vagy 40 °C fölé emelkedhet (például szabadtéri pajtákbán vagy fémépületekben nyáron).**
- **Ne dobja tűzbe az akkucsomagot még akkor sem, ha súlyosan megrongálódott vagy teljesen elhasználódott.** Tűzben felrobbanhat az akkucsomag. A lítium-ion akkucsomag égésekor mérgező gőzök és anyagok keletkeznek.
- **Ha az akkumulátor tartalma a bőrével érintkezésbe került, azonnal mossa le kímélő szappannal és vízzel.** Ha az akkumulátor-folyadék a szemébe jutott, öblítse tiszta vízzel legalább 15 percig vagy addig, amíg az irritáció meg nem szűnik. Ha orvosi segítségre van szüksége, tájékoztassa az orvost, hogy az elektrolit folyékony szerves karbonátok és lítiumsók elegyét tartalmazza.
- **A felnyitott akkumulátor-cellák tartalma irritálhatja a légutakat.** Szellőztessen friss levegővel. Ha a tünetek nem szűnnek meg, forduljon orvoshoz.



FIGYELMEZTETÉS: Égési sérülés veszélye. Szikrától vagy nyílt lángtól az akkumulátor-folyadék meggyulladhat.



FIGYELMEZTETÉS: Soha semmilyen okból ne próbálja szétbontani az akkucsomagot. Ha az akkucsomag háza megrepedt, vagy más módon megsérült, ne tegye be a töltőbe. Ne nyomja össze, ne ejtse le, ne sértse fel. Ne használjon olyan akkucsomagot, amelyet erős ütés ért, leesett vagy más módon sérült (azaz szeggel kilyukasztották, kalapáccsal ráütöttek, ráléptek). Ez akár halálos áramütéssel is járhat. A sérült akkucsomagokat újrahasznosítás céljából vissza kell juttatni a szervizbe.



FIGYELMEZTETÉS: Tűzveszély. Úgy tárolja vagy hordozza az akkusomagot, hogy a szabadon álló pólusai ne érintkezessenek fémtárgyakkal.

Például, ne tegye az akkusomagot köténybe, zsebbe, szerszámdobozba, termékkészlet-dobozba, fiókba stb., ahol szegkek, csavarok, kulcsok stb. vannak.



VIGYÁZAT: Ha nem használja a szerszámot, az oldalára fektetve olyan stabil felületre helyezze, ahol nem fenyegeti a felborulás vagy leesés veszélye.

Némelyik nagyméretű akkusomaggal felszerelt szerszám függőlegesen is ráállítható az akkusomagra, de könnyen felborulhat.

Szállítás



FIGYELMEZTETÉS: Tűzveszély. Akkumulátorok szállítása tűzveszélyes lehet, ha a pólusai véletlenül vezetőképes anyagokkal kerülnek érintkezésbe. Akkumulátorok szállításánál gondoskodjon arról, hogy a pólusai védve és jól elszigetelve legyenek olyan anyagoktól, amelyek érintkezés esetén rövidzárlatot okozhatnak. **MEGJEGYZÉS:** Lítium-ion akkumulátorokat tilos feladott poggyászába tenni.

A DeWALT akkumulátorok szállítása az ipari és jogi normákban lefektetett érvényes fuvarozási előírásoknak megfelelően, többek között az Egyesült Nemzetek veszélyes áruk szállítására vonatkozó ajánlásai, a IATA (Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség) veszélyes árukra vonatkozó szabályai, az IMDG (veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata) és az ADR (veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás) szerint történik. A lítium-ion akkumulátorokat az Egyesült Nemzetek Veszélyes Áruk Szállítása kézikönyvének tesztelésre és kritériumaira vonatkozó 38.3 fejezete ajánlásainak alapján tesztelték.

Legtöbb esetben a DeWALT akkumulátorok fuvarozása kivételt képez, nem sorolják a teljes körűen szabályozott 9. osztályú veszélyes anyagok kategóriájába. Általában csak a 100 wattóránál (Wh) nagyobb névleges teljesítményű lítium-ion akkumulátorokat kell a teljes körűen szabályozott 9. osztályú veszélyes anyagokra vonatkozó előírások szerint szállítani. Minden lítium-ion akkumulátor névleges teljesítménye wattórában fel van tüntetve a csomagoláson. Továbbá, a szabályozás összetettsége miatt a DeWALT a névleges teljesítményüktől függetlenül sem javasolja lítium-ion akkusomagok egyedi légi szállítását. Akkumulátort tartalmazó szerszám (kombinált csomag) szállítható repülőgéppel, amennyiben az akkusomag névleges teljesítménye 100 wattóránál nem nagyobb.

Tekintet nélkül arra, hogy egy szállítmány a kivételes vagy a teljes körűen szabályozott kategóriába tartozik, a fuvarozó felelőssége, hogy utánanézzon a csomagolásra, címkézésre, jelölésre és dokumentálásra vonatkozó legfrissebb követelményeknek.

A kézikönyvnek ebben a fejezetében megadott tájékoztatást jóhiszeműen adjuk, és tudomásunk szerint a dokumentum elkészítésének idején az pontos volt. Viszont, sem kifejezett sem beleértett garanciát nem vállalunk. A vásárló felelőssége, hogy tevékenységét az érvényes előírásoknak megfelelően végezze.

A FLEXVOLT™ akkumulátor szállítása

A DeWALT FLEXVOLT™ akkumulátornál két módról beszélhetünk: **Használati** és **szállítási mód**.

Használati mód: Amikor a FLEXVOLT™ akkumulátor önmagában áll, vagy egy DeWALT 18 V-os termék része, akkor 18 V-os akkumulátorként fog működni. Amikor a FLEXVOLT™ akkumulátor egy 54 V-os vagy 108 V-os (két 54 V-os akkumulátor) termék része, akkor 54 V-os akkumulátorként fog működni.

Szállítási mód: Amikor sapka van rögzítve a FLEXVOLT™ akkumulátorhoz, akkor az akkumulátor szállítási módban van. Szállításhoz őrizze meg a sapkát.

Szállítási módban az akkusomag cellái elektromosan le vannak választva, így az 1 eredeti nagyobb teljesítményű akkusomag 3, egyenként kisebb teljesítményű akkusomaggént működik. Ily módon, az akkumulátorok száma 3-ra növekedett, viszont kisebb a névleges teljesítményük, ezért a csomag mentesülhet a nagyobb teljesítményű akkumulátorokra vonatkozó bizonyos szállítási előírások alól.

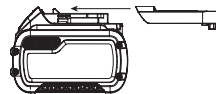
Például a teljesítményük

így 3 x 36 wattóra, azaz 3, egyenként

36 wattóra teljesítményű akkumulátorról van szó.

Használati névleges

teljesítményük 108 wattóra (1 akkumulátorként).



Példa a használati és szállítási célú címkézésre



Ajánlások a tároláshoz

1. Tárolásra legalkalmasabbak a hűvös és száraz, közvetlen napfénytől, túl nagy melegtől vagy hidegtől védett helyek. Az optimális teljesítmény és élettartam érdekében a használaton kívüli akkusomagot szobahőmérsékleten tárolja.
2. Az optimális eredmények érdekében huzamosabb idejű tárolásnál ajánlatos a teljesen feltöltött akkumulátort hűvös, száraz helyen, a töltőn kívül tartani.

MEGJEGYZÉS: Az akkusomagokat nem szabad teljesen lemerült állapotban tárolni. Használat előtt fel kell tölteni.

Címkék a töltőn és az akkusomagon

A kézikönyvünkben használt piktogramokon kívül a töltő és az akkusomag címkéjén a következő ábrák láthatók:



Használat előtt olvassa el a kezelési útmutatót.



A töltési időtartamokat lásd a **Műszaki adatok** cím alatt.



Ne tesztelje áramot jól vezető tárgyakkal.



Sérült akkusomagot ne töltsön.



Víztől óvja.



A hibás vezetékeket azonnal cseréltesse ki



Csak 4 és 40 °C közötti hőmérsékleten töltsse.



Csak beltéri használatra.



Akkusomag kiselejtezésénél ügyeljen a környezetre.



akkusomagokat csak a kijelölt DEWALT töltőkkel töltsön. Nem DEWALT akkusomagok DEWALT töltővel való töltése az akkusomag széttöbbanásához vagy más veszélyes helyzetekhez vezethet.



Ne dobja tűzbe az akkusomagot.



HASZNÁLAT (szállítósapka nélkül). Példa: A névleges teljesítményként 108 wattóra van megjelölve (1 db 108 wattórás akkumulátor).



SZÁLLÍTÁS (beépített szállítósapkával) Példa: A névleges teljesítményként 3 x 36 wattóra van megjelölve (3 db 36 wattórás akkumulátor).

Akkumulátor típusa

A következő szerszámok 54 voltos akkusomagokkal működnek: DCMCS574, DCMCS575

Ezek az akkusomagok használhatók: DCB546, DCB547, DCB548, DCB549. Bővebb tájékoztatást a **Műszaki adatok** cím alatt talál.

A csomag tartalma

A DCMCS574 csomag a következőket tartalmazza:

- 1 LánCFűrész
- 1 Borítóhüvely
- 1 LánCvezető, 45 cm
- 1 LánC, 45 cm
- 1 Csavarkulcs
- 1 Kezelési útmutató

A DCMCS575 csomag a következőket tartalmazza:

- 1 LánCFűrész
- 1 Borítóhüvely
- 1 LánCvezető, 50 cm
- 1 LánC, 50 cm
- 1 Csavarkulcs
- 1 Kezelési útmutató

MEGJEGYZÉS: Az N típusokhoz nem tartozik akkusomag, töltő és tárolótáska. Az NT típusokhoz nem tartozik akkusomag és töltő. A B típushoz Bluetooth® akkusomagok tartoznak.

MEGJEGYZÉS: A Bluetooth® név és logó a Bluetooth®, SIG, Inc. bejegyzett márkavédjegye, a DEWALT licenc alapján használja. Más márkavédjegyek és kereskedelmi nevek a saját birtokosaik tulajdonát képezik.

- Ellenőrizze a terméket, részeit és tartozékait, nem sérültek-e meg szállítás közben.
- Használata előtt szánjon időt ennek a használati útmutatónak az alapos áttanulmányozására és elsajátítására.

A szerszámon lévő jelölések

A szerszámon a következő piktogramok láthatók:



Használat előtt olvassa el a kezelési útmutatót.



Viseljen hallásvédőt.



Viseljen védőszemüveget.



Viseljen fejevédőt.



Viseljen kesztyűt.



Viseljen megfelelő lábvédő eszközt.



Esőtől és egyéb nedvességtől védje a készüléket, és esőben ne hagyja kint a szabadban.



Kerülje el, hogy a lánCvezető csúcsa bármilyen tárgyhöz hozzáérjen.



A fűrészlánC forgásiránya.



A lánCFűrész mindig két kézzel működtesse.



Kapcsolja ki a készüléket. Mielőtt a karbantartásába kezd, vegye ki belőle az akkumulátort.



Hangteljesítmény a 2000/14/EK irányelv szerint garantálva.

Dátumkód helye (A ábra)

A gyártás évét is tartalmazó dátumkód **18** a szerszám burkolatába van nyomtatva.

Példa:

2021 XX XX

Gyártási év és hét

Leírás (A ábra)



FIGYELMEZTETÉS: Az elektromos szerszámon vagy annak részein soha ne végezzen átalakítást. Azzal anyagi kárt vagy személyi sérülést okozhat.

- 1 Fokozatváltós indítókapcsoló
- 2 Reteszkar
- 3 LánCfék / elülső kézvédő
- 4 LánCvezető
- 5 FűrészlánC
- 6 LánCkerék burkolata



MAGYAR

- 7 A láncevezető záróanyái
- 8 Láncceszítő csavar
- 9 Olajsztint jelzője
- 10 Olajtartály sapkája
- 11 Láncevezető hüvelye
- 12 Hátsó fogantyú
- 13 Elülső fogantyú
- 14 Akkuház
- 15 Akkucsomag
- 16 Akkumulátor kioldógombja
- 17 Csavarkulcs
- 18 Dátumkód

Rendeltetésszerű használat

A(z) DCMCS574 lánccsészítőt legfeljebb 40 cm átmérőjű fatörzsek vágására tervezték.

A(z) DCMCS575 lánccsészítőt legfeljebb 45 cm átmérőjű fatörzsek vágására tervezték.

NE használja nedves környezetben, illetve ahol gyúlékony folyadékok vagy gázok vannak jelen.

Ezek a lánccsészítők professzionális elektromos szerszámok.

NE engedje, hogy gyerekek hozzáférjenek. Ha kevésbé gyakorlott személy használja, biztosítson számára felügyeletet.

- **Gyermekek és fogyatékkal élő személyek.** Ezt a szerszámot gyermekek vagy fogyatékkal élők csak felügyelet mellett használhatják.
- Nem használhatják olyan személyek (a gyermekeket is beleértve), akiknek fizikai, érzékelési vagy mentális képességeik hiányosak, vagy nincs meg a szükséges tapasztalatuk és tudásuk vagy képzettségük, kivéve, ha a biztonságukért felelős személy felügyel rájuk. Gyermekeket soha ne hagyjon felügyelet nélkül a szerszám közelében.

ÖSSZESZERELÉS ÉS BEÁLLÍTÁSOK

FIGYELMEZTETÉS: A súlyos személyi sérülés kockázatának csökkentése érdekében kapcsolja ki a szerszámot, és vegye ki belőle az akkucsomagot, mielőtt beállítást végez rajta, vagy tartozékot, szerelést le- vagy felszerel. A készülék véletlen beindulása sérülést okozhat.

FIGYELMEZTETÉS: Kizárólag DEWALT akkucsomagot és töltőt használjon.

Az akkucsomag be- és kiserelése (D ábra)

MEGJEGYZÉS: Ellenőrizze, hogy az akkucsomag 15 teljesen fel van-e töltve.

Az akkucsomag beszerelése a szerszámba

1. Igazítsa az akkucsomagot 15 a szerszám akkumulátorházában 14 kialakított rovátkákhoz (D ábra).
2. Addig csúsztassa az akkumulátorházba, amíg ott stabilan nem illeszkedik, és bizonyosodjon meg arról, hogy hallja, amikor a retesz a helyére bepattan.

Az akkucsomag kiserelése

1. Nyomja meg az akkumulátorkioldó gombot 16, majd erővel húzza ki az akkucsomagot a szerszámból.
2. Helyezze az akkucsomagot a töltőbe a kézikönyv töltőre vonatkozó fejezetének útmutatásai szerint.

Töltöttség-kijelzős akkucsomagok (C ábra)

Némelyik DEWALT akkucsomag töltöttség-kijelzővel van ellátva. Ez három zöld LED-ből áll, amelyek az akkucsomag pillanatnyi töltöttségi szintjét jelzik ki.

A töltöttség-kijelzőt gombjának 19 lenyomásával és lenyomva tartásával hozhatja működésbe. A három zöld LED kombinációja mutatja a pillanatnyi töltöttségi szintet. Amikor az akkumulátor töltöttségi szintje a használhatósági határ alá süllyed, a töltöttség-kijelző nem világít, és az akkumulátort fel kell tölteni.

MEGJEGYZÉS: A töltöttség-kijelző kizárólag az akkucsomag pillanatnyi töltöttségét mutatja. A termék működőképességét nem jelzi ki, továbbá ingadozhatnak van kitéve a szerszám alkatrészeitől, a hőmérséklettől és a végfelhasználó által végzett munkafeladattól függően.

A láncevezető és a fűrészlánc felszerelése

(A, E–G ábra)



VIGYÁZAT: A lánccsészítővel mindig viseljen védőkesztyűt. A lánccsészítő, és akkor is okozhat vágási sérülést, amikor nincs mozgásban.



FIGYELMEZTETÉS: Éles mozgó lánccsészítő. A szerszám véletlen beindulásának elkerülése végett a következő műveletek végzése előtt vegye ki belőle az akkumulátort. Ennek elmulasztása súlyos sérülést eredményezhet.

Ha a fűrészlánc 5 és a láncevezető 4 a gyári csomagolásban külön-külön vannak becsomagolva, a lánccsészítőt a láncevezetőhöz kell csatlakoztatni, majd mindkettőt a készülék törzsére kell helyezni.

1. Lapos és szilárd felületre helyezze a fűrészt.
2. Forgassa a láncevezető záróanyáit 7 az óramutató járásával ellentétes irányba a mellékelt csavarkulccsal 17.
3. Távolítsa el a lánccsészítő burkolatát 6 és a láncevezető záróanyáit 7.
4. Védőkesztyűben fogja meg a lánccsészítőt 5, és tekerje a láncevezető 4 köré, ügyelve arra, hogy a fogak a helyes irányba nézzenek.
5. Ügyeljen arra is, hogy a lánccsészítő az egész láncevezető körül pontosan a vajatban fektedjen.
6. Helyezze a lánccsészítőt a lánccsészítő csaphoz 21 és a csavarokhoz 22 a szerszám talpán, ahogyan a(z) E ábrán látja.
7. Amint a helyén van, tartsa a láncevezetőt, és tegye vissza a lánccsészítő burkolatát 6. Ügyeljen rá, hogy a burkolat csavarfuratai egy vonalban legyenek a szerszámmal és a csavarokkal 22.
8. Helyezze be a láncevezető záróanyáit 7, és a mellékelt csavarkulccsal 17 forgassa el az óramutató járásával megegyező irányba szoros illeszkedésig, majd lazítsa



az anyá(ko)n egy teljes fordulatot, hogy a fűrészlánc megfelelően legyen megfeszítve.

- A csavar kulcs lapos csavarhúzó végével **17** forgassa el a láncfeszítő csavart **8** az óramutató járásával azonos irányba a feszesség növeléséhez. Ügyeljen rá, hogy a fűrészlánc **5** feszesen illeszkedjen a láncvezetőre **4** a(z) F és a(z) G ábrán látható módon, majd húzza meg szorosan a láncvezető záróanyáját/záróanyáit **7**.
- Kövesse **A láncfeszesség állítása** című fejezet útmutatásait.

A láncfeszesség állítása (A, E–G ábra)

MEGJEGYZÉS: A láncfeszességet rendszeresen be kell állítani minden egyes használat előtt.

- Tegye a fűrész tül felületre, és ott ellenőrizze a lánc **5** feszességét. A feszesség akkor helyes, ha a láncvezetőtől **4** a középső és hüvelykujjával enyhén elhúzza a láncot 6 mm-re, és az visszapattan, amint a(z) F ábrán látható. Nem „lőghat” a lánc a láncvezető alján, ahogyan a(z) G ábra mutatja.
- A láncfeszesség állításához lazítsa meg a láncvezető záróanyáit **7**.
- Forgassa el a lánckerékburkolaton található láncfeszítő csavart **8** a mellékelt csavar kulcs **17** lapos csavarhúzó végével.
- Ellenőrizze a fűrészlánc feszességét, és szükség esetén állítson rajta.
- Ne feszítse túl a láncot, mert akkor túlzottan kopik, és megrövidül mind a láncvezető, mind a lánc élettartama.
- Ha a fűrészlánc feszessége megfelelő, húzza meg a láncvezető záróanyáit **7** szoros illeszkedésig 8 láb-font (8 Nm) nyomatékkal.
- Az új lánc használat első néhány órájában kissé megnyúlik. Fontos, hogy a használat első 2 órájában gyakran ellenőrizze a feszességet (az akkusomag eltávolítása után).

A fűrészlánc cseréje (A, E, H ábra)

⚠ VIGYÁZAT: A lánc éles. Kezelésénél mindig viseljen védőkesztyűt. A lánc éles, és akkor is okozhat vágási sérülést, amikor nincs mozgásban.

⚠ FIGYELMEZTETÉS: Éles mozgó lánc. A szerszám véletlen beindulásának elkerülése végett a következő műveletek végzése előtt vegye ki belőle az akkumulátort (vezetékes szerszám esetén válassza le a szerszámot az elektromos hálózatról). Ennek elmulasztása súlyos sérülést eredményezhet.

- A fűrészlánc **5** eltávolításához tegye a fűrész tül egy sík és stabil felületre.
- Vegye le a lánckerék burkolatát **6**, ahogyan **A láncvezető és a fűrészlánc felszerelése** pontban ismertettük.
- Forgassa el a láncfeszítő csavart **8** a mellékelt csavar kulcs **17** lapos csavarhúzó végével. A csavar óramutató járásával ellentétes irányba forgatásával a láncvezető **4** enged, és csökkenti a lánc feszességét, hogy le lehessen venni.
- Védőkesztyűt viselve fogja meg a fűrészláncot, és emelje ki az elkopott fűrészláncot a láncvezető hornyából.

- A lánc egyenes kopásának biztosítása érdekében minden lánccsere alkalmával fordítsa át a láncvezetőt.
- Helyezze az új láncot a láncvezető vátjába, megbizonyosodva arról, hogy a fűrészfogak a helyes irányba néznek. Ezt a lánckerék burkolatán **6** látható fűrészlánc-rajz és a láncon lévő nyíl összehasonlításával ellenőrizheti, amint a(z) H ábra mutatja.
- Folytassa **A láncvezető és a fűrészlánc felszerelése** pont utasításai szerint.

Csereláncot és láncvezetőt a legközelebbi hivatalos szervizközpontban szerezhet be.

- A DCMCS574 láncfűrészhez 45 cm-es csereláncot (DT20688-QZ) és 45 cm-es csereláncvezetőt (DT20687-QZ) kell használni.
- A DCMCS575 láncfűrészhez 50 cm-es csereláncot (DT20690-QZ) és 50 cm-es csereláncvezetőt (DT20689-QZ) kell használni.

A fűrészlánc és a láncvezető olajozása (A ábra)

Automatikus olajozó rendszer

A láncfűrész automatikus olajozó rendszerrel van felszerelve, amely folyamatosan olajozza a láncot és a láncvezetőt. Az olajsztintjelző **9** mutatja a láncfűrészben lévő olaj szintjét. Ha az olaj szintje a teljes szint negyedénél kisebb, vegye ki az akkumulátort, és tölts fel a fűrész tül megfelelő típusú olajjal. Vágás befejezése után mindig ürítse le az olajtartályt.

MEGJEGYZÉS: A fűrészláncot és a láncvezetőt kiváló minőségű olajjal kenje. Ideiglenesen nem detersgens SAE30 nehéz motorolaj is használható. Fák ágazásánál növényi alapú olajjal ajánlatos kenni a láncvezetőt és a láncot. Ásványolaj használatát nem ajánlatos, mert árthat a fáknak. Fáradt olajat vagy nagyon sűrű olajat soha ne használjon. Azok károsíthatják a láncfűrész tül.

Az olajtartály feltöltése

- Csavarja ki az óramutató járásával ellentétes irányban, majd vegye le az olajtartály sapkáját **10**. Tölts fel az olajtartályt az ajánlott láncvezető- és lánccal az olajsztint jelzőjének **9** tetejéig.
- Tegye vissza az olajtartály sapkát, és húzza meg az óramutató járásával megegyező irányban.
- Időnként kapcsolja ki a láncfűrész tül, és ellenőrizze az olajsztintet, hogy a láncvezető és a lánc megfelelő kenést kapjon.

A láncfűrész hordozása (A ábra)

- Mindig vegye ki a szerszámból az akkumulátort, és fedje le a láncvezetőt **4** a borítóhüvellyel **11**, mielőtt hordozza a fűrész tül.

KEZELÉS

Kezelési utasítások

⚠ FIGYELMEZTETÉS: Mindig tartsa be a biztonsági útmutatásokat és az érvényes előírásokat.

⚠ FIGYELMEZTETÉS: A súlyos személyi sérülés kockázatának csökkentése érdekében kapcsolja ki a szerszámot, és vegye ki belőle az akkusomagot, mielőtt bedállítást végez rajta, vagy tartozékot, szerelést le- vagy felszerel. A szerszám véletlen beindulása sérülést okozhat.

Helyes kéztartás (I ábra)



FIGYELMEZTETÉS: A súlyos személyi sérülés veszélyének csökkentése érdekében **MINDIG** a bemutatott helyes kéztartást alkalmazza.



FIGYELMEZTETÉS: A súlyos személyi sérülés elkerülése érdekében **MINDIG** biztonságosan tartsa a szerszámot, számítva annak hirtelen reakciójára.

A helyes kéztartás az, ha bal keze az elülső fogantyún **13**, jobb keze pedig a hátsó fogantyún **12** van.

A láncfűrész kezelése (A, I, K ábra)



FIGYELMEZTETÉS: Olvasson el és értelmezzen minden útmutatást. Az alábbi útmutatások figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet és/vagy súlyos személyi sérülést okozhat.

- Védekezzen a visszarúgás ellen, mert az súlyos vagy halálos sérülést okozhat. A visszarúgás kockázatának elkerülése érdekében tekintse meg a következőket: „Általános biztonságtechnikai figyelmeztetések elektromos szerszámokhoz”, „Általános biztonsági figyelmeztetések láncfűrészekhez”, „A visszarúgás okai és megelőzésük”, valamint „Visszarúgás elleni biztonsági funkciók”.
- Ne nyúljon ki túl messzire. Ne vágjon mellmagasság felett. Biztosan álljon a lábán. Terpessze szét a lábát. Testsúlyát egyenletesen ossza el mindkét lábára.
- Erősen markolja bal kezével az elülső fogantyút **13**, jobb kezével pedig a hátsó fogantyút **12**, testével a láncvezetőtől balra helyezkedjen el.
- Ne tartsa a láncfűrész a láncféknél / elülső kézvédőnél **3** fogva. Úgy tartsa a bal könyökét, hogy a bal karja kiegyenesítve képes legyen a visszarúgásnak ellenállni.



FIGYELMEZTETÉS: Soha ne használja a fűrészét úgy, hogy a karjai keresztezik egymást (bal keze a hátsó fogantyún, jobb keze az elülső fogantyún).



FIGYELMEZTETÉS: Egyik testrésze se legyen soha egy vonalban a láncvezetővel **4** a láncfűrész használatá közben.

- Soha ne használja a fűrészét fára mászva, kényelmetlen testhelyzetben, létrán vagy más instabil felületen állva. Úgy elvesztheti a fűrész feletti uralmát, és súlyos sérülést szenvedhet.
- A vágás teljes időtartama alatt teljes sebességen járassa a fűrész.
- Hagyja a láncfűrész Ön helyett vágni. Csak enyhén nyomja. A vágás végén ne nyomja.



FIGYELMEZTETÉS: Amikor nem használja a fűrész, aktiválja a láncféket, és vegye ki az akkut.

A láncfék beállítása (K ábra)

Az Ön láncfűrész láncfékrendszerrel van ellátva, amely visszarúgás esetén gyorsan leállítja a láncot.

- Vegye ki az akkumulátort a szerszámból.

- A láncfék aktiválásához tolja a láncféket / elülső kézvédőt **3** előre, amíg be nem pattan a helyére.
- Húzza a láncféket / elülső kézvédőt **3** az elülső fogantyú **13** felé „set” (beállítás) állásba, ahogyan a(z) K ábrán látható.
- A szerszám most már használatra kész.

MEGJEGYZÉS: Visszarúgás esetén a bal keze hozzáér az elülső kézvédőhöz, és azt előre, a munkadarab felé tolja. Ettől leáll a szerszám.

A láncfék tesztelése (A, K ábra)

A láncféket minden használat előtt tesztelve győződjön meg arról, hogy megfelelően működik.

- Lapos és szilárd felületre helyezze a szerszámot. Ügyeljen arra, hogy a fűrészlánc **5** ne érjen a földhöz.
- Markolja a láncfűrész erősen mindkét kezével, majd kapcsolja be.
- Forgassa bal kezét előre az elülső fogantyú **13** körül úgy, hogy a keze háta érintkezzen a láncfékkel / elülső kézvédővel **3**, és tolja azt előre, a munkadarab felé. A fűrészláncnak azonnal le kell állnia.

MEGJEGYZÉS: Ha nem áll le azonnal, ne használja tovább a szerszámot, és vigye el a legközelebbi hivatalos szervizbe.



FIGYELMEZTETÉS: Vágás előtt mindenképpen állítsa be a láncféket.

ON/OFF főkapcsoló (J ábra)

Mindig biztosan álljon a lábán, és a fűrész mindkét kezével markolja, hüvelykujját és a többi ujját mindkét fogantyú köré kulcsolva.

- Az egység bekapcsolásához nyomja le a biztonsági kapcsolót **2**, ahogyan a(z) J ábrán látható, és húzza be az indítókapcsolót **1**. Amikor a szerszám már beindult, elengedheti a biztonsági kapcsolót.
- A folyamatos működéshez tartsa behúzva az indítókapcsolót. A készülék kikapcsolásához engedje el az indítókapcsolót.

MEGJEGYZÉS: Ha túl nagy erővel vág, kikapcsol a fűrész. Újraindításához el kell engedni a billenő kapcsolót **1**. Ezúttal kisebb erővel kezdje a vágást. Hagyja a fűrész a saját tempójában vágni.



FIGYELMEZTETÉS: Soha ne próbálja a kapcsolót bekapcsolt (ON) helyzetben reteszelni.

Gyakori vágási technikák

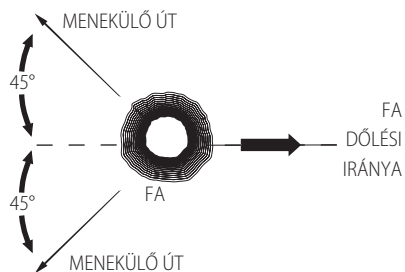
Fakivágás

Egy fa kivágásának művelete. Erős szélben ne vágjon ki fát.

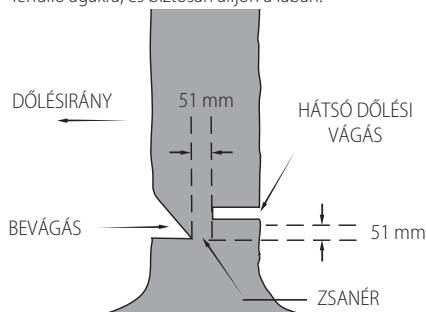


FIGYELMEZTETÉS: Fa kivágása sérüléssel is járhat. Csak gyakorlott személynek szabad végeznie.

- A vágás kezdése előtt menekülő utat kell tervezni és akadályoktól megtisztítani. A menekülő út hátrafelé és a fa várható dőlésvonalának végétől átlós irányban húzódjon (lásd az alábbi képen).



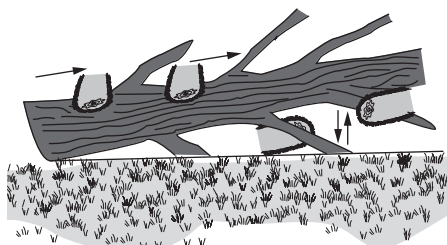
- A kivágás megkezdése előtt vegye figyelembe a fa természetes hajlását, a nagyobb ágak elhelyezkedését, a szél irányát, hogy megítélje, merre fog dőlni a fa. Készítsen elő (fa, műanyag vagy alumínium) ékeket és egy nehéz fakalapácsot. Távolítsa el a köveket, laza fakérget, szögeket, kapcsokat és drótokat a fától, ahol a dőlési vágásokat fogja végezni.
- Bevágás alul** - a fa átmérőjének 1/3-áig 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 (lásd az alábbi képen).
- 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 vágjon a zsanéron át (lásd az alábbi képen).
- 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; 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 a fa törzse ne érjen a földhöz. A kis ágakat egy-egy vágással távolítsa el. A fészülő

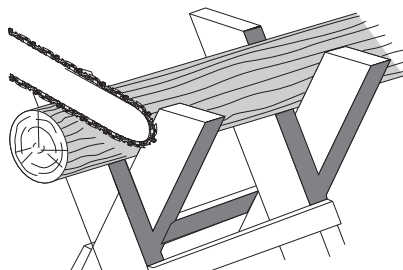
ágakat lentől felfelé kell vágni, hogy a láncfűrész be ne szoruljon (lásd az alábbi képen). Igazítsa ki az ágakat a szemközti oldalról, a fa törzse a kezelő és a fűrész között legyen. Soha ne vágjon a lábszárjai között, és ne üljön rá a levágandó ágra.



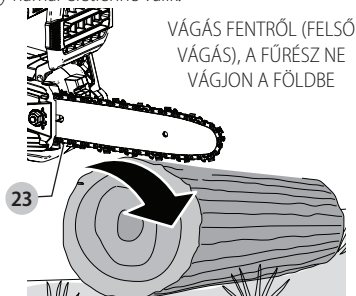
Fatörzs aprítása

FIGYELMEZTETÉS: Javasoljuk, hogy kezdő fűrészhasználók fűrészbakon gyakorolják a vágást.

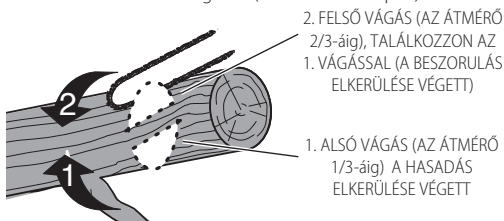
A kivágott fa vagy fatörzs felvágása különféle hosszúságú darabokra. A vágást attól függően kell végezni, hogyan van a fatörzs alátámasztva. Amikor csak lehet, használjon fűrészbakot (lásd az alábbi képen).



- Mindig teljes sebességgel járó láncsal kezdje a vágást.
- Tegye a láncfűrész alsó tuskáját **23** a kezdeti vágás területé mögé (lásd az alábbi képen).
- Kapcsolja be láncfűrész, majd forgassa a fűrészláncot és a láncvezetőt bele a fába, zsanérként használva a tuskát.
- Amint a láncfűrész 45°-os szögbe állt, állítsa vissza a láncfűrész vízszintesbe, és ismételve 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 földbe ne vágjon bele, mert a fűrész úgy hamar életlenne válik.



- Amikor a farönk csak az egyik végén van alátámasztva, először az átmérőjének 1/3-áig alulról vágja (alsó vágás). Ezután a befejezéshez végezzen felső vágást, és az találkozzon az első vágással (lásd az alábbi képen).



- Amikor mindkét végénél alá van támasztva. 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 (lásd az alábbi képen).



- 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 lánca a földhöz érjen. A vágás befejezése után csak akkor mozgassa meg a fűrész, amikor már leállt a lánca. Két vágás között mindig állítsa le a motort.

KARBANTARTÁS

Az Ön elektromos szerszámát minimális karbantartás mellett hosszú idejű használatra terveztük. Folyamatos és kielégítő működése a megfelelő gondozástól és a rendszeres tisztítástól is függ.

- FIGYELMEZTETÉS:** A súlyos személyi sérülés kockázatának csökkentése érdekében kapcsolja ki a szerszámot, és vegye ki belőle az akkusomagot, mielőtt beállítást végez rajta, vagy tartozékok, szereléseket le- vagy felszerel. A szerszám véletlen beindulása sérülést okozhat.

A töltő és az akkusomag nem szervizelhető.

Fűrészlánc élessége

- VIGYÁZAT:** A lánca éles. Kezelésénél mindig viseljen védőkesztyűt. A lánca éles, és akkor is okozhat vágási sérülést, amikor nincs mozgásban.

FONTOS: A lánca azonnal életlennek válik, ha vágás közben kőbe, falazatba vagy szegbe ütközik.

Fontos a láncot élesen tartani, hogy láncfűrészének teljesítménye a lehető legjobb legyen. Láncélezést a legközelebbi DEWALT szerviz végez.

MEGJEGYZÉS: A lánca minden élezés után veszít visszarugás-csökkentő képességéből, ezért rendkívüli elővigyázattal kell használni. Nem ajánlatos négynél több alkalommal élezni.



Kenés

Az Ön elektromos szerszáma nem igényel kiegészítő kenést.



Tisztítás

FIGYELMEZTETÉS: Ha szennyeződés vagy por gyülemlik fel a szellőzőrésekben vagy azok környékén, fúvassa ki száraz levegővel a szerszámházból. A művelet végzésekor viseljen jóváhagyott védőszemüveget és jóváhagyott porvédő maszkot.

FIGYELMEZTETÉS: A szerszám nemfémes részeit soha ne tisztítsa oldószerrel vagy más erős vegyszerrel. Ezek a vegyszerek kikezdehetnek az alkatrészek anyagát. Csak kímélő szappanos vízben megnedvesített ronggyal tisztítsa. Ne hagyja, hogy a belsejébe folyadék kerüljön, és soha ne is mértesse folyadékba egyik részét sem.

Külön kapható tartozékok

FIGYELMEZTETÉS: Mivel a nem a PROTODeWALT által javasolt tartozékoknak ezzel a termékkel együtt történő használhatóságot nem tesztelték, az olyan tartozékok használata veszélyes lehet. A sérülésveszély csökkentése érdekében csak a PROTODeWALT által ajánlott tartozékokat használja ezzel a termékkel.

A megfelelő tartozékokkal kapcsolatos további tájékoztatásért forduljon kereskedőjéhez.

Környezetvédelem

Szelektív gyűjtendő. Az ezzel a szimbólummal jelölt termékek és elemek nem dobhatók ki a normál háztartási hulladékkal együtt.

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.

Újratölthető akkusomag

Ezt a hosszú élettartamú akkusomagot fel kell tölteni, ha már nem ad le elegendő teljesítményt olyan munkafolyamatoknál, amelyeket korábban könnyen el lehetett vele végezni. Hasznos élettartama végén környezetbarát módon ártalmatlanítsa:

- Merítse le teljesen, majd vegye ki a szerszámból.
- A Li-ion akkumulátorok újrahasznosíthatók. Juttassa el őket forgalmazójához vagy a helyi hulladékhasznosító telepre. Az összegyűjtött akkusomagokat megfelelő módon ártalmatlanítják vagy újrahasznosítják.

DeWALT JÓTÁLLÁSI FELTÉTELEK

Gratulálunk Önnek ennek az értékes DeWALT készülék megvásárlásához. Fogyasztók részére értékesített termékeinkre **12 hónap időtartamú jótállást** vállalunk.

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 jegyen fel kell tüntetnie a fogyasztó részére történő átadásának 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, kísérelje 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 érdekében keletkezett ok miatt következik be;
 - b) azon alkatrészekre, amelyek esetében a meghibásodás a jótállási időn belüli rendeltetészerű használat mellett az alkatrészek természetes elhasználódása, kopása miatt következett be (így különösen: fűrészlánc, fűrészlap, gyalukés, meghajtósíj, csapágyak, szénkefe, csillagkerék);
 - c) a készülék túlterhelése miatt jelentkező hibákra, amelyek a hajtómű meghibásodásához, vagy egyéb ebből adódó károkhoz vezetnek;
 - d) a termék nem hivatalos szervizben történt javításából eredő hibákra;
 - e) 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 kijavítás vagy csere iránti igényét a jótállási időn belül a kereskedőnél, illetve kijavítás iránti igényét a jótállási jegyen feltüntetett javítószolgálatnál is érvényesítheti. Termékszavatossági igényét kérjük a jótállási jegyen 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 rendeltetészerűen 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 rendeltetészerű használatot akadályozza.

A hiba fenállásának, vagy a rendeltetészerű 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 álláspontról.
 - e) Ha a kijavítás vagy a csere nem lehetséges, a fogyasztó választása szerint műszakilag és értékében 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 eltelteig (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, elvégeztesse.

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

- a kijavítás iránti igény bejelentésének és a kijavításra történő átvétel időpontját,
- a hiba okát és a kijavítás módját;
- a termék fogyasztó 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, értékcsökkenés nélkül nem javítható ki, vagy nem kerül kijavításra.

Ha az előírt módon történő kijavításra, illetve kicserélésre vonatkozó kötelezettségének a forgalmazó nem tud eleget tenni, a fogyasztó – választása szerint – a vételár arányos leszállítással 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 legrovidebb 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, 210 Bath Road, Slough, Berkshire, SL13YD, Egyesült Királyság	Stanley Black & Decker Hungary Kft 1016. Budapest, Mészáros u. 58/B

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

DeWALT Szervizpartnerek

Stanley Black&Decker Hungary Kft kereskedelmi képviselet			
		Tel.	Fax.
Iroda	1016 Bp. Mészáros u 58/b.	214-05-61 403-65-33	214-69-35

Központi Márkaszerviz			
		Tel/fax	
FIXIT Hungary Kft.	Zsolcai kapu 9-11 3526 Miskolc	+36 46 500 385	blackanddecker@ hu.fixit-service.com https://rma.fixit-service.com/
INOX Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Szolnoki út 27-29. 6000 Kecskemét	+36 30 370 7033	szerviz@inox.hu www.inox.hu/

CZ ZÁRUČNÍ LIST

PL KARTA GWARANCYJNA

H JÓTÁLLÁSI JEGY

SK ZÁRUČNÝ LIST

DEWALT[®]

CZ měsíců
H hónap

12

PL miesięcy
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-760 01 Zlín
Tel.: 00420 577 008 550,1
Fax: 00420 577 008 559
<http://www.bandservis.cz>

H

FIXIT Hungary Kft.
Zsolcai kapu 9-11
3526 Miskolc
Tel.: +36 46 500 385
e-mail: blackanddecker@hu.fixit-service.com
<https://rma.fixit-service.com/>

INOX Trading and
Manufacturing LLC
Szolnoki út 27-29.
6000 Kecskemét
Tel.: +36 30 370 7033
e-mail: szerviz@inox.hu
www.inox.hu/

PL

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

SK

Adresa servisu
Band Servis
Paulínska ul. 22
SK-917 01 Trnava
Tel.: 00421 335 511 063
Fax: 00421 335 512 624

CZ Dokumentace záruční opravy
H A garanciális javítás dokumentálása
PL Przebieg napraw gwarancyjnych
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