

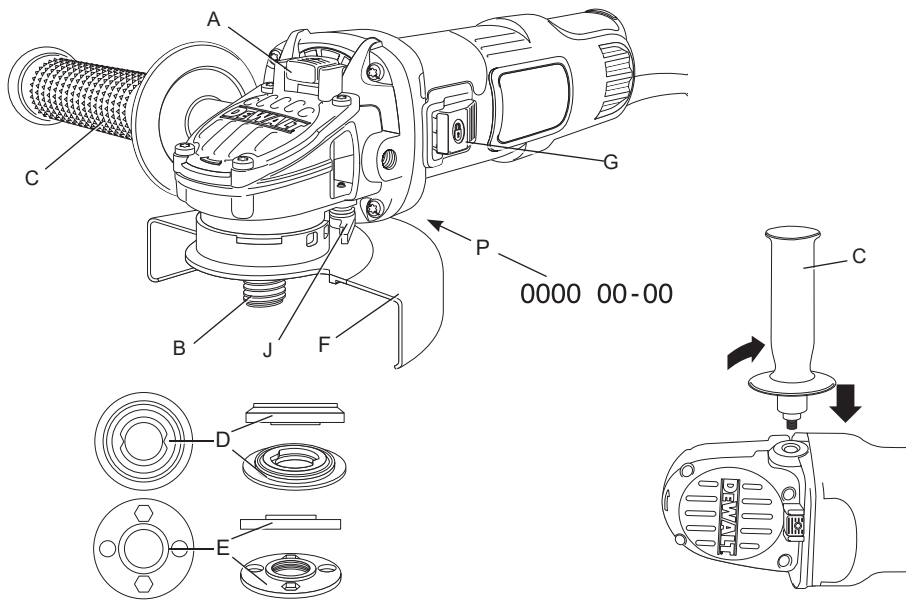
DEWALT®

DWE4056
DWE4057
DWE4120
DWE4156
DWE4157

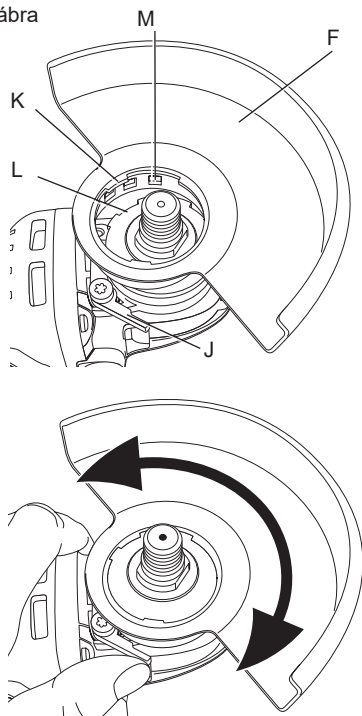
533224 - 93 H

Fordítás az eredeti kezelési útmutató alapján készült

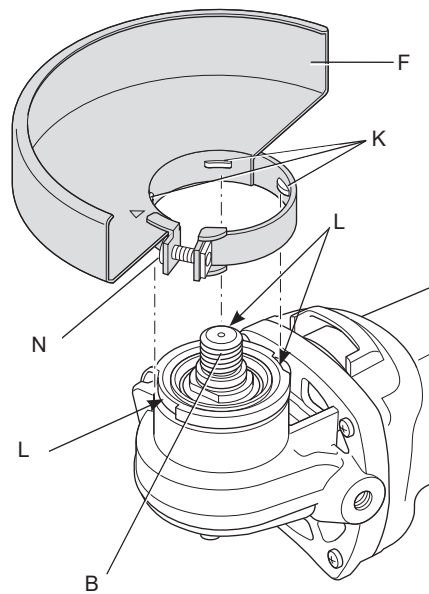
1. ábra



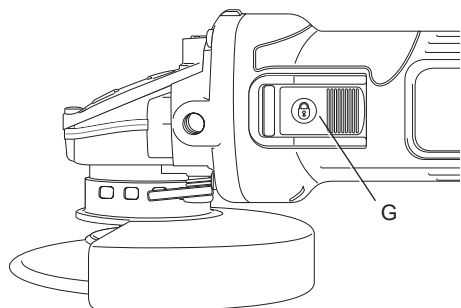
2A ábra



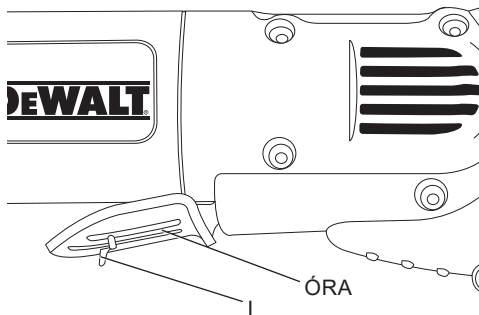
2B ábra



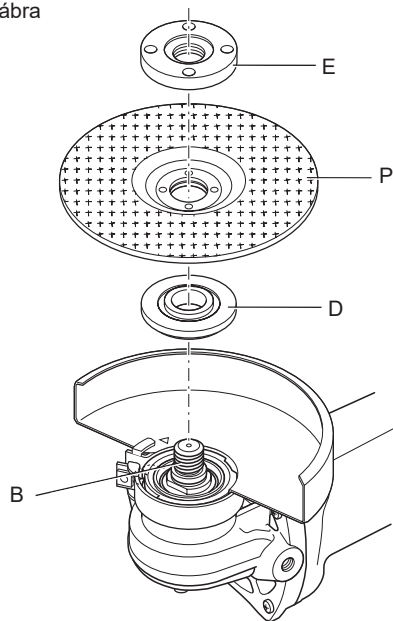
3. ábra



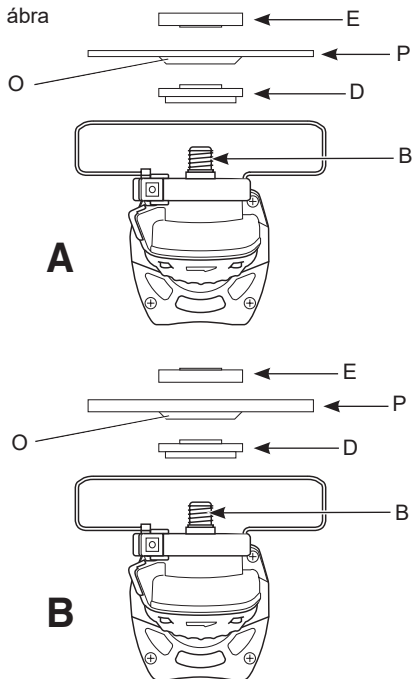
DWE4120



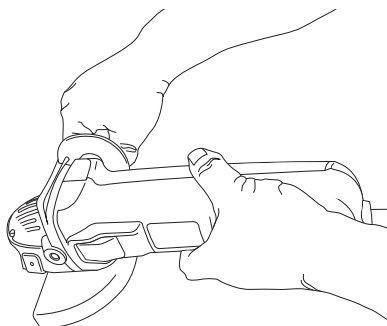
4. ábra



5. ábra



6. ábra



SAROKCSISZOLÓK, DWE4056, DWE4057, DWE4120, DWE4156, DWE4157

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

		DWE4056	DWE4057	DWE4120	DWE4156	DWE4157
Feszültség	V _{AC}	230	230	230	230	230
Egyesült Királyság és Írország	V	230/115	230	-	-	-
Típus		1	1	1	1	1
Felvett teljesítmény	W	800	800	900	900	900
Üresjárat/névleges fordulatszám	min ⁻¹	11 800	11 800	11 800	11 800	11 800
Tárcsa átmérője	mm	115	125	115	115	125
Hajtótengely átmérő		M14	M14	M14	M14	M14
Tengely hossza	mm	14,2	14,2	14,2	14,2	14,2
Súly	kg	1,8*	1,9*	2,05*	2,0*	2,05*

* az oldalfogantyúval és a védőburkolattal együtt

Zaj és súlyozott effektív rezgésgyorsulás értékei (három tengely vektorösszege) az EN 60745-2-3 szabvány szerint:

L _{PA}	(hangnyomás)	dB(A)	90,5	90,5	91,5	91,5	91,5
L _{WA}	(hangteljesítmény)	dB(A)	101,3	101,3	102,5	102,5	102,5
K	(hangteljesítmény toleranciafaktor)	dB(A)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0

Felületcsiszolás							
Súlyozott effektív rezgésgyorsulás értéke a _{h,AG}	=	m/s ²	9,4	9,4	11,0	11,0	11,0
Toleranciafaktor K =		m/s ²	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Tárcsás csiszolás							
Súlyozott effektív rezgésgyorsulás kibocsátás értéke a _{h,DS}	=	m/s ²	7,5	7,5	6,8	6,8	6,8
Toleranciafaktor K =		m/s ²	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5

Az adatlapon megadott súlyozott effektív rezgésgyorsulási értéket az EN60745 szabvány szerinti méréssel határoztuk meg, így az egyes szerszámok rezgésgyorsulási értékei összehasonlíthatók. Az érték felhasználható a súlyozott effektív rezgésgyorsulásnak való kitettség mértékének előzetes becsüléséhez is.



FIGYELMEZTETÉS: A megadott súlyozott effektív rezgésgyorsulási érték a szerszám főbb alkalmazásaira

vonatkozik. Ha más alkalmazásokra, más tartozékokkal használják, vagy nincs megfelelően karbantartva, a súlyozott effektív rezgésgyorsulás a megadott értéktől eltérhet. Ilyen esetben a kezelő a munkavégzés teljes időtartama alatt jelentős mértékben megnövekedett súlyozott effektív rezgésgyorsulásnak lehet kitéve.

A súlyozott effektív rezgésgyorsulásnak való kitétség 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 kitétség mértéke jelentősen csökkenhet.

További biztonsági intézkedéseket is kell hozni, amelyek védik a kezelőt a súlyozott effektív rezgésgyorsulás káros hatásától, például: a szerszám és tartozékainak karbantartása, a kezek melegen tartása, munkaritmus megszervezése.

Definíciók: Biztonságtechnikai irányelvek

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



VESZÉLY: Olyan közvetlen veszélyhelyzetet jelez, amely **halálos vagy súlyos sérüléshez vezet.**



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.



Tűzveszélyt jelez.

CE megfelelési nyilatkozat GÉPEKRE VONATKOZÓ IRÁNYELV



**SAROKCSISZOLÓK,
DWE4056, DWE4057, DWE4120, DWE4156,
DWE4157**

A DEWALT kijelenti, hogy a **Műszaki adatok** cím alatt ismertetett termékek megfelelnek a következő irányelveknek és szabványoknak: 2006/42/EK, EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-3:2011+A2:2013+A11:2014 +A12:2014+A13:2015.

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.

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

Markus Rempel
Műszaki igazgató
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
D-65510, Idstein, Németország
2018.03.05.



FIGYELMEZTETÉS: A sérülésveszély csökkentése érdekében olvassa át a kezelési kézikönyvet.

Általános biztonságtechnikai figyelmeztetések elektromos szerszámokhoz



FIGYELMEZTETÉS! Olvasson el minden biztonsági figyelmeztetést és útmutatást. A figyelmeztetések és útmutatások be nem tartása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat.

ŐRIZZE MEG A FIGYELMEZTETÉSEKET ÉS AZ ÚTMUTATÓT KÉSŐBBI HASZNÁLATRA.

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

1) A MUNKATERÜLET BIZTONSÁGA

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

2) ELEKTROMOS BIZTONSÁG

- a) *Az elektromos szerszám dugasza 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 kockázata.*
- b) *Ügyeljen arra, hogy teste ne érintkezzék földelt felületekkel, például csővezetékekkel, radiátorral, tűzhellyel, hűtőszekrénnyel. Ha a teste leföldelődik, nagyobb az áramütés veszélye.*
- c) *Esőtől és nedves környezettől óvja az elektromos szerszámokat. Ha víz kerül az elektromos szerszámba, nagyobb az áramütés veszélye.*
- d) *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 széléktől és mozgó alkatrészekről. Sérült vagy összetekeredett hálózati kábel használata mellett nagyobb az áramütés veszélye.*
- e) *A szabadban kizárólag csak arra alkalmas hosszabbító kábelt szabad használni. Az mellett kisebb az áramütés veszélye.*
- f) *Ha az elektromos szerszám helyen való használata elkerülhetetlen, az elektromos biztonság növelhető egy hibaáramvédő kapcsoló (RCD) előkapcsolásán keresztül. RCD használata mellett kisebb az áramütés veszélye.*

3) SZEMÉLYES BIZTONSÁG

- a) *Soha ne veszítse el éberségét, figyeljen oda a munkájára, és a józan esztét használja, amikor elektromos szerszámmal dolgozik. Ne dolgozzon a szerszámmal, ha fáradt, ha gyógyszert, alkohol hatása vagy gyógykezelés alatt áll. Elektromos szerszám használata közben egy pillanatnyi figyelmetlenség is súlyos személyi sérülést okozhat.*
- b) *Használjon személyi védőfelszerelést. Mindig viseljen védőszemüveget. A védőfelszerelések, például porvédő maszk, biztonsági csúszásmentes cipő, védősisak vagy hallásvédő csökkentik a személyi sérülés kockázatát.*
- c) *Gondoskodjon arról, hogy a szerszám ne indulhasson be véletlenül. Ellenőrizze, hogy a kapcsoló kikapcsolt állásban van-e, mielőtt a hálózatra és/vagy akkumulátorra kapcsolja, a kezébe veszi vagy magával viszi. Ha az elektromos szerszám hordozása közben az ujját a kapcsolón tartja, vagy bekapcsolt szerszámot helyez áram alá, balesetet okozhat.*
- d) *Mielőtt bekapcsolja az elektromos szerszámot, vegye le róla a szerelőkulcsot. Forgó alkatrészen felejtett kulcs a szerszám beindulásakor személyi sérülést okozhat.*
- e) *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.*
- f) *Megfelelő öltözéket viseljen. Ne hordjon ékszert vagy laza ruházatot munkavégzés közben. Haját, ruházatát és kesztyűjét tartsa távol a mozgó alkatrészekről. A laza öltözék, ékszerek vagy hosszú haj beakadhatnak a mozgó részekbe.*
- g) *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 indítókapcsolóval, nagyon veszélyes, ezért azonnal meg kell javíttatni a kapcsolót, ha sérült vagy nem működőképes.
- c) **A súlyos személyi sérülés veszélyének elkerülése érdekében áramtalanítsa a szerszámot, mielőtt beállítást végez, tartozékot cserél rajta vagy eltávolítja.** 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. Vizsgálja meg, hogy a mozgó részek megfelelően működnek-e, nincsenek-e akadályoztatva. Ellenőrizze a részegységeket, olajozásukat, esetleg előforduló töréseit, a kézvédő vagy a kapcsoló sérüléseit és minden olyan rendellenességet, ami 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 és szerszámszárakat stb. a használati útmutatónak megfelelően használja, a munkakörülmények és az elvégzendő feladat figyelembe vételével.** Az elektromos szerszám rendeltetésétől eltérő használata veszélyhelyzetet teremthet.

5) SZERVIZ

- a) **A szerszámot csak képzett szakemberrel javíttassa, és csak eredeti gyári alkatrészeket használjon fel.**

Ezzel biztosítja az elektromos szerszám folyamatosan biztonságos működését.

TOVÁBBI SPECIFIKUS BIZTONSÁGTECHNIKAI SZABÁLYOK

Biztonsági útmutatások minden művelethez

TOVÁBBI BIZTONSÁGTECHNIKAI FIGYELMEZTETÉSEK CSISZOLÁSHOZ, KÖSZÖRÜLÉSHEZ, DRÓTKEFÉZÉSHEZ VAGY VÁGÓTÁRCSÁS VÁGÁSHOZ:

- a) **Ez az elektromos szerszám csiszolásra, köszörülésre, drótkéfézésre vagy vágásra készült. Olvassa át a szerszámhoz mellékelt összes biztonsági figyelmeztetést, útmutatást, szemléltető ábrát és műszaki adatot.** Az alábbiakban felsorolt útmutatások figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat.
- b) **Polírozást nem ajánlatos végezni ezzel az elektromos szerszámmal.** Az elektromos szerszám nem rendeltetészerű használata veszélyes lehet, és személyi sérülést okozhat.
- c) **Ne használjon olyan tartozékokat, amelyek nem az adott szerszámhoz készültek, és amelyek használatát a gyártó nem ajánlja.** Az a tény, hogy egy tartozékot csatlakoztatni lehet az elektromos szerszámhoz, még nem jelenti azt, hogy az adott tartozék használata biztonságos.
- d) **A tartozék névleges fordulatszáma legalább egyenlő legyen az elektromos szerszám maximális fordulatszámával.** A névleges fordulatszámuknál gyorsabban működtetett tartozékok eltörhetnek és elrepülhetnek.
- e) **A tartozék külső átmérőjének és vastagságának az elektromos szerszámhoz engedélyezett tartományba kell esnie.** A nem megfelelő méretű tartozékokat nem lehet megfelelően védeni és irányítani.
- f) **A felszerelendő tartozékok menetének illenie kell a csiszoló tengelyének menetére. Karimával szerelt tartozékok rögzítőnyílásának a karima illesztési átmérőjéhez kell illeszkednie.** Ha olyan tartozékot szerel a szerszámra, amely nem illeszkedik tökéletesen, a szerszám elveszti az egyensúlyát, túl nagy rázkódást okoz,

és a kezelő elveszítheti a szerszám feletti uralmát.

- g) **Ne használjon sérült tartozékokat. Minden használat előtt ellenőrizze a tartozékokat, pl. a csiszoló tárcsán nincsenek-e kitérések és repedések, a csiszoló tányéron nincsenek-e repedések, hasadások vagy túlzott kopás, ill. a drótkéfének nincsenek-e kilazult vagy törött drótszálok. Ha az elektromos szerszámot vagy tartozékát leejti, ellenőrizze, nem sérült-e meg, vagy szereljen fel sértetlen tartozékokat. A tartozék átvizsgálása és felszerelése után a tartozék forgási síkján kívül helyezkedjen el, erre kérje a közelben állókat is, majd egy percig járassa a szerszámot maximális üresjáratú fordulatszámon. A sérült tartozékok ez idő alatt általában leválnak.**
- h) **Viseljen személyi védőfelszerelést. A munkafeladattól függően hordjon egész arcát eltakaró maszkot, biztonsági szemüveget vagy védőszemüveget. Szükség esetén viseljen porvédő maszkot, hallásvédőt, védőkesztyűt és munkakötényt, amely felfogja a munkadarabról lepattanó részecskéket. A szemé védelmére olyan védőszemüveget viseljen, amely képes felfogni a különböző munkaműveletek során a levegőbe kerülő részecskéket. A porvédő maszknak vagy a légzésvédőnek ki kell szűrnie a munkavégzés során elszabaduló részecskéket. A hosszú időn keresztül erős zaj mellett végzett munka halláskárosodást okozhat.**
- i) **Tartsa a nézelődőket a munkaterülettől biztonságos távolságra. Mindenkinek személyi védőfelszerelést kell viselnie, aki belép a munkaterületre. A munkadarabról leváló szilánkok vagy eltört tartozék darabjai elrepülhetnek, és még a közvetlen munkaterületen kívül is sérülést okozhatnak.**
- j) **Munka közben az elektromos szerszámot csak a szigetelt felületeinél fogja, amikor olyan helyen végez munkát, ahol a vágótartozék rejtett kábelhez vagy éppen a szerszám saját tápkábeléhez érhet. Ha a vágótartozék áram alatt lévő vezetőket ér, a szerszám fém alkatrészei is áram alá kerülhetnek, és a kezelő áramütést szenvedhet.**
- k) **A szerszám kábelét úgy helyezze el, hogy az ne kerülhessen a forgó tartozék útjába. Ha elveszíti a szerszám feletti uralmát, a szerszám elvághatja vagy beránthatja**

a kábelt, és a forgó tartozék magához ránthatja a kezét vagy a karját.

- l) **Soha ne tegye le addig az elektromos szerszámot, amíg a tartozék teljesen le nem állt. A forgó tartozék belekaphat a felületbe, és az elektromos szerszámot kiránthatja a kezelő irányítása alól.**
- m) **Működésben lévő elektromos szerszámot ne hordozzon magával. Ha véletlenül forgó tartozékkal kerül érintkezésbe, az beránthatja a ruházatát, és a testébe hatolhat.**
- n) **Rendszeresen tisztítsa az elektromos szerszám szellőzőnyílásait. A motor ventilátora beszívja a port a burkolat alá, és a nagy mennyiségben lerakódott fémpor elektromos veszélyeket okozhat.**
- o) **Soha ne használja az elektromos szerszámot gyúlékony anyagok közelében. A szikráktól ezek az anyagok tüzet foghatnak.**
- p) **Folyadék hűtésű tartozékokat ne használjon. Víz vagy más hűtőfolyadék használata akár halálos áramütést is okozhat.**

TOVÁBBI BIZTONSÁGTECHNIKAI ELŐÍRÁSOK MINDEN MŰVELETHEZ

A visszarúgás okai és megelőzésük

Visszarúgás alatt a beékelődött vagy elakadt forgó tárcsa, csiszoló tányér, kefe vagy egyéb tartozék hirtelen reakcióját értjük. A beszoruló vagy beékelődő forgó tartozék nagyon hamar lelassul, aminek hatására az irányítatlan elektromos szerszám az elakadási pontról a tartozék forgásával ellentétes irányban elmozdul.

Példa: ha a vágótárcsa beékelődik vagy beszorul a munkadarabba, akkor a tárcsának az elakadási pontnál lévő éle belekaphat a munkadarab felületébe, aminek hatására a tárcsa kiugorhat a vágatból vagy visszarúghat. A tárcsa elindulhat a kezelő felé, de azzal ellentétes irányban is attól függően, milyen irányban forgott a beszorulás pontjánál. Ilyen körülmények között el is törhet a csiszoló tárcsa.

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

- a) **Szorosan markolja az elektromos szerszámot, a testével és karjával úgy helyezkedjen, hogy képes legyen ellenállni a visszarúgásoknak. Ha a szerszám segédfogantyúval is fel van szerelve, azt mindig használja, hogy visszarúgás vagy az indítás során keletkező nyomatókváltozás során is maximálisan uralja a szerszámot. A kezelő úrrá lehet a nyomatókváltozásokon és a visszarúgásokon, ha megtette a szükséges óvintézkedéseket.**
- b) **Soha ne tegye a kezét a forgó tartozékhöz közel. A tartozék a kezére is visszarúghat.**
- c) **Úgy helyezkedjen, hogy az elektromos szerszám visszarúgásánál ne az Ön teste felé indulhasson el. Visszarúgás esetén a szerszám a beszorulás pontjától a tárcsa addigi forgásirányával ellentétes irányban fog elindulni az elakadási pontról.**
- d) **Sarkokon, éles széleken stb. különös körültekintéssel dolgozzon. Kerülje a tartozék bólogatását és beszorulását. A sarkok és éles szélek vagy a szerszám bólogatása miatt a forgó tartozék könnyen beszorulhat, aminek hatására a kezelő elvesztheti a szerszám feletti uralmát, vagy visszarúghat a szerszám.**
- e) **Soha ne tegyen a szerszámra fűrészláncot, famarásra alkalmas vagy fogazott fűrésztárcsát. Azok gyakran okoznak visszarúgást, és a kezelő elveszítheti a szerszám feletti uralmát.**

Specifikus biztonsági figyelmeztetések csiszolóshoz és vágótárcsás vágáshoz

- a) **Csak a szerszámhoz ajánlott típusú tárcsákat használjon, a kiválasztott tárcsához készült védőburkolattal. Az elektromos szerszám tervezésénél figyelmen kívül hagyott típusú tárcsákhoz nem biztosítható megfelelő védelem, ezért nem biztonságosak.**
- b) **A süllyesztett középpontú tárcsák csiszolófelületét a védősín síkjá alá kell felszerelni. A védősín síkjából kinyúló helytelenül szerelt vágótárcsához nem biztosítható kellő védelem.**
- c) **A védőburkolatot biztonságosan kell rögzíteni a szerszámmra és a maximális biztonság érdekében úgy kell beállítani, hogy a tárcsa minél kisebb része legyen szabadon a kezelő irányában. A védőburkolat segít megvédeni a kezelőt**
- a vágótárcsa letéredező darabjaitól és a vágótárcsa véletlen megérintésétől, illetve attól, hogy a szikráktól a ruhája tüzet fogjon.
- d) **A tárcsákat csak az ajánlott alkalmazásokhoz szabad használni. Például: ne csiszoljon a vágótárcsa oldalával. A csiszolóvágó tárcsa kerületi csiszolásra készült, oldalirányú nyomás hatására összeroppanhat.**
- e) **Mindig sértetlen, a kiválasztott tárcsa méretének és alakjának megfelelő karimát alkalmazzon. A megfelelő karima támasztja a tárcsát, így csökkenti a tárcsa törésének lehetőségét. A vágótárcsa karimája különbözhet a csiszoló tárcsa karimájától.**
- f) **Ne használja nagyobb szerszámok lekopott tárcsáit. A nagyobb szerszámhoz gyártott tárcsa nem alkalmas a kisebb szerszám magasabb fordulatszámán való használatra, és zétróbbanhat.**

További biztonsági figyelmeztetések vágótárcsás vágáshoz

- a) **Ügyeljen arra, hogy a vágótárcsa ne „szoruljon be”, és ne nyomja túl erősen. Ne próbáljon túl nagy mélységű vágást végezni. A tárcsa túlerőltetése fokozza annak terhelését, ezért könnyebben megcsavarodhat vagy megszorulhat a vágatban, és nő a visszarúgás, illetve a tárcsa eltörésének kockázata.**
- b) **Ne álljon a forgó tárcsával egy vonalba vagy közvetlenül mögéje. Amikor a tárcsa a munkavégzés helyén az Ön testétől távolodó irányban mozog, egy esetleges visszarúgás a forgó tárcsát és azzal együtt a szerszámot közvetlenül Ön felé kényszerítheti.**
- c) **Amikor a tárcsa megszorul, vagy valamilyen okból megszakítja a vágást, kapcsolja ki a szerszámot, és tartsa mozdulatlanul, amíg teljesen leáll. A mozgásban lévő vágótárcsát soha ne próbálja eltávolítani a vágatból, mert visszarúghat a szerszám. Derítse ki a tárcsa beszorulásának okát, és tegye meg a szükséges intézkedést annak elhárítására.**
- d) **Ne indítsa újra a vágást, ha a tárcsa a munkadarabban van. Várja meg, amíg a tárcsa eléri a teljes fordulatszámot, és azután óvatosan vigye be újra a vágatba. A tárcsa megszorulhat, felfelé kiugorhat vagy visszarúghat, ha a szerszámot a munkadarabban indítja újra.**

- e) **A táblákat vagy túlméretes munkadarabokat támassza alá, hogy minimálisra csökkentse a tárcsa beszorulásának és a visszarúgásnak az esélyét.** A nagy munkadarabok már saját súlyuktól is könnyen megereszkedhetnek. A munkadarabot a vágási vonal közelében, illetve két végéhez közel, a tárcsa mindkét oldalán alá kell támasztani.
- f) **Különösen óvatos legyen, amikor „zsebvágást” végez meglévő falakon vagy más, be nem látható felületeken.** A kinyúló tárcsa belevághat a gáz- vagy vízcsövekbe, elektromos vezetékbe vagy más tárgyakra, ami visszarúgást okozhat.

- A süllyesztett középpontú tárcsák csiszoló felületét a védősín síkja alá kell felszerelni. A védősín síkjából kinyúló helytelenül szerelt vágótárcsához nem biztosítható kellő védelem.
- **Ne használjon 11-es típusú (kúpos fazék alakú) tárcsát ezzel a szerszámmal.** Nem megfelelő tartozék használata sérülést okozhat.
- **Mindig használja az oldalfogantyút. Biztonságosan húzza meg a fogantyút.** Az oldalfogantyút mindig használnia kell, hogy a szerszám feletti uralmát folyamatosan megtartsa.

Specifikus biztonsági figyelmeztetések csiszolási műveletekhez

- a) **Ne használjon túl nagyméretű csiszolópapírt. A gyártó ajánlásai alapján válassza ki.** A csiszolótányéron túlnyúló nagyobb csiszolópapír szakadásveszélyes, és amiatt a tárcsa elakadhat, vagy a szerszám visszarúghat.

Specifikus figyelmeztetések drótkéfézési műveletekhez

- a) **Legyen tudatában annak, hogy a keférol normál használat során is válhatnak le drótszálak. Ne nyomja túl erősen a kefét, hogy ne terhelje túl a drótszálakat.** A drótszálak könnyen behatolhatnak a vékony ruházatba és/vagy a bőrbe.
- b) **Ha drótkéfézéshez védőburkolat használata ajánlott, ne engedje, hogy a drótkéfézés tárcsa vagy a drótkéfé hozzárjen a védőburkolathoz.** A drótkéfézés tárcsa vagy a kefé átmérője a terhelés és a centrifugális erők hatására munka közben tágulhat.

További biztonsági szabályok csiszolókhöz

- A felszerelendő tartozékok menetének illenie kell a tengely menetére. Karimával szerelt tartozékok tengelyfuratának a karima illesztési átmérőjéhez kell illeszkednie. Ha olyan tartozékot szerel a szerszámmra, amely nem illeszkedik tökéletesen, a szerszám elveszti az egyensúlyát, túl nagy rázkódást okoz, és a kezelő elveszitheti a szerszám feletti uralmát.



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

Maradványkockázatok

Bizonyos maradványkockázatok a vonatkozó biztonsági előírások betartása és védőeszközök használata ellenére sem kerülhetők el. Ezek a következők:

- halláskárosodás;
- a repülő törmelék által okozott személyi sérülés;
- a munka közben felforrósodott tartozékok miatti égési sérülés;
- a hosszú ideig tartó használat miatt bekövetkező személyi sérülés.
- veszélyes anyagok porával kapcsolatos kockázat.

A szerszámon lévő jelölések

A következő piktogramok láthatók a szerszámon:



Használat előtt olvassa el a kezelési útmutatót.



Viseljen hallásvédőt.



Viseljen védőszemüveget.

DÁTUMKÓD HELYE (1. ÁBRA)

A dátumkód (P), amely a gyártás évét is tartalmazza, a fogaskerékház elejére van nyomtatva.

Példa:

2018 XX XX

Gyártás éve

A csomag tartalma

A csomag a következőket tartalmazza:

- 1 Sarokcsiszoló
- 1 Védőburkolat
- 1 Oldalfogantyú
- 1 Karimakészlet
- 1 Imbuszkulcs
- 1 Kezelési útmutató
- *Ellenőrizze a szerszámot, részeit és tartozékait, nem sérültek-e meg szállítás közben.*
- *A termék használata előtt szánjon időt ennek a használati útmutatónak az alapos áttanulmányozására és elsajátítására.*

Leírás (1., 3. ábra)



FIGYELMEZTETÉS: Az elektromos szerszámot vagy részeit soha ne alakítsa át. Azzal anyagi kárt vagy személyi sérülést okozhat.

- A. Tengelyrögztítő gomb
- B. Tengely
- C. Oldalfogantyú
- D. Támasztókarima
- E. Menetes rögzítőanya
- F. Védőburkolat
- G. Csúszókapcsoló
- H. Indítókapcsoló (csak DWE4120 típusnál)
- I. Reteszkar (csak a DWE4120 típusnál)
- J. Védőburkolat kioldókarja

RENDELTETTÉSSZERŰ HASZNÁLAT

A DWE4056, DWE4057, DWE4120, DWE4156, DWE4157 nagy igénybevételre készült sarokcsiszolókat professzionális csiszolási, drótkéfézési és vágási munkákhoz terveztük.

NE használjon a súllyesztett középpontú és lamellás tárcsán kívül másfajta csiszolótárcsát.

NE használja nedves körülmények között, illetve gyúlékony folyadékok vagy gázok közelében.

Ezek a nagy igénybevételre készült sarokcsiszolókat 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), akik nincsenek fizikai, érzékelési vagy mentális képességeik teljes birtokában, 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 termék közelében.

Lágyindítás funkció

(DWE4056, DWE4057, DWE4156, DWE4157)

A lágyindítás funkció használatával a szerszám fordulatszáma lassan növelhető, így elkerülhető a kezdeti rángatás. Különösen akkor hasznos ez a funkció, amikor szűk helyeken dolgozik.

Nullfeszültség

(DWE4056, DWE4057, DWE4156, DWE4157)

A nullfeszültség kioldó kapcsoló funkció leállítja a szerszámot, és az csak a kapcsoló kikapcsolása és újbóli bekapcsolása után indul újra.

Elektromos biztonság

A villanymotort csak egy bizonyos feszültségre terveztük. Mindig ellenőrizze, hogy az áramforrás megfelel-e az adattáblán feltüntetett feszültségnek.



Az Ön DEWALT szerszáma az EN 60745 szabványnak megfelelően kettős szigetelésű, ezért nincs szükség földelésre.



FIGYELMEZTETÉS: A 115 V-os szerszámokat egy hibamentesen szigetelő transzformátorral kell használni, amely a primer és a szekunder tekercs között egy extra földeléssel is el van látva.

Ha a hálózati kábel sérült, ki kell cserélni a DEWALT szervizhálózatában beszerezhető speciális készítésű kábelre.

Hálózati csatlakozódugasz cseréje (csak az Egyesült Királyságban és Írországban)

Ha új tápcsatlakozó dugaszra van szüksége:

- A régi dugaszt biztonságos módon semmisítse meg.
- A barna vezetőket kösse a csatlakozódugasz fázis csatlakozójához.
- A kék vezetőket a nulla csatlakozóhoz kösse.



FIGYELMEZTETÉS: A földelő csatlakozóhoz nem kell vezetékot kötnie.

Kövesse a minőségi dugaszokhoz mellékelt szerelési útmutatót. Ajánlott biztosíték: 13 A.

Hosszabbító kábel használata

Ha hosszabbító kábelt kell használnia, az adott szerszám áramfelvételének megfelelő, jóváhagyott 3 eres hosszabbító kábelt használjon (lásd: **Műszaki adatok**). A vezető minimális keresztmetszete 1,5 mm²; maximális hossza pedig 30 m lehet.

Kábeldob használata esetén mindig teljesen tekerje le a kábelt.

ÖSSZESZERELÉS ÉS BEÁLLÍTÁSOK



Figyelmeztetés: Súlyos személyi sérülés kockázatának csökkentése érdekében kapcsolja ki és áramtalanítsa a szerszámot, mielőtt beállítást végez rajta, vagy kiegészítőt, illetve tartozékot le- vagy felszerel. Mielőtt a szerszámot újból csatlakoztatja a hálózatra, az indítókapcsolót megnyomva és elengedve bizonyosodjon meg arról, hogy ki van kapcsolva a szerszám.

Oldalfogantyú felszerelése (1 ábra)



FIGYELMEZTETÉS: A szerszám használata előtt ellenőrizze, hogy biztonságosan meg van-e húzva a fogantyú.

Csavarja be szorosan az oldalfogantyút (C) a fogaskerékhez bármelyik oldalán lévő furatok egyikébe. Az oldalfogantyút mindig használnia kell, hogy a szerszám feletti uralmát folyamatosan megtartsa.

Tartozékok és kiegészítők

Fontos, hogy a csiszoló tartozékainak használatához megfelelő védőburkolatot, csiszolótányért és karimát válasszon. A megfelelő tartozékok kiválasztásához ennek a fejezetnek a végén talál tájékoztatást.

TARTSA SZEM ELŐTT: Szélcsiszolás csak kimondottan arra a célra készült 27-es típusú tárcsával végezhető.



FIGYELMEZTETÉS: Minden tartozék névleges fordulatszámának

a szerszám névleges fordulatszámával (a szerszám adatlapján látható) legalább egyenlőnek kell lennie. A névleges fordulatszámunknál gyorsabban pörgő tárcsa és egyéb tartozék könnyen szétszakadhat, és sérülést okozhat. Menetes tartozékoknak M14 menetűnek kell lenniük. Minden menet nélküli tartozéknak 22 mm-es befogónyílásának kell lennie. Ha nem olyan, akkor valószínűleg körfűrészhez készült, és a csiszolóhoz nem használható. Csak a jelen fejezet végén látható táblázatban megadott tartozékokat használjon. A tartozékok névleges fordulatszáma magasabb legyen a szerszámnak az adatlapon feltüntetett fordulatszámánál.

Védőburkolatok szerelése



Figyelmeztetés: Súlyos személyi sérülés kockázatának csökkentése érdekében kapcsolja ki és áramtalanítsa a szerszámot, mielőtt beállítást végez rajta, vagy kiegészítőt, illetve tartozékot le- vagy felszerel. Mielőtt a szerszámot újból csatlakoztatja a hálózatra, az indítókapcsolót megnyomva és elengedve bizonyosodjon meg arról, hogy ki van kapcsolva a szerszám.



VIGYÁZAT: Ehhez a csiszolóhoz védőburkolatot kell használni.

Amikor a DWE4056, DWE4057, DWE4120, DWE4156 vagy a DWE4157 csiszolóval fémet vagy falazatot vágunk, 1-es típusú védőburkolattal KELL használni. 1-es típusú védőburkolatok DEWALT forgalmazóknál külön költség ellenében beszerezhetők.

TARTSA SZEM ELŐTT: Kérjük, nézze át a **Csiszoló- és vágótartozékok táblázata** című részt a fejezet végén, ott megtalálja, milyen tartozékok használhatók ezekkel a csiszolókkal.

ONE-TOUCH (EGYÉRINTÉSES) VÉDŐBURKOLAT (27-ES TÍPUS) SZERELÉSE (2A ÁBRA)

TARTSA SZEM ELŐTT: Ha az Ön csiszolója kulcs nélküli egyérintéses védőburkolattal van felszerelve, ügyeljen arra, hogy a csavar, a kar és a rugó helyesen legyenek felillesztve, mielőtt a védőburkolatot felszerelne.

1. Nyomja a védőburkolat kioldókarját (J).
2. Miközben a védőburkolat kioldókarját nyitva tartja, igazítsa egymáshoz a védőburkolat büttykeit (K) és a fogaskerékház réseit (L).
3. A védőburkolat kioldókarját nyitott helyzetben tartva nyomja lefelé a védőburkolatot, amíg a büttykők be nem akadnak, majd forgassa be őket a fogaskerékház-agy vajatába. Engedje el a védőburkolat kioldókarját.
4. A tengely a kezelő felé mutasson, majd forgassa a védőburkolatot az óramutató járásának irányában a kívánt munkahelyzetbe. A védőburkolat a tengely és a kezelő között helyezkedjen el, hogy az utóbbinak maximális védelmet nyújtson.
5. A beállítás megkönnyítése végett a védőburkolat az óramutató járásának irányában forgatható. **TARTSA SZEM ELŐTT:** A védőburkolat kioldókarjának be kell pattannia a védőburkolat gyűrűjének egyik illesztőfuratába (M). Ez biztosítja, hogy a védőburkolat biztonságos legyen. A védőburkolat ellentétes irányba is áthelyezhető a kioldókarjának megnyomásával.
6. A védőburkolat leszereléséhez fordított sorrendben végezze el az 1–3. lépéseket.

VÉDŐBURKOLAT RÖGZÍTŐCSAVARRAL (2B ÁBRA)

1. Helyezze a sarokcsiszolót tengelyével (B) felfelé egy asztalra.
2. Igazítsa egymáshoz a büttyköket (K) és a vajatokat (L).
3. Nyomja lefelé a védőburkolatot (F), és forgassa a kívánt helyzetbe.)
4. Húzza meg biztonságosan a csavart (N).
5. A védőburkolat leszereléséhez lazítsa meg a csavart.



VIGYÁZAT: Ha a védőburkolatot nem lehet rögzíteni az állítócsavarral, ne használja a szerszámot. A sérülésveszély csökkentése érdekében vigye szervizbe a szerszámot és a védőburkolatot, hogy megjavítsák vagy kicseréljék a védőburkolatot.

ZÁRT (1-ES TÍPUSÚ) VÉDŐBURKOLAT FELSZERELÉSE



FIGYELMEZTETÉS: A One-Touch védőburkolat csavarját, karját és rugóját, ha rajta van a szerszámon, le kell venni, mielőtt felszerelné a zárt (1-es típusú) védőburkolatot.

Az eltávolított alkatrészeket tartsa meg, és a One-Touch védőburkolat használata előtt szerelje fel. Leszerelés előtt jegyezze meg ezeknek az alkatrészeknek a helyét, mert az megkönnyíti a visszaszerelést.

1. Nyissa a védőburkolat kapocskarját. Igazítsa egymáshoz a védőburkolat büttykeit (K) és a fogaskerékház réseit (L).
2. Nyomja lefelé a védőburkolatot, amíg a büttyke be nem akad, és szabadon nem forog a fogaskerékház-agy vajatában.
3. Forgassa a védőburkolatot a kívánt munkahelyzetbe. A védőburkolat a tengely és a kezelő között helyezkedjen el, hogy az utóbbinak maximális védelmet nyújtson.
4. Zárja a védőburkolat kapocskarját, hogy a védőburkolat rögzítődjön a fogaskerék borítóján. Amikor a kapocskar zárva van, a védőburkolat nem lehet kézzel forgatható. Ha forgatni lehet, húzza meg az állítócsavart, amikor a kapocskar zárt helyzetben van. Laza védőburkolattal vagy nyitott kapocskarral ne működtesse a sarokcsiszolót.
5. A védőburkolat leszereléséhez nyissa a kapocskart, forgassa el úgy a védőburkolatot, hogy a nyílak egy vonalban legyenek, majd húzza fel a védőburkolatot.

TARTSA SZEM ELŐTT: Ha egy idő eltelte után a zárt (1-es típusú) védőburkolat meglazul, húzza meg az állítócsavart, amikor a kapocskar zárt helyzetben van.



VIGYÁZAT: Ha a védőburkolatot nem lehet rögzíteni az állítócsavarral, ne használja a szerszámot. A sérülésveszély csökkentése érdekében vigye szervizbe a szerszámot a védőburkolattal együtt, hogy megjavítsák vagy kicseréljék a védőburkolatot.

MEGJEGYZÉS: Ne húzza meg az állítócsavart, amikor a kapocskar nyitott helyzetben van. Észrevehetetlen sérülés keletkezhet a védőburkolaton vagy a rögzítőszerkezeten.

Csiszoló- vagy vágótárcsa fel- és leszerelése (1., 4., 5. ábra)



Figyelmeztetés: Sérült tárcsát ne használjon.

1. Helyezze a szerszámot védőburkolatával felfelé egy asztalra.
2. Szerelje fel helyesen a tartókarimát (D) a hajtótengelyre(B) (4. ábra).
3. Tegye a csiszolótárcsát (P) a csiszolótányérra (D). Amikor kiemelkedő középpontú tárcsát szerel fel, ügyeljen arra, hogy a kiemelkedő középpont (O) a támasztókarima (D) felé nézzen.
4. Csavarja rá a menetes szorítóanyát (E) a tengelyre (B) (5. ábra):
 - a. A menetes szorítóanya (E) gyűrűje a tárcsa felé nézzen, amikor csiszolótárcsát szerel fel (5A).
 - b. A menetes szorítóanya (E) gyűrűje a tárcsától távolodó irányba nézzen, amikor vágótárcsát szerel fel (5B).
5. Nyomja a tengelyrögztítő gombot (A), majd addig forgassa a hajtótengelyt (B), amíg a helyén nem rögzítődik.
6. Húzza meg a menetes szorítóanyát (E) a mellékelt imbuszkulccsal vagy körmőskulccsal.
7. Oldja ki a tengelyrögztítést.
8. A tárcsa leszereléséhez lazítsa meg a menetes szorítóanyát (E) a mellékelt imbuszkulccsal vagy körmőskulccsal.

TARTSA SZEM ELŐTT: Szélcsiszolás az erre a célra kijelölt 27-es típusú tárcsákkal végezhető; a 6 mm vastag tárcsákat felületcsiszolásra, a 3 mm-eseket pedig szélcsiszolásra terveztük. Vágás vágótárcsával és 1-es típusú védőburkolattal végezhető.

Drótkefe és drótkéfés tárcsa felszerelése

A drótkéfé vagy a drótkéfés tárcsát közvetlenül a tengelyre, karimák nélkül csavarja rá. Csak M14-es menetű kerékgaggal ellátott drótkéfé vagy tárcsát használjon. Drótkefe és drótkéfés tárcsa használatánál a 27-es típusú védőburkolat szükséges.



VIGYÁZAT: Viseljen munkakesztyűt drótkefe és drótkéfés tárcsa használata közben. Azok élessé válhatnak.



VIGYÁZAT: A felszerelt vagy a működésben levő tárcsa vagy kefe

nem érhet hozzá a védőburkolathoz. A tartozékot észrevehetően sérülés érheti, aminek következtében drótszálak válhatnak le a tárcsáról vagy a drótkéfés csészéről.

1. Kézzeel csavarja rá a tárcsát a tengelyre.
2. Nyomja le a tengelyrögztítő gombot, és csavarkulccsal húzza meg a kefé vagy a tárcsát.
3. A tárcsa leszereléséhez a fenti műveletsort végezze el fordított sorrendben.

MEGJEGYZÉS: Ha a szerszám beindítása előtt nem illeszti a tárcsát megfelelően a helyére, a szerszám és a tárcsa is megsérülhet.

Csiszolótányér/csiszólapír fel- és leszerelése (1. ábra)

1. Helyezze a szerszámot egy asztalra, a védőburkolat felfelé mutasson.
2. Vegye le a támasztókarimát (D).
3. Helyezze rá a gumi csiszolótányérra pontosan a tengelyre (B).
4. Tegye a csiszolólapírt a gumi csiszolótányérra.
5. Csavarja rá a menetes szorítóanyát (E) a tengelyre. A menetes szorítóanyának előre, a gumi csiszolótányér felé kell mutatnia.
6. Nyomja a tengelyrögztítő gombot (A), majd addig forgassa a hajtótengelyt (B), amíg a helyén nem rögzítődik.
7. Húzza meg a menetes szorítóanyát (E) a mellékelt imbuszkulccsal vagy körmőskulccsal.
8. Oldja ki a tengelyrögztítést.
9. A gumi csiszolótányér leszereléséhez lazítsa meg a menetes szorítóanyát (E) a mellékelt imbuszkulccsal vagy körmőskulccsal.

Drótkéfés csésze felszerelése

Csavarja a drótkéfés csészét közvetlenül a tengelyre, távtartó és menetes karima nélkül.

Használat előtt

- Szerelje fel a védőburkolatot és a megfelelő tárcsát. Ne használjon túlságosan lekopott tárcsát.
- Győződjön meg arról, hogy a belső és a külső karima helyesen van felszerelve. Kövesse a **Csiszoló- és vágótartozékok táblázata útmutatásait**.

- Ellenőrizze, hogy a tárcsa a tartozékon és a szerszámon nyíllal jelölt irányban forog-e.
- Ne használjon sérült tartozékot. Minden használat előtt ellenőrizze a tartozékot, pl. a vágótárcsán nincsenek-e kitérések és repedések, a csiszolóanyagán nincsenek-e repedések, hasadások vagy túlzott kopás, ill. a drótkéfén nincsenek-e kilazult vagy törött drótszálak. Ha az elektromos szerszámot vagy tartozékát leejti, ellenőrizze, nem sérült-e meg, vagy szereljen fel sértetlen tartozékot. A tartozék átvizsgálása és felszerelése után a tartozék forgási síkján kívül helyezkedjen el, erre kérje a közelben állókat is, majd egy percig járassa a szerszámot maximális üresjárati fordulatszámon. A sérült tartozékok ez idő alatt általában leválnak.

KEZELÉS

Kezelési útmutatások



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



Figyelmeztetés: Súlyos személyi sérülés kockázatának csökkentése érdekében kapcsolja ki és áramtalanítsa a szerszámot, mielőtt beállítást végez rajta, vagy kiegészítőt, illetve tartozékot le- vagy felszerel. Mielőtt a szerszámot újból csatlakoztatja a hálózatra, az indítókapcsolót megnyomva és elengedve bizonyosodjon meg arról, hogy ki van kapcsolva a szerszám.



FIGYELMEZTETÉS:

- Gondoskodjon a csiszolni vagy vágni kívánt anyag megfelelő rögzítéséről.
- Biztonságosan rögzítse és támassza meg a munkadarabot. Szorítókkal vagy satuval stabil felülethez rögzítse, és támassza alá a munkadarabot. A munkadarab biztonságos rögzítése és megtámasztása azért fontos, hogy az el ne mozdulhasson, és a kezelő el ne veszítse a szerszám feletti uralmát. A munkadarab elmozdulása és a szerszám feletti uralom elvesztése veszélyhelyzetet teremthet, és személyi sérülést okozhat.

- **A táblákat vagy túlméretes munkadarabokat támassza alá, hogy minimálisra csökkentse a tárcsa beszorulásának és a visszarúgásnak az esélyét.** A nagy munkadarabok már saját súlyuktól is könnyen megereszkedhetnek. A munkadarabot a vágási vonal közelében, illetve két végéhez közel, a tárcsa mindkét oldalán alá kell támasztani.
- A szerszám kezelése közben mindig viseljen védőkesztyűt.
- A használat során a fogaskerékház nagyon felforrósodik.
- Csak enyhén nyomja a szerszámot. Oldalirányban ne nyomja a tárcsát.
- Kerülje a túlterhelést. Ha a szerszám munka közben felforrósodik, működtesse néhány percig üresjáraton.
- Kerülje a túlterhelést. Ha a szerszám munka közben felforrósodik, működtesse néhány percig üresjáraton, hogy a tartozék lehűljön. Ne érjen a tartozékokhoz, amíg le nem hűltek. Használat közben a tárcsák nagyon felforrósodnak.
- Megfelelő és a helyére szerelt védőburkolat nélkül soha ne dolgozzon a csiszolóárcsával.
- Ne használja az elektromos szerszámot vágóállvánnyal.
- Soha ne használjon itatóst ragasztott csiszolóanyagokkal.
- Számítson arra, hogy a tárcsa a szerszám kikapcsolása után egy ideig még tovább forog.

Helyes kéztartás (1., 6. ábra)



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



FIGYELMEZTETÉS: A súlyos személyi sérülés veszélyének csökkentése érdekében **mindig** biztos kézzel tartsa a szerszámot, számítva arra, hogy az hirtelen megugorhat.

A helyes kéztartás az, ha egyik kezét az oldal fogantyún (C), másikat pedig a szerszámtesten tartja, ahogyan az 1. ábrán látható.

Kapcsolók



VIGYÁZAT: Erősen tartsa az oldal fogantyút és a szerszámtestet, hogy megőrizze a szerszám feletti uralmát annak beindításakor és használata közben, és amíg a tárcsa vagy a tartozék le nem áll. Csak akkor tegye le, amikor a tárcsa már teljesen leállt.

TARTSA SZEM ELŐTT: Terhelés alatt ne kapcsolja be vagy ki a szerszámot, mert az váratlanul elmozdulhat. Engedje teljes fordulatszámra működni, és csak azután érjen vele a munkadarab felületéhez. Kikapcsolás előtt emelje fel a szerszámot a munkadarab felületéről. Csak akkor tegye le, amikor már teljesen leállt.

CSÚSZÓKAPCSOLÓ (3. ÁBRA) (DWE4056, DWE4057, DWE4156, DWE4157)



FIGYELMEZTETÉS: Mielőtt a szerszámot az áramforrásra kapcsolná, győződjön meg arról, hogy a kapcsoló kikapcsolt állásban van: nyomja meg és engedje el a kapcsoló hátsó részét. Miután a szerszám áramellátása megszakadt (például működésbe lépett egy földzárlat-megszakító vagy egy árammegszakító, a szerszám dugasza véletlenül kicsúszott az aljzatból, vagy áramkimaradás volt), a fenti módon mindig bizonyosodjon meg arról, hogy a csúszókapcsoló kikapcsolt állásban van. Ha a csúszókapcsoló bekapcsolt állásban van, az áramellátás helyreállításakor a szerszám váratlanul beindul.

A szerszám beindításához csúsztassa a csúszókapcsolót (G) a szerszám eleje felé. A szerszám leállításához engedje el a csúszókapcsolót.

A folyamatos működéshez csúsztassa a kapcsolót a szerszám eleje felé, és nyomja be a kapcsoló elülső részét. A folyamatos üzemmódban működő szerszám leállításához nyomja meg, majd engedje el a csúszókapcsoló hátsó részét.

INDÍTÓKAPCSOLÓ (3. ÁBRA) (DWE4120)

1. A szerszám bekapcsolásához nyomja a reteszkart (I) a szerszám hátulja felé, majd nyomja be az indítókapcsolót (H). A szerszám addig jár, amíg a kapcsolót behúzza tartja.
2. A szerszám kikapcsolásához engedje el az indítókapcsolót.

Tengelyrögztítés (1. ábra)

A tengelyrögztítés (A) megakadályozza a hajtótengely elfordulását a tárcsa fel- és leszerelésekor. A tengelyrögztítést csak a szerszám kikapcsolt és áramtalanított állapotában működtesse, amikor a hajtótengely már teljesen leállt.

MEGJEGYZÉS: A szerszám sérülésének elkerülése érdekében a szerszám működése közben ne zárja a tengelyrögztítést. A szerszám károsodhat, a felszerelt tartozék elrepülhet és sérülést okozhat.

A tengelyrögztítés bekapcsolásához nyomja le a tengelyrögztítő gombot, és addig forgassa a hajtótengelyt, amíg meg nem akad.

Fémek megmunkálása

Amikor a szerszámmal fémek megmunkálását végzi, a fémreszelék által okozott maradványkockázatok elkerülése érdekében győződjön meg arról, hogy a szerszámhoz van csatlakoztatva maradékáram-védő kapcsoló (RCD).

Ha az RCD lekapcsolja az áramellátást, vigye el a szerszámot egy megbízott DEWALT szervizbe.



FIGYELMEZTETÉS: Amikor szélsőséges körülmények között fémmel dolgozik, áramot jól vezető fémpor halmozódhat fel a szerszám belsejében. Az ronthatja a szerszám védőszigetelésének határfokát, és áramütés veszélyét okozhatja.

Annak érdekében, hogy a szerszámban ne halmozódjon fel fémreszelék, javasoljuk, hogy naponta tisztítsa meg a szellőzőréseket. Lásd a **Karbantartás** cím alatt.

Fém vágása

Vágásnál csak mérsékelt, a vágandó anyaghoz igazított előtolást alkalmazzon. Ne nyomja a vágótárcsát, ne billentse, ne döntse, ne lengesse a szerszámot.

Ne lassítsa a forgó vágótárcsát az oldalára gyakorolt nyomással.

Munka közben a szerszámnak mindig felfelé kell mozognia. Ellenkező esetben fennáll annak veszélye, hogy irányítatlanul kimozdul a vágatból.

Profilok és négyzetacél vágását legjobb a legkisebb keresztmetszetnél kezdeni.

Durva csiszolás

Durva csiszolást soha ne végezzen vágótárcsával.

Mindig a 27-es típusú védőburkolatot használja.

A durva csiszolás akkor sikerül a legjobban, ha a szerszámot 30–40°-os szögbe állítja. Mérsékelt nyomással mozgassa a szerszámot előre-hátra. Ily módon a munkadarab nem forrósodik fel túlságosan, nem szintelenedik el és nem keletkeznek rajta barázdák.

Kő vágása

A szerszám csak száraz vágásra használható.

Kő vágásához gyémánt vágótárcsa a legjobb.

A szerszámot csak porvédő maszkban működtesse.

Tanács a munkavégzéshez

Óvatos legyen, amikor tartófalakba vajatokat vág.

Tartófalakba vágott vajatokra ország-specifikus előírások vonatkoznak. Ezeket az előírásokat minden körülmények között be kell tartani. A munka megkezdése előtt kérje ki felelős mérnök, építész vagy építésvezető tanácsát.

Lamellás tárcsák használata



FIGYELMEZTETÉS: A fémpor felhalmozódhat. Lamellás tárcsák nagymértékű használata fémmunkáknál fokozhatja az áramütés kockázatát. Annak csökkentése érdekében csatlakoztasson RCD-t a szerszámmal, sűrített levegővel tisztítsa meg a szellőzőréseket az alábbi karbantartási útmutató szerint.

KARBANTARTÁS

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



Figyelmeztetés: Súlyos személyi sérülés kockázatának csökkentése érdekében kapcsolja ki és áramtalanítsa a szerszámot, mielőtt beállítást végez rajta, vagy kiegészítőt, illetve tartozékot le-

vagy felszerel. Mielőtt a szerszámot újból csatlakoztatja a hálózatra, az indítókapcsolót megnyomva és elengedve bizonyosodjon meg arról, hogy ki van kapcsolva a szerszám.

Biztonsági szénkefék

Amikor a szénkefék már majdnem teljesen lekoptak, a motor automatikusan leáll, és szervizt igényel a szerszám. A szénkefékét a felhasználó nem szervizelheti. Vigye el a szerszámot egy megbízott DEWALT szervizbe.



Kenés

Az Ön elektromos szerszáma nem igényel további 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.



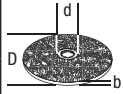
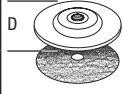
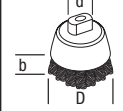

Figyelmeztetés: A szerszám nemfémes részeit soha ne tisztítsa oldószerrel vagy más erős vegyszerrel. Ezek a vegyszerek meggyengíthetik az alkatrészek anyagát. Csak kímélő szappanos vízzel megnedvesített ronggyal tisztítsa. Ne hagyja, hogy a szerszám belsejébe folyadék kerüljön, és soha ne is merítse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

Külön kapható tartozékok



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

A megfelelő tartozékokkal kapcsolatos bővebb tájékoztatásért forduljon kereskedőjéhez.

	Max. [mm]		[mm]	Min. fordulatszám [min. ⁻¹]	Kerületi sebesség [m/s]	Menetes furat hossza [mm]
	D	b	d			
	115	6	22,23	11 800	80	-
	125	6	22,23	11 800	80	-
	115	-	-	11 800	80	-
	125	-	-	11 800	80	-
	75	30	M14	11 800	45	16,0
	115	12	M14	11 800	80	16,0
	125	12	M14	11 800	80	16,0

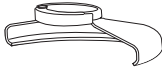

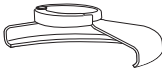


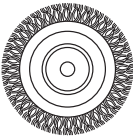


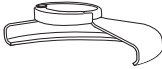

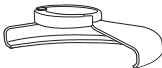

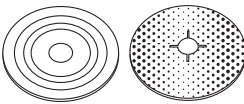
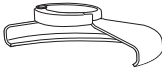
Környezetvédelem

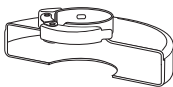

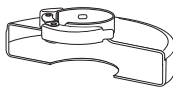


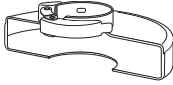






Elkülönítve gyűjtendő. Ezzel a szimbólummal jelölt termékeket és akkumulátorokat tilos a normál háztartási hulladékba dobni.

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 itt talál: www.2helpU.com.

CSISZOLÓ- ÉS VÁGÓTARTOZÉKOK TÁBLÁZATA

Védőburkolat típusa	Tartozék	Leírás	Csiszoló szerelési módja
 <p>27-ES TÍPUSÚ VÉDŐBURKOLAT</p>		Süllyesztett középpontú csiszolótárcsa	 <p>27-es típusú védőburkolat</p>
		Lamellás tárcsa	 <p>Támasztókarima</p>
		Drótkefés tárcsák	<p>27-es típusú süllyesztett középpontú tárcsa</p>  <p>Menetes rögzítőanya</p>
		Drótkefés tárcsák menetes anyával	 <p>27-es típusú védőburkolat</p>
		Fazékkefe menetes anyával	 <p>27-es típusú védőburkolat</p>  <p>Drótkefe</p>
		Csiszolótányér/csiszolótárcsa	 <p>27-es típusú védőburkolat</p>

CSISZOLÓ- ÉS VÁGÓTARTOZÉKOK TÁBLÁZATA (folytatás)			
Védőburkolat típusa	Tartozék	Leírás	Csiszoló szerelési módja
 1-ES TÍPUSÚ VÉDŐBURKOLAT		Kőzetvágó tárcsa, ragasztott	 1-es típusú védőburkolat
		Fémvágó tárcsa, ragasztott	 Támasztókarima
 1-ES TÍPUSÚ VÉDŐBURKOLAT VAGY  27-ES TÍPUSÚ VÉDŐBURKOLAT		Gyémánt vágótárcsák	 Vágótárcsa  Menetes rögzítőanya

DEWALT Európai Elektromos Kéziszerszám (EK) Garancia Szerződési Feltételek (Vállalkozásoknak)

A DEWALT bízik az Elektromos Kéziszerszámai minőségében ezért kiváló garanciális feltételeket nyújt a termékek használói számára. Ezen nyilatkozat csak kiegészítéseként szolgál és semmilyen módon nem sérti az Ön szerződéses jogait mint professzionális felhasználó vagy törvényes jogait mint magán, nem-professzionális felhasználó. A garancia az Európai Unió tagállamai valamint az Európai Szabadkereskedelmi Társulás területén érvényes.

1. EGY ÉVES DEWALT Európai EK Garancia

Ha az Ön DEWALT Elektromos Kéziszerszáma meghibásodik bármilyen anyag vagy gyártási hibának köszönhetően a vásárlástól számított 12 hónapon belül, a DEWALT, az alábbi 2 – 4 szekciókban taglalt garanciális feltételeknek megfelelően, kicserélheti az összes hibás alkatrészt térítésmentesen vagy, saját belátása szerint, a teljes szerszámot térítésmentesen.

2. Általános feltételek

- 2.1 A DEWALT Európai EK Garancia a DEWALT termék eredeti tulajdonosának áll rendelkezésére, aki a terméket hivatalos DEWALT európai viszonteladótól vásárolta szakmai felhasználási céllal. A DEWALT Európai Elektromos Kéziszerszám Garancia nem érvényes olyan személyek számára, akik a DEWALT terméket viszonteladás vagy bérbeadási szándékkal vásárolták.
- 2.2 A garancia nem ruházható át. A garancia a DEWALT termék eredeti tulajdonosa számára érhető el, aki a fentebb meghatározott vásárlási feltételeknek megfelel.
- 2.3 A Garancia DEWALT Elektromos Kéziszerszámokra érvényes (kivéve a garancia hatálya alá nem tartozó termékek)
- 2.3 A garanciális időtartam alatt történő termék javítás vagy csere nem eredményezi a garancia meghosszabbítását vagy újraindulását. A garanciális időtartam a vásárlás napjától lép életbe és 12 hónapon át tart.
- 2.4 A DEWALT fenntartja a jogot, hogy visszautasítson bármilyen garanciális igénylést, amennyiben a hivatalos szervíz véleménye szerint a meghibásodás nem anyag vagy gyártási hibának köszönhető, vagy a garanciális igénylés nem felel meg a DEWALT Európai Elektromos Kéziszerszám Garancia feltételeinek.
- 2.5 A felmerülő szállítási költséget a DEWALT termék használója és annak vásárlási helye, valamint

a DEWALT termék használója és a DEWALT Hivatalos Szervíz Központ között a DEWALT Garancia nem fedezi.

3. A DEWALT Európai EK Garancia hatálya alá nem tartozó termékek

Az alábbi termékeket nem tartoznak a DEWALT EK Garancia hatálya alá:

- 3.1 Azon termékek amelyek nem a DEWALT európai specifikációinak megfelelően készültek vagy nem hivatalos beszállítótól kerültek importálásra az Európai Unió tagállamain kívülről, vagy az Európai Szabadkereskedelmi Társulás területén kívülről.
- 3.2 Olyan fogyóeszköznek minősülő tartozékok, amelyek a munkadarabbal kerülnek közvetlen érintkezésbe, pl.: fűrészárak, fűrészlapok, csiszolókorongok.
- 3.3 Sorozatgyártásra használt termékek, eszkbőlő cégek számára eladott termékek, szolgáltatási szerződésben lévő termékek, illetve a B2B szerződések kivételt képeznek, ezekre különleges garanciális felételek érvényesek, melyet a beszállítói szerződés taglal.
- 3.4 A DEWALT partnerei által szállított, DEWALT márkajelzéssel ellátott termékeket, termékspecifikus garanciális vagy szavatossági feltételek illetnek. Lásd a termékhez mellékelt tájékoztatót.
- 3.5 Olyan garanciális javításra benyújtott, egy szett részét képező termék, melyen a gyártási dátum kód nem egyezik a szett többi részével vagy a vásárlás dátumával.
- 3.6 Kéziszerszámok, ruházat, védőruházat
- 3.7 Gyártáshoz/Tömeggyártáshoz/Termeléshez felhasznált vagy nagy megterhelés alatt álló termékek, kivéve a DEWALT szervíz által támogatott gyártási folyamatok.

4. Kivételek a Garanciális igény alól

A garanciális igény visszautasítható az alábbi esetekben:

- 4.1 A DEWALT szervíz számára nem bizonyítható egyértelműen, hogy a meghibásodás anyag vagy gyártási hibának köszönhető.
- 4.2 A meghibásodás oka rendeltetésszerű használatból fakadó elhasználódás. Lásd a 4.14-es szekciót. Minden termék ki van téve a használatból fakadó elhasználódásnak. Fontos a megfelelő termék kiválasztása.
- 4.3 A termék dátum kódja és a szériaszám nem azonosítható.
- 4.4 Az eredeti vásárlást igazoló bizonylat nem kerül felmutatásra az igény benyújtásánál.
- 4.5 Nem rendeltetésszerű használatból fakadó sérülések, beleértve a termék leejtését, a véletlen

baleseteket vagy a használati útmutatónak nem megfelelő használatot.

- 4.6 A DEWALT által nem jóváhagyott kiegészítők használatából vagy a használati útmutatóban nem szereplő kiegészítők használatából fakadó sérülések.
- 4.7 Bármely termék, mely az eredeti termékhez képest módosításra került.
- 4.8 Bármely termék, amelyet nem DEWALT szervíz javított meg vagy kísérelt meg megjavítani vagy amelynél a szerelő nem eredeti DEWALT alkatrészeket használt.
- 4.9 Túlterhelésből fakadó meghibásodás vagy részleges meghibásodás után történő további használat.
- 4.10 Nem megszokott környezetben történő használat, beleértve olyan esetet, mely során folyadék vagy egyéb anyag került a termékbe.
- 4.11 Hiányos karbantartás vagy az elhasználtodott részek cseréjének elmulasztása.
- 4.12 A termék hiányosan vagy nem eredeti darabokkal került leadásra.
- 4.13 A termék meghibásodása a használója által történt, nem a használati útmutatónak megfelelő beállításból vagy összeszerelésből fakad. *Mindezen termék alapos átvizsgálásra került gyártás során. Bármely szállításkor észrevett hibát vagy rossz beállítást azonnal jelezni kell az eladónak.*
- 4.14 Komponens meghibásodása rendeltetésszerű használatból fakadóan. A rendeltetésszerűen elhasználtodó komponensek többek között, de nem kizárólag, az alábbiak:

Általános Alkatrészek

- Szénkefék
- Burkolatok
- Peremek
- Tömítések
- Zsírok, kenőanyagok
- Vezeték szettek
- Tokmányok
- Tárcsa tartók
- O gyűrűk

Termékspecifikus alkatrészek

- Szervíz készletek

Szögezők

- O gyűrűk
- Rugók
- Ütőszögek
- Ütközők

Kalapácsok

- Ütőmechanika
- Szerszámtartó
- Hengerek
- Racsnik

Ütvecsavarozók

- Üllő
- Bittartó
- Ütő rész

5. Garanciális igény benyújtása

- 5.1 A garanciális igény benyújtásához lépjen kapcsolatba a termék értékesítőjével vagy az Önhöz legközelebb lévő hivatalos DEWALT szervizzel (www.2helpU.com).
- 5.2 Jutassa vissza a DEWALT terméket az értékesítőjéhez vagy egy hivatalos DEWALT szervízhez valamennyi alkatrészszel és az eredeti vásárlást igazoló bizonylattal.
- 5.3 A hivatalos DEWALT szervíz megvizsgálja a terméket és jóváhagyja vagy visszautasítja a garanciális javítási kérelmet.
- 5.4 Amennyiben a garanciális javítás során a szerelők elhasználtodott komponenseket fedeznek fel, a szervíz ajánlatot küldhet Önnek ezen komponensek javításáról vagy cseréjéről.
- 5.5 A termékek rendszeres karbantartásának elmulasztása a jövőbeli igények visszautasítását okozhatja.
- 5.6 A javítás elkészültekor a szervíz a terméket visszajuttatja oda, ahol a garanciális igényt benyújtották.

6. Érvénytelen garanciális igények

- 6.1 A DEWALT fenntartja a jogot, hogy visszautasítson bármilyen garanciális igényt, amennyiben a hivatalos szervíz szerint az nem felel meg a DEWALT Európai Garancia feltételeinek.
- 6.2 Amennyiben a garanciális igény visszautasításra került a hivatalos DEWALT szervíz által, a visszautasítás oka megküldésre kerül az igénylő számára a teljes javítás ajánlatával együtt. Amennyiben a garanciális igény visszautasításra került az újraösszeszerelés és a szállítás költsége az igénylő számára kiszámlázásra kerülhet.

7. Felhasználói feltételekben beálló változások

- 7.1 A DEWALT fenntartja a jogot, hogy felülvizsgálja és módosítsa a garancia feltételeit, az időtartamot és a termék jogosultságot értesítés nélkül, amennyiben azt szükségesnek tartja.
- 7.2 A jelenlegi DEWALT Európai Elektromos Kéziszerszám Garancia feltételei elérhető a www.2helpU.com oldalon, a helyi DEWALT értékesítőknél, valamint kérhető a DEWALT magyarországi képviseletétől.

JÓTÁLLÁSI FELTÉTELEK

Gratulálunk Önnek ezen magas minőséget képviselő DeWALT készülék megvásárlásához! Fogyasztók részére értékesített termékeinkre:

**10.000,- Ft – 100.000,- bruttó értékhatár között 1 év,
100.001,- Ft – 250.000,- Ft bruttó értékhatár között 2 év
250.000,- Ft bruttó értékhatár felett 3 év
időtartamú jótállást vállalunk.**

Az áru hibás teljesítése esetén a fogyasztót a jogszabály szerinti kellékszavatossági jogok gyakorlása térítésmentesen megilleti, e jogait a jótállás nem érinti.

- 1) A Stanley Black & Decker Hungary Kft. a jótállás, kellék- és termékszavatosság alapján végzett igényérvényesítést a 19/2014. (IV.29.) NGM rendelet és a 151/2003. (IX.22.) Kormányrendelet szerint végzi a jótállási idő, illetve a kellék- és termékszavatossági jogok érvényesíthetőségének teljes időtartama alatt, aszerint, hogy a szerződés megkötésekor vagy azt megelőzően rendelkezésre álló, és kapcsolódó reklámokban foglalt feltételek szerint felel a hibás teljesítésért. Az igényérvényesítés lehetősége az áru részét képező, vagy azzal összekapcsolt digitális tartalomra és digitális szolgáltatásra is kiterjed.
 - a) A fogyasztó jótállási igényét a jótállási jeggyel érvényesítheti, ezért kérjük azt őrizze meg. Nem tehető az érvényesítés feltételévé a termék felbontott csomagolásának a fogyasztó általi visszaszolgáltatása.
 - b) Vásárláskor a forgalmazónak (kereskedőnek) a jótállási jegyben fel kell tüntetnie a vállalkozás nevét, a termék azonosítására alkalmas megnevezését és típusát, továbbá – ha van – gyártási számát, a gyártó nevét, címét, ha nem azonos a vállalkozással, valamint a szerződéskötés, illetve a termék fogyasztó részére történő átadásának vagy vállalkozás általi üzembe helyezésének időpontját. A jótállási jegyet a forgalmazó (kereskedő) nevében eljáró személynek alá kell írnia és a kereskedés azonosítására alkalmas tartalmú (minimum cégnév, üzlet címe) bélyegzővel olvashatóan le kell bélyegezni, továbbá elektronikus dokumentumon történő átadás esetén tartalmaznia kell az elektronikus aláírást. Kérjük, kísérelje figyelemmel a jótállási jegy megfelelő érvényesítését, mivel a kijelölt szerviznek a jótállási igény érvényes jótállási jeggyel érvényesíthető. Amennyiben a jótállási jegy szabálytalanul került kiállításra, jótállási igényével kérjük forduljon a terméket az Ön részére értékesítő partnerünkhöz (kereskedőhöz). Az előírt tartalmú jótállási jegyet a vállalkozás elektronikus úton is átadhatja a fogyasztó részére, ha annak tartalma megfelel a fenti követelményeknek, és amelyre legkésőbb a termék átadása vagy üzembe helyezés napján köteles. Amennyiben nem közvetlen megküldéssel kerül sor az átadásra, hanem letöltést biztosító elérési cím formájában, úgy a letölthetőség a jótállási idő végéig nem szüntethető meg.
 - c) A jótállási jegy szabálytalan kiállítása vagy a fogyasztó rendelkezésére bocsátásának elmaradása nem érinti a jótállási érvényességét. Kérjük, hogy a jótállási jegyben 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.
 - d) 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 következnek 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, gyalukész, meghajtósíj, csapágyak, szénkefe, csillagkerék);
 - c) a készülék túlterhelése miatt jelentkező hibákra, amelyek a hajtómű meghibásodásához, vagy egyéb ebből adódó károkhöz vezetnek;
 - d) a termék nem hivatalos szervizben történt javításából eredő hibákra;
 - e) az olyan károsodásokra, amelyek nem gyári kiegészítő készülékek és tartozékok használatából adódnak amennyiben a jótállásra kötelezett a szakszerviz vagy szakvélemény által bizonyítja, hogy a hiba a fenti okok valamelyikére vezethető vissza.
- 3) A termék meghibásodása esetén a fogyasztót az alábbi jogok illetik meg:
 - a) A fogyasztó elsősorban a kijavítás vagy csere iránti igényét a választása szerint a vállalkozás székhelyén, bármely telephelyén, fióktelepén, illetve kijavítás iránti igényét közvetlenül a jótállási jegyben feltüntetett javítószolgálatnál is érvényesítheti. Termékszavatosság keretében a fogyasztó a jótállási jegyben feltüntetett gyártótól vagy forgalmazótól is követelheti a hiba kijavítását vagy a termék kicserélését, melyre a forgalomba hozataltól számított két év elteltéig van lehetősége.
 - b) Kérjük, hogy a hiba felfedezését követő legrövidebb időn belül szíveskedjen azt a vállalkozásnál vagy a szervizben bejelenteni. A fogyasztónak az árut a kijavítás vagy kicserélés teljesítése érdekében a vállalkozás rendelkezésére kell bocsátania. A vállalkozásnak a saját költségére kell biztosítania a kicserélt áru visszatételét.
 - c) Ha a fogyasztási cikk a vásárlástól számított három munkanapon belül meghibásodik, a fogyasztó ezen időtartamon belül kérheti annak kicserélését feltéve, hogy a meghibásodás a rendeltetészerű használat akadályozza. A hiba fennállásának, vagy a rendeltetészerű használatot akadályozó mérték megállapításához a kereskedő/gyártó a szakszerviz közreműködését kérheti / vagy szakvéleményt szerezhet be.
 - d) Amennyiben a jótállási igény bejelentését követően a vállalkozás az igény teljesíthetőségéről azonnal nem tud nyilatkozni, úgy öt munkanapon belül, igazolható módon értesítenie kell a fogyasztót az álláspontjáról.
 - e) A vállalkozásnak, illetve a javítószolgálatnak törekednie kell arra, hogy a kijavítás vagy kicserélést legfeljebb 15 napon belül megfelelő minőségben elvégezze, elvégeztesse. Ha a kijavítás vagy kicserélés időtartama a 15 napot meghaladja, akkor a vállalkozás a fogyasztót tájékoztatni köteles annak várható időtartamáról. A tájékoztatás a fogyasztó előzetes hozzájárulása esetén, elektronikus úton vagy a fogyasztó általi átvételre alkalmas más módon történik.
 - Ha a jótállási időtartam alatt a termék első alkalommal történő javítása során megállapítását nyer, hogy a termék nem javítható, úgy a fogyasztó eltérő rendelkezése hiányában 8 napon belül ki kell cserélni. Ha a cserére nincs lehetőség, úgy a megfizetést igazoló bizonylaton szereplő bruttó vételárát 8 napon belül köteles a vállalkozás a fogyasztó részére visszatéríteni.
 - Ha a jótállási időtartam alatt a termék 3 alkalommal történő javítást követően ismét meghibásodik - a fogyasztó eltérő rendelkezése hiányában, valamint ha a fogyasztó nem igényli a vételár arányos leszállítását, és nem kívánja a terméket a vállalkozás költségére kijavítani vagy mással javíttatni - úgy a megfizetést igazoló bizonylaton szereplő bruttó

- vételárat 8 napon belül köteles a vállalkozás a fogyasztó részére visszatéríteni.
- Ha a termék kijavítására a vállalkozás részére való közléstől számított 30 napig nem kerül sor, a fogyasztó eltérő rendelkezése hiányában a vállalkozás köteles a terméket a határidő eredménytelen elteltét követő 8 napon belül kicserélni. Ha a cserére nincs lehetőség, úgy a megfizetést igazoló bizonylaton szereplő bruttó vételárat 8 napon belül köteles a vállalkozás a fogyasztó részére visszatéríteni.
- f) A fogyasztó az ellenszolgáltatás arányos leszállítását igényelheti, vagy a szerződéstől elállhat, ha a kötelezett a kijavítást vagy a kicserélést nem vállalta, e kötelezettségének nem tud eleget tenni, vagy ha a jogosultnak a kijavításhoz vagy kicseréléshöz fűződő érdeke megszűnt. Az ellenszolgáltatás leszállítása akkor arányos, ha annak összege megegyezik a fogyasztónak szerződésszerű teljesítés esetén járó, valamint a fogyasztó által ténylegesen megkapott áru értékének különbözetével.
- g) A vállalkozás megtagadhatja az áru szerződésszerűvé tételét, ha a kijavítás, illetve a kicserélés lehetetlen, vagy ha az aránytalan többletköltséget eredményezne a vállalkozásnak, figyelembe véve valamennyi körülményt, ideértve a szolgáltatás hibátlan állapotban képviselt értékét, valamint a szerződésszegés súlyát.
- h) A fogyasztó akkor is jogosult - a szerződésszegés súlyához igazodva - az ellenszolgáltatás arányos leszállítását igényelni, vagy az adásvételi szerződést megszüntetni, ha
- a vállalkozás nem végezte el a kijavítást vagy kicserélést, vagy elvégezte azt, de részben vagy egészben nem teljesítette, vagy megtagadta az áru szerződésszerűvé tételét;
 - ismételt teljesítési hiba merült fel, annak ellenére, hogy a vállalkozás megkísérelte az áru szerződésszerűvé tételét;
 - a teljesítés hibája olyan súlyú, hogy azonnali árelszállítást vagy az adásvételi szerződés azonnali megszüntetését teszi indokolttá; vagy
 - a vállalkozás nem vállalta az áru szerződésszerűvé tételét, vagy a körülményekből nyilvánvaló, hogy a vállalkozás észszerű határidőn belül vagy a fogyasztónak okozott jelentős érdeksérelem nélkül nem fogja az árut szerződésszerűvé tenni.
- i) A fogyasztó adásvételi szerződés megszüntetésére vonatkozó kellékszavatossági joga a vállalkozásnak címzett, a megszüntetésre vonatkozó döntést kifejező jognyilatkozattal gyakorolható.
- j) Jelentéktelen hiba miatt elállásnak nincs helye. Ha a fogyasztó hibás teljesítésre hivatkozva kívánja megszüntetni az adásvételi szerződést, a vállalkozást terhelő annak bizonyítása, hogy a hiba jelentéktelen.
- k) Nem számít bele a jótállási időbe a javítási időnek az a része, amely alatt a fogyasztó a terméket nem tudta rendeltetészerűen használni.
- l) A terméknek a kicseréléssel vagy kijavítással érintett részére a jótállási idő újból kezdődik.
- 4) A jótállás keretében tartozó javítás vagy csere esetén a vállalkozásnak, illetve a javítószolgáltatásnak a jótállási jegyen fel kell tüntetni:
- a javítás iránti igény bejelentésének és a javításra történő átvétel időpontját,
 - a hiba okát és a javítás módját;
 - a termék fogyasztó részére történő visszaadásának időpontját,
 - a kicserélés tényét és időpontját.

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

Bizunk termékeink minőségében, ezért kiterjesztett gyártói garanciát kínálunk, mely kedvező formában kiegészíti és semmi esetre sem befolyásolja hátrányosan az Ön törvényes jogait. A gyártói garancia igénybevételéhez szükséges regisztrációs feltételekről és egyéb részletekről tájékozódjon a <http://service.dewalt.hu> elérhetőségen.

Gyártó: DEWALT Richard-Klinger-Straße 11 65510 Idstein, Germany	Forgalmazó: Stanley Black & Decker Hungary Kft 1016. Budapest, Mészáros u. 58/B Tel.: +36-1-328-55-00
--	--

Márkaszerviz
FIXIT Hungary Kft. 3526
Miskolc Zsolcai kapu 9-11. / 49
RMA system: <http://rma.fixit-service.com>
E-mail: dewalt@hu.fixit-service.com
Tel: +36 46 500 385

Stan Tools And Nails Ltd. Körösi út 8. 2363 Felsőpakony
e-mail: info@stanleytools.hu
Tel: +36303398429

Kereskedő által a vásárlással egyidejűleg kitöltendő

Kereskedő neve és címe:
.....
A fogyasztási cikk megnevezése:.....
Típusa:
Gyártási száma:
Szerződés-kötés és a termék fogyasztó részére történő átadásának dátuma:
A fogyasztási cikk bruttó vételára:.....,-Ft
..... 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 kijavítási igény bejelentésének és a kijavításra átvétel időpontja
.....
Szervizbe érkezés időpontja:
Munkalap száma:
A bejelentett hiba oka.....
Elvégzett javítás:
.....
Szervizből kiadás időpontja:.....
A fogyasztó részére történő visszaadás időpontja:
Amennyiben a termék nem javítható, a csereigény alapos: igen / nem (aláhúzással jelölendő)
..... P.H.
aláírás

2. javítás

A kijavítási igény bejelentésének és a kijavításra átvétel időpontja
.....
Szervizbe érkezés időpontja:
Munkalap száma:
A bejelentett hiba oka.....
Elvégzett javítás:
.....
Szervizből kiadás időpontja:.....
A fogyasztó részére történő visszaadás időpontja:
Amennyiben a termék nem javítható, a csereigény alapos: igen / nem (aláhúzással jelölendő)
..... P.H.
aláírás

3. javítás

A kijavítási igény bejelentésének és a kijavításra átvétel időpontja
.....
Szervizbe érkezés időpontja:
Munkalap száma:
A bejelentett hiba oka.....
Elvégzett javítás:
.....
Szervizből kiadás időpontja:.....
A fogyasztó részére történő visszaadás időpontja:
Amennyiben a termék nem javítható, a csereigény alapos: igen / nem (aláhúzással jelölendő)
..... P.H.
aláírás

4. javítás

A kijavítási igény bejelentésének és a kijavításra átvétel időpontja
.....
Szervizbe érkezés időpontja:
Munkalap száma:
A bejelentett hiba oka.....
Elvégzett javítás:
.....
Szervizből kiadás időpontja:.....
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.
Iroda	1016 Bp. Mészáros u 58/b.	+36-1-328-55-00

Központi Márkaszerviz			
		Tel/fax	
FIXIT Hungary Kft.	Zsolcai kapu 9-11 3526 Miskolc	+36 46 500 385	dewalt@hu.fixit-service.com https://rma.fixit-service.com/
Stan Tools And Nails Ltd.	Kőrösi út 8. 2363 Felsőpakony	+36 303 398 429	info@stanleytools.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	Razítka prodejny Podpis
H Gyári szám	A vásárlás napja	Pecset 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:
dewalt@hu.fixit-service.com
<https://rma.fixit-service.com/>

Stan Tools And Nails Ltd.
Kőrösi út 8.
2363 Felsőpakony
Tel: +36303398429
e-mail: info@stanleytools.hu

PL

Centralny Serwis Gwarancyjny
ERPATECH
ul. Bakaliowa 26
05-080 Mościska
Tel.: (22) 431-05-05
serwis@erpatech.pl

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 Jótállás új határideje	Bejelentés időpontja	Javítási időpont	Javítási munkalapszám	Hiba jelleg oka	Pecsét Aláírás
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