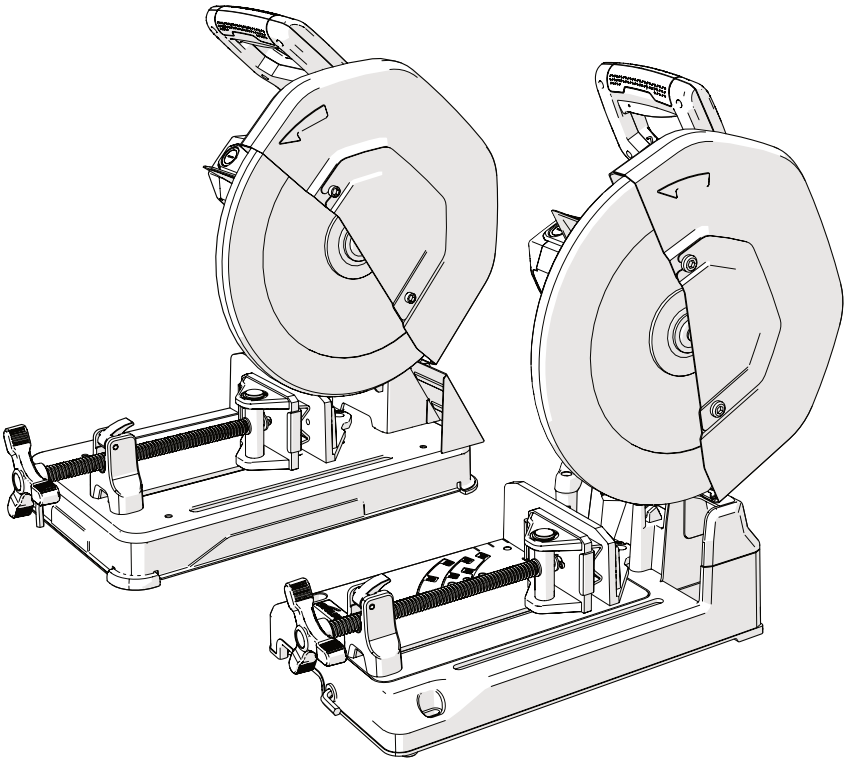
EVOLUTION®

S355 CPSL | **S355 CPS** | **S380 CPS**

Használati útmutató



Intertek 5012207

Angolból fordítva

Kiadás dátuma: 18/07/2019

(1.2) BEVEZETÉS

Fontos tudnivalók:
Figyelmesen és teljes egészében olvassa el ezeket a kezelési és biztonsági utasításokat.

Ha bármiben bizonytalan a készülék használatával kapcsolatban, saját biztonsága érdekében forduljon az illetékes műszaki ügyfélszolgálathoz.

(1.3) ELÉRHETŐSÉGEK

Web: www.evolutiontools.sk SK: allmedia@allmedia.sk

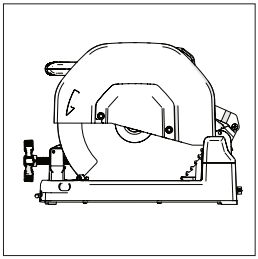
(1.4) JÓTÁLLÁS

Gratulálunk az Evolution Power Tools termék megvásárlásához.

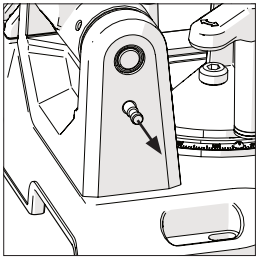
Az ügyfélnek a gépet/készüléket a meghibásodás pillanatában használt tárcsával együtt kell a szervizbe eljuttatnia.

Ellenkező esetben a gyártó/eladó elutasíthatja a reklamációt. Az Evolution Power Tools a 24 hónapos jótállási idő alatt (a készülék vásárlásának dátumától) megjavítja és kicseréli a készülék hibás alkatrészeit. Ez nem érvényes, ha a terméket nem a használati útmutató szerint használták, véletlenül megrongálódott, vagy helytelenül használták. A jótállás nem terjed ki az olyan készülékre vagy alkatrészekre, amelyeket bármilyen módon kicseréltek, megváltoztattak vagy módosítottak, illetve az ajánlott műszaki adatok és teljesítményhatárok túllépésével használtak. Az elektromos alkatrészekre az adott gyártó jótállási ideje vonatkozik. A vállalat fenntartja a jogot, hogy a készülék részeit azonos vagy más alkatrészekkel javítsa vagy cserélje. A vágótárcsára nem vonatkozik jótállás. Az Evolution Power Tools nem felel a termék használatából közvetlenül vagy közvetve eredő, illetve bármilyen más okból keletkező veszteségért vagy kárért. Az Evolution Power Tools egyetlen képviselője, alkalmazottja vagy megbízottja sem jogosult szóban megítélni a készülék alkalmasságát, eltérni a fenti értékesítési feltételektől, vagy a vállalat nevében szóbeli kötelezettséget vállalni. A termék korlátozott jótállásával kapcsolatos kérdéseivel közvetlenül a vállalat vezetéséhez vagy a megadott segélyvonalhoz forduljon.

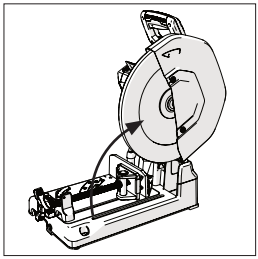
Köszönjük, hogy az Evolution Power Tools termékét választotta.



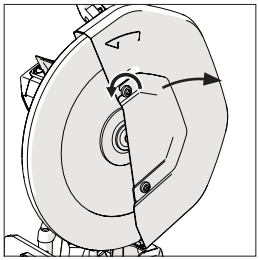
1. ábra



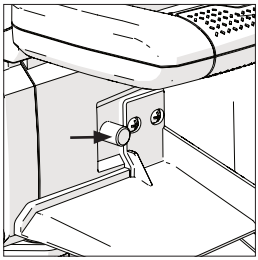
2. ábra



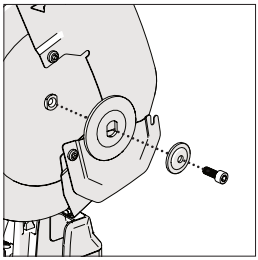
3. ábra



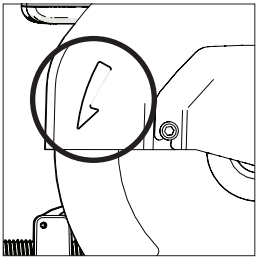
4. ábra



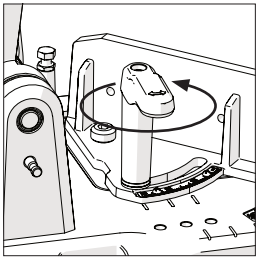
5. ábra



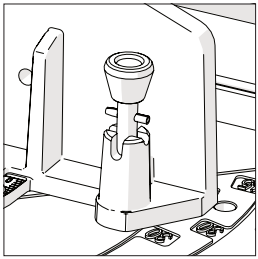
6. ábra



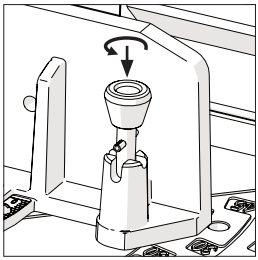
7. ábra



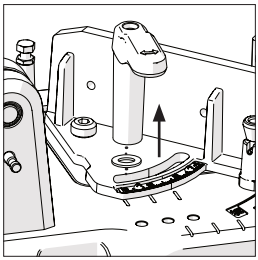
8. ábra



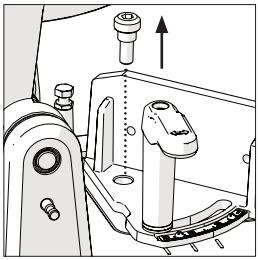
9. ábra



10. ábra

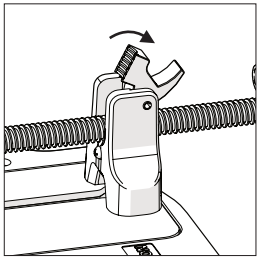


11. ábra

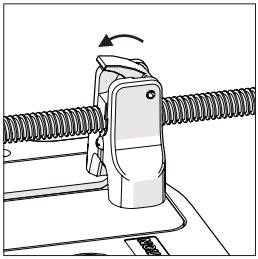


12. ábra

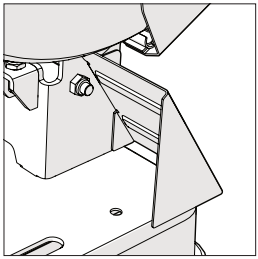
HU



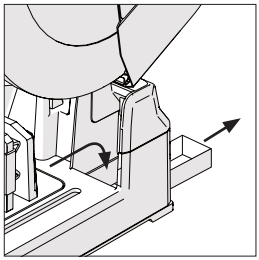
13. ábra



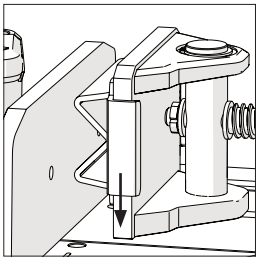
14. ábra



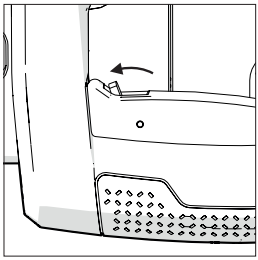
15. ábra



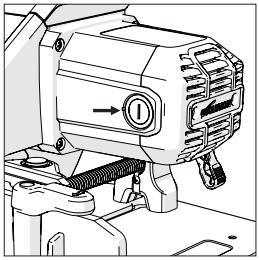
16. ábra



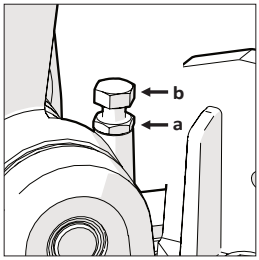
17. ábra



18. ábra



19. ábra



20. ábra

MŰSZAKI ADATOK	S355CPSL	
GÉP	**METRIKUS**	**GB/US rendszer**
Motor (UK/EU) 220V-240V ~ 50Hz	-	
Motor (UK) 110V ~ 50Hz	-	
Motor (USA) 120V ~ 60Hz	15A	
Motor (AUS) 240V ~ 50Hz	-	
Üresjárati fordulatszám @ 110V	-	-
Üresjárati fordulatszám @ 120V	1450 min^{-1}	1450 rpm
Üresjárati fordulatszám @ 220-240V	-	-
Tömeg (tárcsával)	23.1 kg	51 lbs
Hálózati kábel	3 m	10 láb
VÁGÁSI KAPACITÁS		
Lágyacél (max. vastagság)	6mm	1/4"
Rozsdamentes lemez (max. vast.)	5mm ◊	13/64" ◊
Négyzetprofil 90˚-nál	120 x 120mm	4-3/4 x 4-3/4"
Négyzetprofil 45˚-nál	89 x 89mm	3-1/2 " x 3-1/2"
Téglalapprofil 90°-nál	95 x 180mm	3-3/4 x 7-1/8"
Téglalapprofil 45°-nál	78 x 95mm	3-1/8" x 4-3/8"
Körprofil 90°-nál	Ø 130mm	Ø 5-1/8"
Körprofil 45°-nál	Ø 105mm	Ø 4-1/8"
Levágott darab min. hossza	8mm	5/16"
TÁRCSA		
Átmérő	355mm	14"
Furatátmérő	25.4mm	1"
Vágásszélesség	3.2mm	0-1/8"
Fogszám (acélvágó tárcsa)	66	
ZAJKIBOCSÁTÁSI ADATOK*		
Hangnyomásszint LPA	120V: 94,9 dB(A)	
Hangnyomásszint LWA	120V: 107,9 dB(A)	
MODELLEK		
Egyesült Királyság	-	
Amerikai Egyesült Államok	(120V) 083-0010	
Európa	-	
Ausztrália	-	

◊ Rozsdamentes acélhoz való tárcsát kell felszerelni.

FIGYELMEZTETÉS: A termék indítási teljesítményfelvétele feszültségesést okozhat, ami más készülékeket is érinthet (pl. a világítás elhalványulását). Műszaki szempontból jelezzük, hogy Zmax <0,069Ω hálózati impedancia esetén ilyen zavarok nem várhatók. További felvilágosításért forduljon a helyi áramszolgáltatóhoz.

MŰSZAKI ADATOK	S355CPS		S380CPS *	
GÉP	**METRIKUS**	**GB/US**	**METRIKUS**	**GB/US**
Motor (UK/EU) 220V-240V ~ 50Hz	2200 W		-	
Motor (UK) 110V ~ 50Hz	1600 W		-	
Motor (USA) 120V ~ 60Hz	-		15 A	
Motor (AUS) 240V ~ 50Hz	2200 W		-	
Üresjárati fordulatszám @ 110V	1550 min^{-1}	1550 rpm	-	-
Üresjárati fordulatszám @ 120V	-	-	1450 min^{-1}	1450 rpm
Üresjárati fordulatszám @ 220-240V	1550 min^{-1}	1550 rpm	-	-
Tömeg (tárcsával)	23 kg	53 lbs	23 kg	53 lbs
Hálózati kábel	3 m	10 láb	3 m	10 láb
VÁGÁSI KAPACITÁS				
Lágyacél (max. vastagság)	6 mm	1/4 ″	6 mm	1/2 ″
Rozsdamentes lemez (max. vast.)	5 mm ◊	13/64 ″ ◊	5 mm ◊	13/64 ″ ◊
Négyzetprofil 90˚-nál	120 x 120mm	4-3/4″x 4-3/4″	120 x 120mm	4-3/4″x 4-3/4″
Négyzetprofil 45˚-nál	89 x 89mm	3-1/2″x 3-1/2″	89 x 89mm	3-1/2″x 3-1/2″
Téglalapprofil 90°-nál	95 x 180mm	3-3/4″x 7-1/8″	95 x 180mm	3-3/4″x 7-1/8″
Téglalapprofil 45°-nál	78 x 110mm	3-1/8″x 4-3/8″	78 x 110mm	3-1/8″x 4-3/8″
Körprofil 90°-nál	Ø 130mm	Ø 5-1/8″	Ø 130mm	Ø 5-1/8″
Körprofil 45°-nál	Ø 105mm	Ø 4-1/8″	Ø 105mm	Ø 4-1/8″
Levágott darab min. hossza	8 mm	5/16 ″	8 mm	5/16 ″
TÁRCSA				
Átmérő	355 mm	14 ″	355 mm	14″
Furatátmérő	25.4 mm	1 ″	25.4 mm	1″
Vágásszélesség	2.4 mm	.094″	2.4 mm	.094″
Fogszám (acélvágó tárcsa)	66		66	
Fogszám (rozsdamentes acélhoz) (Csak AUS modellekhez)	90		N/A	
ZAJKIBOCSÁTÁSI ADATOK				
Hangnyomásszint LPA	110V: 94,9 dB(A) / 220-240V: 94,8 dB(A)		120V: 94,9 dB(A)	
Hangnyomásszint LWA	110V: 107,9 dB(A) / 220-240V: 107,8 dB(A)		120V: 107,9 dB(A)	
MODELLEK				
Egyesült Királyság	(230V) 084-0001, (110v) 084-0002		-	
Amerikai Egyesült Államok	-		(120V) 084-0004	
Európa	(230V) 084-0003		-	
Ausztrália	(230V) 084-0006		-	

◊ Rozsdamentes acélhoz való tárcsát kell felszerelni.

* 14″ (355 mm) tárcsával szállítva. 15″ (380 mm) acélvágó tárcsa is felszerelhető.

FIGYELMEZTETÉS: A termék indítási teljesítményfelvétele feszültségesést okozhat, ami más készülékeket is érinthet (pl. a világítás elhalványulását). Műszaki szempontból jelezzük, hogy Zmax <0,069Ω hálózati impedancia esetén ilyen zavarok nem várhatók. További felvilágosításért forduljon a helyi áramszolgáltatóhoz.

POLARIZÁLT CSATLAKOZÓDUGÓ

FIGYELMEZTETÉS (CSAK USA): Az áramütés veszélyének csökkentésére a készülék polarizált dugóval rendelkezik (az egyik érintkező szélesebb a másiknál), amely csak egyféleképpen illeszkedik a polarizált aljzatba. Ha nem illeszkedik, fordítsa meg. Ha így sem illeszkedik, szakképzett villanyszerelővel szereltessen be megfelelő aljzatot. A dugót semmilyen módon ne alakítsa át.

(1.6) REZGÉS

Megjegyzés: A rezgésmérést szabványos körülmények között, az EN 62841-1: 2015 & EN 62841-3-10:2015 szerint végezték.

- A megadott összesített rezgés- és zajértékeket szabványos vizsgálati módszerrel mérték; ezek az egyes szerszámok összehasonlítására használhatók;
- A megadott összesített rezgés- és zajértékek a kitettség előzetes becslésére is használhatók.

FIGYELMEZTETÉS

- A tényleges használat során a villamos szerszám rezgés- és zajkibocsátása eltérhet a megadott értékektől, a használat módjától és a megmunkált anyag fajtájától függően;
- A kezelő védelmét szolgáló intézkedéseket a tényleges használati körülmények közötti kitettség becslésével kell meghatározni. Vegye figyelembe a teljes munkaciklust, a kikapcsolt állapot és a tényleges működtetésen kívüli üresjárat időtartamát is.

(1.7) **FIGYELMEZTETÉS:** A termék használatakor a kezelőt a kézre és karra átterjedő erős rezgés érheti. Kialakulhat a „fehér ujj betegség” (Raynaud-szindróma). Ez csökkentheti a kéz hőérzékelését, és általános érzéskiesést is okozhat. A készülék tartós vagy rendszeres használóinak gondosan figyelniük kell kezük és ujjaik állapotát. Bármely tünet jelentkezésekor azonnal forduljanak orvoshoz.

- **A munkahelyen az emberre átterjedő rezgésterhelés mérését és értékelését a BS EN ISO 5349-1: 2001 és BS EN ISO 5349-2: 2002 ismerteti.**
- **Az üzem közbeni tényleges rezgésszintet számos tényező befolyásolja, például a munkafelület állapota és iránya, valamint a gép típusa és állapota. Minden használat előtt értékelje ezeket, és lehetőség szerint válasszon megfelelő munkamódszert.**

(1.8) JELÖLÉSEK ÉS SZIMBÓLUMOK

FIGYELMEZTETÉS: Ne használja a készüléket, ha a figyelmeztető vagy utasítást tartalmazó címkék hiányoznak vagy sérültek. Pótcímkékért forduljon az Evolution vállalathoz.

Megjegyzés: Az útmutatóban vagy a terméken az alábbi szimbólumok mindegyike vagy egy része szerepelhet.

(1.9) Szimbólum	Leírás
V	Volt
A	Amper
Hz	Hertz
Min^{-1} / RPM	Fordulatszám
~	Váltakozó áram
n_o	Üresjárati fordulatszám
	Viseljen védőszemüveget
	Viseljen hallásvédőt
	Viseljen porvédő maszkot
	Olvassa el az utasításokat
	Kettős szigetelés
	CE-tanúsítás
	ETL Intertek tanúsítás
	Elektromos és elektronikus berendezések hulladéka
	Figyelmeztetés
	(RCM) Elektromos és elektronikus berendezések előírásainak való megfelelés jele. Ausztrália / Új-Zéland

HU

(1.10) A TERMÉK RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLATA
FIGYELMEZTETÉS: Ez a termék kizárólag speciális Evolution tárcsákkal használható. Csak ehhez a termékhez tervezett és/vagy az Evolution Power Tools Ltd. által kifejezetten ajánlott tartozékokat használjon.

Megfelelő tárcsával a készülék az alábbiak vágására használható:

Lágyacél
Vékony acél
Rozsdamentes acél
Alumínium
Fa
Falazat

Megjegyzés: A horganyzott acél vágása rövidítheti a tárcsa élettartamát.

(1.11) A TERMÉK TILTOTT HASZNÁLATA
FIGYELMEZTETÉS: Ez a termék kézzel működtetett darabolófűrész, kizárólag erre a célra használható. Semmilyen módon nem alakítható át, és nem használható más készülék táplálására vagy az útmutatóban megadottól eltérő tartozék meghajtására.

(1.12) FIGYELMEZTETÉS: A terméket csökkent fizikai vagy szellemi képességű, illetve megfelelő tapasztalattal és tudással nem rendelkező személyek (gyermekek is) csak akkor használhatják, ha a biztonságukért felelős, a termék biztonságos használatában jártas személy megfelelő felügyeletet vagy a biztonságos használathoz szükséges útmutatást biztosít. A gyermekeket felügyelni kell, hogy ne férjenek hozzá a termékhez, és ne játszhassanak vele.

(1.14) ELEKTROMOS BIZTONSÁG
A termék a célpiacnak megfelelő földelt dugóval és hálózati vezetékkel rendelkezik. Sérült tápkábel esetén azt a gyártótól vagy szervizképviseletétől beszerezhető speciális kábelre vagy szerelvényre kell cserélni.

(1.15) KÜLTÉRI HASZNÁLAT
FIGYELMEZTETÉS: Kültéri használatkor saját védelme érdekében ne tegye ki a terméket esőnek vagy nedvességnek. Ne helyezze nedves felületre. Ha rendelkezésre áll, használjon tiszta, száraz munkapadot. A fokozott védelemhez használjon áram-védőkapcsolót (R.C.D.), amely megszakítja az áramellátást, ha a szivárgó áram 30 ms ideig meghaladja a 30 mA-t. Használat előtt mindig ellenőrizze az áram-védőkapcsoló (R.C.D.) működését.
Ha hosszabbítókábel szükséges, annak kültéri használatra alkalmasnak és ennek megfelelően jelöltnek kell lennie. Használatakor kövesse a gyártó utasításait.

(2.1) A VILLAMOS SZERSZÁMOK ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSAI
A villamos szerszámokra vonatkozó általános biztonsági előírásokat az EN 62841-1: 2015 és EN 62841-3-10: 2015 tartalmazza.
⚠ **FIGYELMEZTETÉS: Olvasson el minden biztonsági figyelmeztetést és utasítást.** Be nem tartásuk áramütést, tüzet vagy súlyos sérülést okozhat. Őrizze meg valamennyi figyelmeztetést és utasítást későbbi használatra. A „villamos szerszám" kifejezés a hálózatról működő (vezetékes) és az akkumulátoros (vezeték nélküli) szerszámot egyaránt jelenti.

(2.2) 1) Általános biztonsági figyelmeztetések villamos szerszámokhoz [Munkahelyi biztonság]

a) Tartsa tisztán és jól megvilágítva a munkaterületet. A rendetlenség és a sötét területek balesetet okozhatnak.
b) Ne használjon villamos szerszámot robbanásveszélyes környezetben, például gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében. A szerszám szikrái meggyújthatják a port vagy gőzöket.
c) Munka közben tartsa távol a gyermekeket és más személyeket. A figyelem elterelődése miatt elveszítheti az uralmát a szerszám felett.

(2.3) 2) Általános biztonsági figyelmeztetések [Elektromos biztonság]
a) A dugó illeszkedjen az aljzathoz. Soha ne alakítsa át a dugót. Földelt szerszámhoz ne használjon adaptert. A változatlan dugó és a megfelelő aljzat csökkenti az áramütés veszélyét.

b) Kerülje teste érintkezését földelt felületekkel, például csövekkel, radiátorokkal, tűzhelyekkel és hűtőszekrényekkel. Földelt test esetén nő az áramütés veszélye.
c) Ne tegye ki a szerszámot esőnek vagy nedvességnek. A bejutó víz növeli az áramütés veszélyét.
d) Ne húzza a vezetéket. Soha ne a kábelnél fogva vigye, húzza vagy húzza ki a szerszámot. A kábelt óvja hőtől, olajtól, éles szélektől és mozgó alkatrészektől. A sérült vagy összegabalyodott kábel növeli az áramütés veszélyét.

e) Kültéren használjon kültéri használatra alkalmas hosszabbítókábelt. Ez csökkenti az áramütés veszélyét.

f) Ha elkerülhetetlen a nedves környezetben végzett munka, használjon áram-védőkapcsolóval (RCD) védett táplálást. Az RCD csökkenti az áramütés veszélyét.

(2.4) 3) Általános biztonsági figyelmeztetések [Személyi biztonság]
a) A villamos szerszám kezelésekor legyen éber, figyeljen a munkájára. Ne használja a szerszámot, ha fáradt,

illetve kábítószer, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt áll. A szerszám használatakor a figyelmetlenség súlyos személyi sérülést okozhat.

b) Használjon egyéni védőeszközöket. Mindig viseljen szemvédőt. A körülményeknek megfelelő porvédő maszk, csúszásmentes biztonsági lábbeli, védősisak vagy hallásvédő csökkenti a személyi sérülés veszélyét.

c) Előzze meg a véletlen indítást. Hálózatra vagy akkumulátorra csatlakoztatás, felemelés vagy szállítás előtt ellenőrizze, hogy a kapcsoló kikapcsolt állásban van-e. Balesetet okozhat, ha a szerszámot a kapcsolón tartott ujjal viszi, vagy bekapcsolt állapotban csatlakoztatja a tápláláshoz.

d) Bekapcsolás előtt távolítson el minden beállítókulcsot. A forgó alkatrészen hagyott kulcs vagy szerszám személyi sérülést okozhat.

v) Ne nyújtózzon túl messzire. Mindig álljon biztosan, és tartsa meg egyensúlyát. Így váratlan helyzetekben is jobban uralhatja a szerszámot.

vi) Viseljen megfelelő ruházatot. Ne hordjon laza ruhát vagy ékszert. Haját, ruháját és kesztyűjét tartsa távol a mozgó alkatrészektől. Ezek elkaphatják a laza ruhát, az ékszert vagy a hosszú hajat.

vii) Ha porelszívó és porgyűjtő csatlakozások állnak rendelkezésre, ellenőrizze csatlakoztatásukat és helyes használatukat. Ezek csökkenthetik a porral kapcsolatos veszélyeket.

viii) Ne bízza el magát a tapasztalata miatt, és ne hagyja figyelmen kívül a szerszám biztonsági szabályait. A gondatlanság a másodperc tört része alatt súlyos sérülést okozhat.

(2.5) **4) Általános biztonsági figyelmeztetések [A villamos szerszám használata és gondozása]**

i) Ne erőltesse a villamos szerszámot. A megfelelő terméket használja. A helyesen megválasztott szerszám a tervezett feladatot jobban, biztonságosabban és gyorsabban végzi el.

ii) Ne használja a terméket, ha a kapcsoló nem kapcsolja be vagy ki. A kapcsolóval nem vezérelhető villamos szerszám veszélyes, ezért meg kell javítani.

c) Beállítás, tartozékcsere vagy tárolás előtt válassza le a szerszámot a táplálásról és/vagy az akkumulátorról. Ezek az óvintézkedések csökkentik a véletlen indítás veszélyét.

d) A használaton kívüli szerszámot gyermekektől elzárva tárolja. Ne engedje használni olyan személyeknek, akik nem ismerik a terméket vagy az utasításokat. Képzetlen kézben a szerszám veszélyes.

e) Tartsa karban a szerszámot. Ellenőrizze a mozgó részek beállítását és rögzítését, nincs-e törött alkatrész vagy más, a működést befolyásoló körülmény. A sérült szerszámot használat előtt javíttassa meg. Sok balesetet a rosszul karbantartott villamos szerszám okoz.

f) A vágószerszámokat tartsa élesen és tisztán. A megfelelően karbantartott, éles élű szerszámok kisebb valószínűséggel sérülnek meg, és könnyebben irányíthatók.

g) A szerszámot, tartozékokat, fúrókat stb. ezen utasítások szerint használja, figyelembe véve a munkakörülményeket és a feladatot. A rendeltetéstől eltérő használat veszélyes helyzetet okozhat.

h) A fogantyúkat és fogófelületeket tartsa szárazon, tisztán, olaj- és zsírmentesen. A csúszós fogófelület váratlan helyzetben nem teszi lehetővé a biztonságos kezelést és irányítást.

(2.6) **5) Általános biztonsági figyelmeztetések [Szerviz]**

a) A javítást eredeti pótalkatrészeket használó, szakképzett személyre bízza. Így megmarad a villamos szerszám biztonsága.

(2.7) EGÉSZSÉGVÉDELEM

FIGYELMEZTETÉS: A termék használatakor por keletkezhet. A megmunkált anyagtól függően ez különösen ártalmas lehet. Ha feltételezi, hogy a vágandó anyag festéke ólmot tartalmaz, kérjen szakértői segítséget. Ólomtartalmú festéket csak szakember távolíthat el; ne próbálja saját maga eltávolítani.

A felületre került porból az ólom kézzel a szájba juthat és lenyelhető. Már kis mértékű ólomterhelés is visszafordíthatatlan agyi és idegrendszeri károsodást okozhat. Különösen veszélyeztetettek a kisgyermekek és a magzatok. Mérlegelje a megmunkált anyagok kockázatait, és csökkentse a kitettséget.

Mivel bizonyos anyagok egészségre ártalmas port képezhetnek, a gép használatakor jóváhagyott, cserélhető szűrős légzésvédő maszkot javaslunk.

Mindig ügyeljen az alábbiakra:

- **Jól szellőző helyen dolgozzon.**
- **Jóváhagyott védőeszközökkel dolgozzon, például mikroszkopikus részecskék kiszűrésére tervezett porvédő maszkkal.**

(2.8) **FIGYELMEZTETÉS:** A villamos szerszám működésekor idegen tárgyak kerülhetnek a szembe, és súlyos szemsérülést okozhatnak. A termékkel végzett munka megkezdése előtt

mindig viseljen védőszemüveget vagy oldalvédős biztonsági szemüveget, szükség esetén teljes arcvédőt.

(3.0) **A készülék biztonsági figyelmeztetései**

i) A kezelő és a közelben állók a forgó tárcsa síkján kívül tartózkodjanak. A burkolat védi a kezelőt a repülő daraboktól és a tárcsa véletlen érintésétől.

ii) Csak erősített vagy gyémánt vágótárcsát használjon. Önmagában az, hogy egy tartozék felszerelhető a szerszámra, nem garantálja a biztonságos működést. Fa, fém és műanyag vágásához csak Evolution keményfém fogú tárcsát, kőhöz és falazathoz Evolution gyémánttárcsát használjon.

MEGJEGYZÉS: Az „erősített" és „gyémánt" megnevezés a készülék rendeltetésétől függően alkalmazandó.

c) A tartozék névleges fordulatszáma legalább a szerszámon megadott legnagyobb fordulatszám legyen. Nagyobb fordulatszámon eltörhet.

d) A tárcsát csak az ajánlott célra használja. Például ne használjon sérült tárcsát. A vágótárcsa anyagvágásra szolgál. Ne csiszoljon vele: az oldalirányú erők károsíthatják a tárcsát és sérülést okozhatnak.

v) Mindig sértetlen, az adott célhoz megfelelő átmérőjű tárcsát használjon. A megfelelő választás csökkenti a tárcsatörés esélyét.

vi) A tartozék külső átmérője és vastagsága feleljen meg a szerszám teljesítményhatárainak. A nem megfelelő méretű tartozék nem ellenőrizhető kellően.

vii) A tárcsa és a karimák furatmérete pontosan illeszkedjen a szerszámhoz. A rögzítőelemekhez nem illő furatú tárcsák és karimák kiegyensúlyozatlanul futnak, erősen rezegnek, és a készülék feletti uralom elvesztését okozhatják.

viii) Ne használjon sérült tárcsát. Minden használat előtt ellenőrizze, nincs-e rajta kitöredezés vagy repedés. Ha a gép vagy tárcsa leesett, vizsgálja meg, és szükség esetén szereljen fel sértetlen tárcsát. Ellenőrzés és felszerelés után a közelben állók maradjanak a tárcsa síkján kívül, és járassa a gépet egy percig a legnagyobb üresjárati fordulatszámon. A sérült tárcsák rendszerint e próba során szétesnek.

i) Használjon egyéni védőeszközöket. A munkától függően viseljen arcvédőt, védőszemüveget vagy védőmaszkot. Szükség szerint porvédő maszkot, hallásvédőt, kesztyűt és az apró csiszoló- vagy munkadarab-törmeléket felfogó köténytis használjon. A szemvédőnek fel kell fognia a különböző műveleteknél keletkező repülő részecskéket. A porvédő maszknak vagy légzésvédőnek ki kell szűrnie a keletkező részecskéket. A tartós, erős zaj halláskárosodást okozhat.

j) A közelben állókat tartsa biztonságos távolságban a munkaterülettől. A belépők viseljenek egyéni védőeszközöket. A munkadarab vagy a törött tárcsa darabjai elrepülhetnek, és a közvetlen munkaterületen kívül is sérülést okozhatnak.

k) A kábelt tartsa távol a forgó tartozéktól. Ha elveszíti az irányítást, a kábel elvágódhat vagy beakadhat, és kezét vagy karját a forgó tárcsához húzhatja.

l) Rendszeresen tisztítsa a szellőzőnyílásokat. A motor ventilátora port szívhat a burkolatba; a felhalmozódó fémpor elektromos veszélyt okozhat.

m) Ne használja a készüléket éghető anyagok közelében vagy éghető, például fa felületen. A szikrák meggyújthatják ezeket.

n) Ne használjon hűtőfolyadékot igénylő tartozékot. A víz vagy más hűtőfolyadék áramütést okozhat.

(3.1) **A visszarúgás okai és megelőzése a kezelő által:**

A visszarúgás a beszorult vagy hibásan beállított fűrésztárcsa hirtelen reakciója: a fűrész ellenőrizetlenül felemelkedik és kiugrik a munkadarabból a kezelő felé:

1. Ha lefelé mozgatáskor a tárcsa beszorul vagy megakad, leáll, és a motor reakciója gyorsan visszalöki az egységet a kezelő felé;

2. Ha a tárcsa vágás közben elcsavarodik vagy elferdül, hátsó fogai beleakadhatnak a munkadarab felső felületébe, így a tárcsa kiemelkedik a résből és váratlanul visszafelé, a kezelő felé mozdul.

(3.2) **Visszarúgás és kapcsolódó figyelmeztetések.** A visszarúgás a beszorult vagy elakadt forgó tárcsa hirtelen reakciója. A tárcsa gyors blokkolása az egységet felfelé, a kezelő felé löki. Ha például a vágótárcsa beszorul a munkadarabba, a megszorulásnál lévő éle beleakadhat az anyagba, így a tárcsa felfelé fut vagy kiugrik. Ilyenkor a vágótárcsa el is törhet.

A visszarúgás a termék helytelen használatából és/vagy hibás munkamódszerből, körülményekből ered. Az alábbi óvintézkedésekkel megelőzhető.

a) Fogja meg szilárdan a készüléket, és úgy álljon, hogy ellen tudjon tartani a visszarúgásnak. Megfelelő óvintézkedésekkel a kezelő uralhatja ezeket az erőket.
b) Ne álljon a forgó tárcsa síkjában. Visszarúgáskor a vágóegység a kezelő felé mozdul.

c) Ne szereljen fel fűrészláncot, fafaragó tárcsát, 10 mm-nél nagyobb kerületi hézagú szegmenses gyémánttárcsát vagy fogazott fűrésztárcsát. Ezek gyakori visszarúgást és irányításvesztést okoznak.

d) Ne terhelje túl a tárcsát, és ne nyomja túl erősen. Ne próbáljon túl mély vágást végezni. A túlterhelés növeli a tárcsa igénybevételét, elcsavarodási vagy beszorulási hajlamát, valamint a visszarúgás és törés esélyét.

v) Ha a tárcsa beszorul, vagy bármilyen okból megszakítja a vágást, kapcsolja ki a gépet és várja meg a tárcsa teljes leállását. Forgó tárcsát soha ne húzzon ki a vágásból, mert visszarúghat. Vizsgálja meg és hárítsa el a probléma okát.

vi) Ne indítsa újra a vágást a munkadarabban. Várja meg a teljes fordulatszámot, majd óvatosan térjen vissza a vágásba. A munkadarabban újraindított tárcsa megszorulhat, felkúszhat vagy visszarúghat.

vii) Támassza alá a nagy munkadarabokat, hogy csökkentse a tárcsa megszorulásának és a visszarúgásnak a veszélyét. A nagy darabok saját súlyuktól meghajolhatnak. Az alátámasztás a vágásvonal és a szélek közelében, a tárcsa mindkét oldalán legyen.

(3.3) **FIGYELMEZTETÉS:** Ha bármely alkatrész hiányzik, a pótlásáig ne működtesse a készüléket. Ennek be nem tartása súlyos személyi sérülést okozhat.

TOVÁBBI FIGYELMEZTETÉSEK

1. A védőburkolatok legyenek a helyükön és működjenek megfelelően.
2. Távolítsa el a beállítókulcsokat és segédeszközöket. Bekapcsolás előtt rendszeresen ellenőrizze eltávolításukat.
3. Tartsa tisztán a munkaterületet. A munkafelületen lévő rendetlenség balesetet okozhat.
4. Ne használja veszélyes környezetben. Ne használja nyirkos vagy nedves helyen, és ne tegye ki esőnek. Jól világítsa meg a munkaterületet. **5. Tartsa távol a gyermekeket.** Mindenki biztonságos távolságban maradjon a munkaterülettől.

6. Tegye gyermekbiztossá a műhelyt lakatokkal, főkapcsolókkal vagy az indítókulcsok eltávolításával.

7. Ne erőltesse a készüléket. A tervezett munkatempóban jobban és biztonságosabban dolgozik.

8. Megfelelő szerszámot használjon. Ne végezzen vele nem tervezett munkát.
9. Megfelelő hosszabbítókábelt használjon. Ellenőrizze jó állapotát és a működéshez szükséges áramterhelhetőségét. A rosszul választott kábel feszültségesést, teljesítményvesztést és túlmelegedést okoz. A következő oldalon lévő táblázat a kábelhossz és az adattáblán szereplő áram alapján adja meg a megfelelő méretet. Kétség esetén a következő vastagabb kábelt válassza. Minél kisebb a méretszám (gauge), annál vastagabb a kábel.

10. Viseljen megfelelő ruházatot. Ne hordjon laza ruhát, kesztyűt, nyakkendőt, gyűrűt, karkötőt vagy más ékszert, amelyet elkaphatnak a mozgó részek. Csúszásmentes lábbeli ajánlott. Hosszú haját védősapkával fedje le.

11. Mindig viseljen védőszemüveget. Poros helyen maszkot is használjon. A hétköznapi szemüveg lencséje csak ütésálló; ez nem védőszemüveg.
12. Rögzítse a munkadarabot. Ahol megfelelő, használjon szorítót vagy satut. Ez biztonságosabb a kézben tartásnál, és mindkét keze szabad marad a gép kezeléséhez.
13. Ne nyújtózzon túl messzire. Mindig álljon biztosan és tartsa egyensúlyát.
14. Tartsa jó állapotban a szerszámot. A legjobb és legbiztonságosabb működéshez tartsa élesen és tisztán. Kövesse a kenésre és tartozékcserére vonatkozó utasításokat.

15. Szervizelés előtt válassza le a készüléket, továbbá kés, fúró, maró és hasonló tartozék cseréjekor is.
16. Csökkentse a véletlen indítás veszélyét. Csatlakoztatás előtt ellenőrizze a kapcsoló kikapcsolt állását.
17. Ajánlott tartozékokat használjon. Ezeket a használati útmutató sorolja fel. A nem megfelelő tartozék személyi sérülést okozhat.

18. Soha ne álljon a készülékre. Felbillenése vagy a vágószerszám véletlen működése súlyos sérülést okozhat.

19. Ellenőrizze a sérült alkatrészeket. További használat előtt alaposan vizsgálja meg a burkolatot vagy más sérült részt: megfelelően és rendeltetésszerűen működik-e. Ellenőrizze a mozgó részek beállítását, rögzítését, a sérüléseket, a szerelést és minden más működést befolyásoló körülményt. A sérült burkolatot vagy alkatrészt szakszerűen javítani vagy cserélni kell.

20. Előtolási irány. Az anyagot csak a fűrésztárcsa vagy kés forgásirányával szemben tolja.

21. Soha ne hagyja a működő gépet felügyelet nélkül. Kapcsolja ki, és várja meg a teljes leállást.

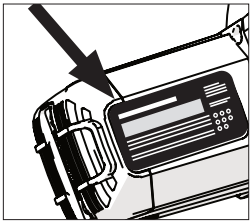
(4.1) ELSŐ LÉPÉSEK

A TERMÉK KICSOMAGOLÁSA

Vigyázat: A csomag éles tárgyakat tartalmaz. Óvatosan csomagolja ki. Vegye ki a készüléket és tartozékait. Gondosan ellenőrizze a gép jó állapotát, az útmutatóban felsorolt tartozékokat és azok hiánytalanságát. Hiányzó alkatrész esetén a terméket és tartozékait az eredeti csomagolásban vigye vissza a kereskedőhöz. A csomagolást a teljes jótállási időre őrizze meg. Környezettudatosan ártalmatlanítsa, lehetőleg hasznosítsa újra. Ne engedje, hogy gyermekek az üres műanyag zacskókkal játsszanak: fulladásveszélyesek.

GYÁRI SZÁM / TÉTELKÓD

A gyári szám a motor burkolatán található. A tételkód azonosításához kérjen segítséget az Evolution Power Tools ügyfélszolgálatától, vagy keresse fel a www.evolutiontools.sk oldalt.



S355CPS / S355CPSL
SZÁLLÍTOTT ALKATRÉSZEK

Leírás	Mennyiség
S355CPS vagy S355CPSL	1
Használati útmutató	1
14” (355mm) TCT lágyacélvágó tárcsa	1
8mm imbuszkulcs (tárcsacseréhez)	1
V-blokk	1

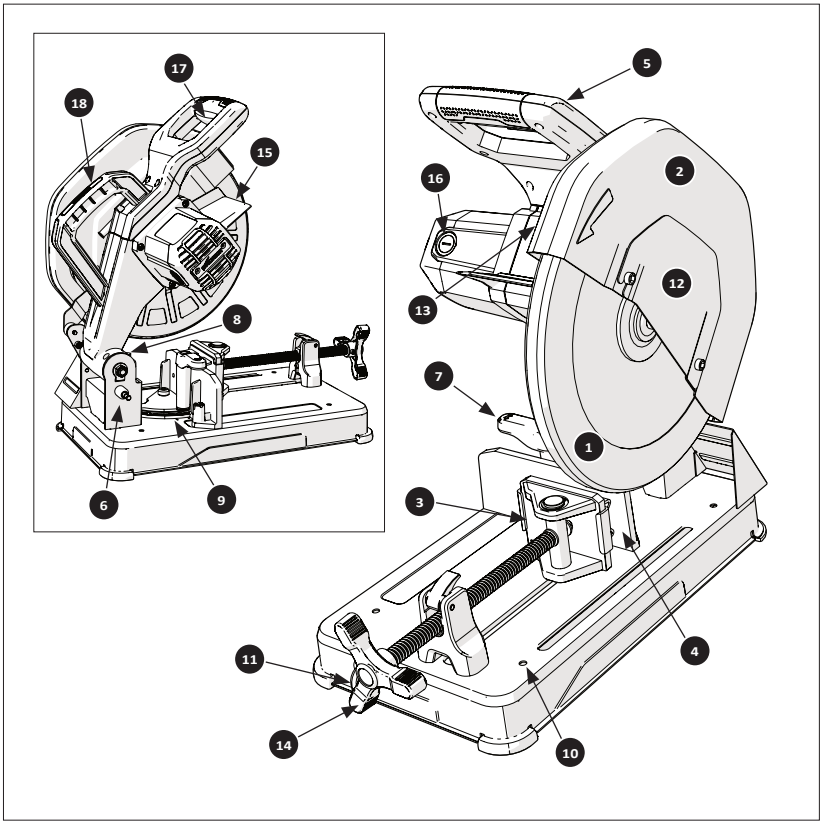
S380CPS

Leírás	Mennyiség
S380CPS	1
Használati útmutató	1
14” (355mm) TCT lágyacélvágó tárcsa	1
8mm imbuszkulcs (tárcsacseréhez)	1
V-blokk	1
100 mm tárcsakarima (15” tárcsa felszereléséhez)	1

(4.4) PÓTALKATRÉSZEK

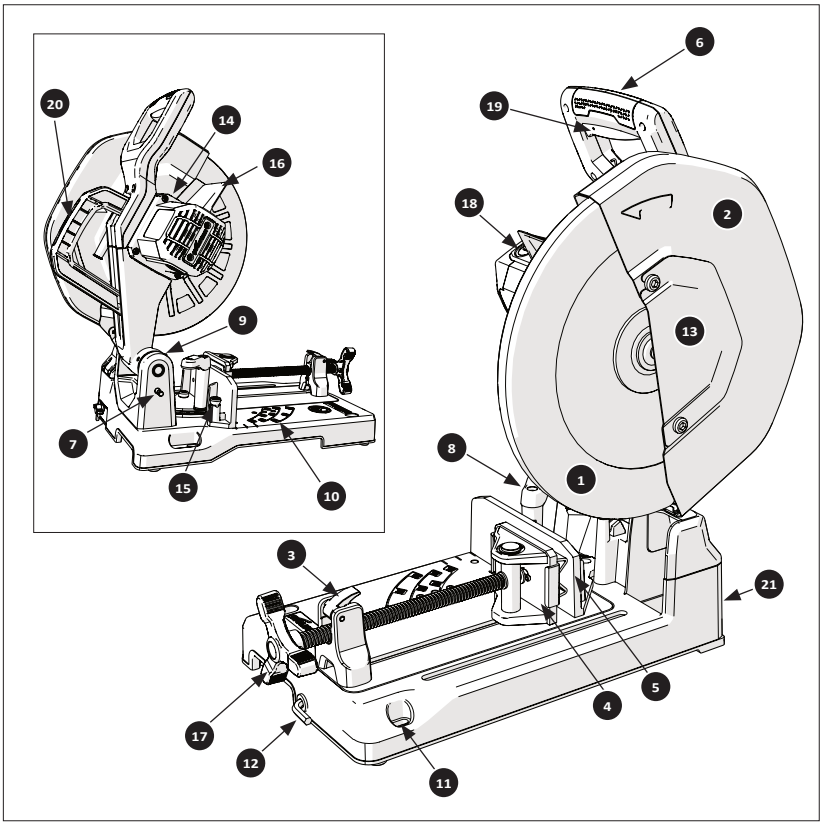
Leírás	Cikkszám
14”(355mm) TCT tárcsa többféle anyaghoz	**(UK/EU)** RAGEBLADE-355MULTI **(USA)** RAGE355BLADE
14”(355mm) Gyémánttárcsa	**(UK/EU)** RAGEBLADE-355DIAMOND **(USA)** 14BLADEDM
14”(355mm) Lágyacél vágása	**(UK/EU)** 66TBLADE **(USA)** 14BLADEST
14”(355mm) Rozsdamentes acél vágása	**(UK/EU)** 90TBLADE **(USA)** 14BLADESS
14”(355mm) Vékony acél vágása	**(UK/EU)** EVO-BLADE355TS **(USA)** 14BLADETS
14”(355mm) Alumínium vágása	**(UK/EU)** 80TBLADE14 **(USA)** 14BLADEAL
14” (355mm) Favágó tárcsa	**(USA)** 14BLADEWD
15”(380mm) Lágyacél vágása	**(USA)** 15BLADEST

S355CPSL A KÉSZÜLÉK ÁTTEKINTÉSE



1. ALSÓ TÁRCSAVÉDŐ
2. FELSŐ TÁRCSAVÉDŐ
3. ELÜLSŐ ELFORDULÓ POFA
4. ÁTHELYEZHETŐ HÁTSÓ POFA
5. FOGANTYÚ
6. FEJRÖGZÍTŐ CSAVAR
7. HÁTSÓ RÉSZ RÖGZÍTÉSE
8. VEZETŐLÉC RÖGZÍTŐCSAVARJA
9. GÉRVÁGÁSI SZÖGSKÁLA
10. RÖGZÍTŐFURATOK X4
11. IMBUSZKULCS TÁRCSACSERÉHEZ
12. TÁRCSAVÉDŐ
13. RÖGZÍTŐGOMB
14. FORGATÓFOGANTYÚ
15. BURKOLAT
16. SZÉNKEFÉK
17. BE/KI KAPCSOLÓ
18. HORDOZÓFOGANTYÚ

S355CPS / S380CPS A KÉSZÜLÉK ÁTTEKINTÉSE



1. ALSÓ TÁRCSAVÉDŐ
2. FELSŐ TÁRCSAVÉDŐ
3. GYORSKIOLDÓ
4. ELÜLSŐ ELFORDULÓ POFA
5. ÁTHELYEZHETŐ HÁTSÓ POFA
6. FOGANTYÚ
7. FEJRÖGZÍTŐ CSAVAR
8. HÁTSÓ RÉSZ RÖGZÍTÉSE
9. VEZETŐLÉC RÖGZÍTŐCSAVARJA
10. GÉRVÁGÁSI SZÖGSKÁLA
11. RÖGZÍTŐFURATOK X4
12. IMBUSZKULCS TÁRCSACSERÉHEZ
13. TÁRCSAVÉDŐ
14. RÖGZÍTŐGOMB
15. POZICIONÁLÓ ÜTKÖZŐCSAVAR
16. BURKOLAT
17. FORGATÓFOGANTYÚ
18. SZÉNKEFÉK
19. BE/KI KAPCSOLÓ
20. HORDOZÓFOGANTYÚ
21. FORGÁCSGYŰJTŐ

(5.5) ÖSSZESZERELÉS ÉS ELŐKÉSZÍTÉS

A KÉSZÜLÉK ÁLLANDÓ RÖGZÍTÉSE

FIGYELMEZTETÉS: Az alábbi műveleteket csak a hálózatról leválasztott készüléken végezze.

Mindegyik modell talpán a sarkokban rögzítőfuratok találhatók. Ezeken át megfelelő csavarokkal (nem tartozék) rögzíthető a készülék.

Megjegyzés: Az S355CPSL négy, az S355CPS és S380CPS három rögzítőfurattal rendelkezik.

A készüléket az alábbiak figyelembevételével helyezze el:

- A repülő darabok okozta sérülések megelőzésére úgy helyezze el a fűrészt, hogy mások ne állhassanak túl közel hozzá vagy mögötte.
- A fűrészt szilárd, sík felületre helyezze, elegendő hellyel a munkadarab mozgatásához és megfelelő alátámasztásához.
- A munkapad vagy más tartószerkezet legyen szilárd, stabil, és ne billegjen.
- Gondoskodjon arról, hogy vágás közben a tápkábel ne akadhasson a gép egyetlen részébe sem.
- A tápkábelt úgy vezesse, hogy ne okozzon botlásveszélyt vagy más veszélyt a kezelő és a közelben állók számára.

A FŰRÉSZ SZÁLLÍTÁSA

A készüléket csak alsó helyzetben rögzített vágófejjel **(1. ábra)** és teljesen beillesztett rögzítőcsappal szállítsa.

A VÁGÓFEJ KIOLDÁSA

Megjegyzés: A művelet közben ajánlott szilárdan tartani a fogantyút, hogy a vágófej ellenőrzött módon emelkedjen felső helyzetbe.

- Finoman nyomja le a vágófogantyút.
- Húzza ki a rögzítőcsapot **(2. ábra)**. Engedje a vágófejet felső helyzetbe emelkedni **(3. ábra)**.

A TÁRCSA KISZERELÉSE VAGY BESZERELÉSE

FIGYELMEZTETÉS: Csak a termékhez készült eredeti Evolution tárcsát használjon – lásd a 12. oldalt. A tárcsa beszerelése vagy cseréje közbeni kezeléséhez ajánlott védőkesztyű használatát megfontolni.

A TÁRCSA KISZERELÉSE:

- Ellenőrizze, hogy a vágófej felső helyzetben van-e.
- A mellékelt imbuszkulccsal lazítsa meg az elülső tengelyburkolat csavarját, és fordítsa el a burkolatot **(4. ábra)**.
- Nyomja meg a jelölt tengelyrögzítő gombot **(5. ábra)**, és a mellékelt imbuszkulccsal csavarja ki a tárcsacsavart. A tárcsa kissé elfordulhat, amíg a rögzítés be nem ugrik.
- Vegye ki a rögzítőcsavart, az alátétet és a külső karimát **(6. ábra)**.
- Nyissa fel a tárcsavédőt, és óvatosan vegye ki a régi tárcsát. A belső karima maradjon a helyén.

A TÁRCSA BESZERELÉSE

- Az új tárcsát úgy szerelje fel, hogy a rajta lévő iránynyíl egyezzen a felső burkolat nyilával **(7. ábra)**.
- Csukja le a tárcsavédőt, és szerelje vissza a külső karimát és az alátétet.
- A tárcsacsavart részben húzza meg, nyomja meg a rögzítőgombot, majd a mellékelt imbuszkulccsal húzza meg teljesen.

Tárcsacsere után mindig járassa a gépet terhelés nélkül, hogy ellenőrizze a tárcsa megfelelő illeszkedését.

A VÁGÁSI SZÖG BEÁLLÍTÁSA AZ ÁTHELYEZHETŐ HÁTSÓ POFÁVAL

- Lazítsa meg a szorítókart **(8. ábra)**. A kar rugóterhelésű, racsnis kivitelű. Húzza ki a kart, hogy folytathassa a lazítást.

A szorítókar meglazítása után (a műveletet többször is meg kellhet ismételni):

- Fordítsa a pofát a kívánt szögbe, és húzza meg a kart.

S355CPS & S380CPS

A hátsó pofához 45°-os rögzített szöghelyzetet biztosító ütköző áll rendelkezésre.

A 45˚-OS SZÖG BEÁLLÍTÁSA:

- Ellenőrizze, hogy a pozicionáló csap **(9. ábra)** felső, kioldott helyzetben van-e.
- A szögskála segítségével állítsa a satu hátsó pofáját körülbelül 45°-ra.
- Fordítsa el a pozicionáló csapot **(10. ábra)** körülbelül ¼ fordulattal. A csap kiold, és a rugó lefelé nyomja, így a satupofa rögzül a helyén.

A HÁTSÓ POFA ÁTHELYEZÉSE:

A hátsó pofa három (3) helyzetbe állítható, helyzetenként két rögzítőfurattal. Általában a leghátsó helyzetben rögzül a géptalphoz, ami a legszélesebb profilok vágását is lehetővé teszi.

- Teljesen távolítsa el a szorítókart **(11. ábra)**. A kar rugóterhelésű; húzza ki, hogy folytathassa a lazítást.
- Vegye ki teljesen a rögzítőcsavart, alátétet és távtartót **(12. ábra)**, amelyek a hátsó satupofát a géptalphoz rögzítik.
- **CSAK S355CPS & S380CPS:** A pozicionáló csap **(9. ábra)** felső, kioldott helyzetben legyen.
- Helyezze a satupofát az új munkapozícióba.
- Szerelje vissza a szorítókart, rögzítőcsavart, alátétet és távtartót.
- **CSAK S355CPS & S380CPS:** Fordítsa el a pozicionáló csavart **(10. ábra)** körülbelül ¼ fordulattal. A csap kiold, a rugó lefelé nyomja, így rögzíti a satupofát.

Megjegyzés: A satu meghúzásakor az elülső elforduló pofa automatikusan a hátsó pofához igazodik. Az elforduló pofával szabálytalan alakú munkadarabok is befoghatók.

AZ ELÜLSŐ POFA BEÁLLÍTÁSA (CSAK S355CPS & S380CPS)

A gyorsabb és kényelmesebb kezelés érdekében ezek a modellek gyorskioldó mechanizmussal rendelkeznek.

A GYORSKIOLDÓ MECHANIZMUS KEZELÉSE

- Emelje fel és billentse hátra az anyát **(13. ábra)**. Tolja az elülső pofát a kívánt helyzetbe.
- Állítsa vissza az anyát normál munkahelyzetbe **(14. ábra)**. Húzza meg a satut.
- Vágás előtt ellenőrizze a munkadarab biztos rögzítését.

A FORGÁCS ÉS HULLADÉK GYŰJTÉSE S355CPSL

A különleges alakú acélburkolat **(15. ábra)** megakadályozza a vágási hulladék erőteljes kirepülését. A gép mögött felgyülemlett hulladékot rendszeresen el kell távolítani.

FIGYELMEZTETÉS: A hulladék éles vagy más módon veszélyes lehet. A kezelő viseljen megfelelő egyéni védőeszközöket. Az összegyűjtött hulladékot környezetkímélően ártalmatlanítsa.

S355CPS & S380CPS

A különleges alakú burkolat megakadályozza a hulladék kirepülését; a darabok lefelé, a gyűjtőtálcába hullanak **(16. ábra)**.

Az üzembiztonság és hatékonyság megőrzéséhez ürítse ki a hulladékot, amikor a gyűjtőtálca körülbelül 2/3 részig megtelt.

A tálca a fűrész alatt található, hátulról hozzáférhető. Kioldásához fordítsa el a rögzítőfogantyút ¼ fordulattal. Húzza ki a tálcát a talpból, és a forgácsot környezetkímélően ártalmatlanítsa.

A fűrész újbóli használata előtt tegye vissza a tálcát.

FIGYELMEZTETÉS:

A hulladékot csak a készülék hálózatról való leválasztása után távolítsa el.

Egyes hulladékdarabok élesek vagy más módon veszélyesek lehetnek. Megfelelő egyéni védőeszközök viselésére lehet szükség.

Az összegyűjtött hulladékot környezetkímélően ártalmatlanítsa.

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ (ELŐZETES ELLENŐRZÉSEK)

Megjegyzés: Minden munkakörnyezet egyedi és eltérő. Az Evolution Power Tools ezért az alábbi általános tanácsokat adja a biztonságos munkamódszerekhez, amelyeket a kezelőnek figyelembe kell vennie.

E tanácsok nem fedhetnek le minden körülményt, mivel az Evolution nem befolyásolhatja, milyen műhelyben vagy munkakörnyezetben használják a gépeket. Ha a kezelő a használat bármely részletében bizonytalan, kérjen tanácsot az illetékes szervtől vagy személytől. Fontos, hogy minden egyes használat előtt elvégezze a szokásos biztonsági ellenőrzéseket.

FIGYELMEZTETÉS: A használat előtti biztonsági ellenőrzéseket a hálózatról leválasztott készüléken végezze.

- Ellenőrizze minden védőburkolat működését és valamennyi beállítófogantyú, illetve csavar szoros meghúzását.
- Ellenőrizze, hogy a tárcsa biztonságosan és megfelelően van-e felszerelve, valamint alkalmas-e a vágandó anyaghoz.
- Ellenőrizze a munkadarab rögzítését.
- Ellenőrizze a tápkábel épségét, helyzetét és vezetését.

EGYÉNI VÉDŐESZKÖZÖK

A kezelő viseljen a feladathoz szükséges minden egyéni védőeszközt: védőszemüveget, porvédő maszkot, biztonsági lábbelit stb.

ELŐKÉSZÜLET A VÁGÁSHOZ

FIGYELMEZTETÉS: Ne nyújtózzon túl messzire. Álljon biztosan, tartsa egyensúlyát. Oldalt álljon, hogy arca és teste az esetleges visszarúgás vonalán kívül legyen. **FIGYELMEZTETÉS:** A tárcsa síkjában állva végzett vágás a balesetek fő oka; ne próbálkozzon vele.

- A munkadarab rögzítése előtt a géptalp legyen tiszta, forgácstól, fűrészportól és egyéb szennyeződéstől mentes.
- Ha van gyorskioldó mechanizmus a satun, ellenőrizze annak biztonságos és megfelelő helyzetét.
- Ellenőrizze, hogy a munkadarab szilárdan rögzül-e a satuban.
- A vágás befejezése után a levágott anyag szabadon elmozdulhasson oldalra, a tárcsától távolodva.
- Ügyeljen arra, hogy a levágott darab ne szorulhasson be a gép más részébe.
- Ne használja ezeket a fűrészeket kis darabok vágására. Ha a munkadarab miatt keze vagy ujjai 150 mm-nél közelebb kerülhetnének a fűrészhez, a munkadarab túl kicsi.

A szögprofilokat fordított helyzetben fogja be. A mellékelt V-blokk **(17. ábra)** a satupofára rögzíthető, hogy nagyobb befogási érintkezést biztosítson kör alakú (főként cső-) profiloknál, szögprofiloknál és egyes négyzetes vagy téglalap keresztmetszetű munkadaraboknál.

KI-/BEKAPCSOLÁS

Ezek a modellek reteszelés nélküli biztonsági indítókapcsolóval rendelkeznek.

A MOTOR INDÍTÁSA:

- Tolja balra a kapcsoló bal oldalán lévő biztonsági reteszt **(18. ábra)**.
- Nyomja meg a fő indítókapcsolót.

FIGYELMEZTETÉS: Soha ne indítsa el a fűrészt, ha a tárcsa vágóéle hozzáér a munkadarabhoz.

VÁGÁS

- Felső vágófejhelyzetben kapcsolja be a motort, és várja meg a teljes üzemi fordulatszámot.
- Finoman engedje a vágófejet az anyaghoz. Eleinte enyhén nyomja, hogy ne akadjon meg a tárcsa. Ne erőltesse; hagyja dolgozni a fűrésztárcsát.
- A túlzott nyomás nem javítja a vágási teljesítményt, viszont rövidítheti a tárcsa és a motor élettartamát.
- Kilépéskor csökkentse a tárcsára ható nyomást.

A vágás után a BE/KI kapcsolóval kapcsolja ki a készüléket.

- Engedje vissza a vágófejet felső helyzetbe.
- Kezét vagy a munkadarabot csak a motor teljes leállása után vegye el a géptől, amikor az álló tárcsát az alsó védőburkolat takarja.

FIGYELMEZTETÉS: Ezekkel a gépekkel soha ne vágjon azbesztet, azbeszttartalmú vagy feltételezhetően azbeszttartalmú anyagot. Azbesztszennyezés gyanúja esetén értesítse az illetékes hatóságokat, egyeztessen velük és kérjen további útmutatást.

KARBANTARTÁS ÉS BEÁLLÍTÁS

MEGJEGYZÉS: Minden karbantartást kikapcsolt, hálózatról leválasztott készüléken végezzen.

- Rendszeresen ellenőrizze minden biztonsági elem, védőburkolat stb. megfelelő működését.
- A motor összes csapágya élettartam-kenésű. További kenés nem szükséges.
- A műanyag részeket tiszta, enyhén nedves ruhával tisztítsa. Ne használjon oldószert vagy hasonló szert, amely károsíthatja a műanyagot.
- A szellőzőnyílásokat kizárólag száraz sűrített levegővel tisztítsa.

SZÉNKEFÉK ELLENŐRZÉSE/CSERÉJE

Az erős szikrázás a motor szennyeződésére vagy kopott szénkefékre utalhat. Ellenőrzésük vagy cseréjük előtt válassza le a készüléket a táplálásról.

Cserélje ki mindkét szénkefét, ha a megmaradt szén hossza 6 mm-nél kisebb, vagy a rugó, illetve vezeték sérült vagy megégett.

A SZÉNKEFÉK KISZERELÉSE:

- Csavarja le a motor hátoldalán lévő műanyag kupakokat. Óvatosan járjon el, rugóterhelés alatt állnak **(19. ábra)**.
- Húzza ki a szénkeféket a rugókkal együtt.
- Szükség esetén cserélje ki a szénkeféket, majd helyezze vissza őket.

A használt, de még működőképes szénkefék csak ugyanabba a helyzetbe és ugyanolyan tájolással helyezhetők vissza, ahogyan kiszerelték őket.

- Az új szénkeféket körülbelül 5 percig járassa terhelés nélkül. Ez segíti megfelelő beilleszkedésüket.

A VÁGÓFEJ ALSÓ ÚTJÁNAK BEÁLLÍTÁSA

A vágófej lefelé irányuló útja állítható, hogy a tárcsa ne érjen a gép fémtalpának egyetlen részéhez sem.

Engedje le a vágófejet, és ellenőrizze, hogy a tárcsa nem ér-e a géptalphoz. Ha állítani kell a lefelé irányuló úton:

- Lazítsa meg az alsó ütközőcsavar biztosítóanyáját **(20a. ábra)**.
- A beállítócsavart **(20b. ábra)** kifelé, az óramutató járásával ellentétesen forgatva mozgassa lejjebb a fejet.
- A beállítócsavart befelé, az óramutató járásával megegyezően forgatva mozgassa lejjebb a fejet.
- A kívánt alsó fejút beállítása után húzza meg a beállítócsavar biztosítóanyáját.

KÖRNYEZETVÉDELEM

Az elektromos termékek nem dobhatók a háztartási hulladékba. Ahol van megfelelő létesítmény, adja le őket újrahasznosításra.

Az újrahasznosításról a helyi hatóság vagy kereskedő ad tájékoztatást.



EK-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A jelen nyilatkozat tárgyát képező termék gyártója:

UK: Evolution Power Tools Ltd. Venture One, Longacre Close, Holbrook Industrial Estate, Sheffield, S20 3FR.
FR: Evolution Power Tools SAS. 61 Avenue Lafontaine, 33560, Carbon-Blanc, Bordeaux, Franciaország.

A gyártó ezennel kijelenti, hogy a jelen nyilatkozatban megadott készülék megfelel a gépekről szóló irányelv és az alább részletezett egyéb vonatkozó irányelvek valamennyi alkalmazandó rendelkezésének. A gyártó továbbá kijelenti, hogy a megadott készülék teljesíti az alapvető egészségvédelmi és biztonsági követelmények vonatkozó rendelkezéseit.

A jelen nyilatkozat hatálya alá tartozó irányelvek:

2006/42/EC. Gépekről szóló irányelv.
2014/30/EU. Elektromágneses összeférhetőségről szóló irányelv.
2011/65/EU & 2015/863/EU. Egyes veszélyes anyagok elektromos berendezésekben való alkalmazásának korlátozása (RoHS).
2002/96/EC, a 2003/108/EC módosításával. Elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló irányelv (WEEE).

Továbbá megfelel az alábbi dokumentumok és szabványok alkalmazandó követelményeinek:

EN 62841-1: 2015 • EN 62841-3-10:2015 • EN ISO 12100: 2010 • EN 55014-1: 2017
EN 55014-2: 2015 • EN 61000-3-11: 2000

HU

Termékadatok

Leírás: S355CPSL, S355CPS, S380CPS 355mm (14”) Evolution ACÉLDARABOLÓ FŰRÉSZEK. Modellszám: S355CPS: UK 230V: 084-0001, UK 110V: 084-0002, EU 230V: 084-0003

Márka:	EVOLUTION
Feszültség:	110v, 220 - 240v ~ 50Hz
Felvett teljesítmény:	110v - 1800W, 220-240v - 2200W

Az irányelvi követelmények teljesítését igazoló műszaki dokumentáció elkészült, és az illetékes hatóságok számára betekintésre rendelkezésre áll. Igazolja, hogy műszaki leírásunk tartalmazza a fent felsorolt dokumentumokat, és hogy azok a megadott termékre alkalmazandó megfelelő szabványok.

A műszaki dokumentáció birtokosának neve és címe.

Aláírás: 

Felelős: Barry Bloomer – ellátási lánc és beszerzési igazgató
Dátum: 24/06/2019

UK: Evolution Power Tools Ltd. Venture One, Longacre Close, Holbrook Industrial Estate, Sheffield, S20 3FR.
FR: Evolution Power Tools SAS. 61 Avenue Lafontaine, 33560, Carbon-Blanc, Bordeaux, Franciaország.



AUS
Total Tools (Importing) Pty Ltd
20 Thackray Road
Port Melbourne
Vic 3207

T: 03 9261 1900

FR
Evolution Power Tools SAS
61 Avenue Lafontaine
33560, Carbon-Blanc
Bordeaux

T: +33 (0)5 57 30 61 89

UK
Evolution Power Tools Ltd
Venture One, Longacre Close
Holbrook Industrial Estate
Sheffield, S20 3FR

T: +44 (0)114 251 1022

USA
Evolution Power Tools LLC
8363 Research Drive
Davenport, IA
52806

T: 866-EVO-TOOL (DÍJMENTES)

SK +421 (0)2 62 31 09 20