

ÁLTALÁNOS FIGYELMEZTETÉSEK ÉS LESELEJTEZÉS



A sérülésveszély csökkentése érdekében a felhasználónak el kell olvasnia a kezelési útmutatót.



Ez a szimbólum az egész kézikönyvben használatos, hogy figyelmeztesse a felhasználót a lehetséges kockázatokra. Kérjük, olvassa el és értse meg ezeket a részeket a készülék használatbavétele előtt.



Személyi védőfelszerelést, például fülvédő, szemvédő, védőkesztyű és pormaszk kell viselni a készülék működése közben.



A készüléket nem szabad esőnek kitenni vagy vízbe meríteni.



Ügyeljen, nehogy a készülék bármely része lánggal érintkezzen vagy meggyulladjon.



Ezt a terméket az elektromos és elektronikus hulladék eltávolítására vonatkozó szimbólummal jelölték. A terméket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni, hanem el kell vinni egy olyan gyűjtőrendszerbe, amely megfelel a 2012/19/EU EU-irányelvnek. Ezt követően újrahasznosítják vagy szétszerelik a környezeti ártalmak megakadályozása érdekében. Az elektromos és elektronikus berendezések veszélyesek lehetnek a környezetre és az emberi egészségre, mivel veszélyes anyagokat tartalmaznak.



Ez a termék 2. besorolású lézerrel van felszerelve.
Ne nézzen a lézersugárba

A gyártás hónapja és éve a termék sorozatszámán belül megtalálható pl. HHÉÉPPPAXXXXX.

Ahol a gyártási hónap (HH) és a gyártási év (ÉÉ) szerepel.

TARTALOMJEGYZÉK

ELEKTROMOS ESZKÖZÖK ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEI	4
1. Munkahelyi biztonság	4
2. Elektromos biztonság	4
3. Személyi biztonság	4
4. Az elektromos eszköz használata és gondozása	5
5. Szerviz	5
SZERSZÁM-SPECIFIKUS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK	6
Kiegészítő biztonsági utasítások a fűrészárcsákhoz	6
Visszarúgás okai és az ezzel kapcsolatos figyelmeztetések	6
Az alsó védőburkolat funkciója	7
ELEMEK LISTÁJA.....	8
A SZERSZÁM MŰSZAKI ADATAI	9
ZAJRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK.....	9
REZGÉSRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK	10
KEZELÉSI UTASÍTÁSOK.....	11
Rendeltetésszerű használat.....	11
A körfűrész felszerelése.....	11
Mélység állítás	11
Dőlésállítás	11
Bekapcsoló gomb	11
Párhuzamos vágás beállítása.....	12
Lézer generátor	12
Általános vágás	12
Zsebvágás	12
Nagy táblák vágása	13
Karbantartás	13
Szállítás és tárolás.....	13
EU – MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT	14

ELEKTROMOS ESZKÖZÖK ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEI



FIGYELMEZTETÉS!

Olvassa el az elektromos eszközökhöz mellékelt összes biztonsági figyelmeztetést, utasítást és specifikációt. Az alábbi utasítások be nem tartása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat. Őrizze meg az összes figyelmeztetést és utasítást későbbi használatra.

A figyelmeztetéseken szereplő „elektromos eszköz” kifejezés az Ön hálózatról működtetett (vezetékes) elektromos vagy akkumulátoros (vezeték nélküli) elektromos eszközeire vonatkozik.

1. Munkahelyi biztonság

- A munkaterületet tartsa tisztán és jól megvilágítva. A zsúfolt vagy sötét területek balesetekhez vezethetnek.
- Ne működtesse az elektromos eszközöket robbanásveszélyes környezetben, például gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében. Az elektromos eszközök szikrákat hoznak létre, amelyek meggyújthatják a port vagy a gőzöket.
- Az elektromos eszköz használata közben tartsa távol a gyerekeket és a báméskodókat. A zavaró tényezők elterelhetik a figyelmét.

2. Elektromos biztonság

- Az elektromos eszköz csatlakozójának illeszkednie kell az aljzathoz. Soha ne módosítsa a csatlakozót. Ne használjon adapterdugót földelt elektromos eszközökhöz. A nem módosított dugók és a megfelelő aljzatok csökkentik az áramütés kockázatát.
- Kerülje el, hogy teste érintkezzen földelt felületekkel, mint például csövek, radiátorok, tűzhelyek és hűtőszekrények. Fennáll az áramütés veszélye, ha teste földelve van.
- Ne tegye ki az elektromos szerszámot esőnek vagy nedves körülményeknek. Az elektromos eszközbe jutó víz növeli az áramütés kockázatát.

- Ne sértse meg a kábelt. Soha ne használja a kábelt az elektromos eszköz hordozására, húzására vagy kihúzására. Tartsa távol a kábelt hőtől, olajtól, éles szélektől vagy mozgó alkatrészektől. A sérült vagy összegabalyodott vezetékek növelik az áramütés kockázatát.
- Ha az elektromos eszközt a szabadban használja, használjon kültéri használatra alkalmas hosszabbítót. A kültéri használatra alkalmas kábel használata csökkenti az áramütés veszélyét.
- Ha elkerülhetetlen az elektromos eszköz nyirkos helyen történő használata, használjon hibaáram-védelemmel (RCD) védett tápellátást. Az RCD használata csökkenti az áramütés kockázatát.

3. Személyi biztonság

- Legyen éber, figyelje, mit csinál, és használja a józan eszét, amikor elektromos kéziszerszámot használ. Ne használjon elektromos eszközt, ha fáradt vagy kábítószert, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt áll. Egy pillanatnyi figyelmetlenség az elektromos eszköz használata közben súlyos személyi sérülést okozhat.
- Használjon személyi védőfelszerelést. Mindig viseljen védőszemüveget. A megfelelő körülmények között használt védőfelszerelések, például porálarca, csúszásmentes biztonsági cipő, védősisak vagy hallásvédő csökkenti a személyi sérüléseket.
- Illetéktelen indítás megakadályozása Győződjön meg arról, hogy a kapcsoló kikapcsolt állásban van, mielőtt az áramforráshoz és/vagy akkumulátor-csomaghoz csatlakoztatja, felveszi vagy hordozza az eszközt. Balesetveszélyes, ha az elektromos eszközt úgy viszi, hogy az ujját a kapcsolón tartja, vagy ha a bekapcsolt elektromos eszközt áram alá helyezi.

- Az elektromos eszköz bekapcsolása előtt távolítsa el minden beállító kulcsot vagy csavarkulcsot. Az elektromos eszköz forgó részében hagyott csavarkulcs vagy kulcs személyi sérülést okozhat.
- Ne inogjon. Mindig álljon biztosan a lábán és tartsa meg az egyensúlyát. Ez lehetővé teszi az elektromos eszköz jobb irányítását váratlan helyzetekben.
- Megfelelően öltözködjön. Ne viseljen bő ruházatot vagy ékszert. Haját és ruházatát tartsa távol a mozgó részekről. A laza ruházat, ékszer, hosszú haj beakadhat a gép mozgó részei közé.
- Ha a porelszívó és -gyűjtő berendezések csatlakoztatására rendelkezésre állnak eszközök, gondoskodjon ezek csatlakoztatásáról és megfelelő használatáról. A porgyűjtő használata csökkentheti a por által okozott veszélyeket.
- Ne hagyja, hogy a szerszámok gyakori használatából szerzett ismeretek önelégültté tegyék és figyelmen kívül hagyja az eszközre vonatkozó biztonsági elveket. Egy gondatlan cselekvés a másodperc töredéke alatt súlyos sérülést okozhat.
- A használaton kívüli elektromos szerszámokat gyermekektől elzárva tárolja, és ne engedje, hogy olyan személyek kezeljék az elektromos szerszámot, akik nem ismerik az elektromos kéziszerszámot vagy az utasításokat. Az elektromos szerszámok veszélyesek szakképzetlen felhasználók kezében.
- Tartsa karban az elektromos szerszámokat és tartozékokat. Ellenőrizze, hogy a mozgó alkatrészek nincsenek-e elállítódva vagy beszorulva, nincs-e törött alkatrész, és minden olyan körülményt, amely befolyásolhatja az elektromos szerszám működését. Ha megsérült, használat előtt javíttassa meg az elektromos szerszámot. Sok balesetet a rosszul karbantartott elektromos szerszámok okoznak.
- Tartsa a vágószerszámokat élesen és tisztán. A megfelelően karbantartott, éles vágóélekkel rendelkező vágószerszámok kisebb valószínűséggel ragadnak be, és könnyebben irányíthatók.
- Az elektromos szerszámot, a tartozékokat és a szerszámhegyeket stb. az utasításoknak megfelelően használja, figyelembe véve a munkakörülményeket és az elvégzendő munkát. Ha az elektromos kéziszerszámot a tervezettől eltérő műveletekre használja, veszélyes helyzet alakulhat ki.
- Tartsa a fogantyúkat és a megfogó felületeket szárazon, tisztán valamint olaj- és zsírmentesen. A csúszós fogantyúk és a megfogó felületek nem teszik lehetővé a szerszám biztonságos kezelését és irányítását váratlan helyzetekben.

4. Az elektromos eszköz használata és gondozása

- Ne erőltesse az elektromos eszközt. Használja az alkalmazásnak megfelelő elektromos szerszámot. A megfelelő elektromos szerszám jobban és biztonságosabban végzi el a munkát a tervezett sebesség mellett.
- Ne használja az elektromos szerszámot, ha a kapcsoló nem kapcsolja be és ki. Minden olyan elektromos szerszám, amely nem vezérelhető a kapcsolóval, veszélyes, ezért meg kell javítani.
- Húzza ki a csatlakozódugót az áramforrásból és/vagy vegye le az akkumulátort, ha levehető, mielőtt bármilyen beállítást végezne, tartozékokat cserélne vagy eltárolná az elektromos szerszámokat. Az ilyen megelőző biztonsági intézkedések csökkentik az elektromos szerszám véletlenszerű elindításának kockázatát.

5. Szerviz

- Az elektromos szerszámot szakképzett szerelővel javíttassa, kizárólag azonos cserealkatrészek felhasználásával. Ez biztosítja az elektromos szerszám biztonságának megőrzését.

SZERSZÁM-SPECIFIKUS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

- Viseljen fülvédőt. A hosszabb időn keresztül ható nagy zaj a hallás elvesztését okozhatja.
- Viseljen védőszemüveget. Viseljen védőszemüveget, hogy védje a szemét a kirepülő részecskéktől.
- Viseljen porvédő maszkot. Tegye meg a szükséges intézkedéseket a por belégzése ellen. Egyes anyagok mérgező anyagokat tartalmazhatnak. Használjon por-/forgácselszívót is, ha csatlakoztatható.

Kiegészítő biztonsági utasítások a fűrészláncokhoz

Vágási eljárások

- Tartsa távol a kezét a vágási területtől és a fűrészláncától. Tartsa a másik kezét a segédfogantyún vagy a motorházon. Ha mindkét kezével tartja a fűrészláncot, a fűrészlánc nem vághatja el a kezét.
- Ne nyúljon a munkadarab alá. A védőburkolat nem védheti meg Önt a munkadarab alatt lévő fűrészláncától.
- Állítsa be a vágási mélységet a munkadarab vastagságához. A munkadarab alatt nem látszódhat egy teljes fűrészfog.
- Soha ne tartsa a munkadarabot a kezében vagy a lábán vágás közben. Rögzítse a munkadarabot egy stabil felületre. Fontos, hogy megfelelően alátámassza a munkát, hogy minimalizálja a sérülés lehetőségét, a lánc beszorulását vagy az irányítás elvesztését.
- Tartsa az elektromos kéziszerszámot a szigetelt markolatfelületen, ha olyan műveletet végez, ahol a szerszám rejtett vezetékéhez érhet. Az „áram alatt lévő” vezetékkel való érintkezés az elektromos kéziszerszám szabadon lévő fémrészeit is „feszültség alá helyezi”, és áramütést okozhat a kezelő számára.

- Hasításkor mindig hasító sínt vagy egyenes szélvezetőt használjon. Ez növeli a vágás pontosságát és csökkenti a fűrészlánc beszorulásának esélyét.
- Mindig csak a megfelelő méretű és alakú (gyémánt vagy kerek) tengelyfurattal rendelkező fűrészláncokat használja. Azok a láncok, amelyek nem illeszkednek az elektromos kéziszerszám rögzítőelemeihez, kiegyensúlyozatlanná válnak, és irányíthatatlanok lesznek.
- Soha ne használjon sérült vagy nem megfelelő fűrészlánc alátétet vagy csavart. A fűrészlánc alátétjeit és csavarjait kifejezetten az Ön fűrészéhez tervezték az optimális teljesítmény és a biztonságos működés érdekében.

Visszarúgás okai és az ezzel kapcsolatos figyelmeztetések

- A visszarúgás egy becsípődött, beszorult vagy rosszul beállított fűrészláncára adott hirtelen reakció, aminek következtében a fűrész ellenőrizetlenül felemelkedik, és kiugrik a munkadarabból a kezelő felé.
- Ha a fűrészlánc becsípődik vagy beszorul a lefelé közelítő bevágás miatt, a fűrészlánc leáll, és a motor reakciója gyorsan visszahajtja az egységet a kezelő felé.
- Ha a fűrészlánc megcsavarodik vagy rosszul illeszkedik a vágatba, a fűrészlánc hátsó szélén lévő fogak belefűrődhetnek a fa felső felületébe, aminek következtében a fűrészlánc kimászik a vágatból, és visszaugrik a kezelő felé.

A visszarúgás a fűrész helytelen használatának és/vagy nem megfelelő működési eljárásoknak vagy feltételeknek a következménye, és elkerülhető az alábbiakban ismertetett megfelelő óvintézkedések megtételével.

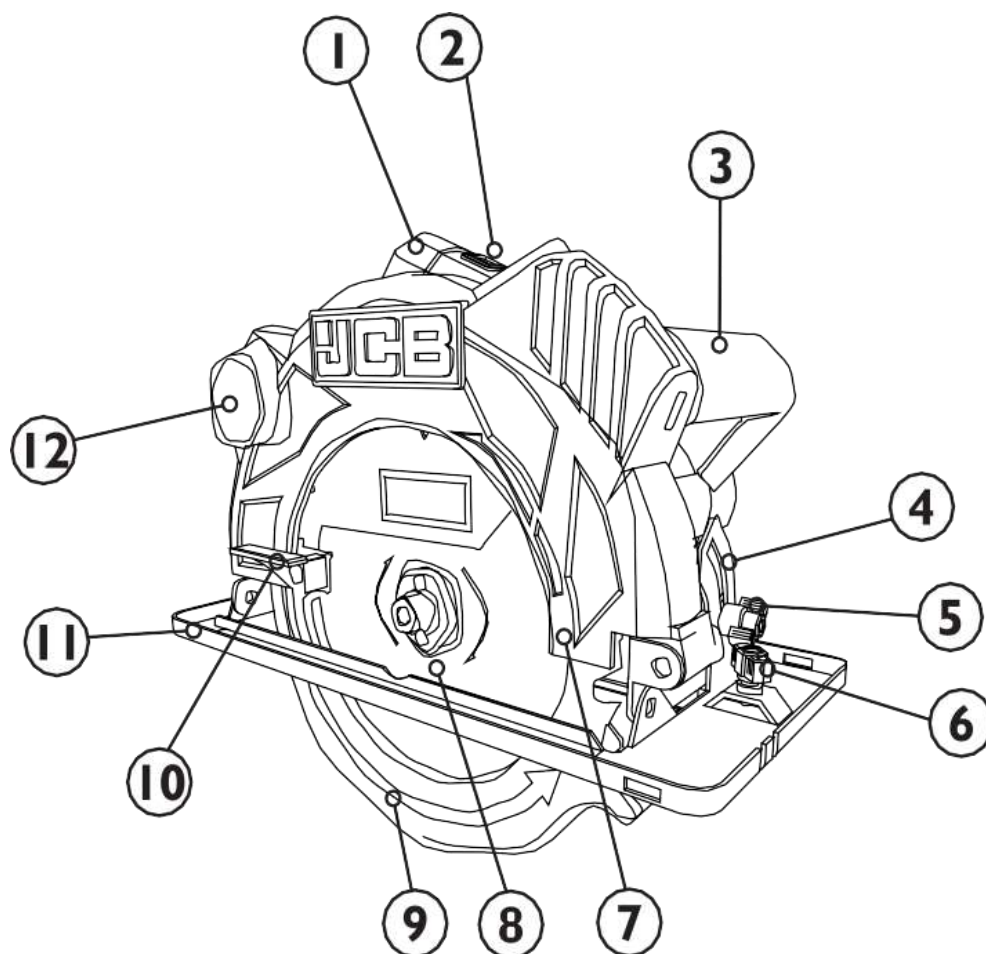
- Mindkét kezével erősen fogja a markolatot, és olyan testhelyzetet vegyen fel, hogy ellen tudjon állni a visszarúgás okozta erőnek. A fűrész tárcsa mindkét oldalán elhelyezkedhet, de ne legyen egy vonalban a fűrész tárcsapal. A visszarúgás a fűrész hátraugrását okozhatja, de a kezelő úrrá lehet a visszarúgásokon, ha megtette a szükséges óvintézkedéseket.
- Ha a korong beszorul vagy a vágást bármilyen okból megszakítja, kapcsolja ki az elektromos kéziszerszámot, és tartsa mozdulatlanul, amíg a korong teljesen meg nem áll. Soha ne kísérelje meg kivenni a fűrész a munkadarabból, és ne húzza hátrafelé, miközben a fűrész tárcsa mozog, különben visszarúgás fordulhat elő. Keresse meg a fűrész tárcsa beszorulásának okát, és tegye meg a megfelelő intézkedéseket annak megszüntetésére.
- Ha újraindítja a fűrész úgy, hogy a fűrész tárcsa a munkadarabban van, helyezze a fűrész tárcsát a vágatba úgy, hogy a fűrész fogak ne akadjanak be az anyagba. Ha a fűrész tárcsa beszorul, felemelkedhet a munkadarabról vagy a fűrész újraindításakor visszarúgást okozhat.
- Támassza alá a nagy paneleket, hogy minimalizálja a fűrész tárcsa beszorulásának és visszarúgásának veszélyét. A nagy munkadarabok hajlamosak behajolni saját súlyuk hatására. A támasztékokat a panel alá mindkét oldalon, a vágási vonal közelében és a panel széle közelében kell elhelyezni.
- Ne használjon tompa vagy sérült fűrész tárcsát.
- Az életlen vagy nem megfelelően beállított fűrész tárcsák a keskeny vágatokban túl nagy súrlódást eredményeznek, ami a fűrész tárcsa beszorulását és visszarúgást okoz.
- A vágás megkezdése előtt a fűrész tárcsa mélységet és a ferdeszöget beállító rögzítőkarokat megfelelően és biztonságosan kell rögzíteni. Ha a fűrész tárcsa beállítása vágás közben elmozdul, az beszorulást és visszarúgást okozhat.

- Legyen fokozottan elővigyázatos, ha meglévő falakon vagy más vak területeken végez vágást. A kiálló fűrész tárcsa olyan tárgyakat vághat el, amelyek visszarúgást okozhatnak.

Az alsó védőburkolat funkciója

- Minden használat előtt ellenőrizze az alsó védőburkolat megfelelő záródását. Ne működtesse a fűrész, ha az alsó védőburkolat nem mozog szabadon és nem zár azonnal. Soha ne rögzítse vagy kösse ki az alsó védőburkolatot nyitott helyzetbe.
- Ha a fűrész véletlenül leesik, az alsó védőburkolat meggörbülhet. Emelje fel az alsó védőburkolatot a visszahúzó fogantyúval, és győződjön meg arról, hogy szabadon mozog, és nem érinti a tárcsát vagy valamely más alkatrészt bármely szögben és vágásmélységben.
- Ellenőrizze az alsó védőrugó működését. Ha a védőburkolat és a rugó nem működik megfelelően, használat előtt meg kell javítani. Az alsó védőburkolat lomhán működhet a sérült alkatrészek, gumyszerű lerakódások vagy felgyülemlett törmelék miatt.
- Az alsó védőburkolat kézzel csak speciális vágásokhoz húzható vissza, mint pl. „merülési vágás” és „kombinált vágás”. Emelje fel az alsó védőburkolatot a visszahúzó fogantyúnál fogva, és amint a tárcsa az anyagba kerül, az alsó védőburkolatot el kell engedni. Minden más fűrészelésnél az alsó védőburkolatnak automatikusan működni kell.
- Mindig ügyeljen arra, hogy az alsó védőburkolat takarja a tárcsát, mielőtt a fűrész a padra vagy a padlóra helyezi. A védelem nélküli, gördülő fűrész tárcsa hatására a fűrész hátrafelé halad, és elvágja azt, ami az útjába kerül. Gondoljon arra, hogy időbe telik, amíg a fűrész tárcsa leáll a kapcsoló elengedése után.

ELEMEK LISTÁJA



1. FOGANTYÚ
2. LÉZER KAPCSOLÓ (BE/KI KAPCSOLÓ ALATT)
3. SEGÉDFOGANTYÚ
4. DŐLÉSJELZŐ SKÁLA
5. DŐLÉSRÖGZÍTŐ GOMB
6. PÁRHUZAMOS VEZETŐ RÖGZÍTŐCSAVAR
7. RÖGZÍTETT VÉDŐBURKOLAT
8. FÚRÉSZTÁRCSA
9. ALSÓ TÁRCSABURKOLAT
10. ALSÓ VÉDŐBURKOLAT EMELŐKAR
11. TALP
12. PORKIMENET

A SZERSZÁM MŰSZAKI ADATAI

Bemenő feszültség	230-240V-, 50Hz	
Teljesítmény	1500W	
Terhelés nélküli fordulatszám	n_0 : 5800/min	
Fűrész tárcsa átmérő	184mm	
Max. vágási mélység	190°	65mm
	145°	43mm
A termék súlya	4,6 kg	

ZAJRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A - súlyozott hangnyomás szint (L_{pA})	99 dB(A)
A - súlyozott hangteljesítmény szint (L_{wA})	110 dB(A)
K_{pA} & K_{wA}	3 dB(A)
Viseljen fülvédőt, ha a hangnyomás meghaladja a 80 dB(A) értéket	

REZGÉSRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Az EN 62841-1 és EN 62841-2-5 szerint meghatározott rezgési összértékek (triax vektorösszeg)		
Rezgés kibocsátási érték (a_h)	Fő fogantyú	2.012 dB(A)
	Kiegészítő fogantyú	1,481 dB(A)
K bizonytalansági tényező		1.5 ms ⁻²



FIGYELMEZTETÉS!

Az elektromos kéziszerszám rezgés-kibocsátási értéke az EN 62841-1 és az EN 62841-2-5 szerint lett tesztelve, és működés közben változhat a következő használati feltételektől függően:

- Hogyan használják a szerszámot, és milyen anyagokat vágnak vagy fúrnak.
- A szerszám jó állapotban van és jól karbantartott.
- A szerszámhoz megfelelő tartozék használata, és annak biztosítása, hogy éles és jó állapotban legyen.
- A fogantyúk markolatának feszessége, és ha bármilyen rezgés-csillapító tartozékot használnak.
- A szerszámot rendeltetésszerűen és a jelen útmutatónak megfelelően használja.
- A fent említett rezgés-összértékek a kitétség előzetes becsléséhez is felhasználhatók.

EZ A SZERSZÁM KÉZ-KAR REZGÉS SZINDRÓMÁT OKOZHAT, HA A HASZNÁLAT NEM MEGFELELŐEN TÖRTÉNIK.



FIGYELMEZTETÉS!

A pontosság érdekében a tényleges felhasználási körülmények közötti kitétség becslésénél figyelembe kell venni a működési ciklus minden részét. Ide tartoznak azok az idők, amikor a szerszám ki van kapcsolva, és amikor üresjáratban jár, de valójában nem dolgozik. Ez jelentősen csökkentheti a teljes kitétségi szintet a munkaidő alatt, és segít minimalizálni a rezgés-kitétségi kockázatot:

- MINDIG éles és ép fúrókat, vésőket, fúrószárazakat és késeket használjon.
- Ezt a szerszámot ezen utasítások szerint tartsa karban, és ügyeljen a megfelelő kenésre (ha szükséges).
- Ha a szerszámot rendszeresen használja, vásároljon rezgés-csillapító tartozékokat.
- Kerülje a szerszámok használatát 10°C-os vagy az alatti hőmérsékleten.
- Tervezze meg munkabeosztását úgy, hogy a nagy rezgéssel járó szerszámhasználatot több napra ossza el.



KEZELÉSI UTASÍTÁSOK

Rendeltetésszerű használat

Ez a körfűrész kemény és puha fák és deszka / lapanyagok teljesen alátámasztott kereszt- és hasítóvágásaira, valamint ferde fűrészelésére szolgál. Merítővágásra is használható.

Az szerszámot nem szabad módosítani, vagy az ebben az útmutatóban leírtaktól eltérő célra használni.

A körfűrész felszerelése



FIGYELMEZTETÉS!

Felszerelés és beállítás előtt mindig kapcsolja le a tápellátást.

- Helyezze a körfűrészt az oldalával vízszintes és stabil felületre. Vigye le a talpat a minimális vágásmélységig, mert könnyebben cserélheti a tárcsát.
- Nyomja a tengelyrögzítő gombot a motorház felé, és tartsa erősen.
- Fordítsa el a vágótárcsa rögzítőcsavarját az óramutató járásával ellentétes irányba.
- Vegye ki a tárcsarögzítő csavart és a külső karimát.
- Emelje fel az alsó védőburkolatot a kar segítségével, majd vegye le a fűrész tárcsát.
- Tisztítsa meg a fűrész tárcsa karimáit, majd szerelje fel az új fűrész tárcsát a kimeneti orsóra és a belső karimához.
- Győződjön meg arról, hogy a fűrészfogak és a fűrészlapon lévő nyíl ugyanabba az irányba mutatnak, mint az alsó védőburkolaton lévő nyíl.
- Szerelje vissza a külső karimát, és húzza meg a vágótárcsa rögzítőcsavarját.
- Győződjön meg arról, hogy a fűrész tárcsa szabadon forog a fűrész tárcsa kézzel történő forgatásával.

Mélység állítás

- Lazítsa meg a rögzítőkart a mélység beállításához.
- Tartsa a talpat laposan a munkadarab széléhez, és emelje fel a fűrész testét, amíg a fűrész tárcsa a vágásmélység mérő skála által meghatározott megfelelő mélységbe nem kerül a skálavonallal egyezően.
- Húzza meg a mélységállító rögzítőkart.

Dőlésállítás

- Lazítsa ki a dőlésállító rögzítőgombját.
- Állítsa be a talpat a kívánt szögbe 0° és 45° között. (Lásd dőlésskala)
- Húzza meg ismét a dőlésállító rögzítőgombját.

Bekapcsoló gomb



FIGYELMEZTETÉS!

Mielőtt bekapcsolná a gépet, ellenőrizze, hogy a fűrész tárcsa megfelelően van-e felszerelve, simán működik-e, valamint hogy a fűrész tárcsa rögzítőcsavarja jól meg van-e húzva.

- Csatlakoztassa a tápkábel a tápellátáshoz. A bekapcsolást jelző lámpa mindaddig világít, amíg a szerszám áram alatt van.
- A körfűrész bekapcsolásához nyomja be a kapcsoló rögzítőgombját, majd húzza ki a bekapcsoló gombot.
- Ha elengedi a kapcsolót a szerszám kikapcsol.

Párhuzamos vágás beállítása

- Lazítsa ki a szélvezető rögzítőgombját.
- Csúsztassa a párhuzamos vezetőt a talp nyílásain keresztül a kívánt szélességig.
- Húzza meg a rögzítőcsavart, hogy a helyén rögzüljön.
- Ügyeljen arra, hogy az élvezető teljes hosszában a fának támaszkodjon, hogy egyenletes párhuzamos vágást biztosítson.

Lézer generátor



FIGYELMEZTETÉS!

Ne nézzen közvetlenül a lézersugárba, ne irányítsa a sugarat szándékosan a személyekre, és ügyeljen arra, hogy 0,25 másodpercnél tovább ne irányuljon valaki szeme felé.

- Bekapcsolás: Nyomja meg egyszer a lézergenerátor kapcsolóját.
- Kikapcsolás: Nyomja meg újra a kapcsolót.
- Jelölje meg a vágási vonalat a munkadarabon.
- Szükség szerint állítsa be a vágási dőlésszöveget.
- Csatlakoztassa a gépet és indítsa el a motort.
- Amikor a fűrész tárcsa elérte a maximális sebességet (kb. 2 másodperc után), helyezze a fűrész a munkadarabra.
- Kapcsolja be a lézergenerátort a lézergenerátor kapcsolójával.
- Igazítsa a sugarat a munkadarabon lévő jelzéshez, és lassan tolja előre a fűrész mindkét kezével, miközben a piros fény sugarat a jelölésen tartja.
- A vágás befejeztével kapcsolja ki a lézersugarat.

Általános vágás

- Indításkor mindig tartsa egyik kezével a fűrészfogantyút, másik kezével a segéd fogantyút. Soha ne erőltesse a fűrész, de tartson fenn enyhe és folyamatos nyomást a vágás befejezése után, hogy a fűrész teljesen leálljon. Ha a vágás megszakad, úgy folytassa a vágást, hogy hagyja, hogy a fűrész tárcsa elérje a teljes sebességet, majd lassan engedje vissza a vágatba.
- A szálon keresztben vágva a fa rostjai hajlamosak megemelkedni és elszakadni, a fűrész lassú mozgatása pedig minimalizálja ezt a hatást.
- Csak a gyártó által javasolt fűrész tárcsákat használjon, amelyek megfelelnek az EN847-1 szabványnak, ha fához vagy hasonló anyagokhoz használják.
- Csak a jelöléseknek megfelelő átmérőjű tárcsákat használjon.

Zseb vágás

- Mielőtt bármilyen beállítást végezne, válassza le a szerszámot a tápellátásról. Állítsa be a mélységbeállítót a vágás vonalrajzának vastagsága alapján. Emelje fel az alsó védőburkolatot az emelőkar segítségével.
- Amikor a fűrész tárcsa kissé a vágandó anyag felett van, indítsa el a fűrész, és hagyja, hogy a fűrész tárcsa elérje a teljes fordulatszámot. Fokozatosan engedje le a tárcsát a vágandó anyagba, forgáspontként a talp elülső végét használva.
- Amikor a tárcsa elkezd vágni, engedje le az alsó védőburkolatot.
- Amikor a talp a vágott felületen fekszik, folytassa a vágást előre felé a vágás végéig.
- Hagyja teljesen leállni a fűrész tárcsát, mielőtt kiemelné a vágatból.



FIGYELMEZTETÉS!

Soha ne húzza hátrafelé a fűrész, mert a fűrész tárcsa kimászik a vágatból és visszarúgás következik be.

- Fordítsa meg a fűrészket, és fejezze be a vágást a szokásos módon, előre fűrészelve. Szükség esetén szűrőfűrészszel vagy kézifűrészszel fejezze be a vágást a sarkokban.

Nagy táblák vágása

- A nagy lapok vagy táblák alátámasztást igényelnek, hogy megakadályozzák a behajlásokat vagy belógást. Ha a munkadarab kiegyenlítése és megfelelő alátámasztása nélkül próbál meg vágni, a tárcsa hajlamos beszorulni, ami visszarúgást okoz.
- Támassza meg a panelt vagy táblát a vágás közelében. Ügyeljen arra, hogy a tárcsa beállítását úgy állítsa be, hogy át tudja vágni az anyagot anélkül, hogy belevágna az asztalba vagy a munkaasztalba. Javaslat: deszkával támassza alá a vágni kívánt táblát vagy panelt. Ha a munkadarab túl nagy a munkapadhoz, használja a padlót a deszkával való megtámasztáshoz.

Karbantartás



FIGYELMEZTETÉS!

Tisztítás és karbantartás előtt kapcsolja ki az elektromos szerszámot, és húzza ki a tápellátást (távolítsa el az akkumulátort/húzza ki a csatlakozót). Ez segít elkerülni az áramütés és a véletlen indítás veszélyét.

- Száraz vagy nedves ruhával törölje le a szerszámot. Ne használjon vizes ruhát. Ne használjon oldószert vagy maró, súroló hatású adalékokat tartalmazó tisztítószert – a felület sérülésének veszélye.
- Minden használat után tisztítsa meg a szerszám szellőzőnyílásait és a tartozéktartót a portól és a szennyeződésektől. Ne tisztítsa meg a szellőzőnyílásokat éles tárgyakkal, például csavarhúzóval vagy más hasonló tárgyakkal.
- A nehezen hozzáférhető helyeken a makacs szennyeződéseket sűrített levegővel (max. 3 bar) lehet eltávolítani.

- Rendszeresen ellenőrizze az összes rögzítőelemet, csavar meghúzását. Azonnal húzza meg a meglazult csavarokat, különben súlyos sérülés következhet be.
- Ha az elektromos kéziszerszám tápkábele megsérül, ki kell cserélni egy speciálisan tápkábelre, amely a szerviztől beszerezhető.



FIGYELMEZTETÉS!

Soha ne nyissa ki az elektromos szerszámot. Az elektromos szerszámoknak nincsenek belső alkatrészei, amelyeket a felhasználó szervizelni vagy javítani tudna. Soha ne próbálja meg saját maga megjavítani az elektromos szerszámot. Vigye el egy hivatalos szervizközpontba.

Szállítás és tárolás

- Ha az elektromos szerszám hosszabb ideig használaton kívül marad, az eredeti csomagolásban kell tárolni.
- Az elektromos szerszámot száraz, fagymentes, jól szellőző helyen tárolja. Legfeljebb 40°C hőmérsékleten, gyerekek által nem hozzáférhető helyen tárolja.
- Szállítás előtt mindig kapcsolja ki az elektromos szerszámot, és válassza le a tápegységről (vegye ki az akkumulátort/húzza ki a tápkábelt).
- A szerszámot mindig az arra szolgáló fogantyúval vigye.
- Ügyeljen arra, hogy az elektromos szerszám ne borulhasson fel, illetve ne legyen kitéve túlzott vibrációnak és rázkódásnak a szállítás során, különösen, ha a szerszámot autóval vagy más járművel szállítják.

EU – MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Mi,

JCB Tools

ezennel kijelentjük, hogy a termék:

Megnevezés

Körfűrész

Típus

JCB-CS1500

Funkció

Kereszt- és hasítóvágás valamint ferdevágás

Megfelel a következő irányelveknek:

EU Gépirányelvek

2006/42/EC

EU Elektromágneses kompatibilitás irányelv

2014/30/EU

RoHS irányelv

2011/65/EU

Megfelel a következő szabványoknak

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-11:2000

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-2:2014

A műszaki dokumentumokat összeállította:

Dátum: 16/10/2018

Aláírás:



Név/beosztás: Mya Yee Lwin / Minőségbiztosítási Manager

Cím: JCB Tools, 55 Romsey Industrial Estate, Romsey, SO51 0HR, UK.

Vállalat regisztrációs száma: 11062222