# Asztali fűrész - körfűrész 2200W 255mm



Pro-Tech shop

## Használati utasítás

**Az eredeti utasítások fordítása**

**Kedves ügyfél!!!**

Köszönjük, hogy megvásárolta termékünket, kívánjuk, hogy elégedett legyen a használatával. Ön egy fa asztali fűrész tulajdonosa lett. Ez a gép, amelyet maximális biztonság és egyszerű kezelhetőség jellemez, megbízható, nagy teljesítményű, gyorsan telepíthető és azonnal használható készülék. Bár könnyen kezelhető, működésének meg kell felelnie a következő követelményeknek a jelen kézikönyvben foglaltaknak, valamint a használat helyén érvényes munkavédelmi előírásoknak.

**Elsősegélynyújtási szabályok**

Az áramütést szenvedett személyeknek ki kell kapcsolniuk az áramforrást, vagy száraz szigetelőt kell használniuk, hogy az áramütött személyt eltávolítsák a hálózati vezetékről. Vigyázzon, hogy puszta kézzel ne érintse meg a fertőzött személyt, amíg le nem választja a tápkábelről.
Azonnal hívjon képzett és képzett személyzetet segítségért.

**Cél**

Az asztali fűrész kizárólag háztartási használatra készült, és nem használható professzionális műhelyekben vagy kereskedelmi célokra. A fűrész csak fakivágásra szolgáló látószárral használható. Bármilyen más típusú penge használata veszélyes helyzetet teremt - fennáll a vágóelem vagy a penge törésének veszélye, ami éles szilánkok keletkezéséhez vezet.

**ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FELTÉTELEK**

**FIGYELEM!** Olvassa el az összes alábbi utasítást. Ezek be nem tartása áramütést, tüzet vagy személyi sérülést okozhat. A jelen kézikönyvben használt "elektromos szerszám" kifejezés minden elektromos meghajtású szerszámra vonatkozik, akár vezetékes, akár vezeték nélküli.

**Kövesse az alábbi utasításokat**

Tartsa a munkaterületet jól megvilágítva és tisztán. A rendetlenség és a rossz megvilágítás balesetveszélyes lehet.

Ne használjon elektromos szerszámokat olyan környezetben, ahol fokozott a robbanásveszély, és ahol gyúlékony folyadékok, gázok vagy gőzök vannak. Az elektromos szerszámok szikrákat termelnek, amelyek tüzet okozhatnak, ha gyúlékony gázokkal vagy gőzökkel érintkeznek.

Gyermekeket és a közelben tartózkodókat nem szabad beengedni a munkahelyre. A koncentráció elvesztése a szerszámok feletti uralom elvesztéséhez vezethet.

**Elektromos biztonság**

A tápkábel dugójának illeszkednie kell a konnektorba. A dugót nem szabad módosítani. Ne használjon semmilyen adaptert a dugónak a konnektorba való illesztéséhez. A konnektorba illeszkedő, nem módosított dugó csökkenti az áramütés veszélyét.

Kerülje a földelt felületekkel, például csövekkel, radiátorokkal és hűtőszekrényekkel való érintkezést. A test földelése növeli az áramütés veszélyét. Ne tegye ki az elektromos szerszámokat esőnek vagy nedvességnek.

A víz és a nedvesség növeli az áramütés veszélyét.

**FIGYELMEZTETÉS**: Az elektromos berendezésnek, amelyhez a fűrészt csatlakoztatják, rendelkeznie kell egy 30 mA névleges hibaáramú, működő hibásáramú készülékkel (RCD). Az ilyen kapcsoló működését mindig a gyártó utasításai szerint tesztelje a munkanap kezdete előtt.

Jó fizikai és szellemi állapotban jöjjön dolgozni. Figyeljen arra, amit csinál. Ne dolgozzon fáradtan, kábítószer vagy alkohol hatása alatt. Már egy pillanatnyi figyelmetlenség is súlyos sérülést okozhat a munkában.

Viseljen egyéni védőfelszerelést. Mindig viseljen védőszemüveget. Az egyéni védőfelszerelés viselése csökkenti a súlyos személyi sérülések kockázatát.

Kerülje el a szerszám véletlen bekapcsolását. A csatlakoztatás előtt győződjön meg arról, hogy az elektromos kapcsoló a helyén van.
"off". Ha a szerszámot az ujjával a kapcsolóra tartja, vagy ha az elektromos szerszámot konnektorba dugja, amikor a kapcsoló "be" állásban van, súlyos személyi sérülést okozhat.

Bekapcsolás előtt távolítsa el az elektromos szerszám beállításához használt csavarkulcsokat vagy egyéb szerszámokat. A szerszám forgó részein hagyott csavarkulcs súlyos sérülést okozhat.

Tartsa meg az egyensúlyát. Mindig tartsa meg a helyes testtartást. Ez megkönnyíti az elektromos szerszám irányítását a munka során előforduló váratlan helyzetekben. Viseljen védőruházatot. Ne viseljen laza ruházatot és ékszereket. Tartsa távol haját, ruházatát és munkakesztyűjét az elektromos szerszám mozgó részeitől. A laza ruházat, az ékszerek vagy a hosszú haj beleakadhat az elektromos szerszám mozgó részeibe.

**Elektromos szerszámok használata**

Ne terhelje túl az elektromos szerszámokat. Használja a munkához megfelelő szerszámot. A munkához megfelelő szerszám kiválasztása hatékonyabb és biztonságosabb munkát biztosít. Ne használjon elektromos szerszámot, ha annak kapcsolója nem működik. A főkapcsolóval nem működtethető szerszámok veszélyesek, és meg kell javítani őket. A szerszámok beállítása, tartozékok cseréje vagy tárolása előtt húzza ki a dugót a konnektorból. Ez megakadályozza a szerszám véletlen bekapcsolását. A szerszámot gyermekek számára elérhetetlen helyen tárolja. Ne engedje, hogy a fűrészt olyan személyek kezeljék, akiket nem képeztek ki a használatára. Az elektromos szerszámok képzetlen kezelő kezében veszélyesek lehetnek. Gondoskodjon a megfelelő karbantartásról. Ellenőrizze, hogy a szerszám nincs-e elferdítve, és nincsenek-e laza mozgó alkatrészek. Ellenőrizze, hogy a szerszám bármely eleme nem sérült-e meg. Ha hibákat talál, azokat használat előtt ki kell javítani. Sok balesetet okoznak a következők
nem megfelelően karbantartott gépek. Használja az elektromos szerszámokat és tartozékokat az alábbi utasításoknak megfelelően. Használja a szerszámokat rendeltetésszerűen, figyelembe véve a típust és a munkakörülményeket.

A nem a munkára szánt szerszámok használata növelheti a veszélyes helyzetek kockázatát.

**Javítások**

Kizárólag hivatalos szervizekben javíttassa szerszámait, és csak eredeti pótalkatrészeket használjon. Ez biztosítja a megfelelő munkavédelmet. MEGJEGYZÉS! Minden szervizelés vagy ellenőrzés alkalmával húzza ki a dugót a 230 V-os aljzatból, ez csökkenti a szerszám véletlen elindulásának kockázatát.

**További biztonsági utasítások**

A szerszám használata során mindig tartsa be a használati útmutatóban található biztonsági utasításokat, valamint az egyéb egészségügyi és biztonsági előírásokat.

A szerszámokat nem szabad csapadéknak vagy nedvességnek kitenni. Mindig ellenőrizze, hogy a meglévő tápfeszültség megfelel-e a típustáblán feltüntetett feszültségnek.

Használat előtt ellenőrizze az orsót, az alátéteket és az anyát. Ezen alkatrészek elhasználódása jelentősen

befolyásolja a rezgés- és zajszintet, és szélsőséges esetben veszélyes helyzetekhez is vezethet.

Pro-Tech shop

Tilos adaptereket használni, vagy az orsót a megadottól eltérő használatra módosítani. lemezek. Munka közben védőszemüveget kell viselni, és ajánlott kesztyűt és védőruházatot viselni. A porvédő maszk szintén elengedhetetlen. A porosság a vágott fa típusától függően változik. A e jelenség negatív hatásainak kiküszöbölése érdekében ajánlott a fűrészt központi elszívó rendszerhez csatlakoztatni. Ebből a célból az elszívócső az illusztrációs rajzban látható

**Illusztráció rajz**




**1. Szívócső**

**2. Vágókorong**

**3. Hosszirányú vonalzó**

**4. Gomb**

**5. Mélység beállítása**

**6. Szögbeállítás**

**7. Hálózati kábel**

**8. Kapcsolók**

**9. Vezető és mozgatható vonalzó**

**Karbantartás és ellenőrzés**

**FIGYELEM!** Húzza ki a szerszámot a hálózati áramforrásból, mielőtt beállításokat, karbantartást vagy karbantartást végezne. A fűrész műszaki állapotát a munka elvégzése után külső szemlével és értékeléssel ellenőrizze:

- Karosszéria és munkalap,

-Elektromos kábel dugóval

- Az elektromos kapcsoló működése

- A szellőzőnyílások áteresztőképessége

- Kefék szikrázása, csapágy- és fogaskerékzaj, indítás

-Vágja le a lemezt, különös figyelmet fordítson az elszíneződésre vagy színvesztésre, a túlhevült vagy letört lemez veszélyt jelent, és nem szabad újra használni.

A jótállási időszak alatt a felhasználó nem szerelheti szét és nem cserélheti ki az elektromos szerszám egyetlen alkatrészét vagy alkatrészeit sem, mivel ez a jótállási jogok érvénytelenségét vonja maga után. Az ellenőrzés vagy a működés során észlelt rendellenességek jelzik a szervizben történő javítást. A munka befejeztével a burkolatot, a szellőzőnyílásokat, a kapcsolókat, a kiegészítő fogantyút és a burkolatokat meg kell tisztítani, pl. légsugárral (legfeljebb 0,3 MPa nyomással) vagy kefével vagy száraz ruhával, vegyszerek vagy tisztítófolyadékok használata nélkül. A szerszámokat és a fogantyúkat száraz, tiszta ruhával tisztítsa meg. Szükség esetén zsírtalanítsa szappanos vízben megnedvesített ruhával.

**A vágótárcsa beszerelése**

Szereléskor ügyeljen a tárcsa forgásirányának betartására. Az anyát is ellenőrizni kell a készlethez mellékelt L kulcs segítségével. Ahogy az alábbi képen látható. A vágótárcsa mérete nem haladhatja meg a 255 mm-t. A vágótárcsa forgásiránya a fedélen van jelölve.



A folytatás előtt ellenőrizze, hogy minden menetes csatlakozás megfelelően meg van-e húzva. Ahogy az alábbi képen látható.



Miután a pajzsot ellenőrizték és felszerelték, megkezdheti az első vágást.

**Első indítás**

A zöld "I" gombbal indítsa el a gépet. Figyelje meg a gép működését egy percig terhelés nélkül, és figyelje meg, hogy a gép működése nem mutat-e rendellenességeket. A gépnek szabályosan, túlzott rezgés nélkül kell működnie. Ha minden megfelelően működik, kapcsolja ki a gépet a "0" gomb piros fényével.

**Munka a géppel**

Alapvető biztonsági szabályok.

1. A munkahelyen nem lehetnek idegenek.

2. A munkahelynek jól megvilágítottnak kell lennie.

3. A munkahelyi rendetlenség a balesetek gyakori oka, és csökkenti a munka hatékonyságát is.

4. Ne érintse meg a kivágást a kezével. A mozgatáshoz használja a mellékelt csúszkát és a mozgatható vonalzót.

**Vágd le a vágást**

- A vágási magasságot a vágási magasságállító gombbal állíthatja be. A legjobb, ha 1 mm-rel magasabbra állítja, mint a vágandó munkadarab. Ez csökkenti a munkadarab pattogásának kockázatát.

- A szögkarral állítsa be a kívánt vágási szöget.

- Használja a rögzített vezetőt a munkadarab méretének beállításához.

- Szükség esetén csatlakoztassa a kivonó készüléket

- Indítsa el a gépet a zöld "I" gombbal.

- Végezze el a vágást úgy, hogy ne érintse meg a vágandó munkadarabot, használja a géphez mellékelt csúszórudat.

**FIGYELEM:** Elakadt vágás esetén kapcsolja ki a gépet, és a probléma kijavítása előtt kapcsolja ki az áramot.









Pro-Tech shop

**Problémák és megoldásaik**

1. A motor nem indul

- Ellenőrizze az áramellátást.

2. Erős rezgések a motor beindítása után

- Ellenőrizze a vágótárcsa állapotát és helyes rögzítését.

3. A motor jelentős szikrázása

- Ellenőrizze a szénkeféket, amelyek fogyasztása befolyásolja a motor működését.



**MŰSZAKI ADATOK**

| | |
|---|---|
| Modell | M79152 |
| Tápfeszültség | ~230V/50Hz |
| Szigetelési osztály | II |
| Védelmi osztály | IPX0 |
| Teljesítmény | 2,2 kw |
| Vágókorong | 255 mm / 30 mm |
| Sebesség terhelés nélkül | 4800 fordulat/perc |
| Megengedett művelet | S6 40% |
| Megengedett vágási szög | 45° 63 mm |
| | 90° 74 mm |
| Zajszint | Lp(A) 96,8 dB |
| | Lw(A) 109,8 dB |