

Közös vágó



Használati utasítás

Az eredeti utasítások
fordítása

Ez a kézikönyv a gép üzemeltetésével és karbantartásával kapcsolatos információkat tartalmaz. Minden erőfeszítést megtettünk a kézikönyvben szereplő információk pontosságának biztosítása érdekében. Fenntartjuk a jogot, hogy a terméket bármikor, előzetes értesítés nélkül megváltoztassuk. Tartsa meg a címet. ezt a kézikönyvet, és adja át minden felhasználónak a tömörítő élettartama alatt.

A berendezés biztonságos üzemeltetésére vonatkozó szabályok

Az ebben a kézikönyvben található utasítások be nem tartása súlyos sérülést vagy akár halált is okozhat! Ezt a berendezést csak képzett és szakképzett személyzet kezelheti! A készüléket kizárólag beltéri használatra szánják. A betonfűrészsel végzett munka során mindig tartsa be a következőket biztonsági utasítások:

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

NE használja vagy javítsa a készüléket a teljes használati útmutató elolvasása előtt. a készülékhez.

- Ezt a berendezést 18 év alatti személyek nem használhatják . .
- SOHA ne használja ezt a berendezést megfelelő védőruházat, védőszemüveg, acélbetétes bakancs és egyéb, az adott munka típusának megfelelő védőfelszerelés nélkül.
- SOHA ne használja ezt a készüléket, ha fáradtság, betegség vagy gyógyszeres kezelés miatt rosszul érzi magát.
- SOHA ne használja a készüléket kábítószer vagy alkohol hatása alatt .
- SOHA ne használjon olyan tartozékokat vagy kiegészítőket, amelyeket cégünk nem ajánlott ehhez a berendezéshez. Ellenkező esetben a berendezés károsodása vagy sérülés következhet be.
a felhasználó .
- A gyártó nem vállal felelősséget a készülék felhasználója által végzett módosítások által okozott balesetekért . .
- Szükség szerint cserélje ki a típus táblát, valamint a teljesítmény- és biztonsági címkéket, ha azok nehezen olvashatók . .
- Használat előtt MINDIG ellenőrizze, hogy nem lazultak-e meg a menetek vagy csavarok a készüléken.
- Soha ne érintsen meg forró kipufogócsövet, kipufogócsövet vagy hengert. A motor vagy a fűrész karbantartása előtt hagyja ezeket az alkatrészeket lehűlni . .
- Magas hőmérséklet - hagyja járva a motort tankolás vagy szervizelés és karbantartás előtt.

Király. A forró alkatrészekkel való érintkezés súlyos égési sérüléseket okozhat . .

- A gép motoros részének elegendő szabad hűtőlevegő-áramlásra van szüksége. SOHA ne működtesse a gépet zárt helyiségekben vagy olyan helyeken, ahol a szabad



légáramlás. Ha a légáramlás korlátozott, az súlyosan károsíthatja a fűrészt vagy a motort, és a gép körül tartózkodó személyek megsérülhetnek. Ne feledje, hogy a fűrészmotor veszélyes gázt bocsát ki mérgező szén-monoxid formájában . .

■ MINDIG jól szellőző helyen, szikrától és nyílt lángtól távol tankoljon.

■ MINDIG legyen rendkívül óvatos, ha gyúlékony folyadékokkal dolgozik. Tankolásakor állítsa le a motort, és hagyja kihűlni. Ne dohányozzon a készüléken vagy annak közelében. Az üzemanyagőzők tüzet vagy robbanást okozhatnak, illetve az üzemanyag a forró motorra fröccsenhet . .

■ SOHA ne használja a készüléket robbanásveszélyes környezetben vagy gyúlékony anyagok közelében.

- Robbanás vagy tűz súlyos sérülést vagy akár halált is okozhat . .

■ A tankolás mindig az üzemanyag szivárgásának kockázatával jár, ezért a berendezés üzemanyagtartályának feltöltésekor fokozott óvatossággal járjon el

. .

■ SOHA ne használjon üzemanyagot tisztítószerként .

■ MINDIG olvassa el, értse meg és kövesse a jelen kézikönyvben leírtakat, mielőtt bármilyen munkát elkezdené a berendezésen, legyen az üzemeltetés vagy karbantartás.

■ A gép használata előtt MINDIG ellenőrizze, hogy a kezelő ismeri-e a gép és a biztonsági felszerelések helyes biztonsági óvintézkedéseit és kezelési technikáit.

■ Mindig válassza le a készüléket az áramforrásról, ha felügyelet nélkül van.

■ Ha a gépet lejtőn hagyja vagy használja, zárja le . .

■ A gépet mindig biztonságos állapotban kell tartani .

■ Mindig állítsa le a motort, mielőtt tankolna vagy olajat öntene . .

■ Soha ne indítsa be a motort a légszűrő nélkül, mert ez komolyan károsíthatja a motort . .

■ MINDIG ellenőrizze a légszűrő tisztaságát a karburátor meghibásodásának megelőzése érdekében . .

■ Ha nem használja a készüléket, MINDIG megfelelően tárolja azt. A készülék felszerelését tiszta és száraz, gyermekek számára elérhetetlen helyen kell tárolni . .

■ SOHA ne használja a készüléket olyan helyen, ahol gyúlékony anyagok vagy füstök vannak jelen. A készülékből származó szikrák tüzet és/vagy robbanást okozhatnak .

.

FIGYELEM:

■ NE használja a gépet, amíg az összes fedelet és biztonsági eszközt fel nem szerelte és

megfelelően a helyére nem illesztette . .

- Legyen óvatos a berendezés karbantartásakor. Különös figyelmet kell fordítani a készülék forgó és mozgó részeire, amelyek sérülést okozhatnak, ha testrészek érintkeznek ezekkel a részekkel.



- Ne közelítsen olyan személyhez, aki tapasztalatlan és nincs felhatalmazva a használatára . .
- A berendezésen végzett jogosulatlan módosítások érvénytelenítik a garanciát . .

BIZTONSÁG A GYÉMÁNTPENGEHEZ

- A fűrészhez megfelelő gyémántlapokat használjon acél középponttal . .
- MINDIG ellenőrizze a gyémántkereket minden használat előtt. A pengén nem lehetnek repedések, horpadások vagy hibák a rögzítőfurat és/vagy az acélkorong közelében. A tárcsa középső furatának sérülésmentesnek és eredetinek kell lennie . .
- A tárcsa beszerelése előtt ellenőrizze a tárcsahüvelyeket sérülés, túlzott kopás és tisztaság szempontjából. A tárcsa szorosan illeszkedjen a tengelyhez és a belső/külső karimákhoz . .
- Győződjön meg róla, hogy a penge a tengely fordulatszámánál nagyobb üzemi sebességre van méretezve . .
- Csak olyan anyagot vágjon, amely gyémántpengével vágható. Kérjük, ellenőrizze a gyémántpenge specifikációját, és győződjön meg arról, hogy a vágandó anyaghoz megfelelő pengét használ.
- MINDIG a megfelelő helyre szerelje fel a pengevédőket. A gyémántpenge szöge nem haladhatja meg a 180 fokot . .
- Ügyeljen arra, hogy a gyémántkerék szállítás közben ne érjen a talajhoz vagy a felülethez. Ne helyezze a gyémánttárcsát a talajra vagy más felületre . .
- A motorvezérlőt úgy tervezték, hogy terhelés nélküli állapotban a motor maximális fordulatszámát biztosítsa. Az ezt a határt meghaladó sebességek a gyémántlapátot a maximális biztonságos sebesség túllépéséhez vezethetnek . .
- Győződjön meg arról, hogy a lemez a megfelelő irányban van-e telepítve . .

FŰRÉSZ SZÁLLÍTÁSÁNAK BIZTONSÁGA

- A gép biztonságos szállításához használjon emelőfogantyút és megfelelő emelőszerkezetet.
- NE használja a fogantyúkat és/vagy az elülső jelzőt emelési pontként .
- SOHA ne húzza a fűrész a jármű mögé .
- Győződjön meg arról, hogy mindkét jelzőrúd megfelelően van elhelyezve, hogy a szállítás során a lehető legkisebbre csökkentse a lehetséges sérüléseknek való kitettségüket . .
- Védelem a készülék vízszinteshez viszonyított szélsőségei ellen. A szélsőséges

szögben megdöntött motorok miatt a hengerfejen lévő olaj egy irányba mozoghat, ami nehézséget okozhat a motor indításában . .



- SOHA ne szállítsa a készüléket felszerelt tárcsával . .

VÉSZHELYZETEK

- MINDIG ismerje a legközelebbi tűzoltó készülék és elsősegélydoboz helyét. A kezelő közelében egy telefonnak is lennie kell. A kezelőnek ismernie kell a segélyhívó és a tűzoltóság telefonszámát is. Ezekre az információkra szükség lesz vészhelyzet esetén.

KARBANTARTÁSI BIZTONSÁG

- SOHA ne alkalmazzon kenőanyagot a gép alkatrészeire, vagy ne próbálja megjavítani a gépet, ha az működés közben.
- MINDIG hagyja a készüléket lehűlni, mielőtt bármilyen szervizmunkát elkezdené, és tartsa a készüléket elég hűvösön ahhoz, hogy a szervizmunkákat biztonságosan el lehessen végezni.
- Tartsa a műszert jó működési állapotban .
- Azonnal javítsa ki a műszer minden sérülését, és mindig cserélje ki a műszer sérült részeit . .
- A veszélyes hulladékot megfelelően ártalmatlanítsa. A potenciálisan veszélyes hulladékok közé tartozik például a motorolaj, az üzemanyag és az üzemanyagszűrők . .
- NE használjon élelmiszertartályokat vagy műanyag edényeket a veszélyes hulladékok gyűjtéséhez.

Szolgáltatás

Home

Gratulálunk a berendezésünk megvásárlásához! Berendezéseinket kifejezetten a professzionális beton- és sík aszfaltvágási munkákhoz ideális gépként terveztük. . .

A gépet elsősorban "lapos" vágásra tervezték - ezt a fajta vágást nevezik "lapos", mert a felületet a vízszintes síkhoz közel vágják. Ez a leggyakoribb vágási típus a gyémántpengékkel.

Az ipari betonvágók számos típusban, méretben és stílusban kaphatók, a következőkből kézi vagy önjáró, 7 és 72 lóerő közötti teljesítményű. A beton vágására alkalmas,

megeerősítéssel vagy
nélküle, vagy aszfalt. Berendezéseinket precíziós vágást igénylő munkákhoz használják,
beleértve a padlót, járdákat, rámpákat és egyéb sík vágást igénylő munkákat . .



Minden felhasználó megtalálja az adott munkaterülethez legmegfelelőbb eszközt.

A készülék átvételekor GYAKORLATOSAN ELLENŐRZZE, hogy a készülék nem sérült-e meg. Bármilyen sérülést azonnal jelenteni kell a szállítónak . .

Működési elv / Szállítás közbeni ellenőrzés / Pengék rögzítése / Vágási típusok

MŰKÖDÉSI ELV

Az alábbi irányelvek azért készültek, hogy tájékoztatást nyújtsanak a készülék hosszú és problémamentes használatának biztosításához. A berendezés rendszeres karbantartása szükséges. Olvassa el a teljes kézikönyvet, és kövesse az abban foglalt információkat. A kézikönyvben foglalt szabályok be nem tartása a kezelő vagy a gép közelében tartózkodó személyek sérülését okozhatja . .

ELLENŐRZÉS A KÉZBESÍTÉSKOR

Közvetlenül az új berendezés átvétele után és a berendezéssel való munka megkezdése előtt:

- Olvassa el ezt az egész útmutatót - sok felesleges kiadást megspórolhat .
- Kérjük, olvassa el a mellékelt motorkezelési kézikönyvet . .
- Ellenőrizze a hangszer általános állapotát - sérült volt-e a szállításkor?
- Ellenőrizze a motorolaj szintjét .
- Ellenőrizze az üzemanyagszintet .

A SAROK ÖSSZESZERELÉSE

1. Győződjön meg róla, hogy a gyújtógyertya ki van húzva, vagy a fűrész le van választva az áramforrásról.
2. Távolítsa el a penge tengelyének anyáját, és vegye ki a külső penge tengelyének gallérját.
3. Távolítsa el az idegen részecskéket a karimák szorítófelületeiről és a tárcsa rögzítőfelületéről . .
4. Helyezze a tárcsát a tárcsatengelyre, és igazítsa a tárcsában lévő eltolt hajtócsapot a rögzítő karimában lévő hajtócsaphoz (ha a gépen van csaprendszer). Ha a tárcsa rendelkezik forgásirányos nyíllal, állítsa a nyilat a kivágási pozícióba . .
5. Helyezze vissza a penge tengelyének külső gallérját a penge tengelyére. A belső karimán lévő hajtócsapnak át kell nyúlnia a penge furatán és a külső karimába (ha a

gépen van csaprendszer) . .



6. Húzza meg erősen a penge tengely anyát a csillag alátéthez és a külső karimához a mellékelt csavarkulcs segítségével . .

7. Csatlakoztassa újra a gyújtógyertyát, vagy (a kapcsoló OFF állásban lévő kapcsolóval) csatlakoztassa a tápkábelt egy konnektorba.

A VÁGÁSOK TÍPUSAI

A vágási sebesség teljes mértékben a vágandó anyagnak megfelelő penge használatától függ. A beton vagy aszfalt vágásához száraz vagy nedves vágású gyémánttárcsák állnak rendelkezésre különböző specifikációkkal . .

Előindítás / Hidegindítás / Melegindítás / Vágás indítása

KINYÚJTÁS ELŐTT

1. Használja a megfelelő pengét a megfelelő vágáshoz.
2. Győződjön meg róla, hogy a csapok és a hüvelyek tiszták és sértetlenek.
3. Szerelje be a tárcsát, és húzza meg szorosan egy csavarkulccsal.
4. Nedves vágáskor ellenőrizze, hogy a vízáramlás megfelelő-e.
5. Állítsa be a mutatót a pengeélezővel.

Figyelmeztetés - Helyezze a készüléket tiszta helyre. Kerülje az építményekkel vagy más berendezésekkel való érintkezést. Ennek elmulasztása a kezelő vagy a közelben tartózkodó személyek akaratlan sérülését okozhatja.

Hidegindítás - Nyissa ki az üzemanyagtartály alatti üzemanyagszelepet. Kapcsolja be a motorkapcsolót

a motoron található bekapcsolt állásba. Nyissa ki félig a gázt, és kapcsolja be a fojtószelepet. Óvatosan húzza meg az indítókötelet. A motor beindítása után nyissa ki a fojtószelepet, és állítsa be a gázt úgy, hogy a gép fordulatszáma állandó legyen. Hagyja, hogy a motor néhány percig bemelegedjen, mielőtt megterhelné. Ha a motor a behúzás után nem indul be, nyissa ki a fojtószelepet, hogy megakadályozza az elárasztást. Mindig üzemeltesse a motort teljes gázzal, terhelés alatt .

Melegindítás - Ha zárva van, nyissa ki az üzemanyagtartály alatti szelepet. Nyissa ki a gázt körülbelül félig. Ne kapcsolja be a fojtószelepet. Óvatosan húzza meg az indítókötelet, amíg a motor beindul. Ha a motor beindult, állítsa be a gázpedált. A gépet terhelt állapotban mindig teljes fordulatszámon járassa.

MEGJEGYZÉS Ezek az üzembe helyezési utasítások csak általános utasítások. Mivel ez számos motorválaszték áll rendelkezésre.

Benzinmotorok - A motor élettartamának meghosszabbítása érdekében leállítás előtt hagyja a motort (2) - (5) percig üresjáraton járni. Az üresjáratú idő letelte után használja a motoron lévő kapcsolót, és fordítsa OFF állásba. Zárja el az üzemanyagtartály alatt található üzemanyagszelepet. Ha a szelep szállítás közben nyitva van, a motor eláraszthatja.

VÁGÁS KEZDETE

1. Indítsa be a motort, és hagyja bemelegedni. A vágás teljesen nyitott gázkarral történik . .
2. Igazítsa a pengét és a berendezést a vágási területhez. Nedves vágáskor nyissa ki a vízszелеpet és kapcsolja be a vízbiztonsági kapcsolót . .
3. Nyomja meg a pedál bal oldalát, amíg "kattanást" nem hall, majd forgassa el a készülék tetején lévő KÉZKERÉKET az előre- és hátrameneti fokozat kiválasztásához, nyomja meg a pedál jobb oldalát, és kapcsoljon át toló üzemmódba.
4. Lassan döntse a tárcsát a munkadarab felé . .
5. Vágjon olyan gyorsan, amilyen gyorsan a penge engedi. Ha a penge kijön a vágásból - csökkentse a sebességet vagy a vágási mélységet . .
6. A vágási vonal követéséhez elegendő és megfelelő oldalirányú nyomást kell gyakorolni a gép fogantyúira . .

Vágás / szíjak és szíjtárcsák

CUT

Fordítsa el a billenőkurbli az óramutató járásával ellentétes irányba, és engedje le a lapátot a betonba a kívánt mélységig. Lassan csúsztassa előre a fűrész.

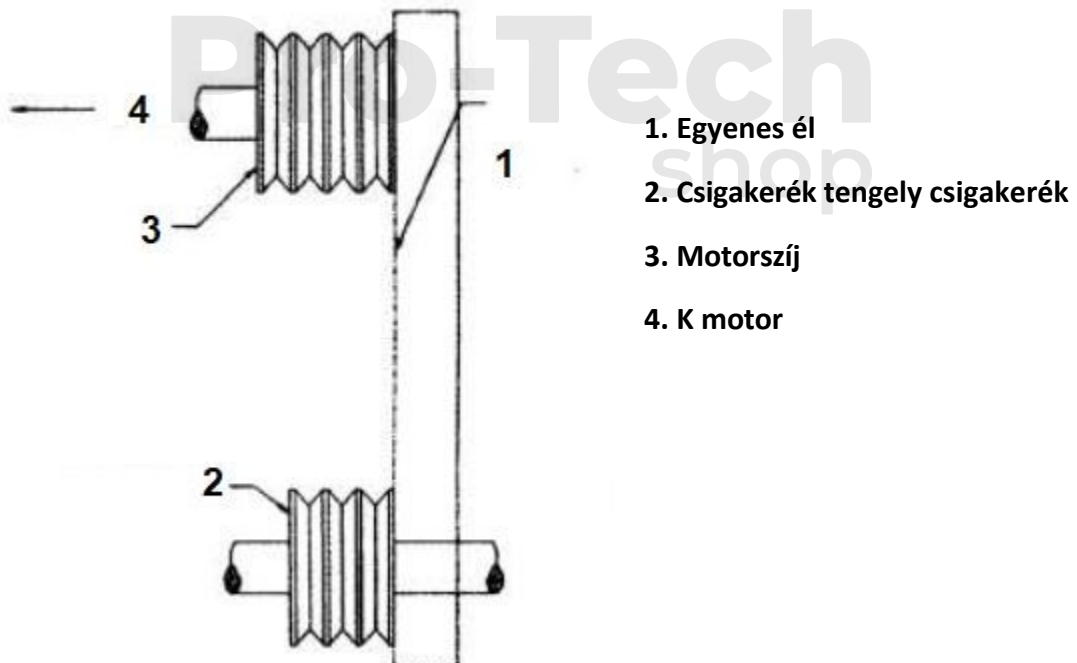
Megjegyzés: Mélyebb vágásokhoz (4 hüvelyk / 102 mm vagy több) több vágást végezzen 38 mm és 2 hüvelyk (51 mm) lépésekben, amíg el nem éri a kívánt mélységet.

Mozgassa a fűrész előre az elülső mutatót használva vezetőként. Nyomja a gépet eléggé, de ne túlságosan, hogy a gép előre mozogjon, és a munka egyenletesen, lassulás nélkül végezze. Ha a fűrész elakad, lassítson, amíg a fűrészlap vissza nem áll teljes sebességre. Kerülje a túlzott oldalsó nyomást vagy a penge elforgatását a rovátkában.

SZALAGOK ÉS ÖVEK

Soha ne végezze a szíjtárcsák vagy szíjak beállítását járó motor mellett.

1. Az ékszíjhajtás legjobb feszítése az a legkisebb feszítés, amely mellett a szíjak nem csúsznak el teljes terhelés alatt .
2. Növelje a feszültséget, amíg a szíjak bele nem illeszkednek a hornyokba. Hagyja a meghajtást körülbelül öt (5) percig futni, hogy a szíjak "beakadjanak". Futtassa a gépet maximális terheléssel. Ha a szíj csúszik, gyakoroljon nyomást, amíg a maximális terhelés alatt nem csúszik. A legtöbb új szíj a beállítás után további feszítést igényel . .
3. Ne feledje, hogy a túl nagy feszítés megrövidíti a szíj és a csapágy élettartamát . .
4. Az üzemelés első napján elég gyakran ellenőrizze a szíjfeszességet. Rendszeresen ellenőrizze a szíjfeszességet, és végezze el a szükséges beállításokat . .
5. A csigakerék elhajlásának két leggyakoribb oka a következő:
 - a) A motor meghajtótengelye és a tárcsa tengelye nem párhuzamos .
 - b) A szíjtárcsák nincsenek megfelelően elhelyezve a tengelyeken .
6. Használja az acél egyenes vonalzót az igazítás ellenőrzéséhez. Lásd az 1. ábrát.



7. Egyenesítsünk egy egyenes vonalzót a két csigakerék külső felülete mentén a következő ábrán látható

Kép. Minden szíjtárcsán (2) állítócsavar van a horony alján.

8. Az illesztési hiba a szíjtárcsa és az egyenes él közötti rés formájában jelenik meg. Győződjön meg arról, hogy a csigakerék és a fűrészalap között van-e hézag.

SZÁRÍTÓ VÁGÁS

- Soha ne használja a fűrész **védőburkolat nélkül.**
- Ne lépje túl a pengeátmérőhöz tartozó maximális munkasebességet.
- Ne erőltesse a pengét az anyagba; hagyja, hogy a penge a saját sebességével vágjon.
- Ne végezzen hosszú, folyamatos vágásokat. Soha ne vágjon 30 másodpercnél tovább.
- Ne vágjon vagy csiszoljon a penge oldalával, és ne vágjon köröket vagy más olyan alakzatokat, amelyeket el kell forgatni.
- Ne használjon a géphez ajánlottnál nagyobb fűrészlapot.



Pro-Tech
shop

Karbantartás - Hibaelhárítás

Egyenetlen kopás

- (Nedves vágásnál) Vízhány (általában a penge egyik oldalán) .
- A készülék sérülése a tárcsa egyenetlen kopását is okozhatja . .
- A fűrészfej rosszul van beállítva .

Megoldás:

- Ellenőrizze a vízöblítő rendszert .
- Ellenőrizze az áramlást a tárcsa mindkét oldalán.
- Cserélje ki a sérült csapágycsapatot, a kopott orsótengelyt vagy a rosszul beállított orsót.
- Ellenőrizze a fűrészlap függőleges és vízszintes beállításának merőlegességét .

Repedések

- A penge túl kemény a vágandó anyaghoz képest.

Megoldás:

- Használjon puhább pengét.

Üregek - sérülés

- A tárcsa túlmelegszik a hűtőfolyadék (víz vagy levegő) hiánya miatt.
- A mag elhasználódott.
- Sérült karimák / hüvelyek, amelyek a pengét a vonalból kihelyezik.
- A penge túl kemény a vágandó anyaghoz képest.
- A penge egyenetlenül vág és rezgéseket okoz.
- Helytelen tárcsafeszítés.

Megoldás:

- (Nedves vágás) Ellenőrizze a vízvezetékeket.
- Győződjön meg róla, hogy a penge mindkét oldalán elegendő áramlás van, és hogy nem blokkolódik.
- A vágást bő vízzel öblítse le.
- (Száras vágás) Hagyja a gépet egy ideig üresen futni, hogy a levegő lehűljön.

- Tisztítsa meg a karimákat, vagy cserélje ki őket, ha nem az ajánlott átmérőjűek.
- A vágandó anyagnak megfelelő specifikációjú pengét használjon.
- Cserélje ki az elhasználódott csapágyakat; állítsa be újra a penge tengelyét, vagy cserélje ki az elhasználódott pengetartó csapot.
- Ellenőrizze az orsó fordulatszámát, hogy a penge a megfelelő fordulatszámon forog-e.
- Kerülje a penge csavarását vagy elforgatását vágás közben.

Repedések a magban

- A penge vágás közben a feszültségvesztés miatt rezeg.
- A penge specifikációja nem felel meg a vágandó anyagnak.

Megoldás:

- Húzza meg a tárcsa tengelyének anyáját.
- Győződjön meg arról, hogy a lemez a megfelelő sebességgel forog, és hogy a meghajtóorsó megfelelően működik.
- Használja a megfelelő lemezt.

Nincs feszültség

- A mag túlmelegedése.
- A mag túlmelegedése a tengelyen lévő tárcsa túlmelegedése miatt.
- A mag túlmelegedése a vágott anyag csiszolása miatt.
- Egyenetlen nyomás a tárcsarögzítő hüvelyekre.
- A penge specifikációja nem felel meg a vágandó anyagnak.

Megoldás:

- Győződjön meg róla, hogy a lemez sebessége megfelelő.
- Ellenőrizze a vízáramlást.
- Húzza meg a tárcsa tengelyének anyáját.
- Igazítsa megfelelően a készüléket a négyzetes eltolással.
- A karimáknak azonos átmérőjűnek és ajánlott méretűnek kell lenniük.
- Használja a megfelelő lemezt.

A lemez rezeg

- A lemez sérült vagy kopott.
- Kopott gallér.
- A lemez helytelenül mozog.
- A perem átmérője nem azonos.
- A porckorong elcsavarodott vagy meghajlott.

Megoldás:

- Ellenőrizze a tárcsa alakját, a meghajlott vagy kopott tengelyt.
- Ellenőrizze, hogy a karimák tiszták, laposak és megfelelő átmérőjűek-e.
- Állítsa a motort a maximumra.
- Használja a megfelelő méretű tárcsát.
- NE használjon hajlított tárcsát. Forduljon a penge gyártójához.

A lemez nem vágja

- A penge túl kemény a vágandó anyaghoz képest.
- A tárcsa tompa.
- A tárcsa nem vágja el azt az anyagot, amelyikre szánták.

Megoldás:

- Válassza ki az anyag vágásához megfelelő pengét.

Magkopás

- Gyorsabb magkopás .

Megoldás:

- Öblítse le vízzel, hogy lemossa a vágás során felgyülemlt maradványokat.
- Használjon kopásálló magokat.

Helytelen belső nyílás

- A peremek nincsenek megfelelően meghúzva, ami lehetővé teszi, hogy a tárcsa forogjon vagy rezegjen a tengelyen.
- A karimák kopottak vagy piszkosak. A tárcsa nincs megfelelően beszerelve a gépbe.

Megoldás:

- Győződjön meg róla, hogy a tárcsa a megfelelő átmérőjű tengelyre van szerelve. Húzza meg a tengelyanyát egy csavarkulccsal, hogy meggyőződjön arról, hogy a tárcsa biztonságosan van rögzítve.
- Tisztítsa meg a karimákat, hogy ellenőrizze a kopást. Húzza meg az orsóanyát.

Kopott pengék

- A tengelycsapágyak elhasználódtak .
- Helytelen motorbeállítás.
- A belső furat sérült a penge nem megfelelő felszerelése miatt.
- Alkalmatlan lemez.

Megoldás:

- Szükség szerint új tárcsacsapágyakat kell felszerelni.
- Állítsa be a motort a gyártó utasításai szerint.
- Ha a mag elkopott vagy az orsó furata sérült, NE használja a gépet. Vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.
- Cserélje ki a kopott tengelyt, vagy szerelje be az orsöhüvelyt.
- Ellenőrizze, hogy a meghajtócsap működőképes-e.
- Húzza meg az orsóanyát.

Kenés és karbantartás

- Naponta ellenőrizze az olajsintet, a csöveket, tömlőket (levegő, üzemanyag, víz) és kenje be a gépet.
- Azonnal javítsa meg vagy cserélje ki az elhasználódott vagy sérült alkatrészeket.
- Ellenőrizze a meghajtósíj feszességét, ne feszítse meg.
- Ellenőrizze, hogy a berendezéshez teljes készlet megfelelő szíjakat mellékeltek-e.
- Ellenőrizze a penge tengelyét, és győződjön meg arról, hogy a tengely és a menet nem

kopott, sérült vagy hajlított.



- A tengelycsapágyakat oldalirányú vagy fel-le játék nélkül kell meghúzni.
- Minden nap kenje meg a penge tengelyének csapágyait.
- A tárcsahüvelyeknek tisztának, vágásoktól és repedésektől mentesnek kell lenniük.
- A hajtócsap nem lehet túlzottan kopott vagy elgörbült, és nem tartalmazhat hornyokat.
- Minden biztonsági berendezésnek a helyén kell lennie és megfelelően be kell szerelni.
- Minden kötőelemet szilárdan és biztonságosan kell felszerelni.
- Tartsa tisztán a levegő/olajsűrőt (hidraulikus vagy motor).

Kenőanyagok:

Motorolaj SAE 10W/30

- A kenési karbantartás elvégzése előtt tisztítsa meg a berendezést.
- A karbantartás megkezdése előtt helyezze a készüléket stabil felületre.
- Kenéskor mindig gondoskodjon a megfelelő tisztaságról.
- A sérülésveszély elkerülése érdekében használja a munkához megfelelő szerszámot, és tartsa tisztán az összes szerszámot.
- A motorolaj eltávolítása akkor a legjobb, ha az olaj meleg, de NEM forró.
- A kiömlött olajat azonnal fel kell takarítani . .
- Csak tiszta olajtartályokat és csak TISZTA, FRISS, megfelelő minőségű olajat és kenőanyagokat használjon.
- A szennyezett vizet/folyadékokat/olajokat/szűrőket biztonságosan kell ártalmatlanítani.

Garancia

A garancia az anyag- és kivitelezési hibákra vonatkozik, feltéve, hogy:

- A terméket a használati utasításnak megfelelően üzemeltették és karbantartották.
- Nem sérült meg baleset, helytelen használat vagy visszaélés miatt.
- A készüléket illetéktelen személy nem módosította vagy javította. Az oda- és visszaszállítás költségei a tulajdonos felelőssége.