

РЕЗАЧКА

ЕЛЕКТРИЧЕСКА 1800W 35CM

1. Указания за безопасност:
 - Винаги изключвайте захранването, преди да извършвате почистване или поддръжка.
 - Използвайте удължител със следните характеристики:
Напрежение: 230 V.
Минимално напречно сечение на проводниците: 1,5 mm².
Максимална дължина на кабела: 30 m.
 - Редовно почиствайте верижния си трион.



ВНИМАНИЕ!

- Вижните триони са опасни! Невнимателната или неправилна експлоатация може да доведе до сериозна телесна повреда или смърт!
- Преди да преминете към експлоатация на верижния трион, прочетете инструкциите за експлоатация и се уверете, че напълно ги разбирате.
- Винаги използвайте:
Одобрена каска.
Одобрено защитно средство за слуха.
Одобрени предпазни очила или маска за лице и предпазни ръкавици.
- Не излагайте триона на дъжд и влага.
- При повреда на захранващия кабел изключете от захранването.
- Проверете дали трионът и шината са добре сглобени и регулирани.
- Неправилното опъване на веригата увеличава износването на веригата, верижното зъбно колело и шината и може да причини повреда на тези части.
- Не пристъпвайте към рязане, преди към веригата да е постъпило достатъчно количество масло.



ВНИМАНИЕ!

Верижният трион не може да бъде модифициран по никакъв начин и при никакви обстоятелства без разрешение на производителя. Използвайте само оригинални аксесоари. Непопозволеното модифициране и / или неодобрени аксесоари може да причинят сериозна телесна повреда или смърт на оператора и на други лица.



Този продукт не трябва да се третира като домакински отпадък. Трябва да се предаде на съответния пункт за рециклиране на електрическо и електронно оборудване. Като осигурите правилното изхвърляне на продукта, съдействате за предотвратяването на отрицателни последици за околната среда и човешкото здраве, които иначе биха могли да възникнат при неправилно изхвърляне на този продукт. За повече информация относно рециклирането на продукта, моля обърнете се към съответната общинска служба, пункта за събиране на отпадъци или магазина, откъдето сте го закупили.

2. Указания за безопасна работа.



ВНИМАНИЕ!

- 2.1. При работа никога не дръжте верижния трион само с една ръка. Това може да доведе до сериозна телесна повреда на оператора, помощниците и страничните лица. Електрическите верижни триони са предназначени за работа с двете ръце.
- 2.2. Облечете се с безопасно облекло. Прибрани дрехи, които не ограничават движенията. Не носете бижута и свободно облекло, които могат да бъдат захванати от движещите се части. Препоръчват се одобрени предпазни ръкавици и здрави обувки, които осигуряват стабилност (същото облекло се отнася и за помощниците).
- 2.3. Одобрена маска за лице или предпазни очила.
- 2.4. Одобрени предпазни средства за слуха.
- 2.5. Одобрена каска.
- 2.6. Одобрени предпазни ботуши с допълнително защитно покритие, стоманени предни капачки и подметки, които не се пързят.
- 2.7. Одобрени ръкавици с допълнително защитно покритие.
- 2.8. Винаги дръжте под ръка чанга за първа помощ! Уверете се, че останалите хора са на дистанция, когато веригата е в движение. Наблюдателите, децата и животните трябва да са далеч от работната площ.
- 2.9. Не позволявайте на неопитни лица да държат триона или захранващия кабел.
- 2.10. Поддържайте работната площ чиста и добре осветена. Не работете с верижния трион в мокра или влажна среда, в близост до вода или на дъжд или сняг. При влизане на влага в мотора може да се причини късо съединение.

- 2.11. Бъдете предпазливи, внимателни и разумни. Не работете с верижния трион, когато сте изморени или под въздействие на алкохол или лекарства, които могат да влошат зрението, преценката и физическия контрол.
 - 2.12. Пазете всички части на тялото от веригата, докато моторът работи. Винаги се пазете от токов удар. Не докосвайте метални предмети.
 - 2.13. Не вдигайте и не носете триона за захранващия кабел и никога не изключвайте триона от захранването, като дърпате кабела. Пазете кабела от вода, масло и остри предмети. Не го притискайте на врати, огради и други метални предмети, които са електрически проводници.
 - 2.14. Преди експлоатация проверете верижния трион и захранващия кабел. Не използвайте трион с повреден кабел. Той трябва да се ремонтира в квалифициран сервис. Дръжките трябва да са чисти, сухи и без смазка или масло по тях.
 - 2.15. Проверете дали удължителят е в добро състояние и дали е одобрен за експлоатация на открито. Трябва да е с показатели, отговарящи на номиналната мощност на верижния трион.
 - 2.16. Когато пренасяте верижния трион, изключете мотора, махнете пръста си от пусковия лост и обърнете триона с шината назад и да сочи навън от тялото ви.
 - 2.17. Електрическият Ви верижен трион е двойно изолиран за допълнителна защита против токов удар. Спазвайте същите предпазни мерки, които се налагат при всички електроуреди.
 - 2.18. Не се опитвайте да режете пластмаса, зидария и други строителни материали, които не са направени от дърво. Не използвайте шината, за да избутвате клони, корени и други предмети.
 - 2.19. Уверете се, че през цялото време можете да се движите и стоите в безопасност. Внимавайте за корени, камъни, дупки, купчини и др., когато се движите. Бъдете особено внимателни, когато работите по наклон. Режете като държите дървото вдясно, застопорено между вас и шината.
 - 2.20. При рязане не натискайте силно. Ако веригата е добре наострена, достатъчен е и лек натиск. Ако натиснете триона в края на рязането, можете да загубите управление, когато дървото пада.
 - 2.21. Преди рязане закрепете късите трупи.
 - 2.22. Бъдете особено внимателни, когато режете малки клони. Не режете наведнъж цели храсти. Малките клони могат да се закачат на веригата с рязко дърпане и това да причини сериозна телесна повреда.
 - 2.23. Препоръчваме Ви да сведете диаметъра на дървото до дължината на шината, така че прорязването и отрязването да се извършват с единични движения. (Вижте Техническите спецификации" за препоръчителните дължини на шината за вашия модел трион).
 - 2.24. Веригата ще продължи да се върти известно време след отпускане на пусковия лост.
 - 2.25. Верижният трион отговаря на всички съответни норми за безопасност. Всички поправки трябва да се извършват само в квалифициран сервис и с оригинални части.
 - 2.26. Преди експлоатация внимателно проверете за повредени части, за да се избегнат неизправности и да се гарантира безопасна и ефективна работа. Уверете се, че всички движещи се части са правилно поставени и регулирани. Съхранявайте верижния трион на безопасно и сухо място, далеч от деца, изключен от захранването и с поставен калфь. Използвайте верижния трион само за рязане на дърва.
3. Ежедневна проверка и поддръжка.
 - 3.1. Проверете захранващия кабел и щепсела за неизправности. Неизправният захранващ кабел или щепсел трябва да се замени.
 - 3.2. Почиствайте вентилационните отвори.
 - 3.3. Проверете автоматичното смазване на веригата.
 - 3.4. Периодично обръщайте шината, за да износва равномерно и от двете страни. Проверете дали масленият канал е чист. Почиствайте канала на шината.
 - 3.5. Проверявайте опъването на веригата и се уверете, че веригата се върти лесно.
 - 3.6. Проверявайте верижното зъбно колело за нетипично износване и при необходимост го подменете.

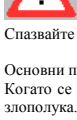


4. Предпазване от откат.

Откатът представлява внезапно движение, при което верижният трион е заграден назад в резултат на допир с горната предна част на шината, известен като рискова откатна зона. Посоката на отката е винаги в същата равнина като шината. Най-често шината и трионът се изхвърлят нагоре и назад към оператора. Трионът може да бъде изхвърлен и в други посоки в зависимост от положението му в момента на отката. Откатът се поражда внезапно и без предупреждение. Може да е толкова силен, че да запрати верижния трион назад към оператора. При въртяща се верига това може да причини сериозна телесна повреда и дори смърт. Операторите задължително трябва да се запознаят с причините за отката, за да бъдат внимателни и да работят по начин, предотвратяващ откати.



При неправилно наострени ножове и неподходяща комбинация от верига и шина се повишава рискът от откат.

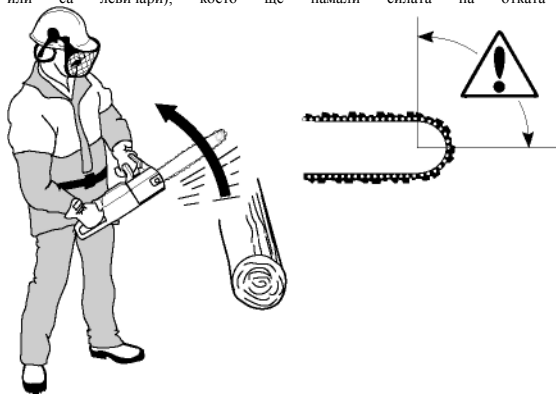


Не допускайте веригата да се допре до земята и до други предмети. Телените огради представляват особено голяма опасност от откат. Спазвайте всички правила за безопасност, за да се избегнат откати и всякакви злополуки, които могат да причинят телесна повреда.

Основни правила.

Когато се познават причините и естеството на отката, елементът на изненада се намалява или елиминира. Изненадата повишава опасността от злополука. В повечето случаи откатът е слаб, но понякога е много силен и винаги е светкавично бърз.

- 4.1. Винаги дръжте здраво верижния трион, като палецът и пръстите стискат добре дръжките, дясната ръка е на задната дръжка, а лявата - на предната дръжка. Всички оператори трябва да държат триона по този начин (независимо дали боравят с дясна ръка или с лявичари), което ще намали силата на отката и трионът ще бъде под контрол



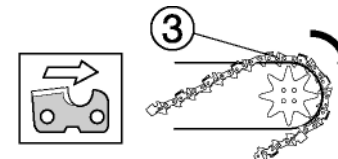
Бъдете изключително внимателни, когато режете с горната част на веригата долната част на тропите. От силата на движението на веригата трионът се измества назад и ако операторът не държи здраво, рисковата зона на шината може да навлезе в прореза и да се получи откат. Когато режете с долната част на веригата горната част на дървото, трионът отива напред. Това притиска силовата глава силно към дървото, което дава здрава опора и допълнителен контрол на оператора над триона и съответно над рисковата зона.

- 4.2. Спазвайте инструкциите за поддръжка и острене на веригата и шината. При смяна на верига и шина използвайте само препоръчаните от нас комбинации.
- 4.3. Повечето злополуки, причинени от откат, стават при рязане на клони. Уверете се, че стоите стабилно и че наблизо няма предмети, които да ви спънат или заради които да загубите равновесие. Ако не внимавате, рисковата зона може да влезе в контакт с клон, близко дърво или друг предмет, което да породи откат.
- 4.4. Никога не режете на място по-високо от рамото и не режете с предната челна част на шината.
- 4.5. При рязане поддържайте пълна скорост.

5. Спирачка на веригата с откатен ограничител.
Верижният ви трион разполага със спирачка на веригата, предназначена незабавно да спре веригата при откат. Верижната спирачка може да намали риска от злополука, но единствено операторът е този, който може да предотврати злополуките. Бъдете изключително внимателни при работа с верижния трион.
Спирачката на веригата се задейства ръчно (с лявата ръка) или от инерционната сила.
Ако веригата спре при работещ мотор, се получава претоварване на триона. Намалете натиска, докато веригата отново се задвижи. Ако трионът заседне в дървото, незабавно го спрете и го извадете.

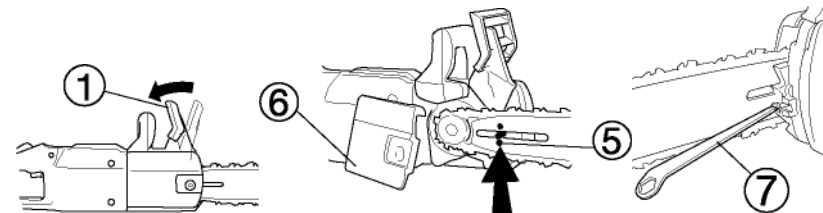
- 5.1. Проверка на откатния ограничител.
Проверявайте ограничителя за външни неизправности като напукване, счупване и др.
Преместете ограничителя назад-напред, за да проверите дали се движи свободно, без да е хлабав.
Ако спирачката на веригата не функционира добре, трябва да се ремонтира от оторизиран сервис.

6. Монтиране на шината и регулиране на веригата.
6.1. Поставяне.
Поставяйте веригата (3) около предната част на шината, като горните ножове са обърнати напред.



ВНИМАНИЕ!

Ако веригата е хлабава, по време на работа може да излезе от шината и да причини сериозна телесна повреда или дори смърт. Дръпнете ограничителя (1) назад към предната дръжка, за да се уверите, че спирачката на веригата не е активирана. Отворете капака на шината (6) и разхлабете гайката (5).



- 6.2. Опъване на веригата.
Опънете веригата, като завъртите затягащия болт по посока на часовниковата стрелка с върха на отвертката (7). Затегнете добре веригата, но не толкова здраво, че да не се завърта лесно с ръка. Използвайте ръкавици, за да завъртите веригата с ръка.

При нова верига трябва често да проверявате дали е добре опъната, докато се разработи. Продължете периодично да проверявате опъна, за да гарантирате добра работа и дълъг живот.

При износване от употреба веригата става по-хлабава. Редовното затягане е важно, за да се компенсира износването.

Проверявайте опъна най-малко при всяко зареждане на масления резервоар.

Зъбците на ножовете трябва винаги да са наострени правилно. Спазвайте инструкциите и използвайте препоръчан водач за острене. При неизправна или неправилно поддържана верига се повишава рискът от злополука.

7. Смазване на веригата и на шината.

- 7.1. Масло за веригата.

Веригата и шината се смазват посредством система за смазване. Препоръчваме да се използва само такава масло за триона, което има добър вискозитет и се стича добре в топло и студено време. Важно е да използвате най-подходящия за сезона вискозитет. Когато не можете да намерите верижно масло, можете да използвате масло за автомобилни скоростни кутии EP90. Никога не използвайте старо и отработено машинно масло! Използването на машинно масло съдържа примеси, които могат да повредят, шината и веригата.

Проверете масления канал на шината и при необходимост го почистете.

- 7.2. Проверка на системата за смазване на веригата.

Пуснете триона и насочете шината към неподвижен, светъл предмет на разстояние от около 20 см. След като трионът поработи минута, светлата повърхност трябва да бъде изпръскана с масло.

С един пълен резервоар може да се работи 20 минути без прекъсване.

- 7.3. Всеки ден проверявайте веригата за:

Видими пукнатини на нитовете и звената.

Нетипично износване на нитовете и звената.

Мин. 3 мм (1/8") хоризонтална дължина на ножа.

Всяко отклонение по някой от тези показатели означава износена верига, която трябва да се смени.

8. Острене на ножовете на веригата.

Ако се налага да натискате силно, това означава, че веригата е износена.

Много е трудно да се наостри правилно веригата без необходимите инструменти. Препоръчваме Ви да използвате водач за острене, за да осигурите най-добри резултати при рязане без вероятност от откат.

- 8.1. Острене на ножовете.

За да наострите добре ножовете, ви трябва кръгла пила и водач.

Острете само при добре опъната верига. Хлабавата верига се огъва и затруднява остренето.

Винаги острете от вътрешната страна на ножа навън. На връщане повдигайте пилата.

Първо острете едната страна на ножовете. След това обърнете триона и наострете ножовете от другата страна.

Уверете се, че всички ножове са с еднаква дължина. Когато хоризонталната дължина стигне до 3 мм (1/8"), значи веригата е износена и трябва да бъде сменена.



ВНИМАНИЕ!

При неправилно наострени ножове се увеличава вероятността от откат!

9. Рязане на клони.



ВНИМАНИЕ!
Най-много злополуки при откат стават, когато се режат клони. Много внимавайте с рисковата откатна зона, когато режете клони под натиск!
При рязането на дебели клони важат всички принципи на напречното рязане. Режете трудните клони на няколко етапа.
Във всеки момент трябва да сте стабилни, независимо дали се движите или стоите на едно място. Когато работите, дървото винаги трябва да ви е вдясно.



ВНИМАНИЕ!
Ако веригата заседне в разреза, СПРЕТЕ ТРИОНА!
Не се опитвайте да издърпате триона. Можете да пострадате от веригата, ако внезапно се освободи. Вместо това го повдигнете, за да го извадите.

10. Сечене.



ВНИМАНИЕ!
Сеченето на дървета е дейност, която изисква опит. Не се опитвайте да сечете дървета, ако сте неопитни.



НЕ ИЗВЪРШВАЙТЕ НИКАКВИ ДЕЙНОСТИ, ЗА КОИТО НЕ СЕ ЧУВСТВАТЕ ПОДГОТВЕНИ!



ВНИМАНИЕ!
Начинаещите в работата с трион трябва да започнат с рязане на парчета дърво на „магаре” или на подобна стойка.



ВНИМАНИЕ!
Съветваме операторите с малък опит да не сечат дървета, чийто диаметър е по-голям от дължината на шината.

10.1. Опасна зона.
Опасната зона около едно дърво е в диаметър два и половина пъти височината на дървото. Когато сечете дървото, се уверете, че няма никой в опасната зона.

10.2. Посока на падане.
Когато сечете дърво, се старайте да падне на място, където рязането на клоните и разрязването няма да бъдат възпрепятствани от предмети или труден терен. От изключително значение е да се движите свободно и да сте стабилни.
Също така е важно да не подпирате дървото на друго дърво. Подпряните дървета са изключително опасни.
След като решите къде искате да падне дървото, трябва да видите в каква посока ще падне от само себе си. Това зависи от правилната форма и наклона на дървото, посоката на вятъра, разположението на клоните и наличието на сняг, който да дърпа дървото надолу.
След като прецените всички тези фактори, може да се окаже, че нямате друг избор освен да отсечете дървото в естествената му посока на падане, тъй като може да не успеете в предпочитаната от вас посока.
Друг важен фактор, който не е свързан с посоката на падане, но има отношение към личната ви безопасност, е наличието на сухи клони, които могат да се счупят, докато сечете дървото

Мощност	1800w
Дължина на веригата	35cm
тегло	4.8kg