

ELEKTROMOS FAHASÍTÓ

Villager VLS 8T-55

Eredeti használati utasítás



JELKÉPEK

A készülék adattáblája jelképeket tartalmazhat. Fontos információkkal szolgálnak - a készülékkel kapcsolatban, vagy használati utasításokra vonatkozhatnak.



Olvassa el figyelmesen ezeket az utasításokat – a készülék használata előtt.



Viseljen védőcipőt!



Viseljen védőkesztyűt!



Viseljen szemvédőt!
Viseljen hallásvédőt!



Emelési pont.



Kötés jele.



A munkaterület tiszta állapotban tartsa
A rendetlenség balesethez vezethet.



Ne távolítsa el és ne állítsa át semmilyen védő- vagy biztonsági berendezést.



A használt olajat környezetbarát módon ártalmatlanítsa.



Ne használja esőben.



Veszély! Kerülje el a mozgó alkatrészeket!



Ne távolítsa el kézzel az elakadt törzseket.



Bármilyen javítási, karbantartási vagy tisztítási munka megkezdése előtt - mindig húzza ki a konnektorból a kábelt (húzza ki a dugót a konnektorból).



A más személyeket tartsa távol a munkaterülettől.



Nyissa ki a szellőzőnyílást (szellőző). Lazítsa meg néhány fordulattal az olajtartály dugóját, amikor a hasirtót használja. Ha végzett, húzza meg ezt a dugót.



A termék megfelel a Szerb Köztársaság jogszabályai vonatkozó irányelveinek biztonsági követelményeinek.



A termék megfelel az Európai Unió jogszabályok vonatkozó irányelveinek biztonsági követelményeinek.

BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK ÉS UTASÍTÁSOK



FIGYELMEZTETÉS: Az elektromos szerszámok használatakor ezeket tartsa bealapvető óvintézkedések a tűz, áramütés és személyi sérülés kockázatának csökkentése érdekében.

Kérjük, olvassa el az összes utasítást, mielőtt ezzel az eszközzel dolgozna.

- A gép üzemeltetése során minden biztonsági és óvintézkedést be kell tartani.
- Győződjön meg arról, hogy a gép összes biztonsági és óvintézkedése hiánytalan és olvasható.
- A gép azon részeit, amelyek megvédik a felhasználót a sérülésektől, nem szabad szétszedni vagy megsemmisíteni.
- Ellenőrizze a tápkábeleket. Ne használjon sérült kábeleket a csatlakoztatáshoz.
- A gép első használata előtt ellenőrizze, hogy a kétkezes vezérlő megfelelően működik-e.
- A felhasználónak legalább 18 évesnek kell lennie. A gyakornokoknak legalább 16 évesnek kell lenniük; azonban csak felügyelet mellett kezelhetik a gépet.
- Munka közben viseljen védőkesztyűt.
- Legyen óvatos, amikor a fahasítóval dolgozik: fennáll az ujjak és a kéz sérülésének veszélye a kés miatt.

- Nehéz vagy nagy rönkök vágásakor használjon megfelelő támasztékokat.
- Változások, beállítások, tisztítás, karbantartás és javítások csak leállított motor mellett végezhetők el.
Húzza ki a gépet!
- Az elektromos rendszer telepítését, javítását és karbantartását csak szakember végezheti.
- Minden védő- és biztonsági berendezést azonnal ki kell cserélni a javítás vagy karbantartás befejezése után.
- A munkaterület elhagyásakor állítsa le a motort. **Húzza ki a gépet!**

További óvintézkedések fahasító használatakor

- A gépet csak egy személy kezelheti.
- Viseljen egyéni védőfelszerelést (például védőszemüveget/ellenzőt, védőkesztyűt, cipőt), hogy megvédje magát az esetleges ólomtól.
- Soha ne hasítson fát szöggel, dróttal vagy más tárggyal.
- A vágott fa és fűrészpor veszélyessé teszi a munkakörnyezetet. Fennáll a botlás, megcsúszás vagy leesés veszélye. Ezért mindig tartsa rendben a munkakörnyezetét.
- Soha ne tegye a kezét a gép mozgó részeire, amikor a gép be van kapcsolva.
- Csak legfeljebb 55 cm hosszú fát vágjon; A minimális hossza 22 cm.

Megfelelő használat



A gép megfelel az Európai Unió jelenlegi gépbiztonsági irányelvének.

- Fontos: a gépet működés közben nem szabad felügyelet nélkül hagyni.
- A hidraulikus fahasító csak statikus működésre alkalmas. A rönköket csak függőlegesen, a tengely mentén szabad vágni.
- A vágandó rönkök optimális méretei:
A rönk hossza 55 cm, kerülete min. 7 cm, max. 40 cm
- Soha ne vágjon fát vízszintesen vagy függőleges tengelyen.
- A gyártó biztonsági, használati és karbantartási utasításait, valamint a műszaki adatokban feltüntetett méreteket be kell tartani.
- A megfelelő baleset-megelőzési előírásokat és egyéb általánosan elismert biztonsági előírásokat be kell tartani.
- A gépet csak olyan személyek használhatják, karbantarthatják és javíthatják, akik ismerik azt, és akiket tájékoztattak a vele járó veszélyekről. A gépen végzett jogosulatlan változtatások mentesítik a gyártót az ebből eredő károkért való felelősség alól.

- A gépet csak a gyártó eredeti tartozékaival és szerszámaival szabad használni.
- Minden más használat helytelennek minősül. A gyártó nem vállal felelősséget az ebből eredő károkért; a felhasználót terheli a felelősség.

Egyéb kockázatok



A gép az érvényes technológiai szabványok és az általánosan elismert biztonsági szabványok szerint készült. A géppel végzett munka során azonban egyéni egyéb kockázatok is felmerülhetnek.

- Az ujjak és a kéz sérülésének veszélye a hasítóval a fa nem megfelelő vezetése vagy tartása esetén.
- Sérülésveszély a munkadarab kilökődése miatt, nem megfelelő alátámasztás vagy vezetés esetén.
- Elektromos áramnak van kitéve, ha nem megfelelő elektromos csatlakozókábeleket használnak.
- Továbbá a megtett intézkedések ellenére is lehetnek olyan kockázatok, amelyek nem nyilvánvalóak.
- Egyéb kockázatok csökkenthetők, ha betartják a biztonsági előírásokat, a megfelelő használati és kezelési utasításokat.

MEG KELL ÉRTENI HOGYAN MŰKÖDIK A FAHASÍTÓ

Olvassa el és értse meg a használati utasítást és a készüléken található címkéket (adattáblákat). Tudjon meg mindent alkalmazásáról és korlátairól, valamint a kapcsolódó lehetséges veszélyekről.

KÁBÍTÓSZER, ALKOHOL ÉS GYÓGYSZEREK

Ne működtesse a fahasítót - ha kábítószer, alkohol vagy bármilyen gyógyszer hatása alatt áll -, ami befolyásolhatja a készülék használatához előírt használati képességét.

KERÜLJEN A VESZÉLYES KÖRÜLMÉNYEKET

A munkaterület jól megvilágított állapotban kell tartani. A rendetlen terek sérülésekhez vezetnek.

Ne használja a fahasítót nedves vagy vizes helyen, és ne tegye ki esőnek.

Ne használja olyan helyen, ahol a festékek, oldószerek vagy gyúlékony folyadékok gőzei potenciális veszélyt jelentenek.

ELLENŐRIZZE A FAHASÍTÓGÉPET

Vizsgálja meg fahasítót – mielőtt bekapcsolja. Tartsa a védőburkolatokat a helyükön és jó munka állapotban. Legyen a szokása, hogy bekapcsolás előtt szemrevételezéssel ellenőrizze, hogy a kulcsok és egyéb beállítóeszközök nincsenek-e eltávolítva a készülékből.

Cserélje ki a sérült, hiányzó vagy hibás alkatrészeket – a készülék használata előtt.

MEGFELELŐEN ÖLTÖZZEN

Ne viseljen bő (széles) ruhát, kesztyűt, nyakkendőt vagy ékszert (gyűrűk, órák). A mozgó alkatrészek befolyásolhatják a munkát.

Működés közben szigetelő védőkesztyű és csúszásmentes lábbeli használata javasolt. Viseljen hajvédőt- a hosszú haj összegyűjtéséhez, így megakadályozva, hogy beakadjon a készülékbe.

VÉDJE SZEMÉT ÉS ARCÁT

Bármely hasítógép idegen testet dobhat a szemébe. Ez maradandó szemkárosodást okozhat. Mindig viseljen védőszemüveget. Mindennapi szemüveg – csak ütésálló lencsékkel rendelkezik. Ezek nem védőszemüvegek. Működéshez ne engedje le az hasítókat a földre. Kényelmetlen munkahelyzet, mivel a kezelőnek közel kell vinnie arcát a készülékhez, és így fennáll a veszélye, hogy fűrészpör vagy törmelék éri.

HOSSZABBÍTÓ KÁBELEK

A hosszabbító kábelek nem megfelelő használata a fahasító hibás működését okozhatja, ami a készülék túlmelegedéséhez vezethet. Ügyeljen arra, hogy a hosszabbító kábel ne legyen hosszabb 10 m-nél, és hogy a keresztmetszete nem kisebb, mint $2,5 \text{ mm}^2$ - hogy elegendő áram juthasson a motorhoz.

Kerülje a laza és nem megfelelően szigetelt csatlakozások használatát. A csatlakozásokat kültéri használatra alkalmas védőanyaggal kell elvégezni.

KERÜLJE EL ÁRAMÜTÉS

Ellenőrizze, hogy az elektromos áramkör megfelelően szigetelt-e, és kompatibilis-e a motor teljesítményével, feszültségével és frekvenciájával.

Kerülje el a test érintkezését földelt felületekkel: csövek, radiátorok, tűzhelyek és hűtőszekrények.

Soha ne nyissa ki a motoron lévő gombdobozt. Ha szükséges - forduljon szakképzett villanyszerelőhöz.

Ügyeljen arra, hogy ujjai ne érintsék meg a dugó fémvillát - amikor az hasítót csatlakoztatja a hálózathoz vagy leválasztja a hálózatról.

TARTSA TÁVOL A KÉSZÜLÉKTŐL A GYEREKEKET ÉS MÁS SZEMÉLYEKET

Az hasítót csak egy személy kezelheti. Más személyeknek biztonságos távolságban kell lenniük a munkaterülettől, különösen, ha a fahasító dolgozik. Soha ne használja mások segítségét - egy elakadt rönk kiszabadítására.

ELLENŐRIZZE A FELDOLGOZANDÓ RÖNKÖT

Győződjön meg arról, hogy nincs szög vagy idegen test a felhasítandó rönkban. A törzs végeit egyenesre kell vágni. A rönkből (törzsből) ágakat kell levágni.

NE NYÚJTÓZKODJON

A padló nem lehet csúszós.

Tartsa meg a lábakat helyesen, tartsa meg az egyensúlyát. Soha ne álljon fahasítón. Súlyos sérülés következhet be, ha a készülék megdől, vagy ha véletlenül hozzáérnek a vágószerszámokhoz. Ne tároljon semmit az hasítón vagy annak közelében – ahol bárki ráléphet vagy elérheti a szerszámot.

KERÜLJE EL EGY VÁRATLAN BALESET MIATT SÉRÜLÉSEKET

Mindig teljes figyelmet fordítson a rönk toló mozgására. Ne próbálja meg behelyezni a rönkt - amíg a rönk tolója meg nem áll. Tartsa távol kezét minden mozgó alkatrésztől.

VÉDJE A KEZEIT

Óvja kezét a rönkban felnyíló repedésektől és szakadásoktól. Bepattanhatnak, és összetörhetik vagy amputálhatják a kezét.

Ne távolítsa el kézzel az elakadt törzseket.

NE ERŐLTÍTSE A KÉSZÜLÉKET

A munka jobb és biztonságosabb lesz - ha az eszközt abban a tartományban használják, amelyre tervezték. Soha ne próbálja meg felosztani a műszaki adatok táblázatában felsoroltaknál nagyobb törzseket. Ez veszélyes lehet, és károsíthatja a készüléket.

Ne használja a kábelt olyan célokra, amelyekre nem szánták.

SOHA NE HAGYJA A KÉSZÜLÉKET MŰKÖDNI – FELÜGYELET NÉLKÜL

Ne hagyja el a készüléket addig, amíg teljesen le nem áll.

HÚZZA KI A KÉSZÜLÉKET A HÁLÓZATHOZ (HÚZZA KI A DUGÓT)

Húzza ki a készüléket a konnektorból a csatlakozódugó kihúzásával a konnektorból – amikor a készülék nincs használatban, beállítások elvégzése, alkatrészek cseréje, tisztítás vagy az hasítón végzett munka előtt. Szervizelés előtt - olvassa el a műszaki használati utasítást.

VÉDJE MEG A KÖRNYEZETET

Vigye el a használt olajat egy hivatalos gyűjtőhelyre, vagy tartsa be annak az országnak az előírásait, ahol az osztógépet használják. Ne engedje csatornába, talajba vagy vízbe.

A HASÍTÓGÉP FIGYELMES KARBANTARTÁSA

Tartsa tisztán a fahasítót – a legjobb és legbiztonságosabb funkciók érdekében.

GYŐZŐDJÖN MEG HOGY A MŰHELY GYERMEKEKNEK NE LEGYEN ELÉRHETŐ

Zárja be a műhelyt. Kapcsolja ki a főkapcsolókat. Kapcsolja le a hálózatról. Tartsa távol a fahasítót gyermekektől és más személyektől – akik nem jogosultak a használatára.

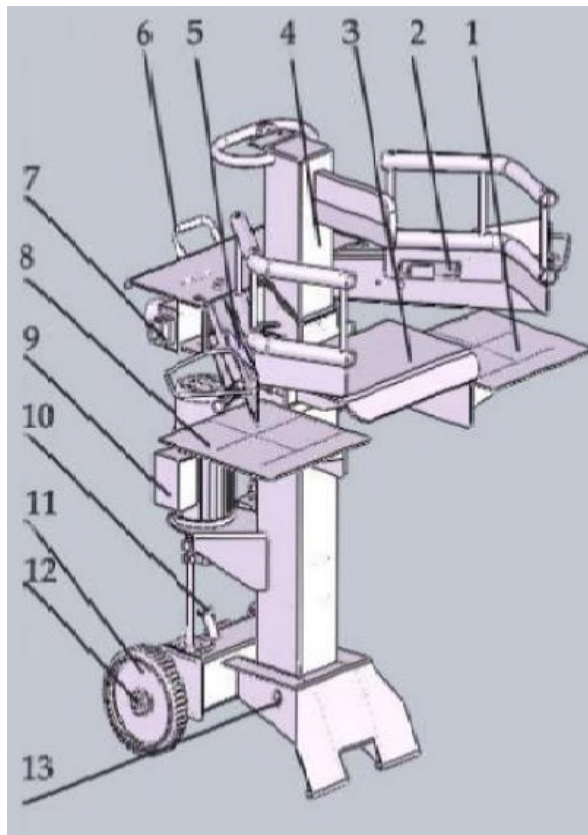
KÜLÖNLEGES FIGYELMEZTETÉSEK ÉS UTASÍTÁSOK

- Ezt az eszközt úgy tervezték, hogy egy személy aktiválja. Bár lehetséges, hogy további műveleteket hajtanak végre a készüléken (pl. töltés és kisütés), a hasítási műveletet csak egy személy aktiválhatja.
- A készüléket gyermekek nem használhatják.
- A készülék funkcionális tesztjeinek leírása.
- Telepítési és karbantartási követelmények, beleértve ezen eszközök listáját, pl. a készülék kétékezes vezérlése - melyiket, milyen gyakran és milyen módszerrel kell ellenőrizni.
- Az elakadt törzseket (rönköket) ne távolítsa el kézzel. Soha ne engedje meg, hogy valaki segítsen megszabadulni az elakadt fatörzset. Engedje le az éket (kést), amíg a rönk szét nem nyílik.
- A készüléket csak szakképzett személy szerelheti össze.

HASZNÁLATI FELTÉTELEK

Ez a fahasító egy háztartási használatra készült modell.

Készülék alkatrészei



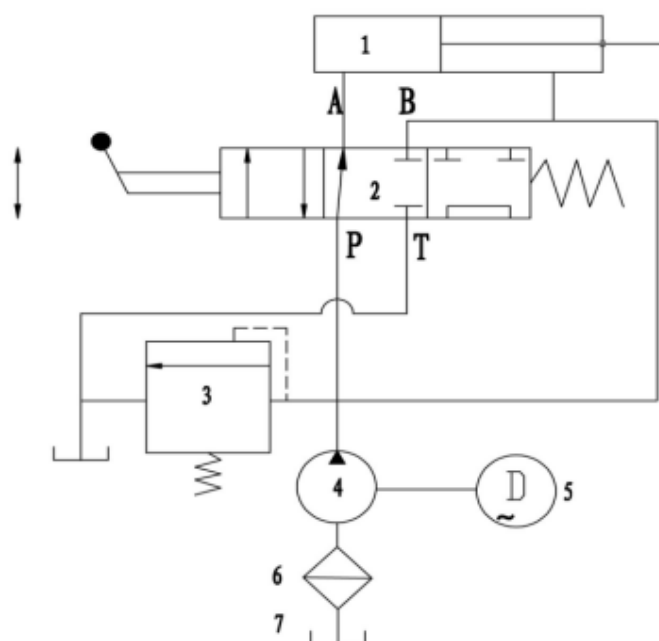
1. Jobb platform
2. Jobb fatartó
3. Munka asztal
4. Hasító ék
5. Bal oldali fogantyúvédő
6. Szállító fogantyú
7. KOA7 kapcsoló
8. Bal oldali fatartó
9. Motor
10. Olajsztint mérő rúd
11. Kerék
12. Alap
13. Csatlakozó tengely

Jellemzők

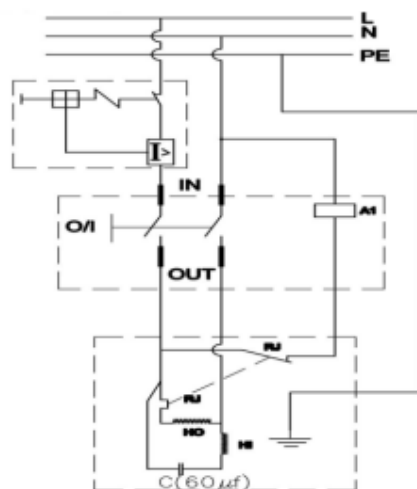
Motor		230V-50Hz /3000W S6 40%, 2800 min ⁻¹ , IP54
Rönk kapacitása	Átmérő*D	70-400 mm
	Hossz	220-550 mm
Hasítási erő		8 t
Hidraulikus nyomás		24 MPa
Hidraulika olaj kapacitás		6 l
Az ék leengedésének sebessége		5±0,5 cm/s
Az ék visszatérési sebessége		12±0,5 cm/s
Külső méretek	Hossz	955 mm
	Szélesség	750 mm
	Magasság	1575 mm
Tömeg		112 kg

* A törzs átmérője tájékoztató jellegű – a kis törzseket nehéz szétválasztani, ha csomók vagy különösen kemény szálak vannak.

Hidraulikus séma



Elektromos séma



Szállítási utasítások (1. ábra)

A fahasító szállításakor teljesen húzza vissza a kést 1. A 2-es kar segítségével enyhén döntse a hasítót arra az oldalra, ahol a késoszlop található, amíg a gép fel nem emelkedik a kerekére, és el tudja mozgatni.

Szállítás daruval:

Soha ne emelje a kés pengéjénél fogva!

Tárolási feltételek:

Tárolás közben tartsa be a következő feltételeket:

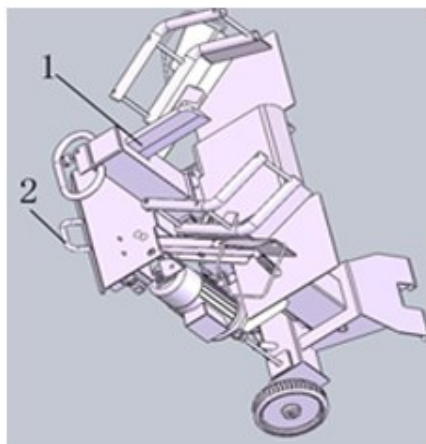
- száraz, zárt helyiség
- maximális páratartalom 80%
- Hőmérséklet tartomány -20 °C és +60 °C között

	minimum	maximum	ajánlott
Hőmérséklet	5 °C	40 °C	16 °C
Nedvesség		95 %	70 %

Telepítés

Készítse elő a helyet, ahová telepíteni fogja a gépet. Biztosítson elegendő helyet a biztonságos és problémamentes munkakörülmények biztosításához.

A gépet sík felületre tervezték, ezért stabil, sík és szilárd felületre kell felszerelni.



1. ábra

Szerelés

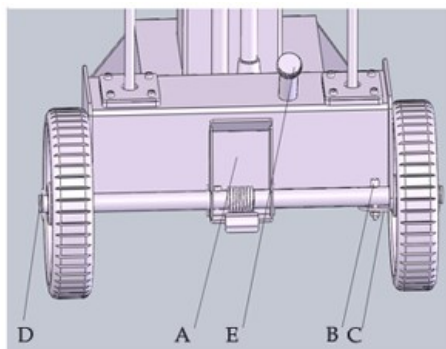
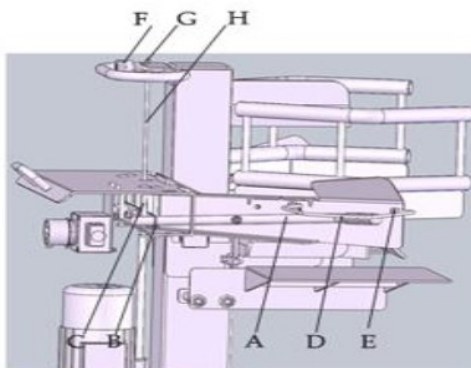
A csomagolás miatt fahasítógépe nincs teljesen összeszerelve.

A kerekek felszerelése (2. kép)

Helyezze be a pedálkerék tengelyét (A) az olajtartály két furatán keresztül.

Helyezze át az M6 hatlapfejű csavart (B) a kerék tengelyén, és húzza meg a biztonsági csavarral (C).

Ezután helyezzen egy kereket mindkét oldalra, és rögzítse egy ékkel (D). Enyhén hajlítsa meg az éket, nehogy kiessen.

**2. ábra****3. ábra****A vezérlőkarok elhelyezése (3. ábra)**

- Illessze a vezérlőkart (A) a kattató kapcsolóba (B), és rögzítse a hatlapfejű csavarral (C), alátéttel és ellenanyával. Húzza meg az anyát, hogy a vezérlőkar továbbra is mozoghasson.
- Most helyezze a vezérlőkart balra a fent leírt módszer szerint.
- Szerelje fel a kör alakú védőburkolatokat (D) mindkét vezérlőkarra, mindegyik esetben 2 csillagcsavar (E) segítségével.

A löket beállításának eljárása - az ék alátámasztása:

A: Fogantyú – Fogantyú
(B) Vezérlőrúd

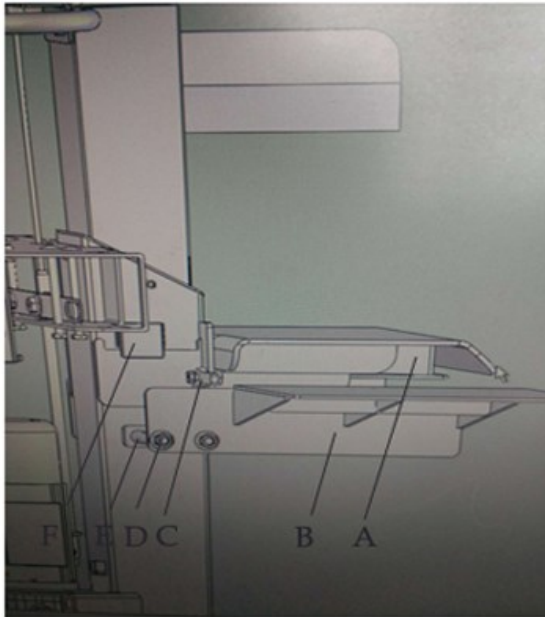
Hagyja a hordozót lecsúszni a kívánt úthosszig, majd állítsa le a motort. Ennek során nyomja meg az egyik vezérlőkart (kart), hogy megakadályozza a kocsi visszatérését felső kiindulási helyzetébe. Most lazítsa meg a szárnyas anyát a hátsó fogantyún, és húzza a vezérlőrudat ütközésig. A dugattyú lökethossza a kar húzásának hosszával egyenértékű lökethosszal csökken.

Miután a kart annyira meghúzta, hogy elérje a csaptartó kívánt mozgását, húzza meg a szárnyas anyát a megadott nyomatékig. Most rövidebb útra van állítva, mint az eredeti teljes út.

Az éktartó löketét az eredeti teljes úthosszra állíthatja újra úgy, hogy egyszerűen meglazítja a szárnyas anyát a karok visszanyomásával és az anya újbóli meghúzásával.

Az asztal felállítása (4. kép)

- A hasítandó fa hosszától függően az asztal (A) legfeljebb: 5 5 cm.
- Reteszelőkarok (C) minden szerelési pozícióban rendelkezésre állnak.
- Helyezze az asztalt a kívánt támasztékokra (F). Most rögzítse az asztalt a reteszelő karral mindkét oldalon.



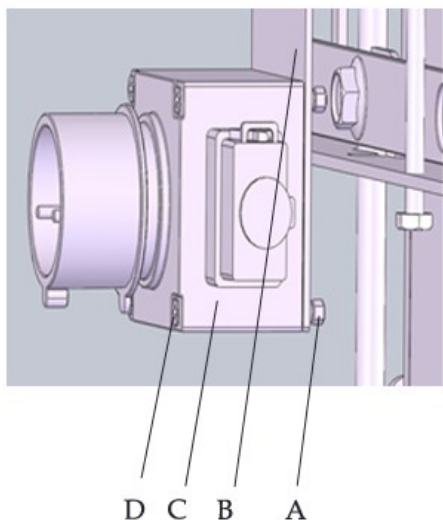
4. ábra

Helyezze el a bal/jobb tárolót (4. kép)

- A bal tartály (B) két tengelyre (E) helyezhető, és két M12-es anyával (D) rögzíthető.
- Ugyanezzel a módszerrel beállíthatja a megfelelő tárolót.

A kapcsoló beállítása(5. kép)

Helyezze a kapcsolót (C) a panelre (B), és rögzítse 4-M4*60-as csillagsavarokkal (D) és 4-M4-es anyákkal.



5. ábra

Működési teszt

Minden használat előtt működési tesztet kell végezni.

Munka**Eredmény**

Nyomja le mindkét fogantyút.	A kés pengéje le van engedve - körülbelül 10 cm-rel az asztal felett.
Egyszerre engedje el az egyik fogantyút	A kés penge a kiválasztott helyzetben marad.
Egyszerre engedje el mindkét fogantyút	A kés penge visszatér a felső helyzetbe.
Minden használat előtt ellenőrizze az olajsíntet, lásd a Karbantartás című részt!	

Hasítás

- Helyezze a rönköt a rönkhasító asztalra, a két vezérlőkarral tartsa erősen a rönköt, nyomja le egyszerre mindkét kezelőkart, és amikor a kés penge behatol a rönkbe, nyomja kifelé a fogantyúkat, miközben lefelé nyomást gyakorol. Ez megakadályozza, hogy nyomás nehezedjen a biztonsági lemezekre.
- Csak az egyenesen vágott darabokat tépje fel.

- Vágja le a darabot függőlegesen.
- **Soha ne szakítsa el vízszintesen vagy keresztben.**
- Favágáskor viseljen védőkesztyűt.

Hatékony munka

A felső helyzet körülbelül 5 cm-rel a rönk felett, az alsó helyzet körülbelül 10 cm-rel a rönk felett van

Indítás

Győződjön meg arról, hogy a gép megfelelően és teljesen össze van szerelve. Minden használat előtt ellenőrizze:

- a csatlakozó kábelek sérülései (szakadások, vágások stb.),
- bármilyen sérülés a gépen,
- minden csavar meg van húzva,
- bármilyen szivárgás a hidraulikus rendszerben és
- olajsint
- Védő
- **hidraulika tömlő és puha tömlő**

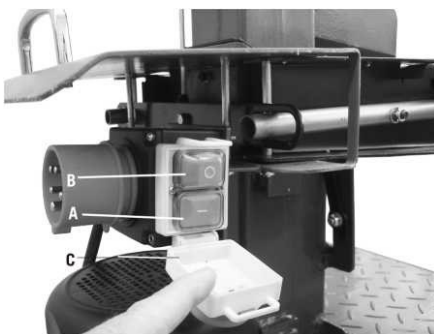
Levegő kiszabadulása

A fahasító indítása előtt légtelenítse/levegőt a hidraulikus rendszerből.

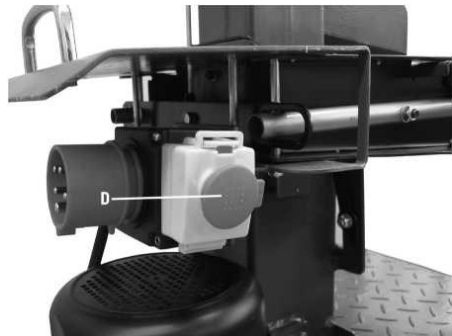
- Forgassa el néhányszor a mérőt, hogy a levegő távozhasson az olajtartályból.
- Működés közben hagyja nyitva a fedelet.
- Az hasító mozgatása előtt zárja vissza a kupakot, különben olajszivárgás léphet fel.

Ha a hidraulikus rendszert nem szellőztetik, a beszorult levegő károsíthatja a tömítéseket és ezáltal az hasítót!

Ki/Bekapcsolás (6. és 7. ábra)



6. ábra



7. ábra

Nyissa ki a védőfedelelet (C).

Nyomja meg a zöld gombot (A) a készülék bekapcsolásához. Nyomja meg a piros gombot (B) a készülék kikapcsolásához.

Vészhelyzetben nyomja meg a vészleállító gombot (D).

Megjegyzés: Minden használat előtt ellenőrizze a be-/kikapcsoló működését a készülék be- és kikapcsolásával.

Áramkimaradás újraindítás elleni védelem (feszültségmentes kioldó kapcsoló)

A berendezés automatikusan leáll áramkimaradás, véletlen kihúzás vagy a biztosíték kioldása esetén. Nyomja meg a zöld gombot a készüléken a gép újraindításához.

A munka befejezése

- Helyezze a késpengét alsó helyzetbe.
- Engedje el az egyik vezérlőkart.
- Kapcsolja ki a gépet és áramellátást.
- Húzza meg a légtelenítő csavart.
- Kövesse az általános karbantartási utasításokat.



Elektromos kapcsolat

Rendszeresen ellenőrizze az elektromos csatlakozókábelek sérülését. A csatlakozókábelek ellenőrzésekor győződjön meg arról, hogy nincsenek bedugva.

Az elektromos csatlakozókábeleknek meg kell felelniük az aktuális VDE és DIN szabványoknak. Csak H 07 RN jelzéssel ellátott csatlakozókábeleket használjon.

A típusjelölést a kábelre kell nyomtatni.

Használjon hordozható biztonsági kapcsolót (PROD), ha a tápegységen nincs biztosítva a maximum 0,03 A névleges maradékáramú ROD (maradékáram-védőberendezés).

Hibás elektromos csatlakozókábelek

A csatlakozó kábelek gyakran szigetelési sérüléseket szenvednek.

Ennek okai:

- Feszültségtörések, amikor a csatlakozókábeleket ablakon vagy ajtón lévő nyílásokon keresztül húzzák.
- Csavarodás a csatlakozókábelek nem megfelelő elhelyezése vagy elvezetése miatt.
- Repedések a csatlakozó kábelek átvezetése miatt.

- Szigetelési sérülés a fali aljzatokból kihúzott kábelek miatt.
- Repedések a szigetelés elöregedése miatt.

Az ilyen sérült elektromos kábeleket nem szabad használni, és **a sérült szigetelés miatt életveszélyesek!**

AC motor 230 V/50 Hz

Feszültség 230 V/ 50 Hz.

A táp- és hosszabbítókábeleknek 3 vezetékesnek kell lenniük = P + N + SL. - (1/N/PE).

A hosszabbító kábelek keresztmetszetének legalább 1,5 mm²-nek kell lennie.

A tápegység legfeljebb 16 A-es biztosítókkal rendelkezik.

Karbantartás és javítás

A gép kikapcsolt állapotában végezzen változtatásokat, beállításokat és tisztítást. Kapcsolja ki a készüléket.

A gép kisebb javításait képzett szerelők végezhetik el.

Az elektromos rendszer javítását és karbantartását szakképzett villanszerelőnek kell elvégeznie.

Minden védő- és biztonsági berendezést azonnal ki kell cserélni a javítás vagy karbantartás befejezése után.

Ajánlott:

Minden használat után alaposan tisztítsa meg a gépet!

- **Kés penge**
A kés pengéje az a rész, amely elhasználódik, és szükség szerint élesíteni vagy cserélni kell.
- **Dupla védő**
A kombinált szorító- és vezérlőberendezésnek mindig megfelelően kell működnie. Időnként kenje meg néhány csepp olajjal.
- **Mozgó alkatrészek**
 - Tartsa tisztán a kés pengevezetőit. (szennyeződés, forgács, kéreg stb.)
 - Kenje meg a síneket spray-olajjal vagy kenőanyaggal
- **Alacsony hidraulika olajszint.**
Ellenőrizze a hidraulikus szerelvények és csatlakozások szivárgását és kopását. Ha szükséges, húzza meg a csatlakozásokat csavarokkal.

Az olajsint ellenőrzése

A hidraulikus rendszer egy zárt rendszer olajtartállyal, olajszivattyúval és vezérlőszeleppel rendelkezik. Minden használat előtt rendszeresen ellenőrizze az olajsintet. Az alacsony olajsint károsíthatja az olajszivattyút.

Az olajsintnek a nívópálcán lévő jelölések között kell lennie.

Az olajellenőrzés előtt az osztóoszlopot vissza kell húzni; a gépnek vízszintes felületen kell lennie.

Mikor kell olajat cserélni?

Az első olajcserét 50 üzemóra után, majd 500 üzemóránként kell elvégezni.

Olajcsere (8. és 9. ábra)

- Az osztóoszlop teljes mozgása.
- Helyezzen egy legalább 6 literes edényt a fahasító alá.
- Lazítsa meg a szellőzőfedelelet A.
- Az olaj leeresztéséhez nyissa ki az olajtartály alatt található B leeresztőt.
- Zárja el ismét a B lefolyót.
- Tölcsér segítségével öntsön be 4 liter új hidraulikaolajat.
- Helyezze vissza a szellőzőfedelelet.

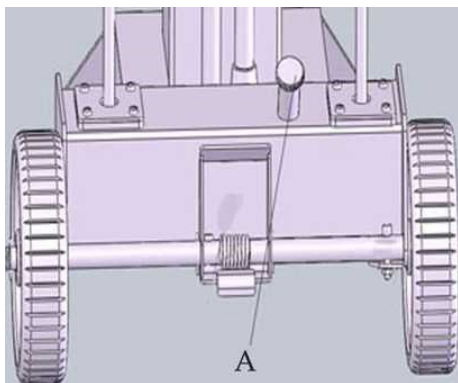
A régi olaj maradékát megfelelően ártalmatlanítsa a helyi hulladéklerakó helyen.

A használt olajat nem szabad a földre önteni vagy más hulladékkal keverni.

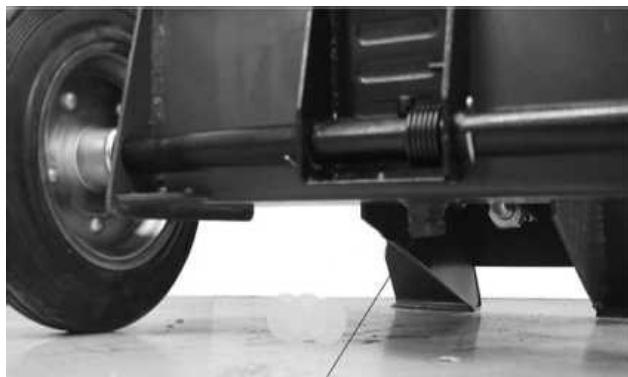
A következő hidraulika olajokat ajánljuk:

Villager Hydrovill

Ne használjon más típusú olajat! Bármilyen más típusú olaj használata hátrányosan befolyásolja a hidraulikus henger működését.



8. ábra



9. ábra

Hasítókés

A hasítókést használat előtt enyhén meg kell kenni. Ezt az eljárást minden 5 óra használat után meg kell ismételni. Enyhén vigyen fel zsírt vagy olajspray-t.

A penge nem lehet száraz.

Hidraulikus rendszer

A hidraulikus rendszer egy zárt rendszer olajtartállyal, olajszivattyúval és vezérlőszeleppel rendelkezik.

Ne módosítsa vagy illetéktelenül módosítsa a gyárilag telepített rendszert. Rendszeresen ellenőrizze a vízszintet.

Az alacsony olajszint károsíthatja az olajszivattyút.

Rendszeresen ellenőrizze a hidraulikus csatlakozásokat és a csavarkötéseket szivárgás - szükség esetén húzza meg.

A karbantartási és ellenőrzési munkák megkezdése előtt tisztítsa meg a munkaterületet, és tartsa jó állapotban a megfelelő szerszámokat.

Az itt megadott időintervallumok normál használatra vonatkoznak; ezért ha a gépet nagyobb terhelés éri, csökkentse megfelelően ezeket az időket.

A gépházat, a fedelet és a vezérlőkarokat csak puha, száraz ruhával vagy semleges tisztítószerrel enyhén nedvesítse meg; ne használjon oldószereket, például alkoholt vagy benzint, mert károsíthatják a felületeket.

Az olajokat és kenőanyagokat tartsa távol az illetéktelen személyektől; figyelmesen olvassa el a csomagoláson található utasításokat és kövesse azokat; kerülje a bőrrel való közvetlen érintkezést, és használat után alaposan mosson kezet.



Balesetmegelőzési szabványok

A gépet csak szakképzett személyzet kezelheti, aki ismeri a használati útmutató tartalmát.

A gép használata előtt ellenőrizze, hogy a biztonsági berendezések sértetlenek és megfelelően működnek.

Meg kell ismerkednie a gép irányító mechanizmusokkal is, ha figyelmesen olvassa el ezt a kezelési útmutatót a gép használata előtt.

A gép előírt teljesítményét nem szabad túllépni. A gépet soha nem szabad más célra használni, mint amire szánták.

Annak az országnak a jogszabályi előírásai szerint, amelyben a gépet használják, a személyzetnek az adott országban előírt munkaruhát kell viselnie; azaz ne viseljen bő, lógó ruhát, övet, gyűrűt és nyakláncot; előnyös, ha a hosszú hajat összeköti.

A munkaterületnek mindig a lehető legtisztábbnak és tisztábbnak kell lennie, míg a szerszámoknak, tartozékoknak és csavarkulcsoknak mindig könnyen elérhető helyen kell lenniük.

Tisztítás és karbantartás közben a gépet soha ne csatlakoztassa az elektromos hálózathoz.

Szigorúan tilos a gépet biztonsági felszerelés nélkül, vagy kikapcsolt biztonsági berendezések mellett működtetni.

A biztonsági berendezések eltávolítása vagy módosítása **szigorúan tilos**.

Ne végezzen karbantartási vagy beállítási munkákat a gépen, mielőtt figyelmesen elolvasta ezt a használati útmutatót.

A jelen kézikönyvben megadott időszakos karbantartási ütemtervet biztonsági okokból és a gép hatékony működése érdekében be kell tartani.

Ügyeljen arra, hogy a biztonsági táblák mindig tiszták és olvashatóak legyenek, és a balesetek elkerülése érdekében kivétel nélkül kövesse azokat; ha a biztonsági jelölések megsérülnek vagy elvesztek, vagy a kicserélt alkatrészek között vannak, azokat új, eredeti jelölésekkel kell kicserélni és a megfelelő helyre rögzíteni; új címkék szerezhetők be a gyártótól.

Tűz esetén csak porral ellátott PP készüléket használjon. Ne oltsa el vízzel a lángot a gépben; ha így oltja, fennáll a rövidzárlat veszélye.

Ha nem tudja azonnal eloltani a tüzet, ügyeljen a szivárgó folyadékokra.

Hosszan tartó tűz esetén a nyomás alatt álló olajtartály vagy vezetékek felrobbanhatnak; ezért ügyeljen arra, hogy ne érintkezzen szivárgó folyadékokkal.

Szétszerelés és ártalmatlanítás



A gép nem tartalmaz káros vagy szennyező anyagokat, mivel teljesen újrahasznosított anyagokból készült, amelyek a szokásos módon ártalmatlaníthatók.

Az ártalmatlanításhoz forduljon szakcégekhez vagy képzett személyzethez – akik ismerik a lehetséges veszélyeket, elolvasták és szigorúan betartják az aktuális használati utasítást.

Ha a gép már nincs használatban, tegye a következőket, ügyelve az összes baleset-megelőzési szabványra:

- válassza le az áramellátást (elektromos vagy összekötő tengely).
- húzza ki az összes kábelt, és vigye el egy speciális gyűjtőhelyre – az országában érvényes előírásoknak megfelelően.
- Engedje le az olajtartályt; az olajat zárt edényben vigye a gyűjtőhelyre, az országában érvényben lévő előírásoknak megfelelően.
- Vigye el az összes megmaradt gépkatrészt egy speciális fémhulladék-gyűjtőhelyre, az országában érvényben lévő előírásoknak megfelelően.

Győződjön meg arról, hogy a gép minden alkatrészét az Ön országában érvényes előírásoknak megfelelően ártalmatlanították.

Megfelelőségi nyilatkozat

A 2006. május 17-i 2006/42/EC mechanikus irányelv II. A. melléklete szerint

Villager®

Villager d.o.o.

Bratislavská cesta 5, 1000 Ljubljana, Slovenia

A gép leírása:

Elektromos fahasító Villager VLS 8T-55

Teljes felelősséggel kijelentjük, hogy a fent említett terméket az alábbiak szerint tervezték és gyártották:

- A gépek biztonságáról szóló 2006/42/EC irányelv
- 2014/30/EU irányelv az elektromágneses összeférhetőségről
- 2011/65/EU, (EU) 2015/863 irányelv egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról

Összehangosított és egyéb szabványok:

EN 609-1:2017
EN 60204-1:2018
EN 55014-1:2017/A11:2020
EN IEC 55014-1:2021
EN 55014-2:1997+A2:2008
EN IEC 55014-2:2021
EN 61000-3-2:2014
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021
EN 61000-3-11:2000

A műszaki dokumentáció összeállítására jogosult felelős személy: Zvonko Gavrilov, a Villager d.o.o., Bratislavská cesta 5, 1000 Ljubljana

Hely/Dátum: Ljubljana, 06.02.2023.

A gyártó nevében nyilatkozat elkészítésére felhatalmazott személy

Zvonko Gavrilov