

FDAH 2001

Kerekes hidraulikus gépkocsiemelő 2t

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Köszönjük, hogy cégünk kerekes hidraulikus gépkocsiemelőjének 2t megvásárlása mellett döntött. Mielőtt használatba venné, kérjük, olvassa el figyelmesen ezt a használati útmutatót, és őrizze meg, hogy később bármikor újraolvashassa.

TARTALOM

KÉPES MELLÉKLET	60
1. ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI RENDELKEZÉSEK	61
2. ÁLTALÁNOSBIZTONSÁGIUTASÍTÁSOK.....	63
3. SYMBOLY.....	67
4. ÖSSZESZERELÉS	68
5. KARBANTARTÁSI UTASÍTÁSOK	72
6. OLAJ-ÉSÜZEMANYAGUTÁNTÖLTÉSE.....	74
7. HIBAE LHÁRÍTÁS.....	76
8. MŰSZAKI ADATOK	76
9. MEGSEMMISÍTÉS.....	77
10. MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT.....	78

1. ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

▲ FIGYELEM! Használat előtt olvassa el figyelmesen a használati útmutatót.

Fontos biztonsági figyelmeztetések


- ✿ Figyelmesen csomagolja ki a terméket, és ügyeljen arra, hogy ne dobja ki a csomagolás semelyik részét mindaddig, amíg meg nem találta a termék valamennyi alkotóelemét.
- ✿ A terméket száraz helyen, gyermekektől távol tartsa.
- ✿ Olvassa el az összes figyelmeztetést és utasítást. A figyelmeztetések be nem tartás áramütéshez, tűzhez és/vagy súlyos sérülésekhez vezethet.

Csomagolás

A csomagolóanyag szállítás közben óvja a terméket. Ez a csomagolás nyersanyag, ezért újrahasznosítás céljával leadható.

Használati útmutató

Mielőtt megkezdené a munkavégzést a készülékkel, olvassa el figyelmesen a következő biztonsági és használati utasításokat. Ismerkedjen meg a gép kezelőszerveivel, és a helyes használat szabályaival. A használati útmutató őrizze meg egy esetleges későbbi újraolvasáshoz. A csomagolóanyagot, beleértve a belső csomagolóanyagot, a pénztárblokkot és a jótállási jegyet is, ajánlott legalább a jótállás érvényessége alatt megőrizni. Szállítás esetén csomagolja vissza a készüléket a gyártótól kapott eredeti dobozba, így biztosíthatja a termék esetleges szállítás közbeni maximális védelmét (pl. költözés vagy szervizbe küldés).

 **Megjegyzés:** Amennyiben a készüléket más személyeknek kívánja átadni, mellékelje a használati útmutatót is. A mellékelt használati útmutató betartása a sövénynyíró előírás szerű használatának előfeltétele. A használati útmutató egyben használati, kezelési és javítási utasításokat is tartalmaz.

A gyártó nem felel a jelen használati útmutató be nem tartása következtében felmerült sérülésekért vagy károkért.

Munkahely

- ✿ Tartsa rendben, tisztán és megfelelően megvilágítottan a munkavégzés helyszínét. A munkahelyi rendetlenség személyi sérüléshez vezethet. A nem használt szerszámokat rakja el.
- ✿ Ne használja az elektromos szerszámot tűz- és robbanásveszélyes közegben, azaz tűzveszélyes folyadékok, gázok vagy por közelében. Az elektromos szerszámban a kommutátoron szikrázás jöhet létre, amely a porok vagy gőzök begyulladását okozhatja.
- ✿ Az elektromos szerszámok használata során ügyeljen arra, hogy a munkavégzési helyszínen és annak közelében ne tartózkodjanak hivatlan személyek, különösen gyermekek!
Ha a munkájában megzavarják, könnyen elveszítheti a gép feletti ellenőrzését. Soha ne hagyja az elektromos szerszámot felügyelet nélkül. A berendezést tartsa állatoktól távol.

Szerviz

- ✿ Soha ne próbálja saját maga megjavítani a szerszámot, és ne avatkozzon be annak szerkezetébe. A szerszám javítását minden esetben bízza szakképzett személyre.
- ✿ A termék minden nem szakember által végzett javítása, módosítása tilos (személyi sérüléshez vagy anyagi kárhoz vezethet).
- ✿ Az elektromos szerszámot tanúsított szakszervizben javíttassa meg. Kizárólag eredeti vagy a gyártó által ajánlott pótalkatrészeket használjon. Kizárólag ily módon biztosítható a felhasználó és az elektromos szerszám biztonsága.

⚠ FIGYELEM - EZ CSUPÁN EMELŐ BERENDEZÉS!

- ✿ Kenőnyílás - itt töltheti után az olajat
- ✿ Olaj típusa - Minden esetben ezt az ajánlott hidraulikus olajtípust használja

2. ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

- ✿ **VIGYÁZAT!** Olvassa el az összes utasítást, és értelmezze őket. Az alábbiakban felsorolt utasítások be nem tartása súlyos személyi sérüléshez vezethet.
- ✿ **FIGYELEM:** Ne engedje, hogy az emelőt olyan személyek használják vagy szereljék össze, akik nem olvasták el ezt a használati útmutatót, és nem kaptak alapos tájékoztatást az emelő használatára vonatkozóan.
- ✿ **VIGYÁZAT! A jelen használati útmutatóban szereplő figyelmeztetések, óvintézkedések és utasítások nem fedhetnek le minden potenciálisan előforduló körülményt és helyzetet.** A kezelőszemélyzetnek tisztában kell lennie azzal a ténnyel, hogy a józan gondolkodás és a körültekintő használat olyan tényezők, amelyek nem képezhetik a termék részét, hanem a kezelőszemélyzetnek kell biztosítani.
- ✿ Az emelő kizárólag max. 2 tonnás járművek emelésére szolgál. Ehhez az emelőt sima és szilárd, 3 foknál kisebb lejtésű felületre kell helyezni. A termék ettől eltérő, nem rendeltetésszerű használata szigorúan tilos.
- ✿ **SOHA NE FEKÜDJÖN BE CSAK AZ EMEŐ ÁLTAL TARTOTT GÉPKOCSI ALÁ!!! MINDEN ESETBEN HASZNÁLJON SEGÉDTÁMASZOKAT!!!**
- ✿ A termék használatba vétele előtt figyelmesen olvassa el a használati útmutatót, és ismerkedjen meg behatóan a termékkel, valamint a termék helytelen használatából eredő veszélyekkel. Légtelenítse a berendezést (lásd a Berendezés légtelenítése c. bekezdést)
- ✿ Mielőtt üzembe helyezné, ellenőrizze le, hogy a szivattyú akadálymentesen működik.
- ✿ Minden használat előtt ellenőrizze le. Ne használja a terméket, ha az meghajlott, törött vagy repeat alkatrészeket tartalmaz.

NE HASZNÁLJA ÉS NE PRÓBÁLJA MEGJAVÍTANI A BERENDEZÉST, AMÍG NEM OLVASTA EL EZT A HASZNÁLATI ÚTMUTATÓT.

A gépkocsiemelő helyes karbantartása, valamint a kezelőszemélyzet biztonsága érdekében a berendezés tulajdonosa köteles elolvasni és betartani az itt ismertetett utasításokat.

- ✿ Ellenőrizze le a gépkocsiemelő helyes működését és a funkcióit.
- ✿ Tartsa ezt a használati útmutatót a berendezés közelében.
- ✿ Győződjön meg arról, hogy a berendezés minden használója megfelelő tájékoztatást kapott, és megismerkedett a berendezés biztonságos és helyes használatával.
- ✿ A berendezést kizárólag akkor szabad használni, ha minden alkatrész a helyén van, és megfelelően működik.
- ✿ Minden esetben kizárólag eredeti pótalkatrészeket használjon.
- ✿ A berendezés karbantartásához és javításához kizárólag engedélyezett és jóváhagyott pótalkatrészeket használjon; gondatlanság esetén az emelő használata nem biztonságos és a rá nyújtott garancia az érvényét veszíti.
- ✿ Rendszeresen ellenőrizze le a berendezést, és szükség szerint végezze el rajta az előírt karbantartási műveleteket.
- ✿ Tárolja ezt a használati útmutatót a berendezés hajtókarjába.
- ✿ Tartsa a berendezés összes címkéjét tiszta és jól látható állapotban.

BIZTONSÁG

- Az emelő telepítése és használata során minden esetben tartsa be az előírt biztonsági rendelkezéseket. Tartsa a berendezés összes címkéjét tiszta és jól látható állapotban. Mielőtt hozzáfogna a munkához, győződjön meg róla, hogy az útmutató teljes tartalmát megértette. A berendezés jelen használati útmutatóban szereplő utasításoknak ellentmondó használata személyi sérüléshez vagy akár halálos balesethez is vezethet. A forgalmazó nem felel a berendezés helytelen használata vagy gondatlanság okozta károkért és személyi sérülésekért.



▲ FIGYELEM!

Mindig használjon segéd támaszokat!

SOHA NE HASZNÁLJON se fatámaszokat, sem más jóvá nem hagyott segéd támaszokat. A terhelést a gyártó kizárólag az érvényes ASME szabványoknak megfelelő szerelő segéd támaszok használata esetén garantálja.

SOHA NE HASZNÁLJON se teher emelésére, se a gépkocsiemelőt kiegészítő támaszként fatámaszokat, sem semmilyen más, jóvá nem hagyott segéd támaszokat. E szabály figyelmen kívül hagyása súlyos személyi sérüléshez vagy akár halálos balesethez is vezethet.

- Az emelő egész járművek, vagy azok bizonyos részeinek emelésére szolgál.
- Az emelővel felemelt járművet soha ne mozgassa, ne haladjon vele.
- Közvetlenül a felemelést követően a járművet megfelelően méretezett segéd támaszokkal is alá kell támasztani.
- SOHA ne feküdjön be a jármű alá, ha az nincs alátámasztva megfelelően méretezett segéd támaszokkal.
- A segéd támaszok használata előtt helyezzen az átellenes kerekek alá kitémasztó ékeket vagy más megfelelő kitémasztó eszközöket.

BIZTONSÁGI JELZÉSEK

▲ FIGYELEM!

- ✿ A berendezés használatba vétele előtt tanulmányozza át az összes utasítást, és tartsa be azokat.
- ✿ Soha ne lépje túl a megengedett névleges teherbírást.
- ✿ Az emelőt kizárólag sima és szilárd, 3 foknál kisebb lejtésű felületeken használja.
- ✿ A berendezés kizárólag emelésre szolgál. Közvetlenül a felemelését követően támassza ki a járművet megfelelő segéd támaszokkal.
- ✿ Az emelővel felemelt járművet soha ne mozgassa, ne haladjon vele.
- ✿ Az emelővel felemelt járművet soha ne mozgassa, ne haladjon vele.
- ✿ A járművet minden esetben a jármű gyártója által megjelölt pontokon emelje fel.
- ✿ A termék bármilyen átalakítása tilos.
- ✿ Kizárólag a gyártó által szállított kiegészítők és/vagy adapterek használata engedélyezett.
- ✿ Soha nem feküdjön be, és másnak se engedje, hogy befeküdjön a felemelt, de segéd támaszokkal még ki nem támasztott jármű alá.
- ✿ Felemelés előtt központosza ki a nyeregre felfekvő terhet.
- ✿ Az emelő használata előtt helyezzen az átellenes kerekek alá kitémasztó ékeket vagy más megfelelő kitémasztó eszközöket.
- ✿ A berendezést soha ne használja fűnyírókhoz és traktorokhoz.
- ✿ Soha ne használja az emelőt nem rendeltetésszerűen.
- ✿ A berendezéssel folytatott munkavégzés során soha ne billegtesse a felemelt gépjárművet.
- ✿ A figyelmeztető szimbólumok figyelmen kívül hagyása személyi sérüléshez vagy anyagi kárhoz vezethet.

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI RENDELKEZÉSEK

- ✿ **Helyezze az emelő a helyére.**
Az emelőt úgy helyezze el, hogy a berendezés kizárólag a jármű gyártója által megjelölt pontokon emelhesse fel a járművet.
- ✿ **Minden esetben használjon segéd támaszokat.**
Miótán felemelte a járművet, a munka megkezdése előtt mindig támassza alá megfelelő segéd támaszokkal.
- ✿ **Ne terhelje túl az emelőt.**
Soha ne terhelje meg a névleges teherbírásánál jobban az emelőt. Ha az emelőt a névleges teherbírásánál nagyobb terhelésnek teszi ki, az emelő megsérülhet vagy tönkremehet.
- ✿ **Az emelőt mindig szilárd és sima felületen használja.**
Az emelőt minden esetben kizárólag az adott terhelésre alkalmas sima és szilárd felületen használja. Ha az emelő instabil vagy más nem megfelelő felületen használja, az emelt teher leesését eredményezheti.
- ✿ **Használjon kitémasztó ékeket, és blokkolja a kerekeket (stabilizálás).**
Az emelő használatba vétele előtt aktiválja a jármű kézifékét.
A kitémasztó ék a tárgy alátámasztására vagy mozgásképtelenné tételére, illetve elmozdulása ellen szolgál. Az ékkel a felemelt kerékkel szemben lévő kereket támassza ki.
A teher blokkolása esetén rögzítse és támassza alá a felemelt terhet. A blokkoknak vagy stabilizátoroknak nagyobb teherbírással kell rendelkezniük, mint amennyi a felemelt teher tömege.

Központozza ki az emelő nyergére felfekvő terhet.

- ✿ A jármű felemelése előtt központozza ki az emelő nyergére felfekvő terhet.
- ✿ A súlyponton kívül eső emelt súlyok és terhek abban a pillanatban, amikor az emelő nincs síkban, az emelt súly leesését vagy az emelő megsérülését okozhatják.
- ✿ A járművet nem emelje és ne engedje le, ha alatta szerszámok, anyagok vagy személyek találhatóak.
- ✿ A teher leengedésekor győződjön meg róla, hogy a közelében tartózkodó személyek mindegyike legalább hat láb távolságra van tőle.
- ✿ A leengedés előtt győződjön meg arról, hogy az emelő alatt vagy közelében nem található semmilyen eszköz sem berendezés.
- ✿ **Az emelőt minden esetben lassan engedje le.**
- ✿ **AZ EMELŐT NE HASZNÁLJA SE A TEHER ALÁTÁMASZTÁSÁRA, SE A STABILIZÁLÁSÁRA.**
- ✿ Ha az emelőt teher alátámasztására vagy stabilizálásra használja, a teher váratlanul elmozdulhat, ami súlyos, vagy akár halálos kimenetelű sérülést is okozhat. A felemelt terhet minden esetben biztosítsa kitémasztó ékekkel és blokkokkal (stabilizálás). Soha ne helyezze semmilyen testrészét a felemelt teher alá anélkül, hogy azt ékekkel megfelelően kitémasztotta volna.
- ✿ **Soha ne használja az emelőt a jármű ívelt vagy hengeres lökhárítójánál.**
- ✿ Ellenkező esetben a jármű lecsúszhat az emelőről, ami súlyos, vagy akár halálos kimenetelű sérülést is okozhat. Ívelt vagy műanyag lökhárítóval rendelkező járművek esetén használjon lökhárító emelőt.
- ✿ **A munkavégzéshez használjon védőszemüveget, valamint ANSI szabvány szerint jóváhagyott tartós munkakesztyűt.**
- ✿ **Ne nyúljon a nyomáshatároló szelephez.**
- ✿ **Az emelővel felemelt járművet soha ne mozgassa, ne haladjon vele.**
- ✿ **A berendezés használta folyamatos körültekintést igényel. A berendezés használata során legyen óvatos, megfontolt.** Ne használja az emelőt, ha fáradt, képtelen koncentrálni, kábítószert vagy alkoholt befolyása alatt van.
- ✿ **A használat ismeretése**
- ✿ Használatba vétel előtt olvassa el a használati útmutatót. Ne tegye lehetővé, hogy az emelőt olyan személy használja, aki nem olvasta el ezt a használati útmutatót és/vagy nem értette meg az előírásokat.
- ✿ **Közelben tartózkodó személyek**
- ✿ Ne engedje, hogy az emelő mellett, vagy csak az emelő által tartott teher alatt személyek tartózkodjanak. Az emelő használatakor ne engedjen senkit beszállni a járműbe. Az emelő használatakor tartson mindenkit távol a járműtől.
- ✿ **Ellenőrzés**
- ✿ Minden használatba vétel előtt figyelmesen ellenőrizze le az emelő állapotát. Győződjön meg róla, hogy nem sérült vagy túlzott mértékben elhasználódott-e az emelő, illetve hogy nem hiányzik semmilyen alkatrésze. Soha ne használja az emelőt, ha az nincs megfelelően megkenve. Ha nem megfelelő műszaki állapotú, beszenyeződött, megfelelően nem megkent emelőt használ, súlyos személyi sérülés kockázatának teszi ki magát.
- ✿ **További megjegyzések:**
- ✿ Őrizze meg a nyugtát, a jótállási jegyet és ezt a használati útmutatót.
- ✿ **Semmilyen módon ne alakítsa át az emelőt.** A nem engedélyezett átalakítások veszélyeztethetik a berendezés működését és/vagy biztonságos üzemét, valamint kihatással lehetnek annak élettartamára. A berendezés rendeltetésszerűen, speciális alkalmazásokra használatos.
- ✿ **Az emelő használatba vétele előtt ellenőrizze le, hogy nincsenek sem sérült, sem elhasználódott részei.** A sérült részek kihatással vannak a berendezés helyes működésére. A sérült vagy elhasználódott részeket azonnal cseréltesse ki vagy javíttassa meg.
- ✿ Ha nem használja az emelőt, gyermekektől távol, biztonságos helyen tárolja. Az emelő elraktározása, illetve újbóli használatba vétele előtt ellenőrizze le, hogy megfelelő üzemi állapotban van.

3. SZIMBÓLUMOK



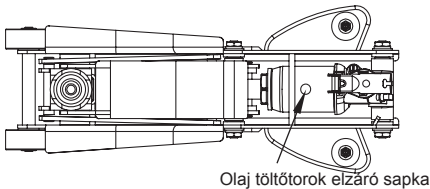
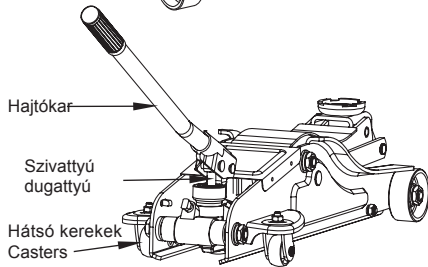
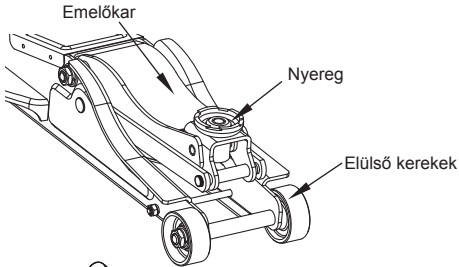
A gép a jóváhagyott szabványokkal összhangban került legyártásra.



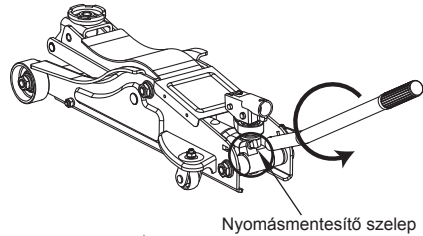
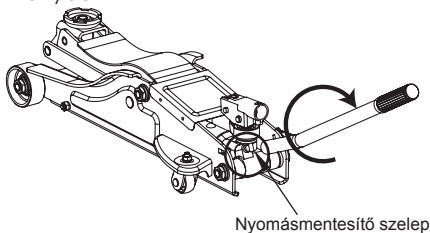
Olaj utántöltése az emelőbe

4. ÖSSZESZERELÉS

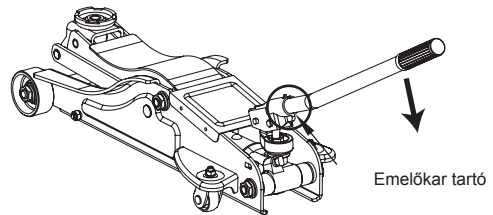
1. Ismerkedjen meg az emelővel.



2. Illessze az emelőkar alsó részét az emelőkar tartó alatt található nyomásmentesítő szelepre. A meghúzáshoz forgassa az emelőkart és a nyomásmentesítő szelepet az óramutatók járásával megegyező irányban.



3. Helyezze az emelőkart az emelőkar tartóba. Anélkül, hogy bármilyen jármű lenne az emelőn, pumpálja néhányat, és ellenőrizze le, hogy a hidraulikus rendszer megfelelően működik. (Első használatba vétel előtt légtelenítse).

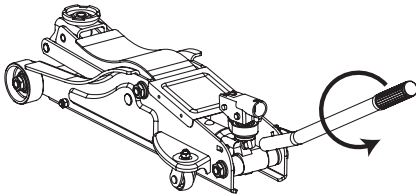


A BERENDEZÉS LÉGTENÍTÉSE

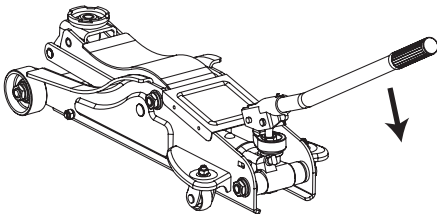
☛ FONTOS: ELSŐ HASZNÁLAT ELŐTT

- ☛ Ha el szeretné távolítani a hidraulikus rendszerből a termék szállítása és használata során belekerült levegőt, az alább ismertetett módon légtelenítse. A szóban forgó lépés elvégzésekor semmilyen teher nem lehet az emelőn.

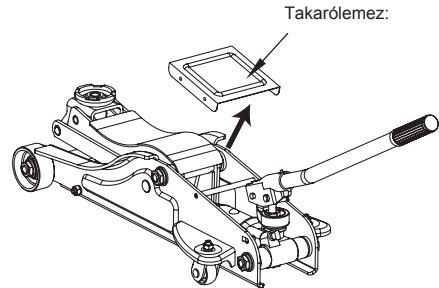
1. Forgassa el az óramutatók járásával fordított irányban egy teljes fordulattal a nyomásmentesítő szelepet nyitott állásig.



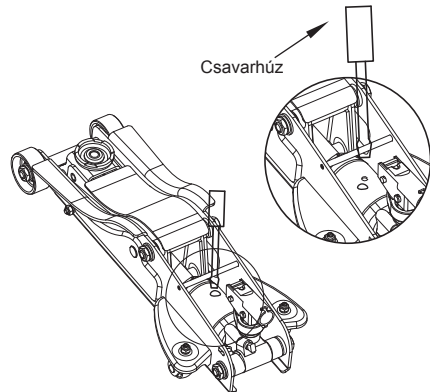
2. Pumpálja gyorsan 6-8 x az emelőkarral. Hagyja az emelőkart alsó állásban, biztosítva ezzel a hozzáférést az olaj töltőtörök elzáró sapkához.



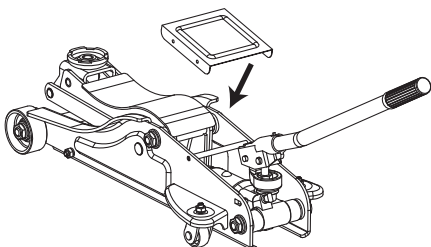
3. Távolítsa el a takarólemezt.



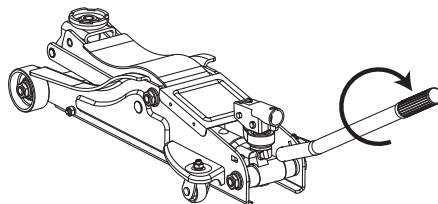
4. Lapos fejű csavarhúzóval enyhén nyomja el oldalirányba az elzáró sapkát, hogy a rendszerből elszívárogasson a benne lévő levegő. (Legyen óvatos, nehogy kárt okozzon az elzáró sapkában, vagy kilyukassa azt.)



5. Helyezze vissza a takarólemezt, és az emelő ekkor készen áll a használatra. Győződjön meg róla, hogy helyesen pumpál.



6. Fordítsa el a nyomásmentesítő szelepet az óramutatók járásával azonos irányban zárt állásig.



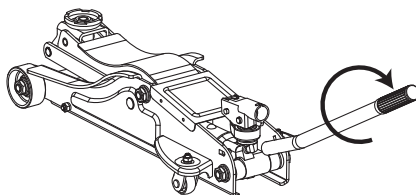
7. Az emelő ekkor készen áll a használatra. Győződjön meg róla, hogy helyesen pumpál. (Szükség esetén ismételje meg a lépéseket).

HASZNÁLTBA VÉTEL ELŐTT

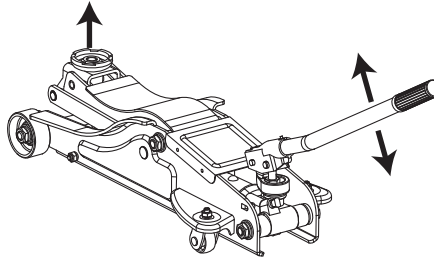
- * A termék használatba vétele előtt figyelmesen olvassa el a használati útmutatót, és ismerkedjen meg behatóan a termékkel, valamint a termék helytelen használatából eredő veszélyekkel.
- * Légtelenítse a berendezést. (Lásd: a Berendezés légtelenítése c. bekezdést)
- * Mielőtt üzembe helyezné, ellenőrizze le, hogy a szivattyú akadálymentesen működik. Minden használat előtt ellenőrizze le. Ne használja a terméket, ha az meghajlott, törött vagy repedt alkatrészeket tartalmaz.

AZ EMEŐ FELEMELÉSE

1. Az emelés stabilitásának biztosítása érdekében blokkolja a jármű kerekeit. Biztosítsa a terhet a nemkívánatos elmozdulással és mozgás szemben.
2. Helyezze az emelőt a kívánt emelési pont közelébe.
3. Aktiválja a jármű kézifékét.
4. Ha meg szeretné keresni a jóváhagyott emelési pontokat a járművön, tanulmányozza át a jármű gyártójának használati útmutatóját.
5. Úgy helyezze el az emelőt, hogy a nyereg ki legyen központosva, és fixen érintkezzen az emelő ponttal; győződjön meg róla, hogy az emelőkar illeszkedjen a nyílásokhoz.
6. Az óramutatók járásával ellentétes irányba forgatva zárja el a nyomásmentesítő szelepet, amíg teljesen el nem zárta.



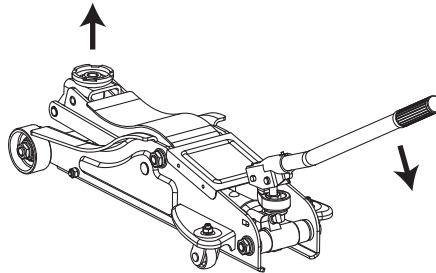
7. A jármű felemelése előtt ismét ellenőrizze le, hogy a nyereg ki van központosozva, és tökéletesen illeszkedik az emelőponthoz.
8. Pumpálja az emelőkarral, amíg a nyereg el nem éri a terhet. Folytassa az emelőkarral folytatott pumpálást, amíg a járművet a kívánt magasságba nem emeli. Miután felemelte a járművet, támassza alá megfelelően méretezett segéd támaszokkal.



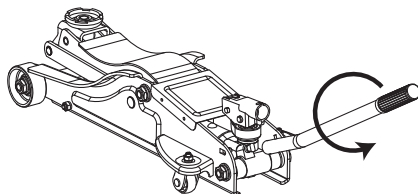
⚠ FIGYELMEZTETÉS: SOHA NEM KÖSSZE ÖSSZE, NE SZORÍTSA MEG ÉS MÁS MÓDOS SE DEAKTIVÁLJA AZ EMELŐ KEZELŐSZELEPÉT ANNAK ÉRDEKÉBEN, HOGY AZT MÁS IS MŰKÖDÉSBE HOZHASSA, MINT AZ ÜZEMELTETŐ KEZE. A NYOMÁSMENTESÍTŐ SZELEP HELYES MŰKÖDÉSÉNEK BIZTOSÍTÁSA ÉRDEKÉBEN A TERMÉKKEL SZÁLLÍTOTT EMELŐKART, VAGY MÁS A GYÁRTÓ ÁLTAL ENGEDÉLYEZETT PÓT EMELŐKART HASZNÁLJON. SOHA NE TOLDJA MEG AZ EMELŐKART.

AZ EMELŐ LEENGEDÉSE

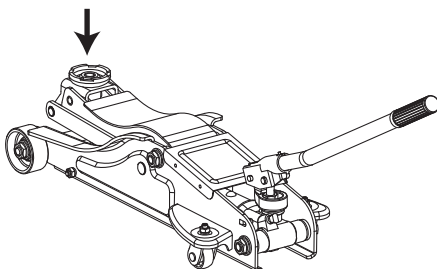
1. Emelje megfelelő magasságba a terhet, hogy eltávolíthassa a segéd támaszokat, majd óvatosan emelje ki őket.



2. Távolítsa el a segéd támaszokat.
3. Fogja meg mindkét kezével erősen az emelőkart. Az emelőkart úgy fogja, hogy ne csússzanak rajta a kezei, majd ügyeljen arra, hogy a nyomásmentesítő szelep nem engedjen le túl gyorsan.
4. Az óramutatók járásával ellentétes irányba elforgatva óvatosan nyissa ki a nyomásmentesítő szelepet. (Ügyeljen arra, hogy az emelő leengedése során ne tartózkodjon senki se az emelő közelében, se a teher alatt).



5. Miután eltávolította az emelőt a teher alól, tartsa leengedett állapotban, hogy ne kerülhessen bele se rozsdá, se más szennyeződés.



▲ FIGYELEM: AZ EMELŐ LEENGEDÉSE SZORÁN FOKOZOTT KÖRÜLTEKINTÉSSSEL JÁRJON EL. AZ EMELŐKAR TÚL GYORSAN ELFORDULHAT. A NYOMÁSMENTESÍTŐ SZELEP TÚLSÁGOSAN GYORS MEGNYITÁSA ESETÉN AZ EMELŐ TÚL GYORSAN ENGED LE. E FIGYELMEZTETÉSEK FIGYELMEN KÍVÜL HAGYÁSA SÚLYOS SÉRÜLÉSHEZ VAGY AKÁR HALÁLHOZ VEZETHET.

5. KARBANTARTÁSI UTASÍTÁSOK

- ✿ Előírászerű használat és karbantartás esetén a berendezés sok éven át szolgálja majd. Ha szeretné tartósan üzemképes állapotban tudni a berendezést, tartsa be következetesen a karbantartására vonatkozó utasításokat. Soha ne végezzen semmilyen karbantartási műveletet terhelés alatt lévő emelőn.

Ellenőrzés

- ✿ Minden használat előtt ellenőrizze le, hogy a termék nem sérül, nem használaton el, hiánytalan (pl. csapok), nem tartalmaz meghibásodott részeket, valamint hogy minden eleme megfelelően működik. Ha biztosítani szeretné a berendezés optimális működését, tartsa be a kenésére és tárolására vonatkozó utasításokat.

Szorulás

- ✿ Ha használat közben szorul a berendezés, a teher biztonságos leengedéséhez azonos vagy nagyobb teherbírási berendezést használjon. Használatát követően tisztítsa és kenje meg a berendezést, valamint ellenőrizze le, hogy helyesen működik. Rozsdás részek, szennyeződések vagy elhasznált részek következtében a berendezés szorulhat. Tisztítsa meg a berendezést, majd kenje meg a „Kenés” c. fejezetben ismertetett módon. Teher nélkül ellenőrizze le a berendezés helyes működését. Ha továbbra is szorul, vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálatunkkal.

Tisztítás

- ✿ Ha a berendezés mozgó alkatrészei beszorultak, a berendezés megtisztításához használjon tisztító oldószert, vagy más alkalmas zsírolószert. Penetrációs kenőanyag segítségével távolítsa el minden rozsdát.

Kenés

- ✿ Megfelelő kenés nélkül a berendezés nem fog biztonságosan működni. Ha megfelelő kenés nélkül használja, csökkenhet a teljesítménye és károsodhat a berendezés. A berendezés egyes részei nem önkendő kivételűek; használatba vétel előtt ellenőrizze le a berendezést, és szükség esetén kenje meg őket. Megtisztítását követően kenje meg a berendezést könnyű penetrációs olajjal, kenőspray-vel.
- ✿ Minden alkatrészre jó minőségű kenőanyagot használjon.
- ✿ Kisebber terhelés esetén havonta egyszer pótolja a kenőanyagot.
- ✿ Nagyobb terhelés esetén a kenés hetente ajánlott.

EZEKEN A FELÜLETEKEN SOHA NE HASZNÁLJON CSISZOLÓPAPÍRT SE CSISZOLÓ ANYAGOT!

- ✿ Ha a hidraulika olaj cseréjére van szüksége, mindig e célra megfelelő edényt használjon, megelőzve a környezeti szennyeződés veszélyét. Az eltávolított olajat a gyártói ajánlásoknak megfelelően semmisítse meg.

Rozsdásodás elleni védelem

- ✿ Minden nap ellenőrizze le a hajtóegység tűskéit és a szivattyú dugattyúját, nem mutatja-e rozsdásodás jeleit. Terheletlen állapotban emelje fel maximális mértékben a berendezést, majd nézzen be az emelőpontok alá és mögé. Rozsdásodás látható jelei esetén szükség szerint távolítsa el őket.

Zsírozó

- ✿ Egyes modellek rendszeres zsír és kenés utántöltést igénylő zsírozókat tartalmaznak.

Az emelő működése

- ✿ Zárt nyomásmentesítő szelep mellett az emelőkar felfelé mozgásakor a szivattyú átszivattyúzásra kerül a tartályból a dugattyúüregbe. A hidraulikus nyomás zárt állapotban tartja a szelepet, aminek köszönhetően az olaj a dugattyúüregben marad. Az emelőkar lefelé mozgásakor az olaj a hengerbe ürül, aminek köszönhetően kinyomódik a túske. Ezáltal felemelkedik a nyereg. Amint a túske eléri a maximális állását, az olaj visszafolyik a tartályba, nehogy a túske és az emelő megsérüljön. A nyomásmentesítő szelep megnyitásakor az olaj visszafolyik a tartályba. Ezzel a túskeire kifejtett hidraulikus nyomás csökken, és leszáll a nyereg.

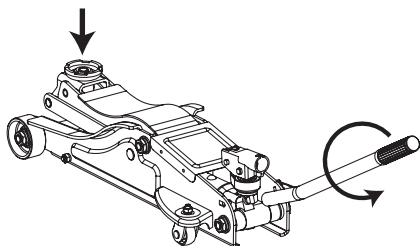
Az emelő tárolása

- ✿ Engedje le az emelőkart.
- ✿ Állítsa az emelőkart függőleges állásba.
- ✿ Száraz, lehetőség szerint fedett térben tárolja.

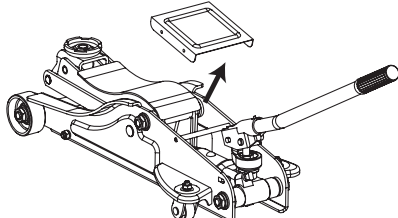
MEGJEGYZÉS: Ha az emelőt szabad ég alatt tárolja, a folyamatosan megfelelő üzemiállapot biztosítása érdekében használat előtt és után mindig kenje meg minden részét. Ha az emelőt szabad ég alatt vagy maró hatású környezetben tárolja, ami a berendezés rozsdásodásához vezethet, minden esetben teljesen meghúzott állapotban raktározza el.

6. OLAJ UTÁNTÖLTÉSE AZ EMELŐBE

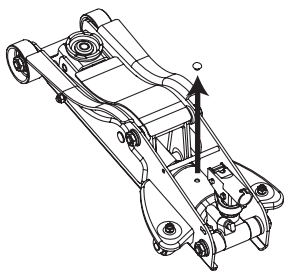
1. Helyezze az emelőt közvetlenül a talajra, és engedje le a nyeret.



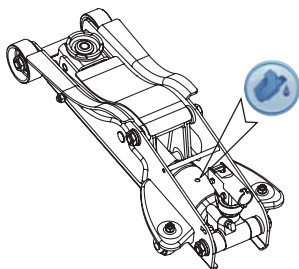
2. Távolítsa el a takarólemezt.



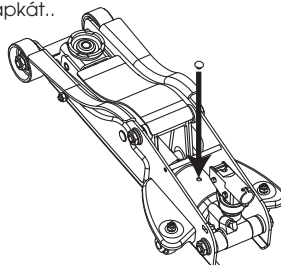
3. Vegye le az olaj töltőtörök elzáró sapkát.



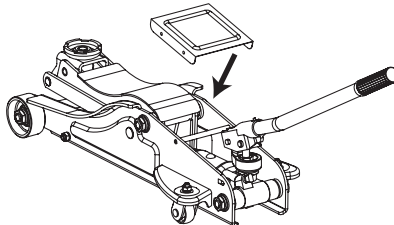
4. Töltse fel olajjal a tartályt, amíg az olajsínt el nem éri a töltőtörök alsó szélét.



5. Helyezze vissza a helyére az olaj töltőtörök elzáró sapkát..

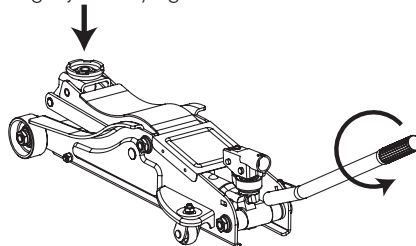


6. Helyezze vissza a takarólemezt, és légtelenítse a berendezést.

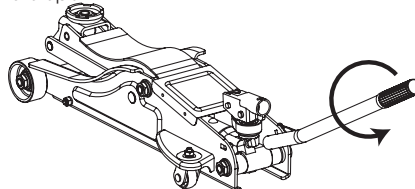


EMELŐ OLAJ CSERE

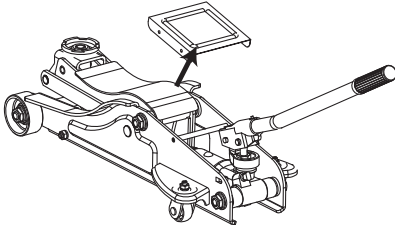
1. Helyezze az emelőt közvetlenül a talajra, és engedje le a nyeret.



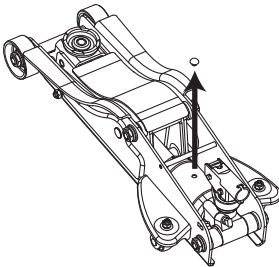
2. Az emelőkar óramutatók járásával ellentétes irányba forgatva nyissa ki a nyomásmentesítő szelepet.



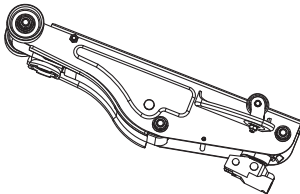
3. Távolítsa el a takarólemezt.



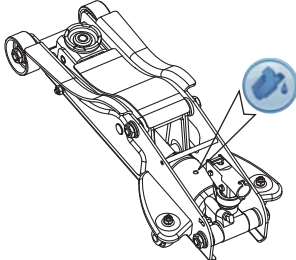
4. Vegye le az olaj töltőtörök elzáró sapkát.



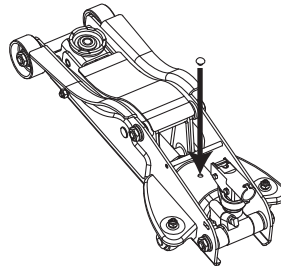
5. Fordítsa fel az emelőt, hogy az olaj kifolyhasson az olajtöltő nyíláson.



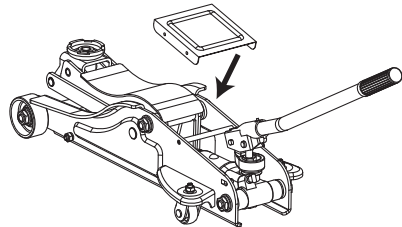
6. Helyezze az emelőt közvetlenül a talajra, és engedje le legalsó állásba a nyergeket. Töltse fel olajjal a tartályt, amíg az olajsint el nem éri a töltőtörök alsó szélét. Az olaj beöntése során ügyeljen arra, hogy ne kerülhessenek az olajba semmilyen szennyeződések, sem más egyéb idegen anyagok.



7. Helyezze vissza a helyére az olaj töltőtörök elzáró sapkát.



8. Helyezze vissza a takarólemezt, és légtelenítse a berendezést.



▲ KIEGÉSZÍTŐ FIGYELMEZTETÉSEK:

- ✱ AZ EMELŐBE SOHA NE MOTOROLAJAT ÖNTSÖN. KIZÁRÓLAG EMELŐKBE HASZNÁLATOS OLAJT HASZNÁLJON.
- ✱ AZ EMELŐBE MINDEN ESETBEN JÓ MINŐSÉGŰ OLAJT HASZNÁLJON.
- ✱ NE HASZNÁLJON HIDRAULIKUS FÉKFOLYADÉKOT, ALKOHOLT, GLICERINT, TISZÍTÓSZERT, MOTOROLAJT SE BESZENNYEZŐDÖTT OLAJT.
- ✱ NEM AJÁNLOTT FOLYADÉK HASZNÁLATA ESETÉN A EMELŐ MEGSÉRÜLHET.
- ✱ NE KEVERJEN ÖSSZE KÜLÖNBÖZŐ TÍPUSÚ FOLYADÉKOKAT, ÉS SOHA NE HASZNÁLJON FÉKFOLYADÉKOT, TURBINA OLAJT, SEBESSÉGVÁLTÓ OLAJT, MOTOROLAJT SE GLICERINT. NEM MEGFELELŐ FOLYADÉK HASZNÁLATA AZ EMELŐ IDŐ ELŐTTI TÖNKREMENTELÉLT OKOZHATJA, VALAMINT A BERENDEZÉS HIRTULEN ÉS AZONNALI LEENGEDÉSÉHEZ VEZETHET.
- ✱ A HIDRAULIKUS FOLYADÉKO A HELYI ELŐÍRÁSOKKAL ÖSSZHANGBAN SEMMISÍTSE MEG.

UTÁNKENÉS:

- ✱ Rendszeresen ellenőrizze a szivattyú dugattyúját és a tűskét, nem mutatják-e rozsdásodás jeleit. Szükség szerint törölje át őket tiszta, karcolást nem okozó ruhával. EZEKEN A FELÜLETEKEN SOHA NE HASZNÁLJON CSISZOLÓPAPIRT SE CSISZOLÓ ANYAGOT!
- ✱ Ha nem használja az emelőt, teljesen behúzott szivattyú dugattyúval és tűskével tárolja el.

7. HIBAEELHÁRÍTÁS

AZ EMELEŐ NEM EMELEI A TERHET	AZ EMELEŐ NEM BÍRJA A TERHELÉST	AZ EMELEŐ NEM HELYEZHETŐ ÜZEMBE	AZ EMELEŐ NEM EMELEI MEGFELELŐEN	AZ EMELEŐ NEM EMELEI A MAXIMÁLIS PONTIG	OKOK ÉS MEGOLDÁSOK
X	X		X		Nyomásmentesítő szelep vagy teljesen elzárt állás (Fordítsa el az emelőkart az óramutató járásával megegyező irányban).
X					Túllépet teherbíró képesség.
X			X		A hidraulikus rendszerben levegő van. Légtelenítse a rendszert.
X	X		X	X	Alacsony olajsint Szükség szerinti mennyiségű olajat adjon hozzá.
		X			Túltöltött olajtartály. Engedje le a felesleges olajat. Kenje meg a mozgó részeket.
		X			Az emelő szorul, vagy idegen tárgy gátolja a működését.
X	X		X		Meghajtó egység hiba. Cserélje ki a meghajtó egységet.

A biztonságos üzemi hőmérséklet tartomány: 40°F - 105°F (4°C - 41°C)

8. MŰSZAKI ADATOK

Tétel	Teherbírás	Min. emelési tartomány (hüvelyk)	Max. emelési tartomány (hüvelyk)	Min. emelési tartomány (cm)	Max. emelési tartomány (cm)
FDAH 2002	2 TONNA	3-1/2	14-1/8	8,9	35,9

Használati útmutató - nyelvi változat.

A szöveg és műszaki paraméterek változtatásának joga fenntartva.

A szöveg, kivétel és műszaki specifikációk előzetes figyelmztetés nélkül változhatnak és a változtatások joga fenntartva.

9. MEGSEMMISÍTÉS

UTASÍTÁSOK ÉS TÁJÉKOZTATÓ A HASZNÁLT CSOMAGOLÓANYAG KEZELÉSÉRŐL.

A használt csomagolóanyagot helyezze a község által erre a célra kijelölt hulladékgyűjtőbe.

A HASZNÁLT ELEKTROMOS ÉS ELEKTRONIKUS BERENDEZÉSEK LIKVIDÁLÁSA



A termékeken vagy a kísérő dokumentumokban levő jel azt jelzi, hogy a használt elektromos és elektronikus termékeket tilos a megszokott települési hulladékba rakni. A megfelelő likvidálás, felújítás vagy újrahasznosítás céljával adja át ezen termékeket a kijelölt gyűjtőhelyre. Az EK némely országában vagy más európai országokban alternatív módon a terméket visszaviheti az értékesítőnek, akitől a terméket megvásárolta egy új, ekvivalens termék vásárlása esetén. Ezen termék megfelelő likvidálásával hozzásegít az értékes természeti kincsek megőrzéséhez és segíti a környezetre és emberi egészségre gyakorolt potenciális negatív hatások megelőzését, ami a helytelen hulladék likvidálás következménye lehet. A további részleteket a helyi hivatalban vagy a legközelebbi gyűjtőhelyen kaphat. Az ilyen jellegű hulladék helytelen likvidálása a nemzeti előírásoknak megfelelően bírsággal sújtható.

Az Európai Közösség országaiban működő cégek részére

Ha elektromos vagy elektronikus berendezéseket kíván likvidálni, kérje ki a szükséges információkat az kereskedelmi képviselőjénél vagy az áru értékesítőjénél.

Likvidálás az Európai Közösségen kívüli országokban

Ez a jel az Európai Közösségen belül érvényes. Ha ezen terméket kívánja likvidálni, a megfelelő likvidálást illetően kérje a tájékoztatást a helyi hivatalokban vagy áru értékesítőjénél.



Ezen termék megfelel az EK szabványok alapvető követelményeinek, amelyek a terméket érintik.

A szöveg, formatervezés és műszaki specifikációk változása megengedett előzetes figyelmeztetés nélkül és fenntartjuk magunknak a jogot azok módosítására.

10.MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT CE

Gyártó:

FAST ČR, a. s.

Černokostelecká 2111, 100 00 Praha 10, Cseh Köztársaság Alóazonosító:
CZ26726548**Termék/márka:** Kerekes hidraulikus gépkocsiemelő 2t / FIELDMAN**Típus/modell:** FDAH 2001**Ez a termék megfelel az alábbi előírásoknak és irányelveknek:**

Az EK Tanácsának gépi berendezésekre vonatkozó 2006/42/EK számú irányelve

valamint normáknak:

EN 1494:2000+A1

CE jelölés: 15**A kiadás helye:** Prága**Név:** Ing. Zdeněk Pech A
képviselő elnöke**A kiadás dátuma:** 1.5.2017**Aláírás:**

FAST FAST ČR, a.s. ©
Černokostelecká 1621, 251 01 říčany
IČO: 26726548 tel.: +420/ 323 204 111
DIČ: CZ26726548 fax: +420/ 323 204 110

