Pro-Tech TOOLS

Mobil hidraulikus emelő 2 t



Használati utasítás

Az eredeti utasítások fordítása

Figyelem!!! A termék folyamatos fejlesztése miatt a mellékelt rajzok és leírások eltérhetnek a megvásárolt árutól, és tartalmazhatnak olyan opcionális vagy speciális elemeket, amelyek nem szerepelnek a standard változatban. Ezek az eltérések nem adhatnak okot reklamációra. Az ebben a kézikönyvben megadott valamennyi információ megfelel az információknak
a nyomtatás időpontjában érvényesek, és csak tájékoztató .

1. A jellemzői, rendeltetésszerű használat

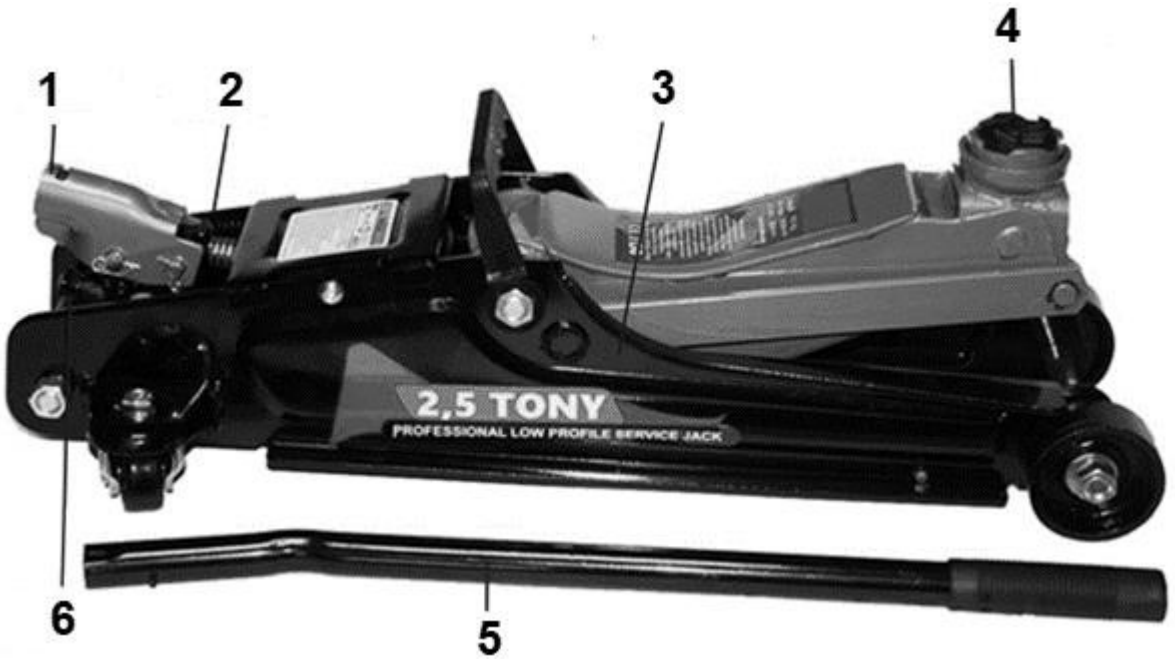
Az emelő olyan terhek (, pótkocsik stb.) emelésére szolgál, amelyek súlya nem haladja meg a "műszaki adatok" táblázatban szereplő értéket.

Az alatta végzett munka előtt további biztonsági eszközöket (például állványokat) kell használnia a felemelt tárgy alátámasztására.

Az emelőt sík, stabil és vízszintes talajon történő használatra tervezték. Az emelni kívánt terhet mozgatás ellen biztosítani kell.

A készüléket otthoni használatra szánják. A kereskedelmi célú használat esetén a gyártó garanciája érvényét veszti.

eltérő felhasználás ellentétes a felhasználási céllal és tilos. Különösen tilos személyek vagy állatok emelővel történő emelése.



1) Kar aljzat 2) Hajtómű 3) Alap 4) Emelőnyereg 5) Kar

6) Szelep kioldó kar

2. A berendezés üzemeltetése során előforduló veszélyek típusai

1. vagy munkadarabok által okozott mechanikai kockázatok: súly és stabilitás (a gravitáció hatására elmozduló alkatrészek potenciális energiája).

2. A nyomás alatt lévő folyadékok vagy gázok formájában tárolt energia által okozott mechanikai veszélyek.

3. Általános biztonsági feltételek

- Figyelem! A munka megkezdése előtt figyelmesen olvassa el a útmutatót. A készüléket csak olyan felnőttek kezelhetik, akik ismerik a kezelési útmutatót és betartják annak szabályait.

1) Biztonság a munkahelyen

a) Tartsa tisztán és jól megvilágítva a munkaterületét. A rendetlenség vagy a sötét területek balesetekhez vezethetnek.

b) Tartsa távol a gyermekeket és a közelben tartózkodókat a szerszámtól, amikor dolgozik. A figyelemelterelés az irányítás elvesztését okozhatja.

2) Személyes biztonság

a) Legyen figyelmes, figyeljen arra, hogy mit csinál, és használja , amikor szerszámokkal dolgozik. Ne használjon szerszámokat, ha fáradt vagy kábítószer, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt áll. Egy pillanatnyi figyelmetlenség a szerszámokkal végzett munka közben súlyos személyi sérüléshez vezethet.

b) Viseljen egyéni védőfelszerelést. A megfelelő körülmények között használt védőfelszerelések, mint például a porvédő maszk, csúszásmentes biztonsági cipő, sisak vagy hallásvédő, csökkentik a sérülés kockázatát.

c) Mindig tartsa meg jó testtartását és egyensúlyát. Ez lehetővé teszi a hangszer jobb irányítását váratlan helyzetekben.

d) Öltözzön megfelelően. Ne viseljen bő ruházatot vagy ékszereket. Tartsa a hajat és a ruházatot távol mozgó részektől. A laza ruházat, az ékszerek vagy a hosszú haj beakadhat a mozgó alkatrészekbe.

e) Ha vannak elszívó és berendezések csatlakoztatására szolgáló eszközök, győződjön meg arról, hogy azok megfelelően csatlakoztatva és használva vannak. A porelszívó használata csökkentheti a porveszélyt.

f) Ne engedje, hogy a szerszám gyakori használatából adódó ismeretség gondatlan használathoz és a biztonsági szabályok figyelmen kívül hagyásához vezessen. A gondatlan tevékenységek a másodperc tört része alatt súlyos sérülést okozhatnak.

g) Soha ne módosítsa a berendezést saját maga. Ellenőrizze, hogy minden alkatrész működőképes-e, és ha elhasználódott, csak új, eredeti alkatrészekkel cserélje ki őket.

h) Soha ne működtesse a gépet biztonságos védőburkolatok, fedelek és sapkák nélkül. Tartsa távol a kezét, lábát és ruházatát a forgó alkatrészektől.

Az emelő egy olyan hidraulikus eszköz, amely nehéz terhek alatt működik. A munkavégzés során be kell tartani az alapvető biztonsági elveket.

A munka megkezdése előtt olvassa el és őrizze meg ikönyvet.

Soha ne terhelje túl a berendezést a megadottnál nagyobb terheléssel, mert ez maradandó károsodást okozhat. Tilos ismeretlen súlyú és a megengedett emelősúlyt meghaladó tárgyakat emelni.

Személyek vagy állatok felemelése tilos.

Az emelő csak emelésre szolgál, más nem használható. A teher alatti munkavégzés előtt más biztonsági eszközöket (pl. állványokat) kell használni a megemelt tárgy megtámasztására.

Járművek emelésekor rögzítse a kerekeket, és húzza be a .

Ne hagyja felügyelet nélkül a felemelt rakományt. Gyermekek és a berendezés kezelésében nem oktatott személyek nem tartózkodhatnak az emelőgép munkája vagy tárolása közelében.

Ne viseljen bő ruházatot vagy ékszereket. A hosszú hajat fel kell tűzni. Viseljen

egyéni védőfelszerelést.

Az emelőt sík, kemény és stabil felületre kell helyezni.

Az emelőt úgy kell a felemelt berendezés alá helyezni, hogy a teher a nyereg közepén legyen.

A nyomáscsökkentő szelep beállítása szigorúan tilos.

Tartsa a készüléket hő- és tűzforrásoktól távol, mivel ezek károsíthatják a készüléket, vagy károsíthatják a működését. A

teher felemelése előtt győződjön meg arról, hogy a teher felemelése után nincs emelőmozgás.

Mielőtt bármilyen súlyt megemelne, győződjön meg arról, hogy az emelő semmilyen módon nem sérült meg. Ha az emelőt meg kell javítani, forduljon hivatalos szervizközponthoz.

Legyen előrelátó, ne dolgozzon fáradtan vagy kábítószer hatása alatt.

Használt piktogramok és szimbólumok



Ez a szimbólum azt jelzi, hogy indítás előtt figyelmesen olvassa el a útmutatót.



Ez a szimbólum azt jelenti, hogy a termék speciális vizsgálatokon esett át, és megfelel az úgynevezett új megközelítésről szóló irányelvben foglalt alapvető minőségi és biztonsági előírásoknak.



Ez a szimbólum azt jelenti, hogy védőlábbelit kell használnia, hogy megvédje lábát és lábszárát a mechanikai vagy kémiai sérüléseket, égési sérüléseket, hő, hideg és nedvesség hatását okozó külső tényezők ellen.



Ez a szimbólum azt jelenti, hogy használjon kézvédőt



Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a csomagolás újrahasznosítható.



Ez a szimbólum azt jelenti, hogy szemvédőt kell használnia

4. Stroke művelet

Az emelőt összeszerelt rendszerként szállítják, és nem igényel összeszerelést vagy beállítást.

A munka megkezdése előtt végezzen körülbelül 6 teljes szivattyúzási ciklust nyitott leeresztőszeleppel a megfelelő hidraulikaolaj-elosztás biztosítása érdekében.

Szellőztetés

1. Engedje az emelőkart.

2. Vegye le a fém szivattyúfedelet.

3. Az óramutató járásával ellentétes irányban lassan forgassa el a leeresztőszelepet.

4. Távolítsa el a kupakot (egyes modelleknél csavarja ki a csavart).

5. Ha szükséges, töltse fel az olajat (a teljes szintig). Használjon .

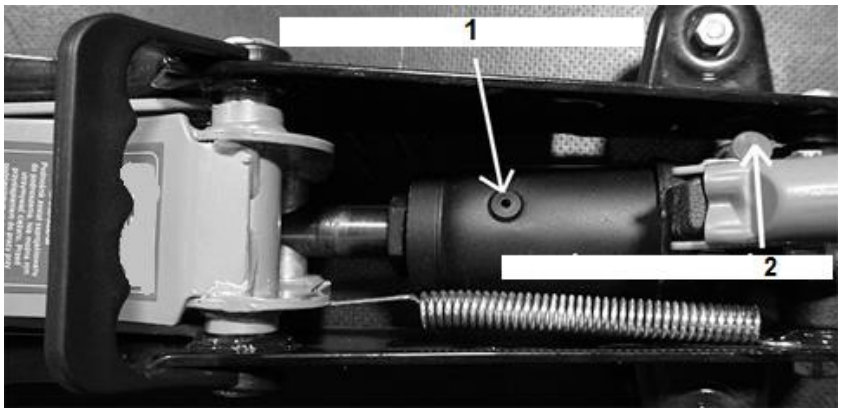
6. Szerelje fel a kupakot.

7. Zárja el a leeresztőszelepet.

8. Emelje fel az emelőnyerget, amennyire csak lehetséges.

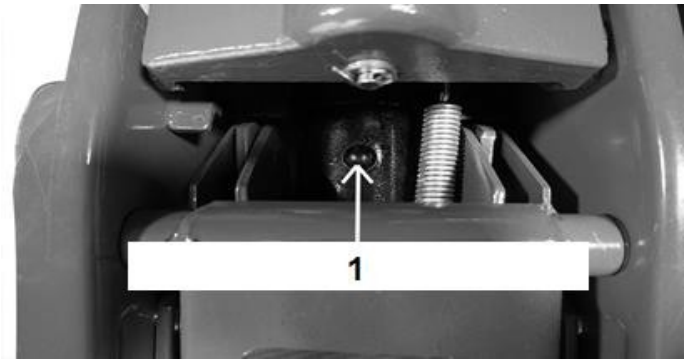
9. A leeresztőszelep kicsavarásával engedje le a minimális magasságba, zárja el a szelepet.

10. Nyissa ki a kupakot a levegő kiengedéséhez.



1. Szellőzőnyílás

2. Biztonsági szelep

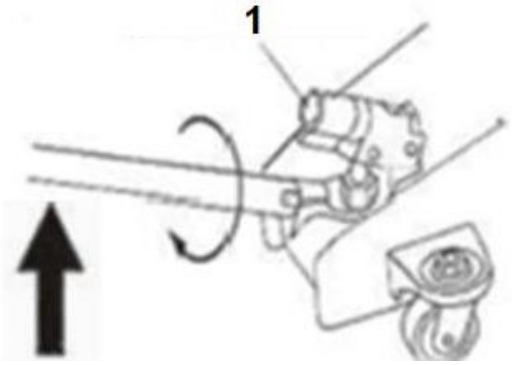


1. Szellőzőnyílás

Emelés

Emelés előtt győződjön meg arról, hogy az emelőgép kezelője minden mozgás során szem előtt tartja az emelőt és a rakományt.

Az emelőkar végén meghúzással zárja le a kioldószelepet, amíg meg nem áll.



1. Váll aljzat

Fordítsa az óramutató járásával megegyező irányba

Helyezze az emelőt az emelni kívánt teher alá az emelő használatára kijelölt helyen úgy, hogy a teher középen az emelőnyergen nyugodjon.

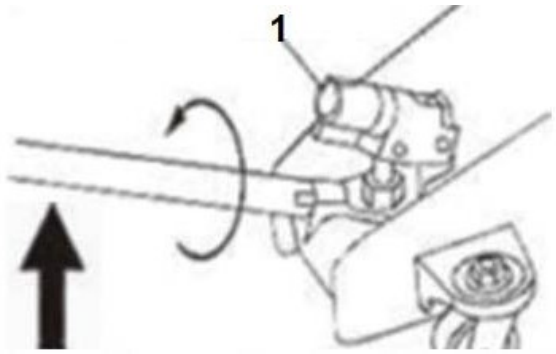
Helyezze a kart a foglalatba. Csúsztassa a kart felfelé és lefelé, hogy a kívánt magasságba emelje a terhet. Emelés után rögzítse a terhet leesés ellen, pl. állványokkal.

A elindítása

Leengedés előtt győződjön meg arról, hogy a leengedendő teher nem okozhat személyi sérülést.

Lassan forgassa el a kioldószelepet . Ne csavarja ki a kioldószelepet a szükségesnél jobban, hogy a terhet lassan leengedje.

A szelep túl nagy mértékű kicsavarása kicsavarhatja a szelepet a házból.



1. Váll aljzat

Fordítsa az óramutató járásával ellentétes irányba

5. Karbantartás

a) Rendszeresen ellenőrizze az olajszintet, szükség esetén töltse fel az ajánlott SAE10/95 hidraulikaolajjal.

b) rendszeresen kenje a mozgó elemeket, például a csapokat és a kerekeket a hosszabb élettartam biztosítása érdekében.

c) A munkavégzés előtt ellenőrizze az emelőt látható sérülések, laza csatlakozások szempontjából, és tisztítsa meg a fogantyúkat és az emelőkarokat.

d) Ne tegye ki az emelőt nedvességnek, amely korróziót okozhat, gyengíti az emelő szerkezetét, és rendkívül veszélyes lehet.

e) Amikor nem használják, az emelőt a legalsó kell tartani, hogy a nem védett alkatrészek ne korrózióssá váljanak.

f) az emelő fém alkatrészeinek védelme a korróziótól a hosszabb tárolás során, a tárolást száraz, lehetőleg állandó hőmérsékletű helyiségben kell végezni.

g) ha az emelő elhasználódott, ártalmatlanítsa: engedje le a hidraulikaolajat egy jóváhagyott tartályba, és vigye el a megfelelő hulladéklerakóba a helyi előírásoknak megfelelően.

Műszaki adatok:

Teherbírás: 2000 kg

Min. lökethossz: 135 mm

Max. 335 mm Súly: 9 kg