

## Hidraulikus emelő 32t



**Használati utasítás**  
Az eredeti utasítások fordítása



## **TERMÉKLEÍRÁS**

A hidraulikus emelőt olyan munkákhoz tervezték, ahol nehéz emelésre van szükség. Tartósan beállított tartóelemként nem használható. Tilos lakóépületeket vagy lakókocsikat emelővel emelni vagy stabilizálni.

## **BIZTONSÁGI AJÁNLÁSOK**

Az emelő egy hidraulikus eszköz, amely nagy terhelés alatt működik. A

munkavégzés során be kell tartani az alapvető biztonsági szabályokat.

- A munka megkezdése előtt el kell olvasni a kezelési útmutatót, és meg kell őrizni a későbbi használatra.
- Soha ne lépje túl a maximális emelőterhelést.
- Tilos emelővel embert vagy állatot emelni.
- Az emelő kizárólag emelésre szolgál, más célra használni tilos.
- További biztonsági felszereléseket (pl. támasztékokat) kell használni az emelt tárgy alátámasztására, mielőtt elkezdené a munkát alatta.
- A járművek emelése előtt rögzítse vagy rögzítse a kerekeket, és húzza be a kéziféket.
- Ne hagyja felügyelet nélkül a megemelt terheket.
- Ne engedje, hogy kiskorúak vagy a berendezés kezelésében járatlan személyek a munkaterület vagy az emelőtároló közelében tartózkodjanak.
- Ne viseljen bő ruházatot vagy ékszereket. A hosszú haját fel kell tűzni. Viseljen egyéni védőfelszerelést, például kesztyűt és megerősített orrú bakancsot.
- Mielőtt elkezdené az emelést, győződjön meg róla, hogy az aljzat elbírja az emelt terhet.
- Az emelőt sík, vízszintes, kemény és stabil felületre kell helyezni.
- Az emelőt úgy kell az emelni kívánt berendezés alá helyezni, hogy a teher az emelőnyereg közepén legyen megtámasztva.
- A biztonsági szelep bármilyen módon történő beállítása szigorúan tilos.
- Tartsa a készüléket biztonságos távolságban a hő- és tűzforrásoktól, mivel ezek károsíthatják a készüléket, vagy károsíthatják annak működését.
- Bármilyen teher felemelése előtt győződjön meg arról, hogy az emelő nem mozdul el a teher felemelése után.
- Bármilyen teher emelése előtt győződjön meg arról, hogy az emelő semmilyen módon nem sérült meg. Ha az emelőszerkezet javításra szorul, forduljon egy erre felhatalmazott szervizközpontoz.

## **TELEPÍTÉS ÉS ÜZEMELTETÉS**

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

A munka megkezdése előtt körülbelül 6 teljes pumpálást kell végezni a kioldószelep kicsavarásával, hogy a hidraulikaolaj megfelelően eloszoljon az emelőrendszerben.

### **Emelés**

Az emelés megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy az emelőt kezelő személy az emelőt és az emelni kívánt terhet minden mozdulat végrehajtása közben szem előtt tartja.

Az emelőkar keskenyebbik végével zárja le a kioldószelepet az óramutató járásával megegyező irányba történő meghúzással, amíg nem érez ellenállást.

Helyezze az emelőt az emelni kívánt teher alá, az emelő használatára kijelölt helyre (pl. autókra) úgy, hogy a teher közepén az emelőnyergyen nyugodjon. Szükség esetén a hosszabbítóval ellátott emelők esetében a hosszabbító csavarokat ki lehet csavarni, hogy az emelőnyereg az emelni kívánt teherhez érjen. Helyezze be az emelőkart a megfelelő furatba. Mozgassa a kart fel-le irányban, hogy a terhet a kívánt magasságba emelje. Emelés után biztosítsa a terhet leesés ellen, pl. támasztékkal.

### **A elindítása**

A leeresztés megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a leeresztendő teher nem okoz sérülést a kezelőnek. Az emelőkar keskenyebbik végével lassan forgassa el a kioldószelepet az óramutató járásával ellentétes irányba.

Tilos a szükségesnél jobban kicsavarni a kioldószelepet a terhelés lassú csökkentéséhez. A szelep gyors kicsavarása a teher leesését okozhatja. A szelep túl nagy mértékű kicsavarása a szelep sérülését okozhatja. Ha a teher teljesen leereszkedett, vegye le a kart az emelőről, és távolítsa el az emelőt a teher alól. Hosszabbítóval ellátott emelőnél csavarja be a hosszabbító csavart, ha használtak ilyen.

### **Karbantartás**

Amikor az emelőt nem használják, az emelő dugattyújának és a karnyílásnak lefelé irányuló helyzetben kell lennie. Hosszabbítóval ellátott emelő esetében a hosszabbító csavart is be kell csavarni az emelő dugattyújába. Ez megakadályozza a dugattyú felületének korrózióját. Az emelőt tisztán kell tartani, az emelő külső mozgó alkatrészeit rendszeresen kell kenni.

## **HIBÁK ÉS AZOK MEGOLDÁSA**

### **A rendszer szellőztetése**

Időről időre légbuborékok gyűlnek össze az emelő hidraulikarendszerében. Ez csökkentheti az emelő hatékonyságát. Ebben az esetben az emelő hidraulikarendszerét ki kell szellőztetni.

Helyezze az emelőt úgy, hogy a dugattyú függőleges helyzetben legyen. Nyissa ki a leeresztőszelepet, és vegye le az olajtöltőnyílás kupakját. Ezután többször gyorsan mozgassa meg az emelőszivattyút, hogy a levegőt kiszorítsa.

Zárja le a leeresztőszelepet, és helyezze vissza az olajtöltő sapkát. Ellenőrizze az emelő működését, szükség esetén ismételje meg a légtelenítési műveleteket.

## **Olajfeltöltés/olajozás**

Helyezze az emelőt úgy, hogy az emelő dugattyúja függőlegesen álljon. Engedje le a szivattyút és a dugattyút az alsó végállásba. Távolítsa el az olajtöltőnyílás kupakját.

Csak SAE 10 viszkozitási osztályú hidraulikaolajjal töltsen fel. Tilos más folyadékot használni erre a célra. Töltsen fel az olajat az olajbetöltő nyílás alsó széléig.

Eressze ki az emelőt. Helyezze vissza az olajbetöltő kupakot. Ellenőrizze az emelő működőképességét. Rendszeres időközönként kenje meg az emelő csuklóit és egyéb mozgó alkatrészeit. A hosszabbítóval ellátott emelők esetében ügyeljen arra, hogy a hosszabbító csavar menetét rendszeresen kenje.

## **Műszaki paraméterek**

Maximális teherbírás: 32 t / 32 000 kg

Maximális emelési magasság: 485 mm

Minimális emelési magasság: 285 mm

A hosszabbítócsavar maximális emelési magassága: 60 mm

Tömeg: kb. 14 kg

## **Jótállási feltételek**

A 136/2002 sz. törvény értelmében az Ön által megvásárolt termékekre az eladástól számított 24 hónapos garancia vonatkozik. Kereskedelmi vagy kereskedelmi célokra használt áruk vásárlása esetén üzleti tevékenység esetén a jótállási idő 12 hónap. A garancia csak akkor érvényes, ha a termékeket a használati utasításnak és a felhasználási módnak megfelelően használják.

A garancia nem terjed ki a természetes elhasználódásnak, a túlterhelésnek, a termék rendeltetésétől eltérő célra történő használatának, valamint a szállítás vagy a nem megfelelő (nem szakszerű) kezelés által okozott hibákra. Nem megfelelő kezelésnek tekintjük azt a példát, amikor nem tartották be a kezelési útmutatót és a termék kezelésére vonatkozó, általánosan kötelező érvényű előírásokat. Hasonlóképpen értékeljük az ajánlott karbantartáson túli, nem szakszerű javítási kísérletet is.

A garancia kizárólag az anyaghibák, a gyártási összeszerelési vagy feldolgozási technológia hibái által okozott hibákra vonatkozik.

A garanciára való hivatkozás joga megszűnik:

- 1) a terméket nem a használati utasításnak megfelelően használták
- 2) a gyártó előzetes írásbeli beleegyezése nélkül bármilyen beavatkozás történt a gép tervezésébe
- 3) a terméket a rendeltetésétől eltérő körülmények között vagy célokra használták fel
- 4) a termék egy részét nem eredeti alkatrészre cserélték ki
- 5) a termék károsodása vagy túlzott elhasználódása a nem megfelelő karbantartás miatt következik be
- 6) külső mechanikai, termikus vagy kémiai hatások által okozott károkat

7) a hibákat a termék nem megfelelő tárolása vagy kezelése okozta

8) a terméket (a terméktípusra vonatkozóan) agresszív környezetben használták, pl. poros, párás környezetben.

9) a terméket a megengedett terhelést meghaladóan használták

A garancia nem terjed ki azokra az elemekre, amelyek normál működésük miatt várhatóan elhasználódnak (pl. a szénszálak, gyújtógyertyák stb. kopása).

A termékek üzemeltetéséhez csak az ajánlott tartozékokat és eredeti pótalkatrészeket használja.

A hiba felfedezése után azonnal reklamáljon a terméket értékesítő kereskedőnél, és érdeklődjön a javítási lehetőségekről egy hivatalos javítóműhelynél. Ha az Ön által bejelentett hiba nem tartozik a jótállás hatálya alá, akkor az ellenőrzéssel, valamint az összeszereléssel és szétszereléssel kapcsolatos munkálatokról és költségekről számlát állítunk ki Önnek.  
alkatrészek.

Reklamáció esetén nyújtson be egy megfelelően kitöltött jótállási jegyet vagy más, az eladás dátumával ellátott vásárlást igazoló dokumentumot.

A terméket tiszta, megfelelően megtisztított, portól és szennyeződésektől mentes állapotban adja be javításra. A hiba pontos diagnosztizálásához küldje be a termékkel együtt az eredeti tartozékokat.

Szállítási szolgáltatással történő szállítás esetén öntse ki a termékből az el nem fogyasztott üzemanyagot és olajat. A terméket megfelelően csomagolja, lehetőleg az eredeti csomagolásban, hogy ne sérüljön meg. A nem megfelelő csomagolásból eredő károk nem fogadhatók el garanciális hibaként!

A motorokban csak a megfelelő besorolású üzemanyagokat és olajokat, illetve a márkakereskedő által ajánlott üzemanyagokat és olajokat használjon. A nem megfelelő üzemanyagok és olajok használata által okozott károkra a garancia nem terjed ki.