Pro-Tech TOOLS

# Univerzalna češljasta dizalica, farmska dizalica 3t



## Upute za uporabu

Prijevod izvornih uputa

Dizalica je dizajnirana za rad gdje je potrebno dizanje teških tereta. Ne može se koristiti kao trajno ugrađen potporni element. Zabranjeno je dizati ili stabilizirati stambene objekte ili prikolice ovom dizalicom. Strogo je zabranjeno dizanje vozila ili objekata u kojima se nalaze ljudi ili životinje.

## Sigurnosne preporuke

Utičnica je uređaj koji radi pod velikim opterećenjima.

Tijekom rada potrebno je pridržavati se osnovnih sigurnosnih propisa.

- Pročitajte upute za uporabu prije obrade i sačuvajte ih za buduću upotrebu.

- Nikada nemojte prekoračiti maksimalno opterećenje dizalice.

- Dizalicom je zabranjeno dizati ljude ili životinje.

- Dizalica je namijenjena samo za podizanje; zabranjeno ga je koristiti u druge svrhe.

- Dodatni alati za osiguranje (npr. postolja) moraju se koristiti za podupiranje podignutog predmeta prije početka rada na njemu.

- Prilikom podizanja vozila potrebno je blokirati ili zakočiti kotače i zategnuti sigurnosnu/parkirnu kočnicu.

- Ne ostavljajte podignuti teret bez nadzora.

- Potrebno je spriječiti pristup maloljetnim osobama koje nisu osposobljene za rukovanje opremom u blizini mjesta rada ili skladištenja dizala.

- Ne nosite široku odjeću i nakit. Duga kosa treba biti svezana. Koristite zaštitu kao što su rukavice i radne cipele s ojačanim vrhovima.

- Prije nego počnete dizati, provjerite može li tlo izdržati težinu koja se podiže.

- Dizalica mora biti postavljena na ravnu, ravnu, čvrstu i stabilnu površinu.

- Dizalica mora biti postavljena ispod vozila koje se podiže tako da je teret oslonjen na sredinu sjedala dizalice.

- Apsolutno je zabranjeno podešavanje sigurnosnog ventila.

- Ne ostavljajte uređaj u blizini izvora topline ili vatre, jer to može prouzročiti trajno oštećenje uređaja ili smanjiti njegovu učinkovitost.

- Prije podizanja bilo kakvog tereta, potrebno je osigurati da se lift neće pomaknuti nakon što se teret podigne.

- Prije podizanja bilo kakvog tereta, potrebno je osigurati da dizalica nije ni na koji način oštećena. Ukoliko dizalica zahtijeva popravak, potrebno je obratiti se ovlaštenom servisu.

Oznake upozorenja

Nikada ne uklanjajte naljepnice s upozorenjima s dizalice jer vas podsjećaju na osnovna sigurnosna pravila!

Odlučnost

Dizalica je dizajnirana za podizanje poljoprivrednih ili terenskih vozila gdje je točka pričvršćenja visoka. Korištenje dizalice u druge svrhe oslobađa proizvođača odgovornosti za jamstvo. A može izazvati i ozbiljnu nesreću.

Provjerite prije upotrebe

Prije svake uporabe dizala potrebno je izvršiti provjeru ispravnosti rada i time osigurati siguran rad.

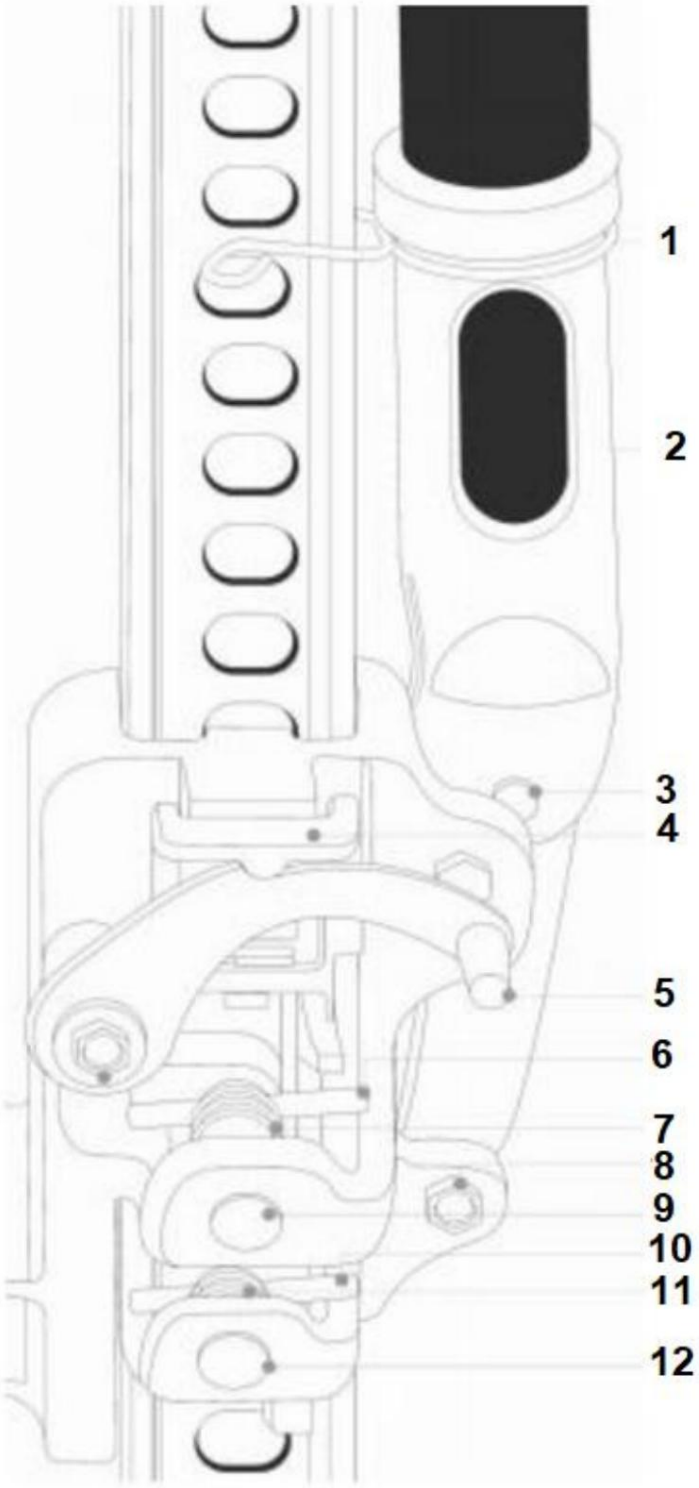
Potrebno je provjeriti cijelo dizalo i pregledati nosive elemente na pukotine ili poderotine. Provjerite rade li upravljačke poluge zasuna ispravno. Provjerite vijak za otkidanje na dnu ručke. Njegovo oštećenje znači da je lift preopterećen.

Ako se otkriju bilo kakve nepravilnosti ili zaglavljivanje bilo kojeg elementa dizala, nemojte započeti s radom dok se ne otklone.

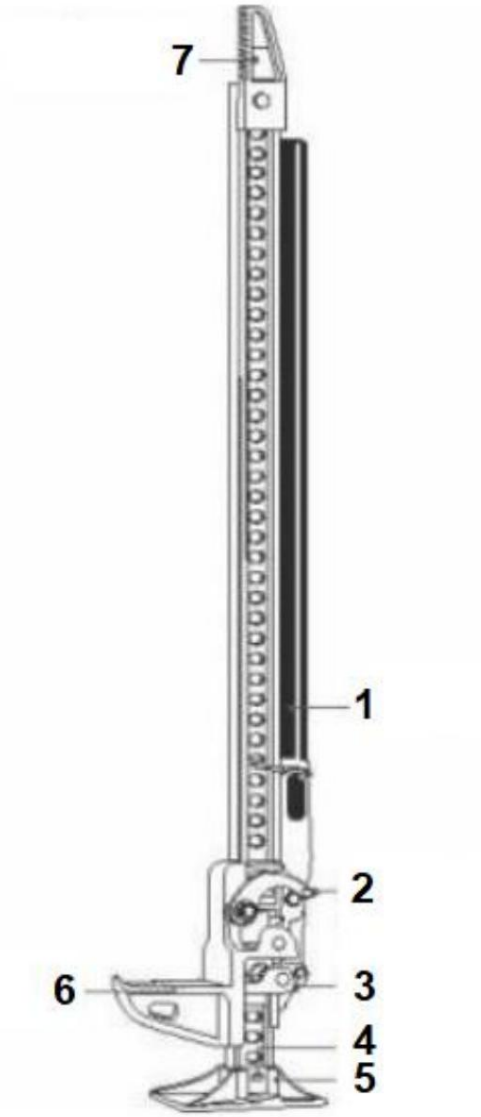
Tehnički podaci:

| MODEL | HM4703 | HM4704 |
|---|---|---|
| Nosivost | 3000 kg | 3000 kg |
| Max. visina | 120 cm | 150 cm |
| min. Visina | 15 cm | 15 cm |
| Duljina poluge | 80cm | 80cm |
| Težina | 13 kg | 14,5 kg |

Jack konstrukcija




1. Brava ručke
2. Spajanje ručke
3. Zatik za ručku
4. Zasun
5. Poluga za upravljanje zasunom
6. Zatik za zaključavanje
7. Opruga igle za zaključavanje
8. Držite vijak za otkidanje
9. Pribadača
10. Zatik za zaključavanje
11. Opruga igle za zaključavanje
12. Pribadača




1. Ručka

2. Poluga za upravljanje zasunom

3. Zasun

4. Rascjepka

5. Baza

6. Pokretno sedlo

7. Ipak sedlo

## Vijak za otkidanje ručke

Vijak za otkidanje ručke sigurnosna je značajka koja će se otkinuti ako pokušate preopteretiti dizalicu. Nemojte ga zamijeniti elementom povećane tvrdoće. Ovo je korisna sigurnosna značajka koja sprječava preopterećenje nosivih elemenata dizala i smanjuje mogućnost nesreće. U slučaju da je vozilo već podignuto i vijak pukne, donje sjedalo će se zaključati kako bi se spriječilo spuštanje i daljnje podizanje. Za spuštanje tereta koristite drugu dizalicu s većim kapacitetom dizanja. OPREZ: Nemojte mijenjati vijak ako je dizalica pod opterećenjem!

## Prije podizanja tereta

Potrebno je osigurati vozilo od kotrljanja na dizalicu pomoću klinova ispod kotača.

Zatim provjerite može li podloga ispod dizalice izdržati opterećenje i je li dovoljno stabilna, a također provjerite i mjesto dizalice na vozilu, ono će biti izloženo velikim opterećenjima. Odaberite dio okvira ili potporni element. Podizanje za elemente poklopca ili odbojnike može dovesti do lomljenja elementa i stvaranja opasne situacije.

PAŽNJA: Strogo je zabranjeno koristiti nastavak za ručku!

## Dizanje tereta

Pažnja: Prije podizanja, provjerite je li dizalica u dobrom stanju, bez pukotina ili znakova mehaničkih oštećenja. Prije podizanja blokirajte kotače vozila klinovima kako biste spriječili pomicanje vozila.

1. Podesite dizalicu tako da pomično sjedalo leži na potpornom elementu vozila. (Hvatanje branika ili elementa karoserije može uzrokovati pucanje elementa i pad vozila.) Dizalica mora biti u uspravnom položaju. Baza mora biti tvrda; ako se radi na teškom terenu, mora se koristiti čelična ploča koja pruža dovoljnu potporu za dizalicu.

2. Postavite upravljačku polugu zasuna u položaj za podizanje tereta.

3. Počnite dizati s ručkom. Pomicanje ručke prema dolje uzrokuje podizanje tereta. Potrebno je izvršiti pune pokrete tako da se zasun zaključa u drugim rupama.

Važno: do trenutka zaključavanja ručka nosi cjelokupni teret; njegovo otpuštanje uzrokovat će pad tereta.

4. Podizanje treba završiti nakon što se kotač podigne na visinu od oko 5 do 8 cm iznad tla. To će omogućiti njegovu zamjenu, daljnje podizanje će uzrokovati smanjenje stabilnosti dizalice.

5. Prije skidanja kotača osigurajte vozilo postoljima radionice kako biste spriječili pad.

Dizanje tereta



Spuštanje tereta



Teret se ne smije držati na dizalici. Nakon podizanja teret odmah postavite na nosače.

## Spuštanje tereta

Pažnja: Teret mora biti težak najmanje 75 kg kako bi se mogao postupno spuštati. U slučaju manjeg tereta, pomično sjedalo će kliziti prilikom spuštanja tereta.

1. Postavite dizalicu ispod podignutog tereta.

2. Podignite teret za jedno oko tako da teret leži na dizalici.

3. Uklonite police ispod tereta.

4. Provjerite je li ručka u maksimalnom gornjem položaju.

5. Polugu za upravljanje zasunom postavite u donji položaj (spuštanje tereta, gornja slika).

6. Pomičite polugu s obje ruke, čineći pune pokrete dok se teret ne spusti.

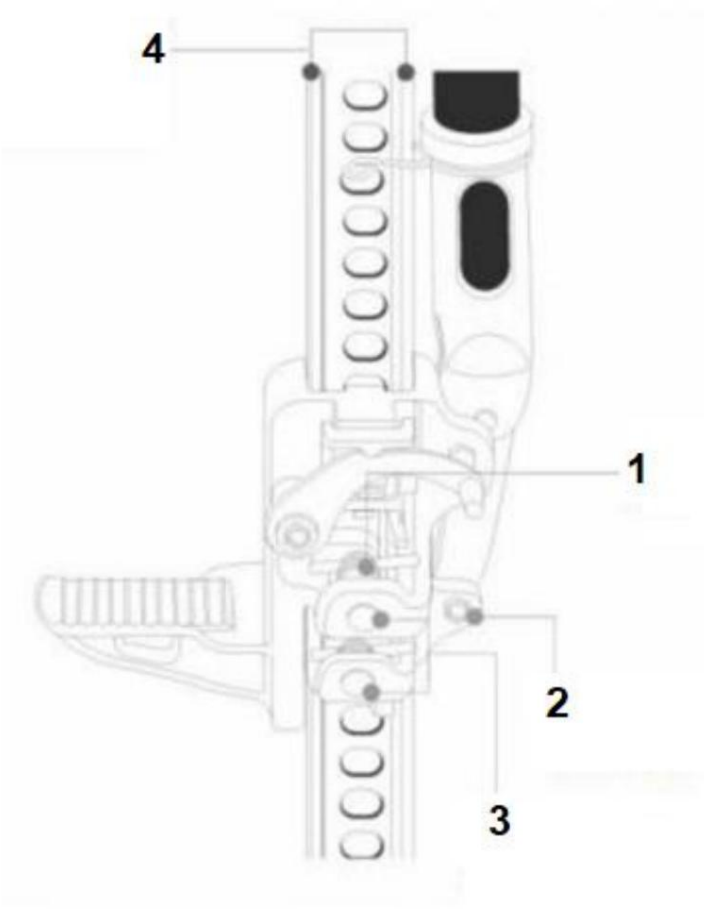
Pažnja: Cijela težina leži na ručki dizalice, ako je pustite napravit će nagli pokret, potrebno je držati glavu i ostale dijelove tijela izvan dosega ručke! Ne hvatajte ručku u slučaju da vam padne.

Održavanje

Nakon završetka rada provjerite dizalicu na mehanička oštećenja, pukotine i zavoje. Obratite posebnu pozornost na stupanj istrošenosti rupa u vodilici i poluge za upravljanje zasunom. Ako se pronađe nepravilnost, nemojte koristiti dizalicu dok se greška ne otkloni.

Koristite komprimirani zrak ili meku četku za čišćenje dizalice od prljavštine.

Podmažite pokretne dijelove silikonskom mašću.




1. Opruge: Održavajte rubove lagano podmazanim i čistim od krhotina

2. Vijak za kidanje: rubove držite lagano podmazanim i čistima od prljavštine

3. Zabadala: Neka rubovi budu lagano namazani i bez nečistoća

4. Vodič: rubove držite lagano podmazanim i čistim od krhotina

## Skladištenje

Dizalica se mora čuvati u suhoj prostoriji, po mogućnosti s konstantnom temperaturom. Prije skladištenja izvršite gore opisano održavanje.