

Zdvihák so skrutkou 150-310 mm 2T

Preklad originálnych pokynov

SK



Zdvihák so skrutkou 150-310 mm 2T

POZOR!

Pred použitím si pozorne prečítajte tento návod a uschovajte si ho pre budúce použitie.

Vyrobené pre:
GEKO Limited Liability Company Sp.k.
Kietlin, Spacerowa ulica 3,
97-500 Radomsko
geko@geko.pl
www.geko.pl

SK - SLOVENSKÁ VERZIA

Pozor! Musíte si prečítať!

Pozorne si prečítajte tento návod na obsluhu. Ak dôjde k poškodeniu v dôsledku nedodržania týchto pokynov, reklamácia zaniká. Nedodržanie týchto pokynov navyše predstavuje ohrozenie života! Nepreberáme žiadnu zodpovednosť za žiadne škody spôsobené takýmto konaním! Uchovajte si tento návod na obsluhu starostlivo. Tento produkt je určený len na zdvíhanie. Po zdvihnutí nezabudnite vždy použiť podperu vhodnú pre hmotnosť vozidla.

Zaťaženie zdvíhaka by nemalo presiahnuť 2 tony, vyššie zaťaženie môže poškodiť zariadenie.

Zdvihák sa smie používať iba na rovnom a pevnom povrchu. Prevádzka na mäkkom alebo nerovnom povrchu môže viesť k nestabilite zdvíhaka, čo môže viesť k poškodeniu zariadenia alebo ohrozeniu bezpečnosti personálu a zdvíhaného vozidla. Zdvíhanie osôb je počas používania zdvíhaka prísne zakázané. Práca pod zdvíhaným bremenom je tiež zakázaná, pokiaľ nie je zabezpečené vhodnými prostriedkami. Predpokladaná životnosť zdvíhaka je 5 rokov.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Maximálne zaťaženie (nosnosť): 2 t (2000 kg)

Minimálna výška zdvihu: 150 mm

Maximálna výška zdvihu: 310 mm

Pracovný rozsah: 150 – 310 mm

Zdvíhací mechanizmus: skrutkový, manuálne ovládanie

Ovládanie: manuálne (kľuka/zdvíhací kľúč)

Príslušenstvo v cene: zdvíhacie prvky (kľuka)

APLIKÁCIA

Ručný zdvíhák je určený výlučne na ručné zdvíhanie bremien alebo vozidiel v rozsahu stanovenom výrobcom. Nesmie sa používať na žiadny iný účel ako na zdvíhanie.

Pred použitím musíte:

určiť hmotnosť zdvíhaného bremena – nesmie prekročiť maximálnu nosnosť výťahu,
umiestniť zdvíhák presne na podperný bod uvedený výrobcom vozidla,
zabezpečiť stabilný, tvrdý a rovný povrch,
zaistíte zdvihnutý predmet proti pohybu (napr. zatiahnite ručnú brzdu vozidla, podložte kolesá klinmi).

POZOR!!!

Ručný zdvíhák je určený na krátkodobé zdvíhanie.

Po zdvihnutí vozidla by sa mali okamžite použiť ďalšie podpery (zdviháky).

Zdvihák sa nesmie používať na podopieranie bremien ani na prácu pod vozidlom dlhší čas.

RIZIKÁ SÚVISIACE S POUŽÍVÁNÍM

Mechanické nebezpečenstvá

Pomliaždenie alebo zachytenie končatín – ak je zdvihák nesprávne umiestnený alebo je nesprávny bod opory.

Náhly pokles záťaže - v dôsledku preťaženia, poškodenia závitú skrutky alebo straty stability.

Zdvihák sa šmýka alebo nakláňa – pri umiestnení na nerovnom alebo klzkom povrchu.

Poranenia rúk - pri otáčaní kľuky alebo skrutky pod záťažou.

Ergonomické riziká

Nesprávne držanie tela – dlhodobé ohýbanie a krútenie trupu pri manuálnom zdvíhaní môže viesť k preťaženiu chrbtice.

Nadmerná fyzická námaha - manuálne ovládanie skrutkového mechanizmu pri veľkom zaťažení.

Fyzické hrozby

Zranenia rúk a nôh – pri premiestňovaní zdviháka, nastavovaní stojanov zdviháka alebo pri kontakte s ostrými hranami vozidla.

BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ

Príprava pracovnej stanice

Uistite sa, že miesto je čisté, suché a dobre osvetlené.

Podklad musí byť stabilný, rovný a bez prekážok.

Odstráňte predmety, o ktoré by ste mohli potknúť alebo stratiť rovnováhu.

Kontrola nástroja pred použitím

Skontrolujte technický stav výťahu.

Skontrolujte:

závit skrutky (bez trhlín, zadretia, korózie),

stabilita základne,

stav kľuky alebo zdvíhacieho kľúča.

Nepoužívajte výťah s viditeľným poškodením.

Pravidlá pre bezpečné používanie

Umiestnite zdvihák kolmo na zem.

Kľuku otáčajte plynulo a bez trhania.

Nevkladajte ruky ani nohy pod zdvíhaný náklad.

Je zakázané používať predĺženia na kľuke - mohlo by dôjsť k preťaženiu mechanizmu.

Neupravujte konštrukciu výťahu ani neodstraňujte žiadne bezpečnostné prvky.

Po dokončení práce

Pomaly spúšťajte zdvíhaný predmet a zároveň majte plnú kontrolu nad pohybom skrutky.

Očistite výťah od nečistôt a vlhkosti.

Skladujte na suchom mieste, chránenom pred koróziou.

Servis a údržba

Závit skrutky pravidelne namažte podľa odporúčaní výrobcu.

Vykonávajte pravidelné technické kontroly.

Nedovoľte používanie neškolenými osobami.

ŠPECIFICKÉ BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ

Pre ručný skrutkový zdvihák

Neprekračujte maximálnu nosnosť.

Používajte iba na tvrdom a rovnom povrchu.

Zdvihák umiestňujte iba na upevňovacie body odporúčané výrobcom vozidla. Nepracujte pod vozidlom bez použitia podpier.

Nenechávajte naložený výťah bez dozoru.

Pri zdvíhaní a spúšťaní sa vyhýbajte náhlým pohybom.

POŽADOVANÉ OSOBNÉ OCHRANNÉ PROSTRIEDKY (OOP)

Bezpečnostná obuv

Typ: pracovná obuv s krytkou špičky (S1/S3)

Funkcia: ochrana chodidiel pred pomliaždením

Pracovné rukavice

Typ: mechanické ochranné rukavice

Funkcia: ochrana rúk pred odermi a pomliaždením

Ochranné okuliare

Typ: okuliare s bočnými štítmami

Funkcia: ochrana očí pred postriekaním a nečistotami

Pracovné oblečenie

Priliehavé, bez voľných prvkov.

NÁVOD NA POUŽITIE

Príprava na prácu

Riadte sa, prosím, pokynmi výrobcu.

Skontrolujte nosnosť zdviháka.

Zaistite vozidlo proti samovoľnému pohybu.

Zdvíhanie

Umiestnite zdvihák na podperný bod.

Otáčajte kľukou, kým sa vozidlo nezdvihne.

Sledujte stabilitu počas celého procesu.

Ochranné opatrenia

Umiestnite zdviháky pod vozidlo.

Spustite vozidlo na zdviháky.

Odchod

Odstráňte podpery.

Vozidlo spúšťajte pomaly a kontrolované.

PRAVIDLÁ ÚDRŽBY

1. Všeobecné zásady údržby

Údržba by sa mala vykonávať pravidelne a po každom intenzívnom používaní výťahu.

Všetka údržba by sa mala vykonávať s nezaťaženým a spusteným zdvihákom.

Počas zdvíhania bremena je zakázané vykonávať opravy alebo úpravy.

Na údržbu používajte iba produkty odporúčané výrobcom.

2. Čistenie

Po každom použití vyčistite výťah z:

prach,

piesok,

blato,

olej a mastnota.

Na čistenie:

suchou alebo mierne vlhkou handričkou,

mäkká kefka.

Nepoužívajte tlakové čističe, rozpúšťadlá ani agresívne chemikálie – môžu poškodiť ochranné nátery a kovové komponenty.

Po vyčistení výťah dôkladne osušte.

3. Mazanie

Pravidelne namažte závit zdvíhacej skrutky, ktorá je časťou najviac vystavenou opotrebovaniu.

Použitie:

tuhé mazivo (napr. lítiové mazivo),

alebo strojový olej s vhodnou viskozitou.

Namažte tenkou vrstvou a odstráňte prebytočné mazivo, aby ste zabránili hromadeniu nečistôt.

Frekvencia mazania:

pri občasnom používaní - každých pár mesiacov,

pri intenzívnom používaní - každé niekoľko týždňov alebo častejšie.

4. Kontrola technického stavu

Pred každým použitím a pravidelne skontrolujte:

- stav závitú skrutky - žiadne praskliny, zlomy, zadretia alebo nadmerné opotrebenie,
- stabilita základne výťahu,
- stav kľuky/zdvíhacieho kľúča,
- žiadne uvoľnenie, deformácia a korózia kovových prvkov,
- či mechanizmus funguje hladko v celom rozsahu zdvíhania.

Ak sa zistia akékoľvek nezrovnalosti:

- okamžite vyradíte výťah z prevádzky,
- nahlásite poruchu servisnému stredisku alebo osobe zodpovednej za zariadenie.

5. Ochrana proti korózii

Zdvihák skladujte na suchom a čistom mieste.

Zabráňte dlhšiemu kontaktu s vlhkosťou, vodou a posypovou soľou.

Pri práci vo vysoko vlhkých podmienkach:

- po použití zdvihák dôkladne osušte,
- kovové prvky chráňte tenkou vrstvou antikorózneho prostriedku.

6. Skladovanie

Uskladnenie výťahu:

- v zníženej polohe,
- bez zaťaženia,
- najlepšie v originálnom balení alebo uzavretej nádobe.

Chráňte pred:

- mechanické nárazy,
- znečistenie,
- prístup neoprávnených osôb.

7. Opravy a náhradné diely

Je zakázané vykonávať akékoľvek svojevoľné úpravy alebo zmeny konštrukcie výťahu.

Na opravy používajte iba originálne náhradné diely alebo diely odporúčané výrobcom.

Opravy ovplyvňujúce bezpečnosť používania by malo vykonávať autorizované servisné stredisko.

8. Dokumentovanie údržby (odporúčané)

Odporúča sa viesť záznamy o:

- dátumy kontrol,
- vykonávané údržbárske činnosti,
- zistené poruchy a ich opravy.

To uľahčuje posúdenie technického stavu a zabezpečuje bezpečnú prevádzku.

Kontakt pre bezpečnosť a podporu:

Producent:	Spoločnosť s ručením obmedzeným GEKO
Adresa:	Kietlin, Spacerowa Street 3, 97-500 Radomsko, Poľsko
Kontaktné číslo:	+48 44 682 40 04
E-mail:	geko@geko.pl
Webová stránka:	https://b2b.geko.pl/pl/bezpieczenstwo



Posledné dve číslice roku použitia označenia CE - 25

VYHLÁSENIE O ZHODE EÚ

GEKO Sp z o. o. Sp. K. Kietlin, ul. Spacerowa 3, 97-500 Radomsko

s plnou zodpovednosťou vyhlasuje, že:

Zdvihák so závitom 150-310 mm 2T, Typ: G01049, Model: K0502

spĺňa požiadavky smerníc Európskeho parlamentu a Rady:

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2006/42/ES zo 17. mája 2006 o strojových zariadeniach

a normy EN ISO 12100:2010; EN 1494:2000+A1:2008

Toto vyhlásenie o zhode ES stráca platnosť, ak je výrobok zmenený alebo prestavaný bez súhlasu výrobcu.

Za prípravu a uchovávanie technickej dokumentácie sú zodpovedné tieto osoby:

Larysa Kowalczyk, Kietlin, Spacerowa Street 3, 97-500 Radomsko.



Kietlin, 16. 12. 2025
Miesto a dátum vydania

Larysa Kowalczyková
Priezvisko, meno a funkcia oprávnenej osoby