

Hydraulický zvedák 3t, GEKO

Návod k použití

Před prvním použitím si pečlivě přečtěte tento manuál. Seznamte se se všemi instrukcemi, které jsou nezbytné pro bezpečnou manipulaci s náradím.

	před použitím si přečtěte manuál		noste chrániče uší
	noste ochranné brýle		noste ochranný oděv

Bezpečnostní prohlášení:

- Přístroj by měl být užíván pouze kvalifikovaným pracovníkem. Měl by být udržován v maximální možné čistotě.
- Maximální nosnost je 3 tuny. Nepřekračujte kapacitu 3 tuny.
- Používejte zařízení pouze ke stanovenému účelu. Nepoužívejte jej k jiným účelům, než ke kterým je určen.
- Přístroj udržujte v dostatečné vzdálenosti od dětí a nepovolovaných osob.
- Před použitím přístroje je třeba zajistit všechny volné kusy oděvu a svázat dlouhé vlasy do culíku.
- Při práci s přístrojem noste ochranné brýle splňující normu ANSI.
- Udržujte rovnováhu a nepoužívejte kluzkou obuv.
- Zvedák musí být umístěn na pevné vodorovné základně, která má větší nosnost, než je samotná nosnost zvedáku.
- Zvedané vozidlo musí mít zataženou ruční brzdu a zablokovaná všechna kola.
- Ihned po zvednutí břemena jej podepřete dodatečnou oporou.
- Před spuštěním vozidla se ujistěte, že nic a nikdo není pod ním.
- Při zvedání s břemenem nehýbejte více, než je to nutné.
- Před použitím zařízení zkontrolujte. Provéřte všechny funkční části. Pokud by byl zvedák poškozen, musí se nejprve vyřešit veškeré opravy a až poté je možné začít s prací.
- Zákaz použití přístroje pod vlivem léků a omamných a psychotropních látek.
- Zařízení nesmí být nijak upravováno a měněny jeho konstrukční vlastnosti.
- V zařízení se smí používat pouze hydraulické oleje, které se v nádržce nesmí míchat jeden s druhým.
- Hever udržujte na suchém místě bez přímého přístupu vody.
- Opravy smí provádět pouze pověřená osoba.

- Předpokládaná životnost zvedáku je 5 let.

Poznámka: Tato upozornění nemohou zachytit veškeré situace, ke kterým může během použití zařízení dojít. Dbejte proto maximální opatrnosti při jeho použití. Neodborné použití může vést k úrazu.

Připojení rukojeti pro zvedání:

Vyjměte šroub hex umístěn v rukojeti a vložte rukojeť do zásuvky zvedáku. Zkombinujte ji s univerzálním konektorem a vypouštěcím ventilem a opět zajistěte šroubem. Jakmile budete mít toto hotové, je zvedák připraven k použití.

Obsluha zařízení:

- Zavřete vypouštěcí ventil otočením rukojeti po směru hodinových ručiček.
- Zablokujte kola vozidla tak, aby se zachovala stabilita zvedání.
- Přečtěte si návod k použití vozidla poskytnutého výrobcem a lokalizujte místa pro zvedání.
- Čerpadlo rukojeti zdvihacího válce umístěte pod dané místo na podvozku vozidla. Vozidlo se začne zvedat v okamžiku kontaktu s heverem.
- Následně pokračujte v pumpování rukojeti pro zvednutí do požadované výšky. Po zvednutí vozidla jej okamžitě zajistěte relevantní podpěrou. Až poté je možné zahájit práce na vozidle.
- Pod zvednuté vozidlo nelze připustit jakoukoliv osobu.

Řešení závad:

Problém	Možná příčina	Řešení
Hever nezvedá.	Nedotažené ventily. Vzduch v hydraulickém systému. Nízká hladina hydraulického oleje. Vadný pohon.	Utáhněte ventil ve směru hodinových ručiček. Odvzdušněte systém. Doplňte olej na požadovanou hladinu. Vyměňte pohon.
Hever se zvedá, ale neudrží dané břemeno.	Nízká hladina hydraulického oleje. Vadný pohon.	Doplňte olej na požadovanou hladinu. Vyměňte pohon.
Hever se nesníží do základní polohy.	Vysoká hladina hydraulického oleje. Zkorodované nebo málo mazané části zvedáku.	Odpusťte hydraulický olej na požadovanou hladinu. Promažte všechny pohyblivé části heveru.
Hever se jen mírně zvedá, čerpadlo nepracuje na 100%.	Vzduch v hydraulickém systému. Nízká hladina hydraulického oleje. Vadný pohon.	Odvzdušnění systému. Doplnění oleje na požadovanou hladinu. Vyměňte pohon.
Hever se nezvedne do maximální výšky.	Vzduch v hydraulickém systému. Nízká hladina hydraulického oleje.	Odvzdušnění systému. Doplnění oleje na požadovanou hladinu.
Rukojeť sama stoupá při zátěži zvedáku.	Vzduch v hydraulickém systému.	Odvzdušnění systému.

Seznam součástí:

Číslo	Název	Číslo	Název
1A	Tyčka pohonu	16	Kulička
1B	Hlava pohonu	17	Pojistná podložka
1C	Dřík pohonu	18	Šroubovací uzávěr
2	O-kroužek	19	Pojistný šroub
3	Matice nádrže	20	Podložka
4	O-kroužek	21	Sedlo
5	Válec	22	Pojistný kroužek
6	Nádrž	23	O-kroužek
7	Plnicí zástrčka	24	Blok ventilů
8	Podpůrný o-kroužek	25	Beran
9	O-kroužek	26	Kulička
10	O-kroužek	27	Kulička
11	Pojistná matice	28	Šroubovací uzávěr
12	O-kroužek	29	Kulička
13	Vypouštěcí ventil	30	Beran
14	Ústrojí	31	Pružina
15	Řídicí panel		

Seznam součástí 2:

Číslo	Název	Číslo	Název
1	Bočnice	20	Pojistná podložka
2	Flexibilní kolo	21	Šestihránná matice
3	Pojistná matice	22	Pojistná podložka
4	Kolo	23	Šroub
5	Podložka	24	Torzni pružina
6	Pojistný kroužek	25	Vypouštěcí ventil
7	Servomotor	26	Kolík pístu
8	Šroub	27	Ozubená hřídel
9	Pojistná podložka	28	Kolík
10	Spojka	29	Zvedací rameno
11	Váleček	30	Mechanismus vypouštěcího ventilu
12	Sedlo	31	Pojistná matice
13	Vedení maziva	32	Šestihránná matice
14	Šroub	33	Klika uzávěru
15	Pojistný kroužek	34	Rozpěrka
16	Pístní tyč	35	Rukojeť (dolní)
17	Pružina	36	Rukojeť (horní)
18	Vratná pružina	37	Šroub
19	Pojistný kroužek	38	Otvor pro rukojeť

**EU Prohlášení o shodě**

Distributor: TorriaCars s.r.o., Jiráskova 476/69, Liberec, 46001, www.torriacars.cz, email: info@torriacars.cz, IČ: 28723163 DIČ: CZ28723163

Výrobce: F.H. GEKO, Kietlin, ul. Spacerowa 3, Radomsko 97500, Poland

prohlašuje, že následně označené zařízení na základě své koncepce a konstrukce, stejně jako na trh uvedené provedení, odpovídají příslušným bezpečnostním požadavkům Evropské unie. Při námi neodsouhlasených změnách zařízení ztrácí toto prohlášení svou platnost. Toto prohlášení se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Geko G01062

Hydraulický zvedák 3t
bylo navrženo a vyrobeno ve shodě s následujícími normami:
EN ISO 12100:2010, EN 1494:2000+A1:2008

a harmonizačními předpisy:
2006/42/EC

a je v souladu s CE certifikátem:
WE 1917201211 ze dne 21.12.2011

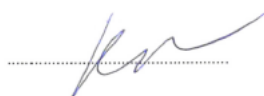
Kompletaci technické dokumentace provedl Grzegorz Kowalczyk se sídlem na adrese výrobce. Technická dokumentace je dostupná na adrese výrobce.

Místo a datum vydání EU prohlášení o shodě: F.H. GEKO, Kietlin, ul. Spacerowa 3, Radomsko 97500, Poland 6.6.2016
Osoba oprávněná vypracováním EU prohlášení o shodě jménem výrobce

(podpis, jméno, funkce):

Grzegorz Kowalczyk

Jednatel



mgr Grzegorz Kowalczyk

Authorised person

Distributor: TorriaCars s.r.o., Jiráskova 476/69, Liberec, 46001, www.torriacars.cz, email: info@torriacars.cz, IČ:
28723163 DIČ: CZ28723163

Výrobce: F.H. GEKO, Kietlin, ul. Spacerowa 3, Radomsko 97500, Poland