




Zvedák hydraulický 3t, 140-432mm, GEKO, G02195

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:

Nedodržení bezpečnostních opatření může vést ke zranění nebo smrti. S náradím smí pracovat pouze osoby, které si pečlivě prostudovaly následující instrukce. Varování a instrukce v tomto manuálu musí být maximálně dodržovány. V tomto manuálu nejsou popsány veškeré situace, které mohou při práci s náradím nastat. Je tedy nutné maximálně dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy, abyste předešli případnému nebezpečí úrazu.

Technická data:

- Nosnost: 3000 kg
- Minimální výška: 140 mm
- Maximální výška: 432 mm

Pracovní upozornění:

- Udržujte si pracovní oblast čistou a bez cizích předmětů.
- S náradím nesmí nikdy pracovat děti.
- Při používání zvedáku nepoužívejte nadměrnou sílu.
- Nepoužívejte zvedák k účelům, ke kterým není navržen.
- Noste vhodné oblečení. Používejte ochranný oblek, masku, chrániče uší, rukavice a pracovní obuv.
- Nepřepřepávejte se.
- Nikdy na zvedáku nestůjte.
- Na zvedák nepokládejte žádné cizí předměty.
- Před každým použitím zkontrolujte zvedák, zda není poškozený. Pokud objevíte poškození, zvedák nepoužívejte a kontaktujte svého prodejce.
- Udržujte zvedák v dobrém stavu, čistý a naolejovaný. Při výměně dílů a oleje se držte pracovních instrukcí.

Pracovní instrukce:

Před prvním použitím:

Předtím, než použijete zvedák poprvé, odvzdušněte hydraulickou jednotku, aby v systému nezůstal žádný vzduch. Umístěte rukojeť (náčr. 1 H) na přepouštěcí ventil (B) a pomocí otočení proti směru hodinových ručiček jej otevřete. Následně umístěte rukojeť zpět na bod zdvihu (A) a 30 až 40 sekund pumpujte. Po skončení uzavřete přepouštěcí ventil (B) pomocí otočení po směru hodinových ručiček. Pokud zvedáte břemeno o váze, která je totožná s maximální nosností zvedáku (nebo se jí blíží), je doporučeno se v pumpování střídát ve více lidech.

Nalijte několik kapek hydraulického oleje na píst čerpadla a několikrát zapumpujte rukojetí, aby se olej dostal na všechna potřebná místa. Tím se namažou všechny pohyblivé součásti.

Obecné informace ke zvedání:

Připravte vozidlo dle bezpečnostních instrukcí a umístěte jej na rovnou plochu. Zvedák umístěte pod bod na vozidle, který stanovuje jeho výrobce.

Zvedání vozidla:

Otočte přepouštěcím ventilem (B) proti směru hodinových ručiček a uzavřete jej. Nasuňte rukojeť do otvoru (A) a pumpujte tak dlouho, než zvedák dosáhne požadované výšky. Při zvedání se ujistěte, že je zvedák vycentrován na správném místě. Pokud se zvedák přetíží, otevře se bezpečnostní přepouštěcí ventil a vozidlo se přestane zvedat.

VAROVÁNÍ: Zvedák je určen pouze ke zvedání vozidla, nikoliv k jeho dlouhodobému držení ve vzduchu. Jakmile vozidlo zdvihnete, zajistěte jej vhodnou podpěrou.

Sundávání vozidla:

Při použití podpěr pod vozidlem zvedněte zvedák tak, že lze snadno podpěry vyjmout. Poté umístěte rukojeť na přepouštěcí ventil (B) a pomalu jej otočte proti směru hodinových ručiček, čímž dojde k jeho otevření. Rychlost sundávání je regulována podle toho, jak moc otočíte ventil. Vozidlo sundávejte opatrně. Vyhněte se náhlé změně rychlosti sundávání, která může překvapit hydraulický systém.

VAROVÁNÍ: Před sundáváním vozidla se ujistěte, že pod vozidlem není žádná osoba nebo cizí předmět.

Údržba:

- Pokud není zvedák používán, mělo by být rameno v nejnižší pozici, čímž se minimalizuje koroze. Při nepoužívání zvedáku z něj vyjměte rukojeť.
- Udržujte zvedák čistý a s dobře promazanými pohyblivými součástmi.
- Před každým použitím zkontrolujte zvedák na poškození a vadné součástky. Pokud objevíte jakýkoliv nedostatek, zvedák nepoužívejte a nejprve jej vyřešte.
- Pokud si myslíte, že má břemeno příliš vysokou váhu, zvedák nepoužívejte.
- Pravidelně kontrolujte píst čerpadla a rameno, zda nejsou zkorodované. Vyčistěte exponované oblasti pomocí látky a oleje.
- Po roce by měl být olej vyměněn, aby se co nejvíce prodloužila životnost zvedáku. Hydraulickou údržbu smí provádět pouze osoba tím pověřená a plně kvalifikovaná.
- Hladinu oleje zkontrolujete ve chvíli, kdy je zvedák plně snížen. Odstraňte ochranný kryt z přední části zvedáku (náčr. 1C) a víčko (2O). Správná hladina oleje je v místě otvoru pro šroub. Pokud je hladina příliš nízká, doplňte jí. Několikrát poté zapumpujte, abyste dostali ze systému jakýkoliv vzduch. Před

opětovným nasazením víčka nádržky zdvihnete zvedák do maximální výšky, čímž dojde k vypuštění přebytečného oleje. Nikdy nesahejte na bezpečnostní přepouštěcí ventil (nákres 2V).

VAROVÁNÍ: Nepoužívejte brzdovou kapalinu nebo jakoukoliv jinou kapalinu. Používejte pouze hydraulický olej.

- Pro vypuštění oleje odstraňte víčko z nádržky a zdvihnete předek zvedáku. Ujistěte se, že do hydraulického systému nevstoupí žádná špína.

Při umísťování zvedáku do odpadu jej umístěte pouze do příslušného typu odpadu. Předtím, než to provedete, vypusťte veškerý olej do speciálně určené nádoby a zacházejte s ním taktéž dle místních předpisů.

Řešení závad:

Závada	Možná příčina	Řešení
Zvedák nezdvihne břemeno.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Přetížení. 2. Příliš málo oleje. 3. Uvolňovací ventil není uzavřen správně. 4. Vzduch v systému. 5. Vadný píst. 6. Opotřebovaný nebo nefunkční zvedák. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ujistěte se, že zvedáte břemeno, které dokáže zvedák zdvihnout. 2. Doplňte hladinu oleje. 3. Zkontrolujte a uzavřete uvolňovací ventil. 4. Otevřete uvolňovací ventil a několikrát zapumpujte rukojetí. Uzavřete ventil a zkuste zdvihnout břemeno. 5. Vyčistěte a vyměňte olej. 6. Vyměňte vadné díly.
Zvedák nezdvihne břemeno dostatečně vysoko nebo se pohupuje.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nesprávná hladina oleje. 2. Opotřebované těsnění. 3. Vzduch v systému. 4. Uvolňovací ventil není uzavřen. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vytvořte správnou hladinu oleje. 2. Pošlete zvedák svému prodejci. 3. Otevřete uvolňovací ventil a několikrát zapumpujte rukojetí. Uzavřete ventil a zkuste zdvihnout břemeno. 4. Zkontrolujte a uzavřete uvolňovací ventil.
Zvedák má problémy se zvedáním.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vadný pumpovací mechanismus nebo ventily. 2. Špinavý olej. 3. Vzduch v systému. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vyměňte špatné součástky a / nebo vyčistěte ventily. 2. Vyměňte olej. 3. Otevřete uvolňovací ventil a několikrát zapumpujte rukojetí. Uzavřete ventil a zkuste zdvihnout břemeno.
Zvedák se zvedá, ale neudrží břemeno.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Uvolňovací ventil je částečně otevřen. 2. Špína na těsnění ventilů. 3. Vzduch v systému. 4. Vadné těsnění. 5. Opotřebovaný nebo vadný zvedák. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zkontrolujte a uzavřete uvolňovací ventil. 2. Sundejte zvedák a uzavřete uvolňovací ventil. Umístěte nohu na přední kolo a rukou plně zdvihnete rameno. Poté otevřete uvolňovací ventil a dejte rameno

		3. Otevřete uvolňovací ventil a několikrát zapumpujte rukojetí. Uzavřete ventil a zkuste zdvihnout břemeno. 4. Vyměňte vadné díly nebo kontaktujte svého prodejce. 5. Vyměňte vadné díly.
Zvedák se plně nesníží.	1. Jednotka vyžaduje namazání. 2. Prohnutí nebo poškození pístu. 3. Chyba systému zvedáku díky přetížení nebo jeho špatnému umístění. 4. Vzduch v systému. 5. Uvolňovací ventil je částečně uzavřen. 6. Pružina zvedáku je poškozena nebo se uvolnila.	1. Namažte olejem všechny pohyblivé součástky. 2. Kontaktujte svého prodejce. 3. Vyměňte poškozené součástky nebo kontaktujte svého prodejce. 4. Otevřete uvolňovací ventil a několikrát zapumpujte rukojetí. Uzavřete ventil a zkuste zdvihnout břemeno. 5. Zkontrolujte a plně otevřete uvolňovací ventil. 6. Vyměňte pružinu nebo kontaktujte svého prodejce.
Zvedák se nesnižuje vůbec.	1. Uvolňovací ventil je uzavřený.	1. Zkontrolujte a plně otevřete uvolňovací ventil.



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 G02195

Hydraulický zvedák 3t

bylo navrženo a vyrobeno ve shodě s následujícími normami:
EN 1494:2000+A1:2008

a harmonizačními předpisy:
2006/42/ES

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
9.9.2016

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