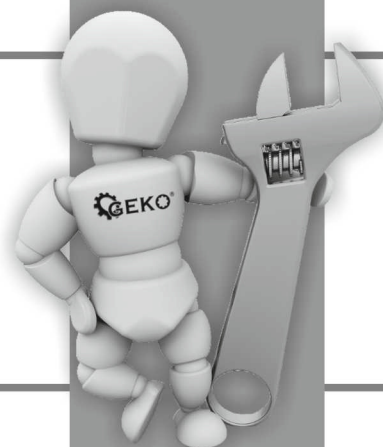




INSTRUKCJA OBSŁUGI

Prasa hydrauliczna 50T

Typ: G02089, Model: LDF09-009



Wyprodukowano dla
F.H. GEKO
Kietlin, ul. Spacerowa 3
97-500 Radomsko
www.geko.pl

Przed pierwszym użyciem prosimy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi. Zapoznanie się z wszelkimi instrukcjami, niezbędnymi do bezpiecznego użytkowania i obsługi oraz zrozumienie wszelkiego ryzyka, jakie może wystąpić podczas eksploatacji urządzenia należy do obowiązków ich użytkownika.



Řešení závad:

Problém	Pravděpodobná příčina	Řešení
Jednotka čerpadla nepracuje.	Špína na sedle ventilu / opotřebované těsnění.	Odvzdušněte jednotku čerpadla nebo osad'te čerpadlo novým těsněním.
Čerpadlo nevyvíjí tlak. Čerpadlo pracuje při zátěži nestále. Čerpadlo se kompletně nespustí do nejnižší polohy.	Vadné přepouštění vzduchu.	Otevřete odvzdušňovací ventil a vyjměte filtrační zátku. Několikrát naplno zapumpujte s čerpadlem a uzavřete odvzdušňovací ventil. Vyměňte filtrační zátku.
Čerpadlo nedodává tlak.	Nádržka může být přeplněna nebo má nedostatek oleje.	Pomocí vyjmutí filtrační zátky zkontrolujte hladinu oleje a v případě potřeby doplňte olej na správnou hladinu.
Čerpadlo pracuje při zátěži nestále.	Těsnění čerpadla může být opotřebované.	Vyměňte těsnění čerpadla.
Čerpadlo se kompletně nespustí do nejnižší polohy.	Vadné přepouštění vzduchu.	Uvolněte vzduch pomocí vyjmutí filtrační zátky.

Upozornění

- * Lis je projektován pouze pro účely lisování.
- * Používání lisu vyžaduje rovnou a dostatečně tuhou podložku.
- * Dodržujte maximální zatížení lisu, které je na lisu vyznačeno.
- * Nepoužívejte lis pro jiné účely, než pro jaké je určen.
- * Lis žádným způsobem neupravujte.
- * Hydraulický okruh lisu je plněn hydraulickým olejem Omega pro zvedáky. Při extrémních teplotách jej vyměňte za olej **ESSO J 13** nebo **OK DELTA 10**. Nikdy nepoužívejte brzdovou kapalinu, alkohol ani glycerin, motorový olej, nebo znečištěný olej.
- * V případě poškození zařízení se obraťte na odborný servis.

Obsluha

- * Před požitím proveďte vizuální prohlídku lisu, zdali není mechanicky poškozen, či neuniká olej, nebo nechybí nějaký díl.
- * Majitel nebo uživatel lisu jsou povinni zajistit každoroční preventivní prohlídku, případně opravu v odborném servisu.
- * Majitel ani uživatel nejsou oprávněni jakýmkoli způsobem zasahovat do konstrukce lisu ani jej sami opravovat.

Před použitím

1. Kontrola hladiny oleje

Rameno pumpy lisu musí být v klidové poloze - výsuvný píst musí být zasunut. Otevřete kohout pro uvolňování pístu. Poté otevřete uzávěr otvoru pro plnění oleje. Hladina oleje musí dosahovat maximálně k dolnímu okraji otvoru pro plnění oleje. V případě potřeby plňte kvalitním hydraulickým olejem. Nikdy nepožívejte motorový olej nebo brzdovou kapalinu.

2. Odvzdušnění systému

Během transportu může dojít k zavzdušnění systému. S uzavřeným kohoutem pro uvolnění pístu vypumpujte pístnici lisu do maximální polohy. Po té otevřete zátku otvoru pro plnění oleje a lehce tlačte na píst pístnice až jej zatlačíte do nejnižší polohy. Tím dojde k uvolnění vzduchových bublin. Po té uzavřete otvor pro plnění oleje.

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

Bezpečnostní prohlášení:

- Lis nepřemísťujte bez pomoci další osoby.
- Ujistěte se, že lis je přišroubován na pevný, rovný povrch.
- Před použitím zajistěte, aby byly zapojeny všechny podpůrné kolíky lisu na jeho uložení.
- Ujistěte se, že jsou hydraulické hadice a spojky funkční.
- Před použitím se vždy ujistěte, že je obrobek pevně přidělaný a stabilní.
- Únik hydraulického oleje ihned zlikvidujte.
- Nepřekračujte jmenovitou kapacitu lisu.
- Při práci s lisem nestůjte v jeho přední části.
- Nezasahujte do lisu. Pojistný ventil je kalibrován a utěsněn ve výrobním závodě; neměňte jeho nastavení.
- Používejte pouze doporučený hydraulický olej.
- Před uvedením do provozu zkontrolujte známky prasklých svarů, ohnuté uložení, uvolněné nebo chybějící šrouby, nebo jakákoli jiná strukturální poškození. V případě zjištění jakékoliv závady s lisem nepracujte. Opravy musí provádět pouze autorizovaná osoba.
- Při použití příslušenství se ujistěte, že je soustředěno přímo pod beranem a je v plném kontaktu s lůžkem.
- Při práci s lisem používejte všechny doporučené ochranné prvky (brýle, helmu, sluchátka, pracovní oděv, pracovní boty).
- Ruce držte v dostatečné vzdálenosti od všech pohybujících se částí lisu.
- Nedodržení těchto varování může mít za následek poškození zařízení nebo škody na majetku. Zranění fyzické nebo smrtelné.
- Na rukojeti čerpadla nepoužívejte žádné prodlužovací nástavce. Nadměrné úsilí může vést k poškození a / nebo havárii.

Práce s lisem:

1. Umístěte obrobek na uložení do zcela stabilizované polohy.
2. Uzavřete vypouštěcí ventil ve směru hodinových ručiček.
3. Lisovací část umístěte těsně k hraně obrobku.
4. Posuňte lisovací část nebo obrobek tak, aby byl požadovaný bod přímo ve středu lisovacího berana.
5. Pokud je obrobek umístěn v požadované poloze a je zcela stabilní, pohybujte pomalu rukojetí čerpadla, čím začne lis vyvíjet tlak na obrobek. Neustálým pumpováním budete trvale vyvíjet požadovaný tlak na obrobek. Při této práci nestůjte nikdy přímo před obrobkem a neustále sledujte celý lisovací proces.
6. Po dokončení procesu pomalu otočte výpustní ventil proti směru hodinových ručiček, díky čemuž se uvolní tlak lisu a bude možné vyjmout obrobek.

Údržba lisu:

- Vizuální kontrola musí být provedena před každým použitím lisu. Taktéž je nezbytné provádět kontrolu zatékání hydraulické kapaliny a poškozené, uvolněné nebo chybějící části.
- Vlastníci nebo uživatelé by si měli být vědomi toho, že oprava tohoto zařízení vyžaduje specializované znalosti. Doporučuje se provádět každoroční inspekci lisu.
- Jakékoliv poškození lisu je okamžitý signál k přerušení práce, dokud nebude provedena odpovídající oprava poškozené součásti.
- Pokud víte, že lis nebude delší dobu užíván, nechte píst a ovládací páku v dolní poloze.



Tento produkt byl označen známkou CE - 18

CE Prohlášení o shodě

F.H. GEKO Kietlin, ul. Spacerowa 3, 97-500 Radomsko
pod naší vlastní zodpovědností potvrzujeme, že tento produkt

Hydraulický dílenský lis 50t, GEKO **Typ: G02089, Model: LDF09-009**

ke kterému se deklarace vztahuje, je v souladu s příslušným standardem níže:

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/42/ES ze dne 17. května 2006 o strojních
zařízeních a o změně směrnice 95/16/ES ,
a standardy EN ISO 12100:2010
jsou v souladu s certifikátem CE.

CE Typ číslo CE-C-0129-15-15-02-2A ze 10.07.2015
vydáno CCQS UK LTD

Level 2 5 Harbour Exchange Square,
London, E14 9GE

Country : United Kingdom

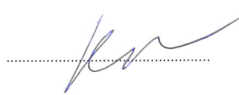
Tel.: +44(0)20 7868 1509

Email : info@ccqs.co.uk, www.ccqs.co.uk

ověřovací číslo : 1105

Prohlášení o shodě se stává neplatným, pokud byl produkt upraven bez souhlasu výrobce.

Kietlin, 27.10.2018
datum a místo


mgr Grzegorz Kowalczyk
Oprávněná osoba