

Zápis o provedení revizní zkoušky
Nakládacího jeřábu 571/2013/LADH

Provozovatel: LESS		Místo: Bohdaneč- Libava Olomouc	
Druh zařízení: J. D.- harvester		Druh pohonu: diesel-hydraulický	
Podvozek: J:D. 770D		RZ: S03 6607	
Výrobce: Finsko		Výr. č.:WJ077008000245	Rok výr.: 2006
Dovol. nosnost / vyložení: min.1,08t/7m		max. 2,25t/4 m	
Nakl. Jeřáb: TJ140H90		Prov. Skup.dle : J5	
Max. výška prac.,hlavy: 7m/1080 kg		Záznamník ZZ: neveden	
Příští revize ZZ: 10/2013		Stav Mh:	
Typ. TJ 140H90	vč. WJ140HX000111	Rv: 2006	
ROZSAH REVIZNÍ ZKOUŠKY (REVIZE) HR dle ČSN 27 0142, 9927, 12480, 270161			
1. Kontrola úplnosti dokumentace		deník ZZ, návod k obsluze	vyhovuje
Prověření obsluhy, oprávnění, školení -			vyhovuje
2. Vizuální prohlídka:			
Nosný rám	vyhovuje	Stav ložné plochy	vyhovuje
Otočný sloup	vyhovuje	Stav hydraul. Systému	vyhovuje
Rameno sklopné I, II	vyhovuje	Ošetření a mazání	vyhovuje
Teleskop dvojitý	vyhovuje	Osvětlení a signalizace	vyhovuje
Bezpečnost. Značení	vyhovuje	Tabulky nápisy	vyhovuje
Stav drapáku	vyhovuje	Ovládací zařízení	vyhovuje
Otočná hlava drapáku	vyhovuje	Pohyb. Mechanizmy	vyhovuje
Upevnění k podvozku	vyhovuje	Stav nosných čepů	vyhovuje
Pohyb otoče omezený 300°	vyhovuje	Uložení pístnic	vyhovuje
3. Funkční zkouška bez zatížení:			
Funkce ovlád. zařízení	vyhovuje	zvedání ramene I all	vyhovuje
Funkce signal. zařízení	vyhovuje	vysouvání 3a 4 dílu	vyhovuje
Otáčení 300° dorazy	vyhovuje	kabiny obsluhy	vyhovuje
Funkce pohon. mechanismu	vyhovuje	funkce hydraul. Systému	vyhovuje
Funkce přetížení	vyhovuje	přístup do kabiny	vyhovuje
4. Dynamická zkouška:			
S břemenem dle diagramu nosnosti pro zkoušený typ hydraulické ruky se vykonají dovolené pohyby uvedené v technické dokumentaci nejméně pro obě krajní polohy výložníku dle diagramu nosnosti. Zkouška je vyhovující pokud nedojde k porušení mechanismů ZZ, a ostatní funkce jsou v souladu se stanoveným pracovním režimem. Provedeno dle diagramu nosnosti v bodě 1. 4m/1,86t,- 2. 6m/1,27t,- 3. 7m/1,08t břemeny dle výpočtové hmotnosti 900kg/1m krychlový.			vyhovuje
5. Statická zkouška:			
Břemeno o hmotnosti = nosnosti ruky + 10 – 25 % se opatrně nadzvedne několik cm nad terén a nechá se v klidu viset po dobu 10 min. Zkouška je vyhovující pokud nedojde k nedovolenému poklesu břemene, trvalým deformacím a trhlinám v konstrukci zařízení případně k poruše mechanismu. Do hmotnosti břemene se připočítá 1000 kg hmotnost pracovní hlavy . Povolený pokles břemene je L/50 mm/min. (L= délka výložníku v mm)			
10m/1,5t- prac. hlava		pokles – mm	neprovedeno

6. Vizuální prohlídka nosných částí po provedené statické a dynamické zkoušce (deformace, trhliny apod.) vyhovuje

7. Kontrola příslušenství

Vázací prostředky-řezací a odvětvovací zařízení zavěšené na otočné hlavici vyhovuje

P. č.	ZÁVADY ZJIŠTĚNÉ PŘI REVIZNÍ ZKOUŠCE (REVIZI)
1	provádět zápisy o provozu, opravách, revizích NJ do deníku ZZ
2	Před zahájením pracovní směny proveďte kontrolu konstrukce NJ
3	Poškozené hadice na povrch nebo na ocelovém výpletu je nutné ihned vyměnit

Revizní zkouška nakládacího jeřábu byla provedena dle ČSN 27 0142, 270161 a návodu k obsluze od výrobce.

Uživatel se zavazuje, že nakládací jeřáb bude používána v souladu s ISO 12 480.1 a návodem výrobce pro obsluhu a údržbu. Provedení zkoušky bylo zapsáno do dokumentace NJ.

ROZHODNUTÍ O POUŽITELNOSTI NAKLÁDACÍHO JEŘÁBU

Obsluha je pravidelně proškolená ve smyslu provozní bezpečnosti, provozu NJ, bezpečného provozu a ovládání NJ, základního ošetření, zvláštní důraz se klade na bezpečný provoz při těžební činnosti.

a) Zvedací zařízení je způsobilé dalšího bezpečného provozu.

Příští revize do 11/2014.

V Bohdanči dne 20.11.2013



.....
provozovatel

.....
převzal - uživatel

Revizní technik
Leoš Andrejsek
ev.č.: 0971/2/10/R,Z-ZZ-b,c
Chotusická 1044, 286 01 Čáslav
tel.: 603 989 619

.....
revizní technik ZZ