Machine Translated by Google

KRAFT&DELE

ŘETĚZOVÝ NAVIJÁK

KD1115 / KD1116 / KD1117

NÁVOD K POUŽITÍ

Překlad originálního návodu



Machine Translated by Google

APLIKACE

Řetězový kladkostroj Kraft&Dele je ruční zařízení ovládané ručně řetězem. Je určen pro použití v továrnách, dolech, na farmách, staveništích, molech, skladech a pro nakládání zboží.

Zařízení je ideální pro provádění zdvihacích prací venku a v místech bez přístupu k elektřině.

Řetězový kladkostroj lze připevnit k jakémukoli typu vozíku a použít jej jako přenosné zdvihací zařízení.
Zařízení je díky manuálnímu ovládání velmi praktické.

Charakteristiky

Řetězový kladkostroj řady Kraft&Dele se vyznačuje následujícími funkcemi:

- Bezpečný a spolehlivý provoz s minimální údržbou

- Vysoký výkon
- Nízká hmotnost zařízení a snadná obsluha
- Kompaktní design
- Odolnost

KONSTRUKCE

Řetězový kladkostroj řady Kraft&Dele je vybaven převodovým mechanismem se dvěma symetricky uspořádanými unášecími ozubenými koly.
Hlavní princip fungování zařízení:
Když se řetěz ručně zatahuje, kolo se otáčí ve směru hodinových ručiček a tlačí na třecí kotouče a rohatkový kotouč vzhledem k brzdovému úchytu, čímž se otáčejí. Hnací hřídel otáčí řetězovým kolem, pastorkovým hřídelem a blokovacím řetězovým kolem. Tím se aktivuje mechanismus, který umožňuje řetězu zvedat břemeno.

Zařízení je vybaveno brzdovým systémem s třecími kotouči, což umožňuje bezpečný provoz zařízení a manipulace s nákladem.

Machine Translated by Google

Servis

- Je zakázáno zařízení přetěžovat
- Zařízení smí být obsluhováno pouze ručně.
- Ujistěte se, že zařízení, mazací systém, součásti převodového systému a řetěz nejsou poškozené a jsou v řádném technickém stavu pro bezpečný provoz.

- Před zvedáním břemene pečlivě zkontrolujte, zda jsou háky řádně a bezpečně připevněny k řetězu. Neumisťujte břemeno na špičku háku. Zvedací řetěz by měl být svislý a rovný. Nedovolte, aby se řetěz kroutil, jinak nebude zaručena dostatečná bezpečnost.

- Zvedání osob nebo zvířat je přísně zakázáno.

Design

- Při obsluze stroje by obsluha měla stát před otočným kolem. Pro zvedání břemene zatáhněte za řetěz a kolo se otočí ve směru hodinových ručiček. Zatažením za řetěz proti směru hodinových ručiček se břemeno spustí.

- Z bezpečnostních důvodů se nezdržujte pod zvednutým břemenem.

- Při zvedání nebo spouštění břemene musí být řetěz tažen rovnoměrně, aby se zabránilo trhání břemene.
- Pokud tažná síla řetězu překročí povolené hodnoty nebo nastavení, okamžitě zastavte práci. V takovém případě zjistěte příčinu tohoto chování.

- Zkontrolujte, zda není zařízení nějakým způsobem zablokované/zaseknuté.

- Zkontrolujte, zda se nevyskytly problémy s komponenty zařízení

- Zkontrolujte, zda hmotnost nákladu nepřesahuje povolenou nosnost zařízení.

Údržba

- Zařízení a všechny jeho součásti, včetně řetězu, by měly být pravidelně čištěny. Po použití by měly být všechny součásti promazány.

Machine Translated by Google

zařízení a uložte jej na suchém a bezpečném místě

- Údržbu a kontroly musí provádět zkušená osoba. Osoby bez odpovídajících zkušeností by neměly kladkostroj rozebírat ani montovat.

- Značky „O“ na obou ozubených kolech je nutné během montáže seřídit.

Při montáži brzdového mechanismu věnujte zvláštní pozornost ozubeným kolům kotouče. Ujistěte se, že pružina a všechny systémy a mechanismy fungují správně. Poté otočte kolem rukou ve směru hodinových ručiček. Tím by se kolo a kotouče měly přitlačit k brzdovému úchytu. Otáčením proti směru hodinových ručiček by se měla mezi kolem a kotouči vytvořit mezera.

- Po čištění nebo opravách je nutné provést zkušební provoz zařízení se zátěží a bez ní.
Zařízení smí být používáno až po absolvování testů a po ověření funkčnosti brzdového systému.

Servis

Před zvedáním břemene pečlivě zkontrolujte háky, řetěz, brzdový mechanismus a mazání.
Pro zajištění řádné bezpečnosti dodržujte prosím níže uvedené pokyny:

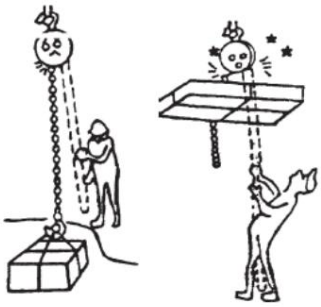


1. Nesmí být překročena povolená nosnost řetězového kladkostroje.

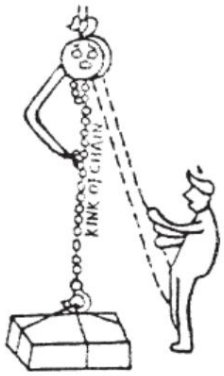
Machine Translated by Google



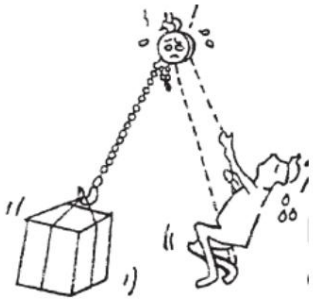
2. Z bezpečnostních důvodů je přísně zakázáno zdržovat se nebo pracovat pod zvednutým břemenem.



3. Nezvedejte břemeno příliš vysoko.

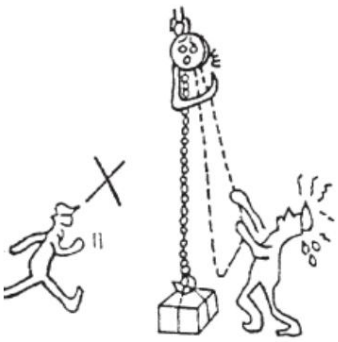


4. Nepoužívejte zařízení, pokud řetěz vydává zvláštní nebo rušivé zvuky nebo pokud je řetěz poškozený.



5. Je zakázáno dovolit situaci, kdy se břemeno při zvedání vleče/pohybuje po povrchu, na kterém se nachází.

Machine Translated by Google



6. Pokud se řetěz zablokuje, netlačte na něj silou ani s ním netrhejte. V takové situaci zastavte provoz a zjistěte příčinu zablokování.

Autorizovaný zástupce výrobce: FOREINTRADE Sp. Z o. o.; Grochowska 341, ap. 174; 03-822 Varšava

Machine Translated by Google

KRAFT&DELE

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle ISO/IEC Guide 22 a EN 45014

Autorizovaný zástupce výrobce: Foreintrade Sp. z o. o.

Adresa oprávněného zástupce: Grochowska 341 lok.174; 03-822 Varšava

PROHLÁŠUJEME, ŽE VÝROBEK SPLŇUJE EVROPSKÉ NORMY

Název produktu: Řetězový kladkostroj (označený ochrannou známkou Kraft&Dele)

Model (obchodní označení): HS-..T / KD1115 / KD1116 / KD1117

Údaje o produktu: Nosnost 1 / 2 / 3 tuny

Výška zdvihu 2,5 m

Prohlášení:

Výrobek, na který se toto prohlášení vztahuje, splňuje požadavky směrnic ES:

1. Směrnice o strojních zařízeních 2006/42/
ES 2. Směrnice ROHS 2 2011/65/EU

Podle norem:

EN 13157+A1:2009; EN 50581:2012

Certifikát číslo AM 50246296 0001 vydaný společností TUV Rheinland LGA Products GmbH (Tillystrasse 2, 90431 Norimberk, Německo) dne 01.08.2013.

Osoba odpovědná za vedení technické dokumentace: Ma Dong Hui, Grochowska 341 lok. 174; 03-822 Varšava

Ma Dong Hui, Varšava, 11. října 2018

Machine Translated by Google