

**NÁVOD K OBSLUZE**  
**Kladkostroj řetězový 3000 kg x 2,5m**  
**Typ: G01092, Model: HS3T**



Vyrobeno pro  
F.H. GEKO  
Kietlin,  
ul. Spacerowa 3  
97-500  
Radomsko  
Polsko

[www.geko.pl](http://www.geko.pl)

Před prvním použitím prosíme o důkladné seznámení se s tímto návodem k obsluze. Seznámení se se všemi pokyny, nezbytnými k bezpečnému používání a obsluze a porozumění všech rizik, které mohou vzniknout během provozu zařízení, patří do povinnosti jeho uživatele.





### **UPOZORNĚNÍ!!!**

**Vzhledem k neustálému zlepšování výrobků, umístěné v návodu fotografie a obrázky jsou pouze ilustrativní a mohou se lišit od zakoupeného zboží.  
Tyto rozdíly nemohou být důvodem k reklamaci.**

**POZOR!!!**

**První spuštění tohoto zařízení je ve smyslu tohoto návodu právním krokem, ve kterém uživatel svobodně a bez nátlaku potvrzuje, že si tento návod pečlivě přečetl, pochopil jeho význam a seznámil se se všemi důsledky.**

**BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA****OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA**

Během zvedání nákladů hrozí nebezpečí, zejména pokud je kladkostroj používán nesprávným způsobem nebo je nesprávně udržován. Vzhledem k možným následkům v podobě nehody nebo vážného zranění během provozu kladkostroje, během jeho montáže, údržby a kontroly je potřeba dodržovat zvláštní bezpečnostní opatření.

**VAROVÁNÍ:**

NIKDY nepoužívejte kladkostroj pro zvedání nebo přepravu osob.

NIKDY nezvedejte ani nepřepravujte náklady nad osobami nebo v jejich blízkosti.

NIKDY nepřetěžujte kladkostroj více než je povolená nosnost uvedená na kladkostroji.

VŽDY buďte přesvědčeni, že nosná konstrukce bezpečně udrží plně zatížený kladkostroj a umožní provedení všech zvedacích operací.

VŽDY před zahájením práce je potřeba na to upozornit osoby, které se nachází v blízkosti.

VŽDY si přečtěte návod k obsluze a doporučení týkající se bezpečnosti.

**PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE**

VŽDY zajistěte, aby byl kladkostroj obsluhován osobou fyzicky zdatnou, schopnou jeho obsluhy a řádně poučenou, starší 18 let, seznámenou s tímto návodem a vyškolenou v oblasti bezpečnosti a pracovních postupů.

VŽDY každý den před zahájením práce zkontrolujte kladkostroj.

VŽDY je potřeba se přesvědčit, že délka řetězů je dostačující pro zamýšlenou práci.

VŽDY před použitím zařízení zkontrolujte funkci brzdy.

VŽDY používejte pouze originální řetěz.

VŽDY zkontrolujte, zda nákladový řetěz není rezavý, ale čistý a naolejovaný.

VŽDY se ujistěte, že poslední očko řetězu je pevně připojeno k tělu kladkostroje.

NIKDY nepoužívejte poškozený nebo opotřebovaný kladkostroj.

NIKDY nepoužívejte kladkostroj, u kterého má hák vypadnutou nebo poškozenou pojistku, nebo který nemá takovou pojistku

NIKDY nepoužívejte kladkostroj bez informací o nosnosti uvedené viditelným způsobem na kladkostroji.

NIKDY nepoužívejte upravené nebo zdeformované háky.

NIKDY nespojujte nebo neprodlužujte řetěz.

NIKDY nepoužívejte kladkostroj, který je označen tabulkou NEPOUŽÍVEJTE (NEFUNKČNÍ), atp.

### BĚHEM POUŽÍVÁNÍ

VŽDY se přesvědčte, že náklad je správně zavěšený na háku.

VŽDY se přesvědčte, že pojistka háků je správně zajištěna.

VŽDY dávejte pozor na nadměrné zvednutí nebo spuštění (krajní polohy).

VŽDY pracujte s kladkostrojem při použití pouze ruční síly.

VŽDY při zvedání nákladů s hmotností blížíící se nominální nosnosti kladkostroje doporučujeme vzhledem k velikosti ovládacích sil, aby kladkostroj obsluhovaly dvě osoby.

NIKDY nepoužívejte kladkostroj k napínání, tahání nebo kotvení nákladů.

NIKDY nedovolte, aby se náklad houpal, způsoboval nárazy nebo vibrace.

NIKDY nepoužívejte řetěz kladkostroje k vázání.

NIKDY nezavěšujte náklad na špičku háku.

NIKDY nepřetahujte řetěz přes jakoukoli hranu.

NIKDY neprovádějte svařování, řezání ani jiné operace na zavěšeném nákladu.

NIKDY nepoužívejte řetěz jako proudový vodič (např. jako uzemnění k elektrické svářečce).

NIKDY nepracujte s kladkostrojem, pokud řetěz začne přeskakovat nebo se objeví abnormálně nadměrný hluk.

### PO POUŽITÍ

NIKDY nenechávejte zavěšené náklady bez dozoru.

VŽDY chraňte kladkostroj před neoprávněným použitím.

### SKLADOVÁNÍ

Kladkostroj by měl být skladován v suchém a čistém místě bez chemických vlivů a výparů.

(1) Kladkostroj vždy skladujte bez jakéhokoliv zavěšeného nákladu.

(2) Odstraňte z kladkostroje veškerý prach, vodu a nečistoty.

(3) Řetěz, čep kroužku, čepy háků a pružiny západek háků je potřeba namazat.

(4) Kladkostroj je potřeba zavěsit na suchém místě.

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

Nosnost: 3 000 kg tuny

Délka řetězu: 2,5 m

Maximální výška zdvihu: 2,5 m

Průměr řetězu: 8 mm

Rozměry: 142x122x34x142

Čistá hmotnost: 14 kg

Hrubá hmotnost: 17 kg

**CHARAKTERISTICKÉ VLASTNOSTI:**

1. Bezpečná obsluha a snadná údržba
2. Vysoký výkon
3. Lehký a snadno se přenáší
4. Pěkný vzhled a praktičnost
5. Odolnost

**ZVEDÁNÍ, SPOUŠTĚNÍ**

Zvedání a spouštění se provádí tažením řetězu ručního kladkostroje.

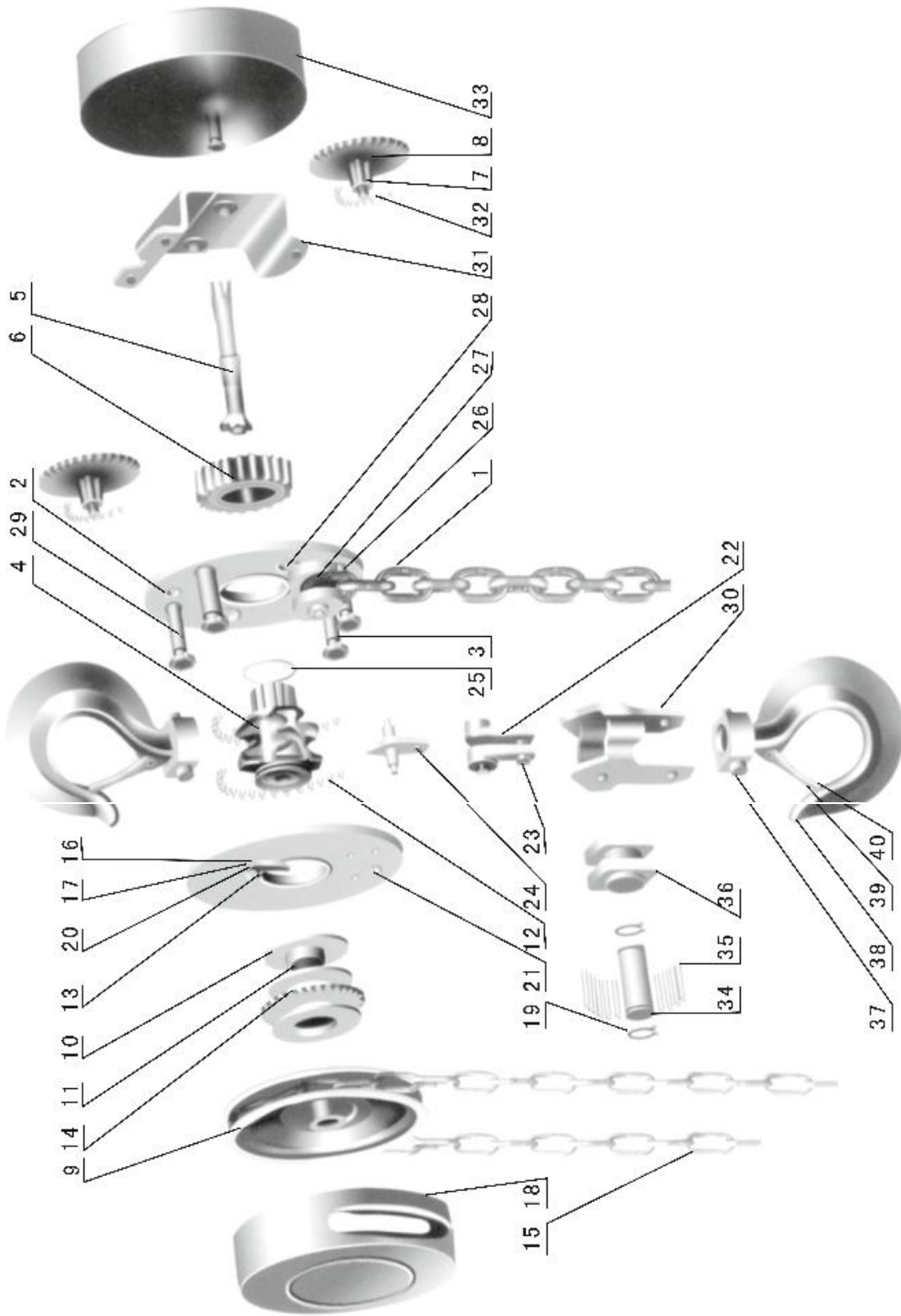
Zvedání a spouštění lze zastavit v jakékoli výšce.

**BEZPEČNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDÍ**

- (1) Obsluha kladkostroje musí být zdokumentovaným způsobem seznámena s tímto návodem k obsluze, musí dodržovat platné bezpečnostní a hygienické předpisy a musí být oprávněna k obsluze tohoto zařízení.
- (2) Obsluha během práce s kladkostrojem musí být vybavena ochrannou přilbou, rukavicemi a vhodnou obuví.
- (3) K vázání nákladů by se měla používat pouze schválené vázací prostředky s dostatečnou nosností.
- (4) V případě obsluhy zařízení prováděné více lidmi musí být vždy vyznačen jeden pracovník vyškolený v oblasti bezpečnosti během práce, který je zodpovědný za obsluhu kladkostroje.
- (5) Obsluha musí mít volný a ničím neomezený výhled na celý pracovní prostor již před zahájením práce. Pokud to není možné, musí ji pomoci při provádění dohledu jedna nebo více osob, které se nachází v blízkosti kladkostroje.
- (6) Před zahájením práce musí obsluha zkontrolovat, zda je celý pracovní prostor bezpečný, a zda existuje možnost evakuace z případně ohroženého prostoru.
- (7) Během práce s kladkostrojem udržujte dostatečnou vzdálenost obsluhy od nákladu. Je zakázáno zvedat nebo spouštět náklady, které znemožňují zajistit dostatečnou bezpečnou vzdálenost od obsluhy.
- (8) Při práci s kladkostrojem v omezeném prostoru musí být zajištěno, aby hák nebo náklad nenarazil na překážku nebo tělo kladkostroje.

**ÚDRŽBA**

1. Kladkostroj očistěte od prachu, po použití všechny části namažte mazivem a uložte na suchém místě.
2. Veškeré údržbové práce musí být provedené odborníky. Je zakázáno provádět jakékoliv údržbové práce, montáž nebo demontáž kladkostroje "laikem".
3. Po vyčištění a opravě kladkostroje je nutné provést zkoušku s nákladem a bez nákladu.
4. Udržujte čistý třecí povrch brzd. Mechanismus by měl být pravidelně kontrolován.



**SEZNAM ČÁSTI**

1. Řetěz
2. Pravý boční kryt
3. Šroubovací kolík
4. Vodítko řetězu
5. Váleček
6. Ozubené kolo
7. Klínek ozubeného kola
8. Kotouč ozubeného kola
9. Kolo
10. Třecí podložka
11. Třecí kotouč
12. Váleček
13. Nosný prstenec ložiska
14. Západkový mechanismus
15. Řetěz
16. Pružina západky
17. Západka
18. Pouzdro
19. Pojistný kroužek
20. Kolík západky
21. Levý boční kryt
22. Závěs
23. Čep
24. Západka
25. Pojistný kroužek
26. Čep
27. Vodící váleček řetězu
28. Kryt
29. Šroub
30. Závěs háku
31. Prvek krytu převodovky
32. Válec
33. Kryt
34. Váleček
35. Seeger zajištění
36. Vodící váleček
37. Držák háku
38. Hák
39. Pojistka
40. Dvojitá pružina

Vyrobena pro  
F.H. GEKO  
Kietlin, ul. Spacerowa 3  
97-500 Radomsko, Polsko

[www.geko.pl](http://www.geko.pl)



Poslední dvě číslice roku uplatnění označení CE - 15

## ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

F .H. GEKO Kietlin, ul. Spacerowa 3, 97-500 Radomsko, Polsko  
s plnou odpovědností prohlašuje, že:

### **Kladkostroj řetězový 3000 kg x 2,5m Typ: G01092, Model: HS3T**

splňuje požadavky směrnic Evropského parlamentu a Rady:

2006/42/EC ze dne 17. května 2006 o strojních zařízeních  
je identický s exemplářem, který je předmětem certifikátu hodnocení  
typu ES č. AM 50246296 0001 ze dne 1. 8. 2013  
vydaného společností TUV Rheinland LGA Products GmbH  
Tillystrase 2, 90 431 Nurnberg, Německo  
Web: <http://www.tuv.com/>  
Identifikační číslo notifikovaného subjektu: 0197

Toto ES prohlášení o shodě nebude platné, pokud bude výrobek změněn  
nebo přestavěn bez souhlasu výrobce.

**Za technickou přípravu dokumentace odpovídá:**

Grzegorz Kowalczyk, Kietlin, ul. Spacerowa 3, 97-500 Radomsko, Polsko.

Kietlin, 9. 12. 2015

Místo a datum vystavení

**Mgr. Grzegorz Kowalczyk**

Příjmení, jméno a funkce oprávněné osoby



### Záruční list

1. Název zařízení a číslo výrobku .....
2. Datum nákupu .....
3. Přesný popis hlášené závady, chyby. ....

.....  
V případě nedostatečného místa, prosím, pokračujte na zadní straně tohoto Listu s nahlášením.

4. Název a adresa distribučního místa, ve kterém byl výrobek zakoupen. ....
5. Razítko prodávajícího .....
- Datum a podpis. ....
6. Osobní kontaktní údaje, telefonní číslo. ....

### Záruční podmínky

V souladu se zákonem č. 136/2002 Sb. se na Vámi zakoupený výrobek poskytuje záruka na dobu 24 měsíců od data prodeje. V případě nákupu zboží používané pro obchodní nebo podnikatelskou činnost je záruční doba 12 měsíců. Záruka je poskytována pouze v případě, že jsou výrobky používány v souladu s návodem k obsluze a způsobu použití.

Ze záruky jsou vyjmuty všechny díly podléhající přirozenému opotřebením, přetížením, použitím výrobku k jiným účelům, než ke kterým je určen a na závady vzniklé při dopravě nebo nesprávným (neodborným) zacházením. Za nesprávné zacházení považujeme příklad, kdy nebyl brán zřetel na návod k obsluze a obecně závazné předpisy pro práci s výrobkem. Obdobně se hodnotí i pokus o neodbornou opravu nad rámec doporučené údržby.

Záruka se vztahuje výlučně na závady způsobené vadou materiálu, výrobní montáže nebo technologií zpracování.

Nárok na uplatnění záruky zaniká:

- 1) výrobek nebyl používán v souladu s návodem k obsluze
- 2) byl proveden jakýkoliv zásah do konstrukce stroje bez předchozího písemného souhlasu firmou KAXL s.r.o.
- 3) výrobek byl používán v jiných podmínkách nebo k jiným účelům, než ke kterým je určen
- 4) byla některá část výrobku nahrazena neoriginální součástí
- 5) k poškození výrobku nebo k nadměrnému opotřebením došlo vinou nedostatečné údržby
- 6) škody vzniklé působením vnějších mechanických, teplotních či chemických vlivů
- 7) vady byly způsobeny nevhodným skladováním, či manipulací s výrobkem
- 8) výrobek byl používán (pro daný typ výrobku) v agresivním prostředí např. prašném, vlhkém
- 9) výrobek byl použit nad rámec přípustného zatížení

Záruka se nevztahuje na položky, u kterých lze očekávat opotřebením v důsledku jejich normální funkce (např. opotřebením uhlíků, zapalovací svíčka atd.)

Pro provoz výrobků používejte pouze doporučené příslušenství a originální náhradní díly.

Nároky uplatňujte ihned po zjištění závady u prodejce, který Vám výrobek prodal, a informujte se o možnostech opravy v pověřené opravně. Nebude-li se na Vámi uplatňovanou závadu vztahovat záruka, budou Vám fakturovány práce a náklady spojené s kontrolou a montáží a demontáží součástí.

Při uplatňování nároků předložte řádně vyplněný záruční list nebo jiný doklad o koupi opatřený datem prodeje.

Do opravy předávejte výrobek v čistém stavu, řádně vyčištěný, zbaven prachu či špíny. Spolu s výrobkem zašlete i jeho originální příslušenství k určení přesné diagnostiky závady.

Při zaslání dopravní službou vylijte z výrobku nespoteřované palivo a olej. Výrobek řádně zabalte, nejlépe do původního obalu tak, aby nedošlo k jeho poškození. Škody, způsobené nedostatečným zabaláním zásilky, nelze uznat jako záruční vady!

Do motorů používejte jen paliva a oleje odpovídající klasifikace, popř. paliva a oleje doporučené značkovým prodejcem. Vzniklé škody, způsobené používáním nevhodného paliva a nevhodných olejů, Vám nebudou v záruce uznány.