

Návod k použití pro Řetězový kladkostroj K-DG

Katalogové číslo: 2340038 – 2340045



Váš ruční řetězový zvedák je vyroben z vysoce kvalitních materiálů a je určen pro vertikální zvedání a transport břemene v bezpečném pracovním prostředí. Pro bezpečné a správné používání si přečtěte tento manuál.

POZOR: Veškeré informace v tomto manuálu jsou založeny na údajích dostupných v době vydání. Ponecháváme si právo kdykoliv bez oznámení a sankcí pozměnit naše produkty.

1. Provozní pokyny

Před zvedáním zkontrolujte břemeno, brzdu a mazání zvedáku.

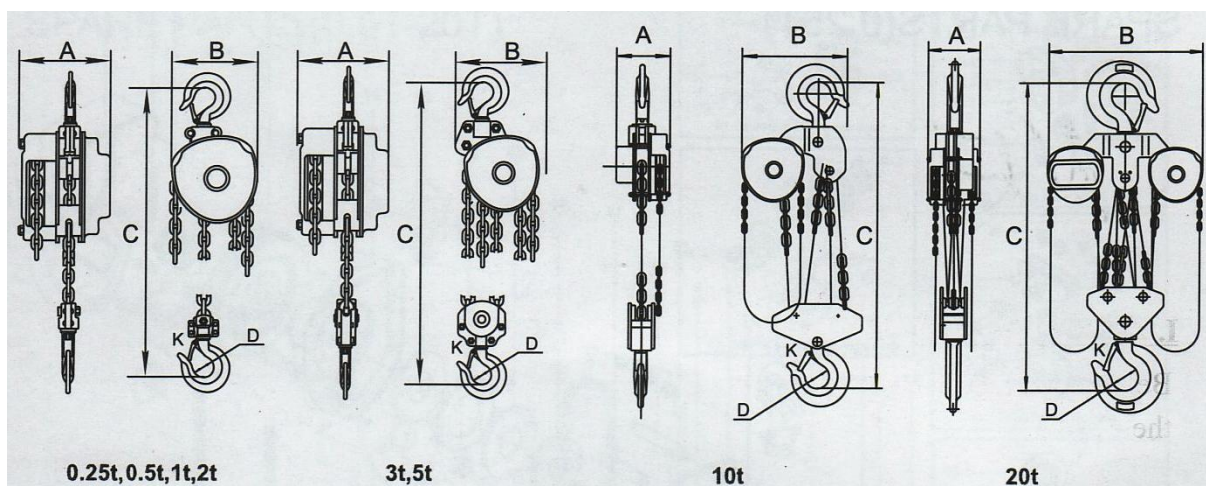
Pro bezpečné používání musíte dodržovat následující pravidla:

- Nezvedejte břemena těžší, než je uvedená nosnost zvedáku
- Nepoužívejte zvedací řetěz jako závěs
- Nepoužívejte zvedák, pokud se na řetězu tvoří smyčky
- Pro vyhnutí se nehodám je zakázáno pracovat nebo procházet pod zvedaným břemenem
- Pokud se řetěz přestane hýbat, nepoužívejte nepřiměřenou sílu, přestaňte používat a zajistěte kontrolu zvedáku
- Používejte zvedák jen k vertikálnímu zvedání, nepoužívejte k tažení břemen
- Zvedání břemene: zajistěte, aby byl pracovní prostor bez lidí a překážek a začněte zvedat pomalým tažením ručního řetězu v „U“ směru
- Spouštění břemene: zajistěte, aby byl pracovní prostor bez lidí a překážek a spouštějte břemeno. Je možné, že bude potřeba vyvinout velké počáteční úsilí k uvolnění napětí mezi součástmi brzd

2. Předpisy pro údržbu

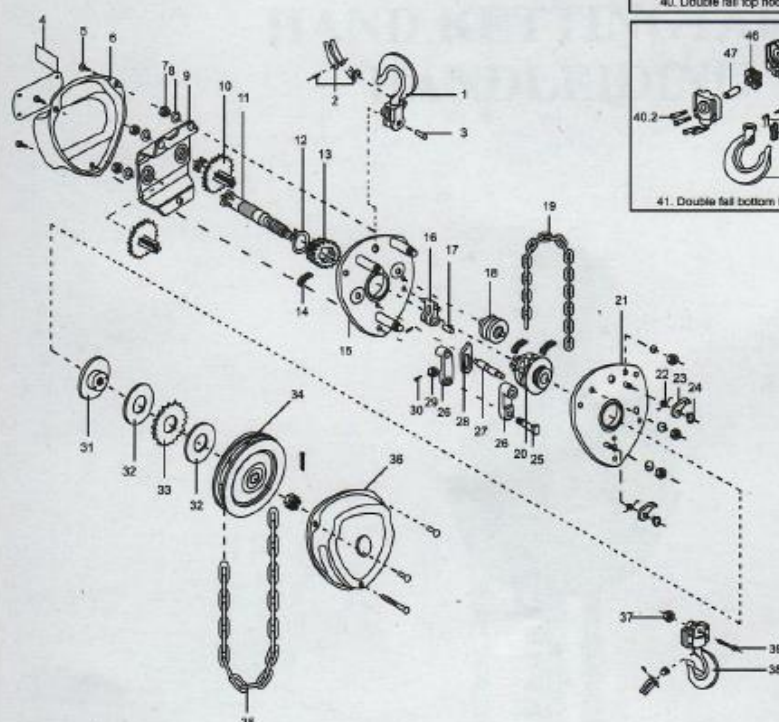
- Po ukončení používání, očistěte zvedák od všech nečistot a skladujte jej na suchém místě (ochrana proti korozi)
- Vyčistěte zvedák jednou ročně petrolejem a jeho součásti namažte. Vhodné je, aby tyto úkony prováděli profesionálové
- „O“ značky na dvou discích by měly být vyrovnané
- Po vyčištění a opravě by měl být zvedák podroben testům bez břemene a s těžkým břemenem. Pokud jsou funkce zvedáku v pořádku, můžete jej opět používat
- Pro pohodlnou údržbu a demontáž je jeden ze spojů řetězu otevřen

3. Technické údaje



Označení	K-DG 5	K-DG 10	K-DG 15	K-DG 20	K-DG 30	K-DG 50	K-DG 100	K-DG 200
Nosnost (t)	0,5	1	1,5	2	3	5	10	20
Standardní zdvih (m)	3	3	3	3	3	3	3	3
Zkušební zatížení (kn)	7,5	15	22,5	30	45	62,5	125	250
Požadovaný výkon (N)	221	304	343	410	343	414	414	828
Počet sloupců řetězu	1	1	1	1	2	2	4	8
Průměr řetězu (mm)	6	6	8	8	8	10	10	10
Rozměry (mm)	A	113	126	141	141	141	163	191
	B	125	147	183	183	183	215	595
	C	255	306	368	368	486	616	1000
	D	36	40	45	50	58	64	110
	K	30	34	38	41	48	52	85
Hmotnost (kg)	8,5	11	18	18	27	42	83	193
Rozměry balení (cm)	25,5x18,5x13,7	25,5x20,5x14,7	33x25,5x16,2	33x25,5x16,2	36x27x16,2	43x34x19,2	50x41x21	64x38x64
Extra hmotnost podle metru Extra zdvih (kg)	1,7	1,7	2,3	2,3	3,7	5,6	9,7	19,4

NÁHRADNÍ DÍLY (0.5t - 20t)



1. Top hook assy
2. Safety latch assy
3. Hook pin
4. Name plate
5. Cover screw
6. Sheet cover
7. Hex nut
8. Lockmaster
9. Bearing plate assy
10. Disc gear assy
11. Driving pinon
12. Retaining ring
13. Splined gear
14. Roller
15. Right side plate assy
16. End anchor
17. End anchor pin
18. Guide roller
19. Load chain
20. Load sheave

21. Left side plate assy
22. Pawl spring
23. Pawl
24. Retaining ring
25. Sling plate pin
26. Sling plate
27. Stripper pin
28. Stripper
29. Slotted nut
30. Cotter pin
31. Brake seat
32. Friction disc
33. Ratchet disc
34. Hand chain wheel
35. Hand chain
36. Chain wheel cover
37. Lock nut
38. Bottom hook assy
39. Pin

40. Double fall top hook assy
 - 40.1 hook
 - 40.2 screw
 - 40.3 nut
 - 40.4 top hook frame
41. Double fall bottom hook assy
 - 41.1 bottom hook frame
42. 10t top hook assy
 - 42.1 row
 - 42.2 hook frame bar
 - 42.3 lock screw
 - 42.4 move wheel pin
 - 42.5 stripper
 - 42.6 bunton
43. 10t bottom hook assy
 - 43.1 move wheel pin
44. 20t top hook assy
45. 20t bottom hook assy
46. Move wheel
47. Move wheel pin

