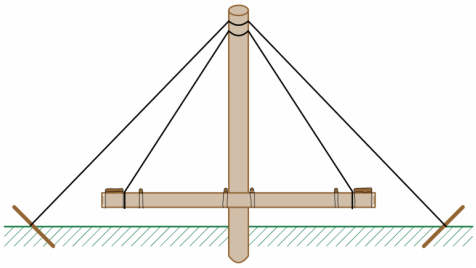


SUBMITTED BY
ML3000

ON
03.08.2022

★ ★ ★ ★ ★
Keine Stimmen

Postavte si kolotoč



Stručný návod na zriadenie kolotoča pri pionierskej práci.

Pokyny

Materiál: Na čo

- 1x pevný kufor, max. 10 m: zavesenie kolotoča
- 2x rovnako dlhý tenký/ľahký kmeň, max. 10m: otočné nosníky
- 3x kolíky: Kolotoč na opierky
- 3x 20m statické lano (alternatíva 1x 20m, 1x 40m): Napnite kolotoč
- 1x 30m statické lano: zavesenie otočného nosníka
- najmenej 5x karabíny: zavesenie/podopretie otočného lana
- 2x dosky, cca 30cm x 50cm: Sedačky
- 2x lišty, cca 80 cm: opierky na nohy
- 2x lamely, cca 50 cm: Vedenie pre otočné nosníky
- Šnúra na balenie (veľa metrov): Viazanie prvkov
- Niekoľko kolov: Zábrana
- Bariérová páska: Bariéra
- Voliteľne 2x latka, cca 100 cm: Uhlopriečka na vystuženie

Odvodnenie

1. Vykopte dieru približne na 1/10 dĺžky kmeňa (pri dĺžke 10 m to predstavuje 1 m)
2. Odmerajte a zatĺkajte stĺpiky (vzdialenosť od kmeňa = výška kmeňa)
3. Priviažte laná ku kmeňu (3 laná na stĺpy: hod stĺpom, zavesenie: hod dvojitým stĺpom)
4. Postavte kmeň a podoprite ho
5. Umiestnite otočné trámy s jedným hrubým a jedným tenkým koncom spolu do stredu kmeňa
6. Zdvihnite koniec trámu
7. Nastavte vzdialenosť ku kmeňu, približne 2 cm
8. Pevne priviažte sedadlo a opierku nôh (kruhový golier)
9. Približne vo vzdialenosti 2 cm od kufra priviažte k otočnému nosníku dve lišty
10. Utiahnite otočný nosník napínačom, minimálna vzdialenosť od zeme 50 cm

11. Prípadne vystužte otočný nosník diagonálami
12. Uzavrite nebezpečnú zónu
13. Starostlivo vyskúšajte kolotoč
14. V prípade potreby vykonajte opravy

Prevádzkové pravidlá

- Kolotoč obsluhujú len poučení vedúci
- Položte nohy na vrchol a nechajte ich tam
- Vo vnútri zábrany sú len rebríky obsluhujúce kolotoč
- Vždy dodržiavajte minimálnu vzdialenosť od zeme (50 cm), inak sa znovu napnite (nebezpečenstvo rozdrvenia a prehnutia)

Obrázky







Weitere Informationen

Kategórie
Technológia a aktivity v prírode

Značky
Návod
Priekopnícka technológia
Kolotoč
Sklad
Technika

Vek
4–7 rokov
8–12 rokov
13–16 rokov
od 16. roku života

Počet účastníkov
1–20

Biblia
Táto informácia chýba.

Trvanie
Do 1 hodiny

Terén / okolie
Lúka

Materiál
Takmer bez námahy

Stiahnutie súboru
Žiadne súbory na stiahnutie

KI Generierter Inhalt
Obsah
Kategórie
Značky

Prispievatelia
ML3000

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/sk/wiki/art/postavte-si-kolotoc