Horolezecké lano

- Počet pádů
- Rázová síla
- Statický průtah
- Označení lana výrobce
- Označení středu lana

Lano

- Jádro - pletené, nebo svazek stáčených šňůr
- Oplet - soubor navzájem se křížících pramenů

- Filament - základní vlasová jednotka
- Vlákno - soubor filamentů
- Příze - Soubor vláken
- Pramen - soubor přízí

Druhy horolezeckých lan

- Statické lano - nemá dynamickou pružnost (není vhodné pro zachycení pádu). Důležitá je minimální průtažnost a maximální pevnost. Používá se pro šplhání a slaňování (fixy), tahání materiálu, záchranné akce.
- Dynamické lano

Dynamická horolezecká lana

- Jednoduché lano - sportovní cesty, umělé stěny
- Poloviční lano (půlky) - hory, ledy, rozbitý terén
- Dvojité lano (dvojčata) - hory, vícedélky, bigwall

Pomocné šňůry

Pomocné šňůry mají stejnou konstrukci jako lano, ale jejich průměr je menší (3 - 8 mm). Používají se na smyčky, prusíky, atd.

Lano

- Sportovní lezení
- Lezení v horách
- Lezení v ledu a mixech

Mokré lano

Zmrzlé lano

Jak se starat o horolezecké lano

Balení lana

Čištění a údržba horolezeckých lan

Odkazy

- RockPoint.cz

From:
https://kytka.instruktorlezeni.cz/ - **Kytka**

Permanent link:
https://kytka.instruktorlezeni.cz/lezecke-vybaveni/horolezecke-lano

Last update: **19. 05. 2023 - 20:41**