

## Harasse krovimas



G?rimo puodeliai sud?ti vienas ant kito. Kas pastatys aukš? iausi? bokšt??

## Realizavimas

Per pastaruosius kelerius metus išband?me ir patobulinome savo Harassenstapeln. Iš anksto nor? tume pasakyti, kad jei planuojate Harassenstapeln. Turite apie tai gerai pagalvoti. Kaip galima užtikrinti dalyvi?, priži?r?tojų? ir ži?rov? saugum?. M?s? nurodymai n?ra visuotinai taikomi.

Dalyviams ir valtims pritvirtinti naudojamas kranas ir nustatomas didžiausias bokšto aukštis. Apsaugin?s virv?s skriemulys tvirtinamas prie krano kablio, kitos dvi virv?s galutin?je pad?tyje tur?t ? b?ti maždaug 50 cm atstumu nuo jo, nes dalyvis tvirtinamas iš nugaros ir kitaip negali elgtis protingai.

Dalyvis fiksuojamas statine virve, virš krano kablio (stropo ir skriemulio) ir atgal žemyn per kop?? ias. Panašiai kaip nusileidimas nuo virv?s ? fiksuot? tašk?, pavyzdžiui, krano atram?. Naudojame tvirtinimo ?tais? (Grigri). Virv? turi b?ti ?tempta, ypa? pradžioje, nes net ir statiška virv? kritimo atveju, ypa? sunkesniems žmon?ms, pasiduos.

Kita virv? (statin?) tvirtinama nuo žem?s prie krano. Ši? virv? dalyvis naudoja visoms harp?noms pritvirtinti prieš jas montuojant. Tai atliekama naudojant austinius diržus su karabinais ant kiekvieno aso. Šiai virvei reikia fiksuoto taško žem?je (pvz., kablo žem?je), o apa?ioje ji per skriemul? pritvirtinama prie kito fiksuoto taško (pvz., krano atram?). (Šios virv?s ?tempimu galima keisti kamino sud?tingumo laipsn?. Didesnis ?tempimas - lengva, mažesnis ?tempimas - sunkiau). Šis lynas turi b?ti visiškai statmenas pagrindo plokštei, kad b?t? galima j? sukrauti.

Tre?ioji virv? (milžiniška kilpa / statin?) naudojama užkabinti harasus apa?ioje ir ištraukti juos iki dalyvio. Harp?nai turi b?ti traukiami aukštyn ne už karabino, o už papildomo kablo. Taip užtikrinama, kad juos b?t? galima užkabinti ant virv?s pirmiausiai ir jie niekada neb?t? nepritvirtinti.

Siekiant užtikrinti ži?rov? saugum?, teritorija tur?t? b?ti gausiai aptverta ir joje turi b?ti tik atitinkamai atid?s vadovai, dalijantys karabinus.

Dabar klausimas, kuriam dalyviui pavyks sukrauti daugiausia karabin?. Mes ?sitikinome, kad kopimo diržus naudinga užsid?ti taip, kad jie b?t? pritvirtinti iš nugaros pus?s. Rekomenduojama tur?ti apie 50 haras?, jei yra atitinkamai aukštas kranas.

Viršuje galima pritvirtinti varpel?, kuriuo galima skambinti.

Jei bokštas apvirsta, visi arasai yra aplink virv? ir yra atkabinti bei padedami ? šal?. Dalyvis l?tai nuleidžiamas žemyn saugos ?taisais ir, jei reikia, patraukiamas ? šon? naudojant arasus.

## Medžiaga

- Kranas
  - G?rimo prievarta (gali sul?žti)
  - Karabinai ir diržai (kiekvienai harp?nai)
  - 3 statin?s virv?s, pakankamai ilgos j?s? ?giui (dvigubo ilgio)
  - Laipiojimo diržai (visam k?nui)
  - 3 skriemuliai su stropais ir karabinais, skirti ant krano,
  - Diržin? kilpa, tvirtinimo ?taisas (pvz., "Grigri") ir pirštin?s tvirtinimui žemiau
  - Barjerin? juosta ir stulpai
  - Fiksuotas taškas apa?ioje
  - Pagrindo plokšt? (kuri? galima išlyginti pleištais ar panašiai)
  - Guls?iukas
  - Skambutis
- 
- Galb?t gumin?s plokšt?s, skirtos apsaugoti apsaugin? konstrukcij?

## Checkliste der SUVA für Harassenklettern

Von der SUVA gibt es eine Dokument "[Personentransporte mit Arbeitsmitteln in Freizeit Harassenklettern](#)". In dieser Checkliste werden alle Sicherheitsrelevanten Punkte aufgeföhrt und können der Reihe nach überprüft werden.

## Šaltiniai

Nuotrauka ir tekstas: Steckborno jaunimo klubas