

# Construiți un carusel

Scurte instrucțiuni pentru înființarea unui carusel în activitatea de pionierat.

## Instrucțiuni

### Material: Pentru ce

- 1x trunchi robust, max. 10m: agățarea caruselului
- 2x trunchiuri subțiri/uoare la fel de lungi, max. 10m: grinzi rotative
- 3x cuiere: Suspende caruselul
- 3x coardă statică de 20m (alternativ 1x 20m, 1x 40m): Tensionarea caruselului
- 1x 30m frânghie statică: suspende grinda rotativă
- cel puțin 5x carabiniere: suspende/strânge coarda turnantă
- 2x plăci, aproximativ 30cm x 50cm: Scaune
- 2x lamele, aprox. 80 cm: suporturi pentru picioare
- 2x lamele, aprox. 50cm: 2 lamele, aprox: Ghidaj pentru bârnele rotative
- Coardă de balot (mulți metri): Legarea elementelor
- Mai mulți țesături: Bariere
- Bandă de barieră: Barieră
- Opțional, 2 x bârne, aproximativ 100 cm: Diagonale pentru rigidizare

## Scurgere

1. Săpați o groapă de aproximativ 1/10 din lungimea trunchiului (la 10 m aceasta corespunde la 1 m)
2. Măsurați și bateți cu ciocanul în stâlpii de susținere (distanța până la trunchi = înălțimea trunchiului)
3. Legați frânghiile de trunchi (3 frânghii de ancorare: aruncare pe stâlp, suspendare: aruncare dublă pe stâlp)
4. Montați trunchiul și fixați-l
5. Așezați grinzi pivotante cu un capăt gros și unul subțire împreună în mijlocul trunchiului
6. Ridicați capătul grinzii cu un cric
7. Reglați distanța față de trunchi, aproximativ 2 cm
8. Legați bine scaunul și suportul pentru picioare (guler circular)
9. Legați două lamele la o distanță de aprox. 2 cm de trunchi la grinda pivotantă
10. Strângeți bârna pivotantă cu un întinzător, distanța minimă până la sol 50cm
11. Opțional, întăriți grinda pivotantă cu diagonale
12. Închideți zona periculoasă
13. Testați cu atenție caruselul

14. Efectuați corecții dacă este necesar

## Reguli de funcționare

- Caruselul este operat numai de către conducătorii instruiți
- Așezați picioarele în vârf și lăsați-le acolo
- Numai scările care operează caruselul se află în interiorul barierei
- Păstrați întotdeauna o distanță minimă față de sol (50 cm), în caz contrar rețensionați (pericol de strivire și îndoire)

## Imagini