

SOUMIS PAR
eeo_03

ON
12/03/2024

★ ★ ★ ★ ★
100% / 1 Stimme

Empilage de harasses



Les caisses de boissons sont empilées les unes sur les autres. Qui parviendra à construire la tour la plus haute ?

Réalisation

Nous avons testé et affiné notre empilement de harasses au cours des dernières années. Nous tenons à préciser que si vous prévoyez d'empiler des harasses. Vous devez y réfléchir attentivement. Comment garantir la sécurité des participants, des accompagnateurs et des spectateurs. Nos instructions ne sont pas universelles.

Une grue sert à sécuriser les participants et les harasses et détermine la hauteur maximale de la tour. La poulie pour la corde de sécurité est fixée au crochet de la grue, les deux autres cordes doivent être éloignées d'environ 50 cm en position finale, car le participant est assuré par le dos et ne peut pas agir intelligemment autrement.

Le participant est assuré avec une corde statique, par-dessus le crochet de la grue (sangle et poulie) à nouveau vers le bas par une échelle. C'est similaire à la descente en rappel sur un point fixe, par exemple un support de grue. Nous utilisons un appareil de sécurité (Grigri). La corde doit être bien tendue, surtout au début, car même une corde statique cède en cas de chute, surtout pour les personnes lourdes.

Une autre corde (statique) est fixe entre le sol et la grue. C'est sur cette corde que tous les harasses sont sécurisés par le participant avant le montage. Cela se fait à l'aide d'une sangle avec un mousqueton sur chaque harnais. Cette corde a besoin d'un point fixe au sol (p. ex. un crochet dans le sol) et est fixée par une poulie en bas à un autre point fixe (p. ex. les supports de la grue). (La tension de cette corde permet de varier le degré de difficulté de la pile. Plus de tension = facile, moins de tension = plus difficile). Cette corde doit être absolument perpendiculaire à la plaque de base pour que l'empilement soit possible.

Une troisième corde (boucle géante / statique) est utilisée pour accrocher les harasses en bas et les tirer vers le haut jusqu'au participant. Les harasses doivent alors être tirées vers le haut par un crochet supplémentaire et non par le mousqueton. Ainsi, elles peuvent être accrochées en premier à la corde et ne sont jamais sans sécurité.

Pour la sécurité des spectateurs, la zone doit être largement délimitée et seuls les moniteurs attentifs qui tendent les harasses se trouvent dans cette zone.

Il s'agit maintenant de savoir quel participant peut empiler le plus de harasses. Chez nous, il s'est avéré utile de mettre les baudriers de manière à être assuré dans le dos. Nous recommandons une cinquantaine de harasses, à condition de disposer d'une grue assez haute.
En haut, il est possible d'installer une cloche qui pourrait être sonnée.
Si la tour tombe, toutes les harasses sont autour de la corde et sont décrochées et rangées. Le participant est descendu lentement par la sécurité et, si nécessaire, tiré sur le côté par les harasses.

Matériel

- Grue
- Harasses pour boissons (qui peuvent être cassées)
- Mousquetons et élingues (pour chaque harasse)
- 3 cordes statiques suffisamment longues pour votre hauteur (double longueur)
- Harnais d'escalade (corps entier)
- 3 poulies avec sangle et mousquetons pour la grue,
- Une sangle, un appareil d'assurage (par ex. Grigri) et des gants pour assurer le bas
- Ruban de signalisation et poteaux
- Point fixe en bas
- Plaque de sol (qui peut être mise à niveau avec des cales ou autres)
- Niveau à bulle
- Cloche

- Ev. plaques de caoutchouc pour protéger les harasses

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 aufgeführt und können der Reihe nach überprüft werden.

Sources

Image et texte : Jungschar Steckborn

Weitere Informationen

Categories
Jeux et activités

Tags
Habileté
Match de la phase de poules
Concours
Consolidation d'équipe
Empiler

Vieux
8 à 12 ans
13 à 16 ans
à partir de 16 ans

Nombre de participants
1–20

Bible
Cette information manque.

Durée
Jusqu'à 1 heure

Terrain / environnement
prairie
forêt
Ville

Matériau
Presque sans effort

Téléchargement du fichier
Pas de téléchargement de fichiers

KI Generierter Inhalt
Contenu
Categories
Tags
Vieux
Nombre de participants
Bible
Durée
Terrain / environnement
Matériau

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/fr/wiki/art/empilage-de-harasses