

4 Cevi Technik - Cevi @ Home

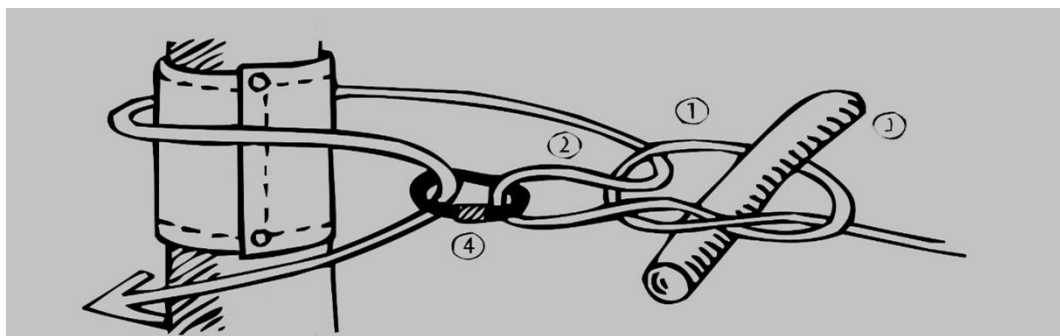


Spanner mit Fläschli und Maurer

Erstellt eine kurze Anleitung, oder macht einen Film den ihr weiterleiten könnt. Dies könnte in etwa so aussehen:

https://www.youtube.com/watch?v=ZJw2tf8_i88

Spanner

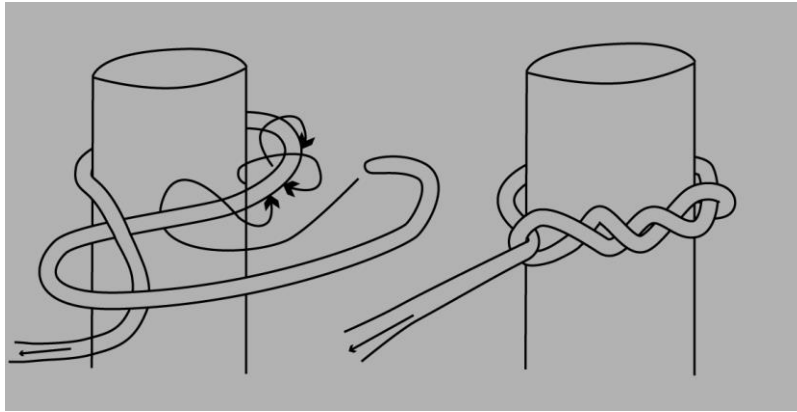


Ein Knoten der an vielen Orten eingesetzt wird. Sollte etwas gespannt werden ist der Spanner Ideal wie zum Beispiel Blachenzelte, oder Pionier-technische Bauten zum Absichern. Der grosse Vorteil ist, man kann ihn gut Nachspannen und lässt sich auch nach grosser Spannung gut öffnen.

Verwendung: Spannen von Seilen, Zelter oder Blachen spannen

Technik: Zum Schutz von Baum und Seil kann eine alte Blache oder ein altes Tuch verwendet werden. Um die Reibung weiter zu minimieren, kann ein Rölleli in den Karabiner eingesetzt werden.

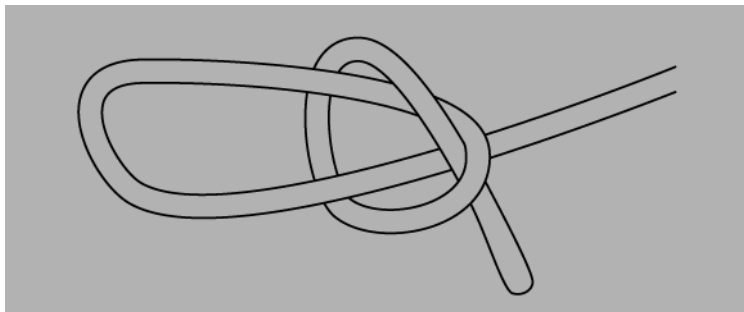
- Vorteil: Einfacher Aufbau
Kein zusätzliches Material wird benötigt
Sicher, da nur aus einem Seil konstruiert
- Nachteil: Reibung des Seils um den Baum (Seilverschleiss, Harz usw.)
Es können keine so grossen Spannkraften erzielt werden wie mit einem Flaschenzug
Mühsamer Abschluss



Verwendung: Befestigung eines Seiles an einem dicken Gegenstand
Technik: Die Windungen müssen um den halben Gegenstand reichen
Das freie Ende muss rechtwinklig vom Gegenstand wegführen

- **Vorteil:** Zieht sich durch den Zug am freien Ende fest
Lässt sich schnell und leicht lösen
Sehr sicherer Knoten an dicken Gegenständen
- **Nachteil:** Lässt sich nur bei unbelastetem Seil knoten
Hält nicht an dünnen Gegenständen

Flasche / Päckli



Verwendung: Befestigen von Strickleitersprossen und Spanner, zumZuschnüren von Paketen

Technik: Muss auf die richtige Seite belastet werden, kann durch einen Knopf am festen Seilende gesichert werden, kann durch mehrmaliges Verdrehen leichter gelöst werden (Spanner)