



„Knoti“

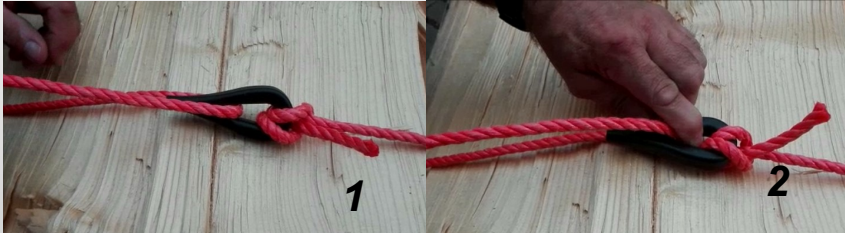
speziell für Brennholz Bündel entwickelte Bindehilfe zum verzurren ohne Knoten. Das Bindemittel bleibt unbeschädigt u. wiederverwendbar.



Knoti am Seil befestigen: Ein Seilende umlegen und die Schlaufe durch den Knoti ziehen.....

die Schlaufe über den Zapfen legen, nach hinten stülpen und kräftig festziehen. (Siehe auch Video unter www.Zurrbind.de)

Die Zurröse ersetzt die sonst übliche Schlaufe am Ende eines Seils!



(1+2) ziehen Sie das lose Seilende durch die Öse, spannen die Verbindung und halten das Seil mit einer Fingerspitze im Knoti fest, damit es nicht zurück rutscht

(3) legen Sie nun mit der anderen Hand das Seilende nach vorne von sich weg

(4) drehen den so entstandenen Seilbogen zu einem Halbschlag

(5) legen diesen über den konischen Zapfen, drücken mit dem Daumen den Halbschlag fest unter den Knoti (Bild 6) und ziehen das Seilende nach vorne fest fertig! (Video dazu unter www.zurrbind.de)

(7) Zum öffnen genügt auch nach starker Belastung ein einfacher Zug am Seilende.

Achtung: Zum öffnen der Verbindung das Holz Bündel mit Knoti im oberen Bereich lagern, damit die Seilverbindung etwas an Spannung verliert (bei getrocknetem Holz eh der Fall). Nun das Seilende in die gleiche Richtung ziehen wie beim spannen, d.h. genau in Richtung des konischen Zapfens. Wenn sie schräg zur Seite ziehen oder die Spannung zu groß ist, lässt sich die Verbindung nicht öffnen! Evtl. das Bündel etwas drehen oder ein Scheit seitlich rausziehen!

Für Brennholz Bündel genügt die einfache Bindung wie in Pos. 1—6 beschrieben. Beachten Sie, dass die Verbindung nur hält, solange eine gewisse Restspannung auf diese wirkt. Also bei völliger Entlastung des Seils könnte sich die Verbindung öffnen. Ggf. kann das Seilende zusätzlich fixiert werden um das ungewollte öffnen der Verbindung zu verhindern.

Achtung:
Verwenden Sie Knoti und Seil **nicht** zur Ladungssicherung, zum Klettern und für Verbindungen die bei ungewolltem oder plötzlichen Öffnen Sachen oder Personen gefährden könnten. Achten Sie besonders darauf, dass sich beim Anheben oder Transport eines mit Seil und Knoti gebundenen Bündels keine Sachen oder Personen im Gefahrenbereich befinden. Knoti u. Seil sind geeignet um ein Holz Bündel mit max. 1 Ster (1Rm) Brennholz zusammen zu binden. Wird das fertige Bündel hängend am Seil transportiert, geschieht dies auf eigene Gefahr, für diese Belastung ist Seil u. Knoti **nicht** zugelassen. Seil und Knoti können bei Überlastung brechen. Durch umherfliegende Teile könnten Personen/ Sachen gefährdet oder geschädigt werden. Die Belastung von Seil u. Knoti darf die Hälfte der angegebenen Bruchlast nicht überschreiten. Beschädigte Seile oder Knoti nicht wiederverwenden. Vermeiden Sie scharfe Kanten um Seil und Knoti nicht zu beschädigen.

Knoti und Seil sind wie andere Spannbänder nur ein Zurrssystem und kein "Hebezeug".

Achten Sie immer auf Ihren Gefahrenbereich und unsere Sicherheitshinweise!

Wir wünschen viel Erfolg und unfallfreies Arbeiten!