



Schnurkreuz anfertigen / making a Cordcross

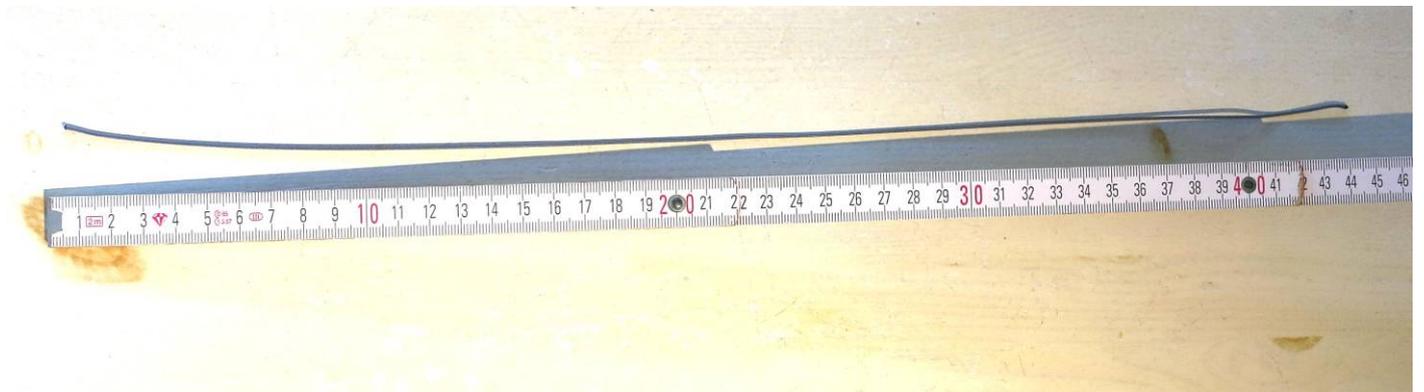
Bitte beachten: Schnurkreuze haben eine geringe Bauhöhe. Wenn z. Bsp. ein „normales“ SkyShark, oder R-Sky Kreuz ersetzt werden soll, müssen die Standoffs um den Differenzbetrag der Bauhöhe gekürzt werden!

Please notice: Cordcrosses are flat. If you like to replace a „normal“ SkyShark, or R-Sky Cross you have to cut the standoffs about the remaining amount.

1.)

Ungefähr 400mm Waageschnur abschneiden. Mann kann die gleiche Waageschnur wie für die Waage des Drachen verwenden, bzw. etwas stärker.

Cut round about 400mm of Bridle Cord. You could use the same cord as you would use for the bridle of the kite, or a little bit stronger.



2.)

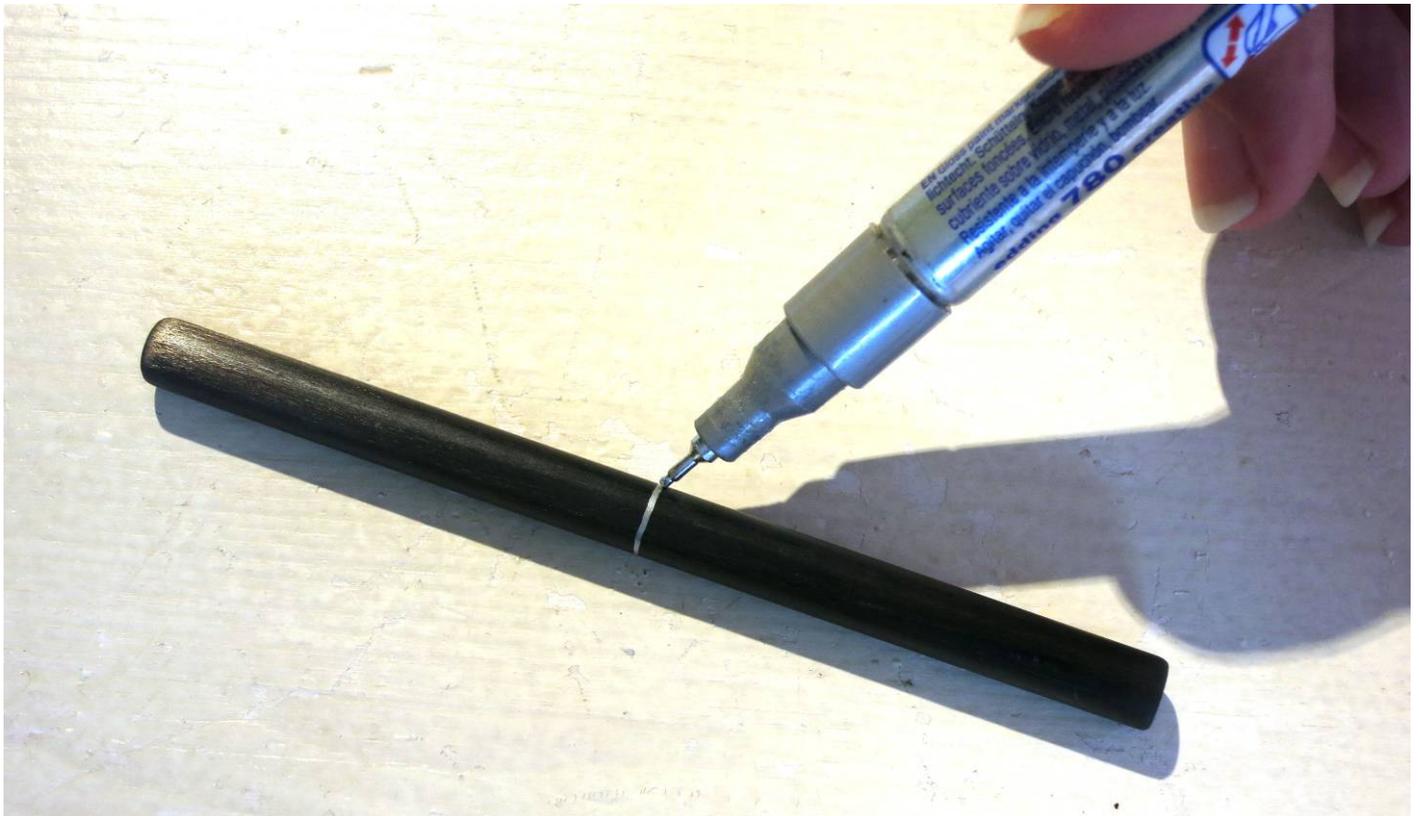
Nimm eine zur unteren Querspreize passende Muffe (ca. 120mm lang) und fase die Kanten sorgfältig an.

Take a ferrule that fits to your lower Spreader (ca. 120mm length) and bevel the edges carefully.





- 3.)
Markiere die Mitte auf der Muffe .
Set a mark on the middle of the ferrule.



- 4.)
Falte die Waageschnur in der Mitte.
Fold the Bridle Cord at the middle.





5.)
Wir beginnen mit einem Buchtknoten.
We will start with a cow hitch.



6.)
Stecke die Muffe durch das Auge und lege die Schlaufe noch einmal um die Muffe. Wie beim Prusikknoten.
Go trough the Eye with the Ferrule and once more around like the Prusik Knot.



7.)
Die Schlaufe etwas weiten und um 180 Grad verdrehen.
Expand the loop and twist it at 180 Degree.





- 8.)
Stecke die zwei Enden der Waageschnur durch die verdrehte Schlaufe.
Put the two ends of the Bridle Cord trough the twistet loop.



- 9.)
Ziehe das Ganze sorgfältig straff (so straff es geht). Das zweite Bild zeigt die Rückseite.
Pull carefully but tight (as thight as possible). The second picture shows the backside.



- 10.)
Jetzt brauchen wir zwei Jaco Gummi Ringe. Von den segelseitigen Jaco Standoff Haltern.
Now we need two Jaco Rubber Rings. From the Jaco Stand-off mount for the kite sail.

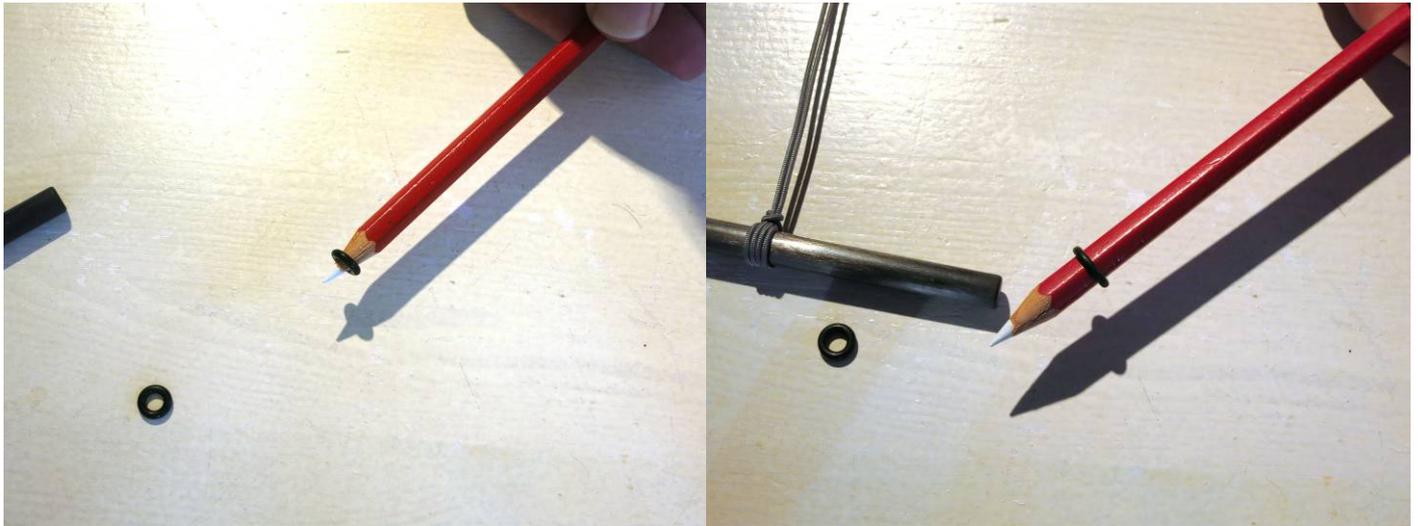




10.)

Ein Bleistift dient hier als wirkungsvolles Hilfsmittel. Rolle den Jaco Ring von der spitzen Seite aus auf den Bleistift.

A pencil will be a very usefull tool at this step. Roll the Jaco Ring on the Pencil. Start from the tip.



11.)

Den Ring bis zum Ende des Bleistifts rollen. Das Bleistiftende fest an die Muffe drücken und den Ring übergeben. Es hilft wenn der Bleistift ungefähr den selben Durchmesser wie die Muffe hat. Dann die Waageschnur nochmals exakt mittig auf der Muffe ausrichten und die Ringe möglichst eng ran schieben.

Roll the Ring to the end of the pencil. Press the end of the pencil to the end of the ferrule and transfer the Ring to the ferrule. It will be helpfull, if pencil and ferrule has nearly the same diameter. Check the position of the Bridle Cord on the middle of the ferrule and push the Rings tight to the Bridle Cord.





12.)

Tränke den Bereich zwischen den Jaco Ringen mit Sekundenkleber. Achte darauf, dass kein Sekundenkleber in den Bereich gelangt, wo die Querspreizen aufgesteckt werden! Das fertige Schnurkreuz gut trocknen lassen. Fertig!

Saturate the zone between the jaco rings with instant adhesive. Make sure that no instant adhesive get on the outside zone for the spreaders. Let the complete cord cross dry completely. Done!

