

.... **Fancyworks**, ein herrlicher Zeitvertreib
ohne Altersbegrenzung nach oben
und nicht nur für den Seemann in der Flaute



.... etwas, was Opas (Väter*) ihren Enkeln (Kindern)
beibringen können oder die Geschwister untereinander
.... auch als Makramée oder Scoubidou bekannt

*) Mütter und Omas etc. sind auch gerne eingeladen, wenn sie denn Zeit haben

**Ehrenamtlicher Workshopleiter
Jahrgang 1941, mit Berliner
Akzent:**



Sommer 2011

mkurth5049@aol.com www.big-max-web.de

Manfred A. Max KURTH

Hofstättenweg 22
71063 Sindelfingen
Germany

fon: +49 7031 27 95 80 mob: +49 171 532 09 95

neue eMail: mbm.kurth@t-online.de

**Die Teilnehmer bringen sich bitte
folgendes Übungsmaterial mit:**

4 x 2 Meter Leine in 4 mm Stärke (z.B. Polyamid [Nylon])

2 x 2 Meter Leine in 6 mm Stärke (z.B. Polypropylen)

Möglichst alles in unterschiedlichen Farben, wenigstens 2

Wo bekommt man die Leinen? Im Baumarkt im Seilregal, entweder in der Materialart Polyamid (Handelsname Nylon), Polyester oder Polypropylen.



Fancyworks

z.B. für:

Armbänder (Engl. Bracelets) aus Paracord 550 (Fallschirmleine):



Bracelets (Schmuckarmbänder) Flechtart: 'Cobra Basic'



Survival Bracelets (Überlebensarmband) aus einem Stück Paracord 550

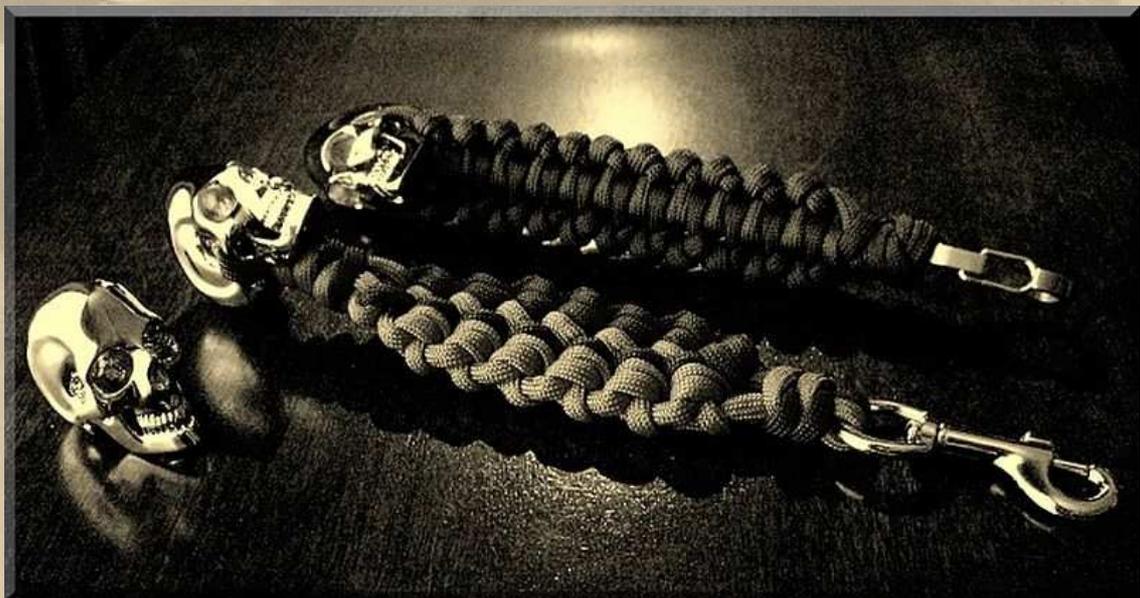
- Flechtart: 'Cobra Wide' -

(ca. 3m Reserveleine, wenn man es wieder aufdröselst)

.... oder praktische Dinge wie z.B. Schlüsselanhänger (Engl. Lanyard), Hundeleinen, Hundehalsbänder aus Polyamid- (Nylon) oder Polypropylen- oder Polyester- Flechtleine, in 4 mm, 5 mm oder 6 mm Leinenstärke



- alles Paracord 550 -



.... schaut einfach ins Internet: *"Paracord Bracelets and Lanyards"*

Was sind die "Knackpunkte" bei Fancyworks:

1. Die Materialwahl:

A) Paracord 550 aus 100% Nylon - flach [4,5 mm × 3 mm]

Das Kunstwort Paracord setzt sich aus den beiden englischen Worten Parachute = Fallschirm und Cord = Leine zusammen.

B) All- bzw. Vielzweck-Leine: rund, z.B. 4 mm, 5 mm oder 6 mm meist aus Polyamid [Nylon] oder Polyester oder aus Polypropylen - jeder hat so sein Lieblingsmaterial.

C) High-Tech-Fibres aus hochmolekularem Polyester [HMPE], z.B. Dyneema, Spectra, Vectran oder Technora
Achtung: Lässt sich nur mit Sekundenkleber 'verschweißen'.

2. Der Umgang mit synthetischem Material - das Verschmelzen zweier Leinen - das zeige ich euch gleich

3. Das Einbringen der Ringe, Schäkel und Schließen etc.

4. Der Diamantknoten, den lernen wir gleich zu stecken (sh. S. 50).

5. Der Beginn des jeweiligen Flechtmusters, das üben wir gleich alle, bis es sicher sitzt.

6. Das sture Durchhalten des Flechtmusters, sonst wird's unschön. Gut, dass man immer wieder von vorne oder vor dem Fehler aufsetzen kann.

7. Der endgültige Abschluss des Flechtmusters durch das Verschmelzen oder das Verkleben der abgeschnittenen Flechtleinenenden, bzw. -schnittstellen.

Big Max warnt:

**Fancyworks kann süchtig machen,
ist aber generell nicht gesundheitsgefährdend !!!**

Notwendiges Material & Werkzeuge:

Flechtleinen, z.B. Paracord 550 oder div. Vielzweckleinen

div. Verschlüsse etc. (es geht aber auch nur mit dem
Diamantknoten, doch davon später)

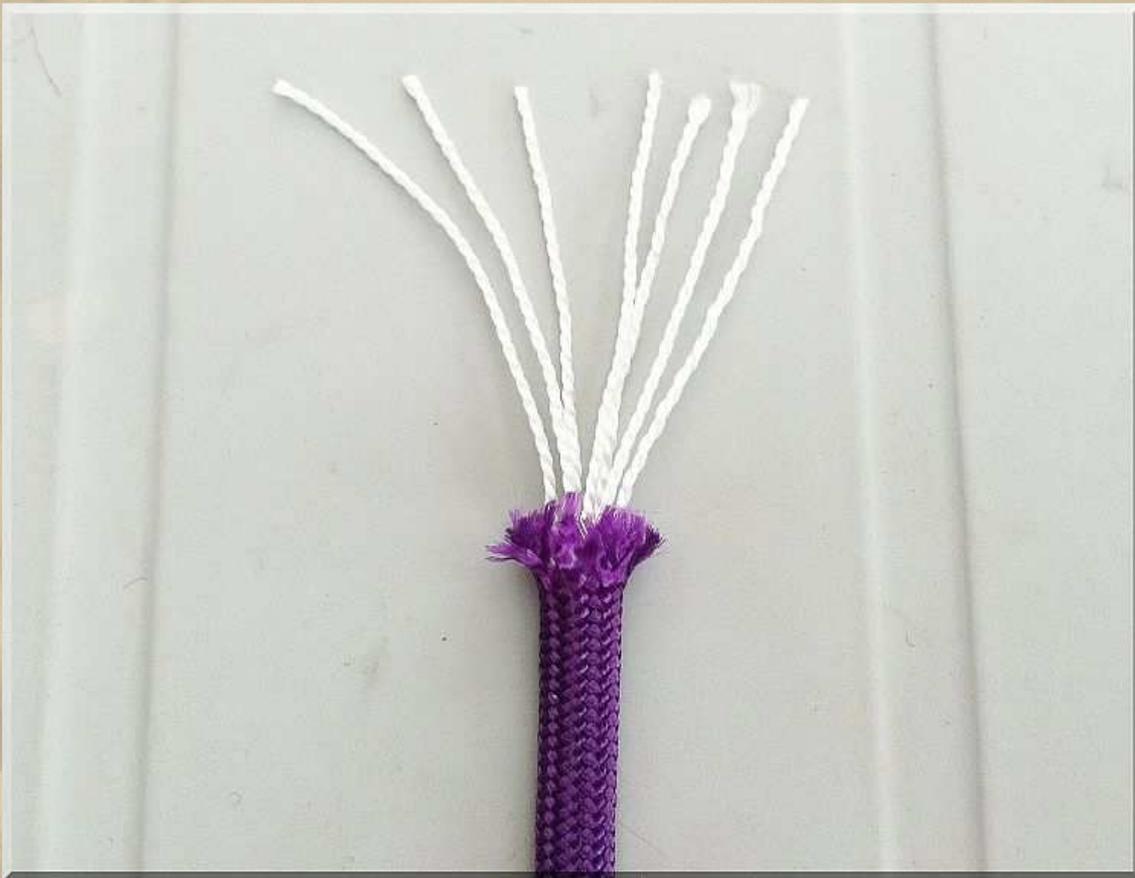
Maßband, Schere, Feuerzeug oder Sekundenkleber

Paracord-Nadel zum Erstellen von zusätzlichen Mustern oder
Abschlüssen ohne Verschmelzung (braucht man anfangs noch nicht)



Flechtleinen:

Paracord 550 aus 100% Nylon (Polyamid)
Fallschirmleinen auch für Paragliding, Kiting, etc.
mit 7 Innenfäden = Typ III - das ist der Standard



Bruchlast 550 lbs. (lat. Libra) (Engl. Pfund) daher Paracord 550 = ~ 250 Kg

1 Pfund (1 Pound) = 0,453 592 370 Kilogramm

..... meine derzeitige Einkaufsquelle für PARACORD 550:

1. **Meterware:** Bestellen Sie nur was Sie wirklich benötigen - Mindestbestellmenge ist 1 Meter. - Vergleichs-Preis: 0,50€/m - Bestellmengen ab 5m je Farbe einzeln verpackt mit Label, kleinere Bestellmengen zusammen verpackt ohne Label.-
2. **30m-Bündel:** Wenn Sie etwas mehr als 2 oder 3 Meter benötigen: - Vergleichs-Preis: 0,33€/m
3. **300m-Spulen:** Für Großverbraucher, Vereine etc. - z.Zt. nur auf Vorbestellung, Lieferzeit ca. 3 Monate - Vergleichs-Preis: 0,23€/m

http://www.outdoormesser.de/epages/62013711.sf/de_DE/?ObjectID=20869601&ViewAction=View&PageSize=51

Paracord 550 hat eine flache, glänzende Struktur (~ 4,5 mm x 3 mm):

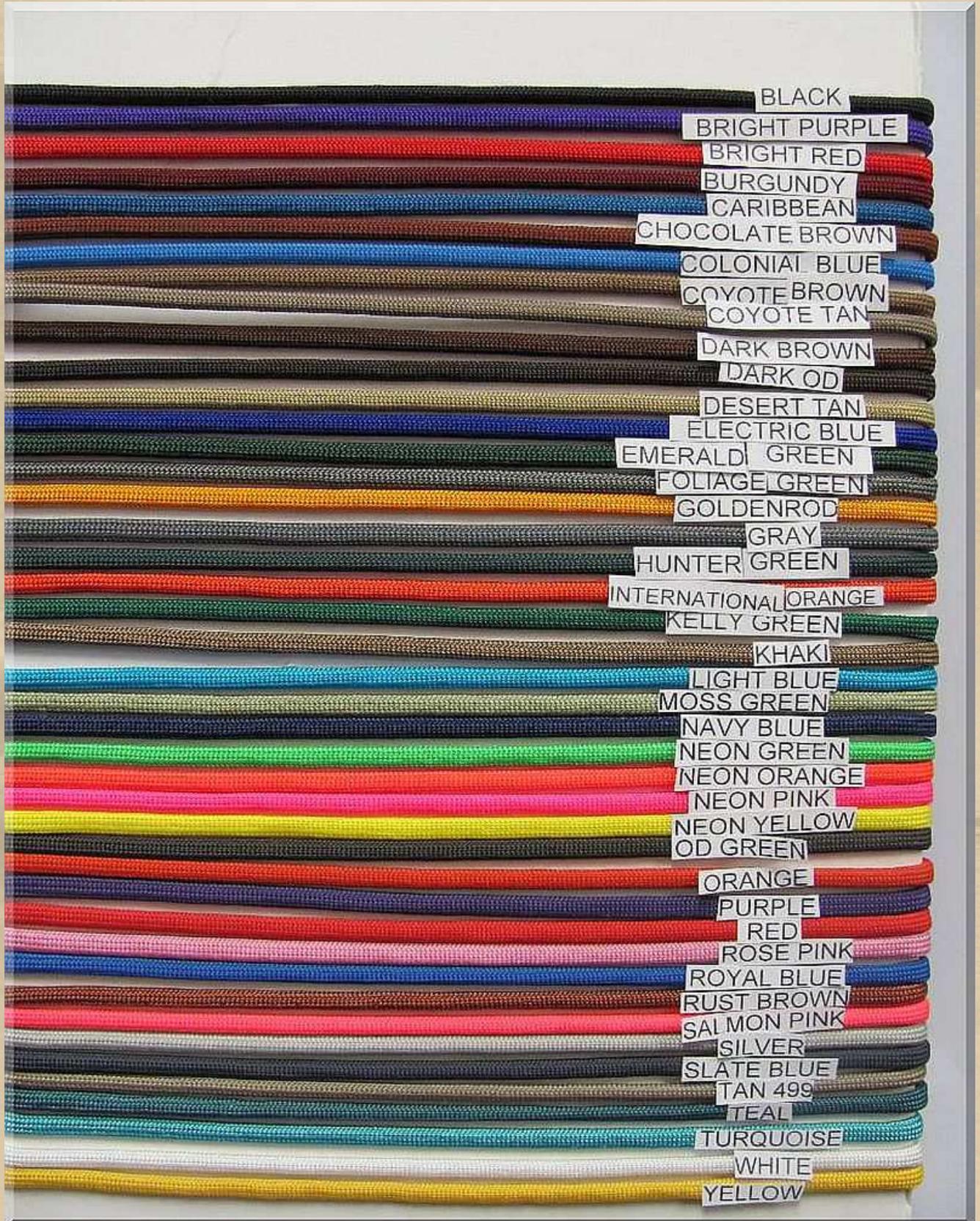


originalgetreu



etwas übertrieben dargestellt (Innenfäden entfernt)

Wer die Wahl hat, hat die Qual !!!



.... einfarbig



.... vielfarbig bzw. camo (camouflage)

Viel- bzw. Allzweckleinen: aus dem Baumarkt, meist 20 m Spindeln



.... aus Polypropylen (oben 4 mm) - nimmt kein Wasser auf



Polypropylen Leinen sind einfarbig durchgefärbt
- leicht matte, stumpfe Oberfläche -

.... oder aus Polyamid (Nylon), nach meinem Geschmack viel geschmeidiger als Polypropylen.



.... oder aus Polyester [mehr farbliche Auswahl - z.B. bei Liros in 3-5 mm]



einfarbig bzw. camouflagel

Ich arbeite generell lieber mit Paracord 550, Polyamid und Polyester, als mit Polypropylen. Letztlich alles eine Frage des persönlichen Geschmacks.

High-Tech-Fibres: z.B. Dyneema, Spectra, Vectran oder Technora aus hochmolekularem Polyester [HMPE], immer ohne Mantelgeflecht, damit man die Faser auch erkennen kann. Diese High-Tech-Materialien sind, bei gleichem Durchmesser, 15 x stärkerer als Stahl, aber viel leichter und schwimmfähig - Die Revolution in der Schifffahrt, Fischerei und natürlich auch im Yachtsport:



DYNEEMA & Co. gibt es auch farbig:



pro Meter 1,24 € in 4 mm (Bruchlast 1.300 Kg)

http://www.bootskram.com/shop/product_info.php/info/p16057_LIROS-Seil-D-Pro-Dyneema-Leine-4-mm-1300-daN.html

Achtung: Dieses Material lässt sich nicht mit einer Flamme verschmelzen, deshalb verwende ich hierfür einen Sekundenkleber.



.... Big Max' Fancyworks Studio 3. März 2013: Cobra Wide, hergestellt aus der High-Tech-Faser Dyneema (Enden noch unbearbeitet)



Steckschließen (gerade u. gebogen), Karabiner, Schäkkel, D-Ringe, breite Schlüsselringe und Knöpfe jeder Art:



Es gibt gebogene (oben links) und (unten) gerade Steckverschlüsse. Nutzt man die geraden Verschlüsse, dann lassen sich die Bracelets bequemer von beiden Seiten tragen. Farbige und passend zur Grundfarbe des Armbandes, ist doch m.E. auch viel hübscher (sh. S. 5 oben).

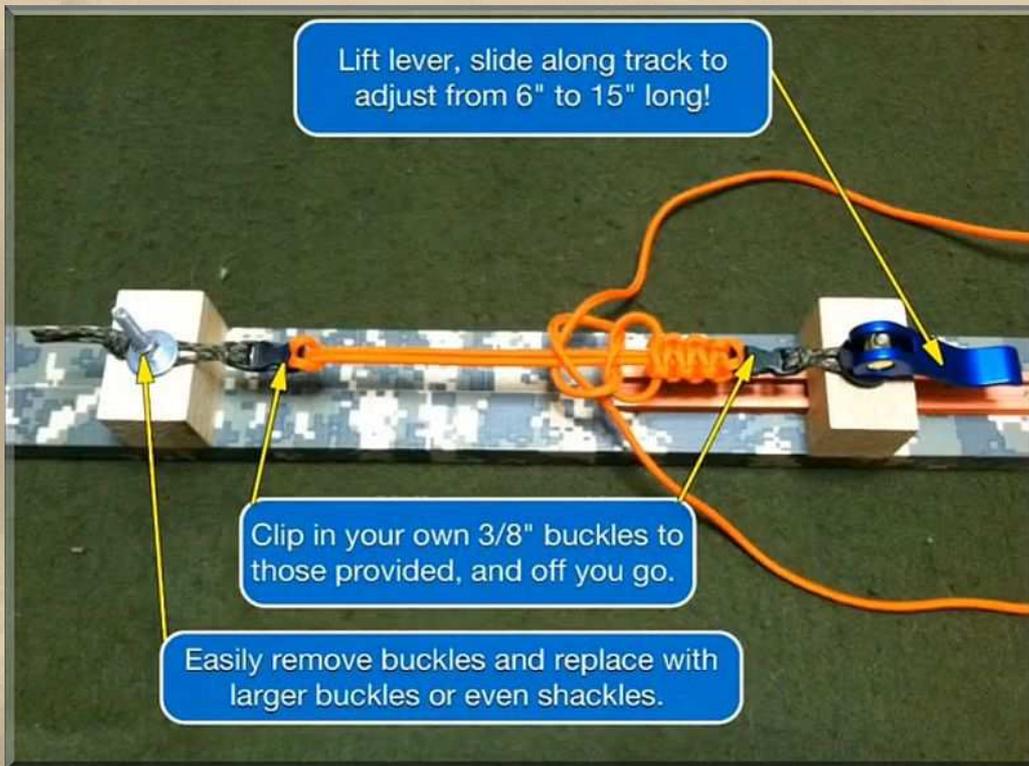


Reversible Flat Plastic Side Release Buckles - Rainbow set of 10 for ~ 10 US\$:

http://www.etsy.com/listing/91193771/reversible-flat-plastic-side-release?ref=v1_other_1

The High-Tech-Bracelet-Tying-Jig-Board:

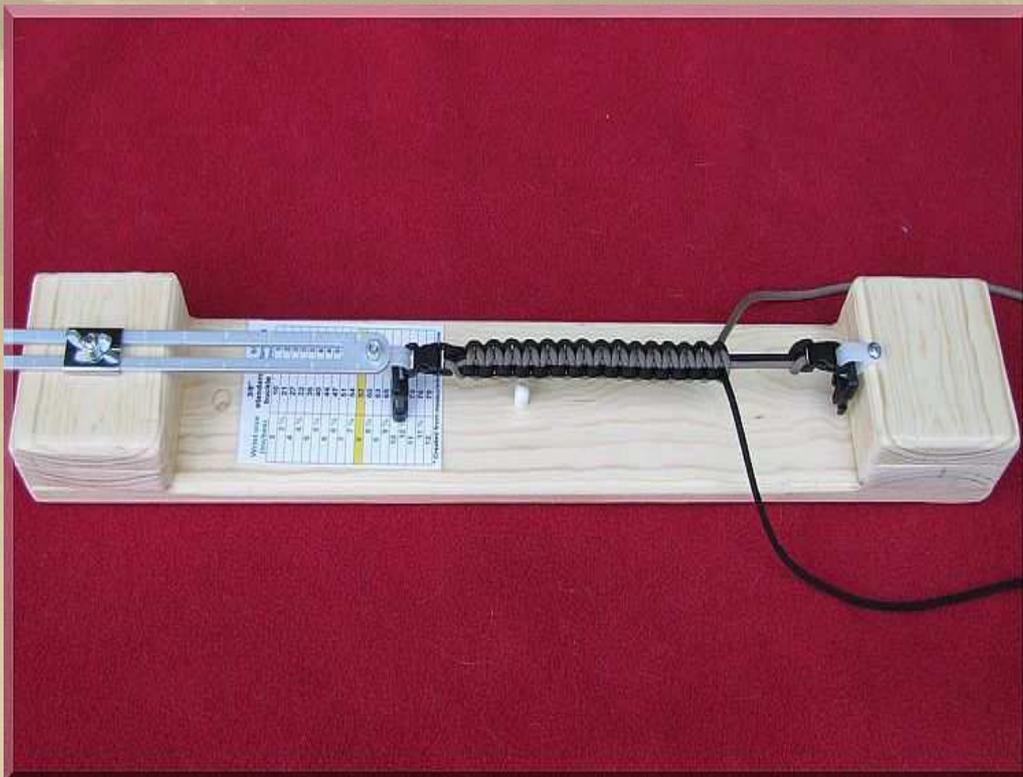
- es geht aber auch freihändig -



<http://www.youtube.com/watch?v=NmzQlpPWTkg>

oder eine Nummer einfacher:

<http://www.instructables.com/id/Paracord-Bracelet-FixtureJig/?ALLSTEPS>



.... und nun noch ein besonders hübsches Knüpfbrett,
ein Kleinod der hölzernen Mechanik:

http://www.youtube.com/watch?v=mHgWv_rToMI



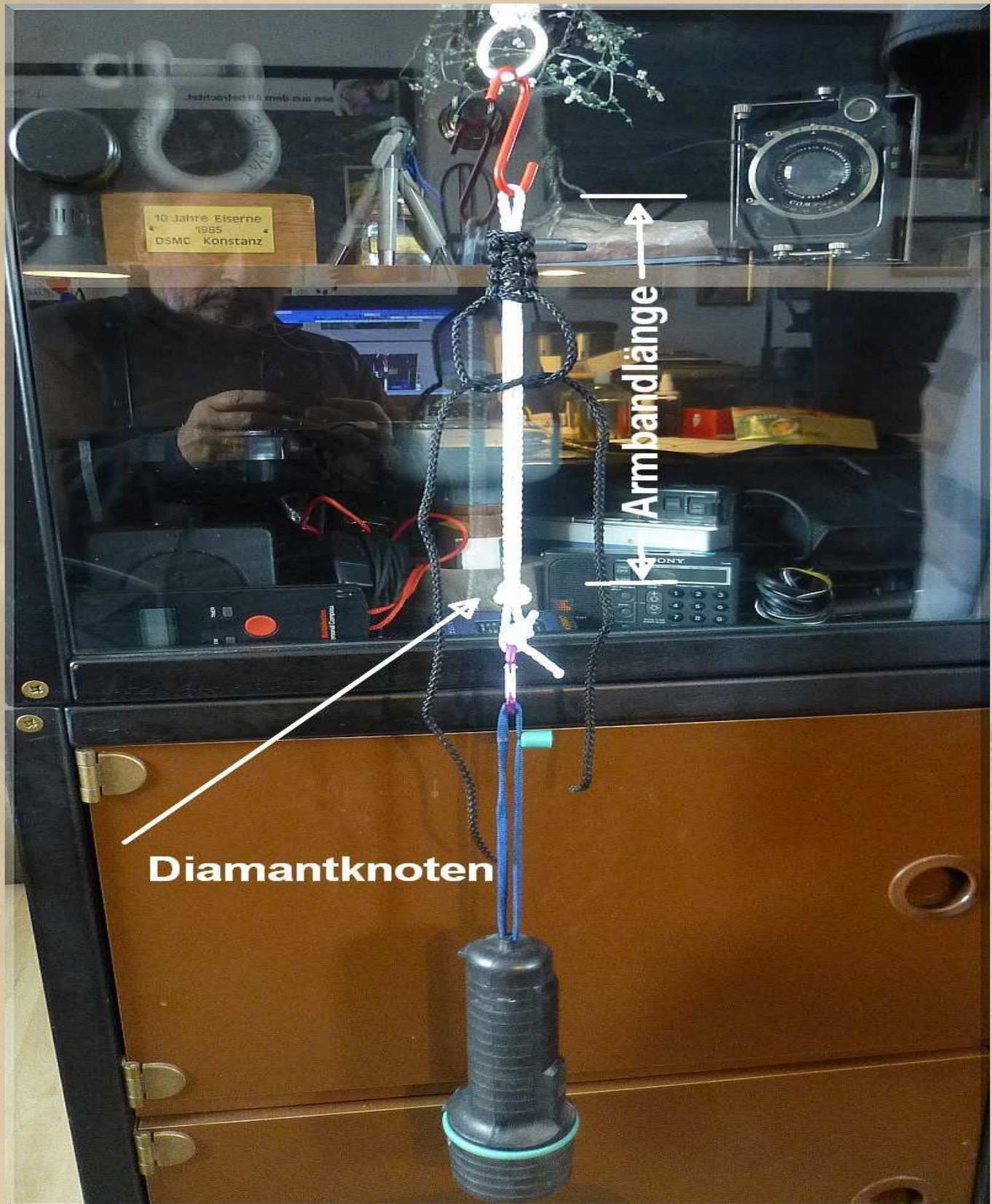
I love it - the nicest I've ever seen
- es animiert zum Nachbau -

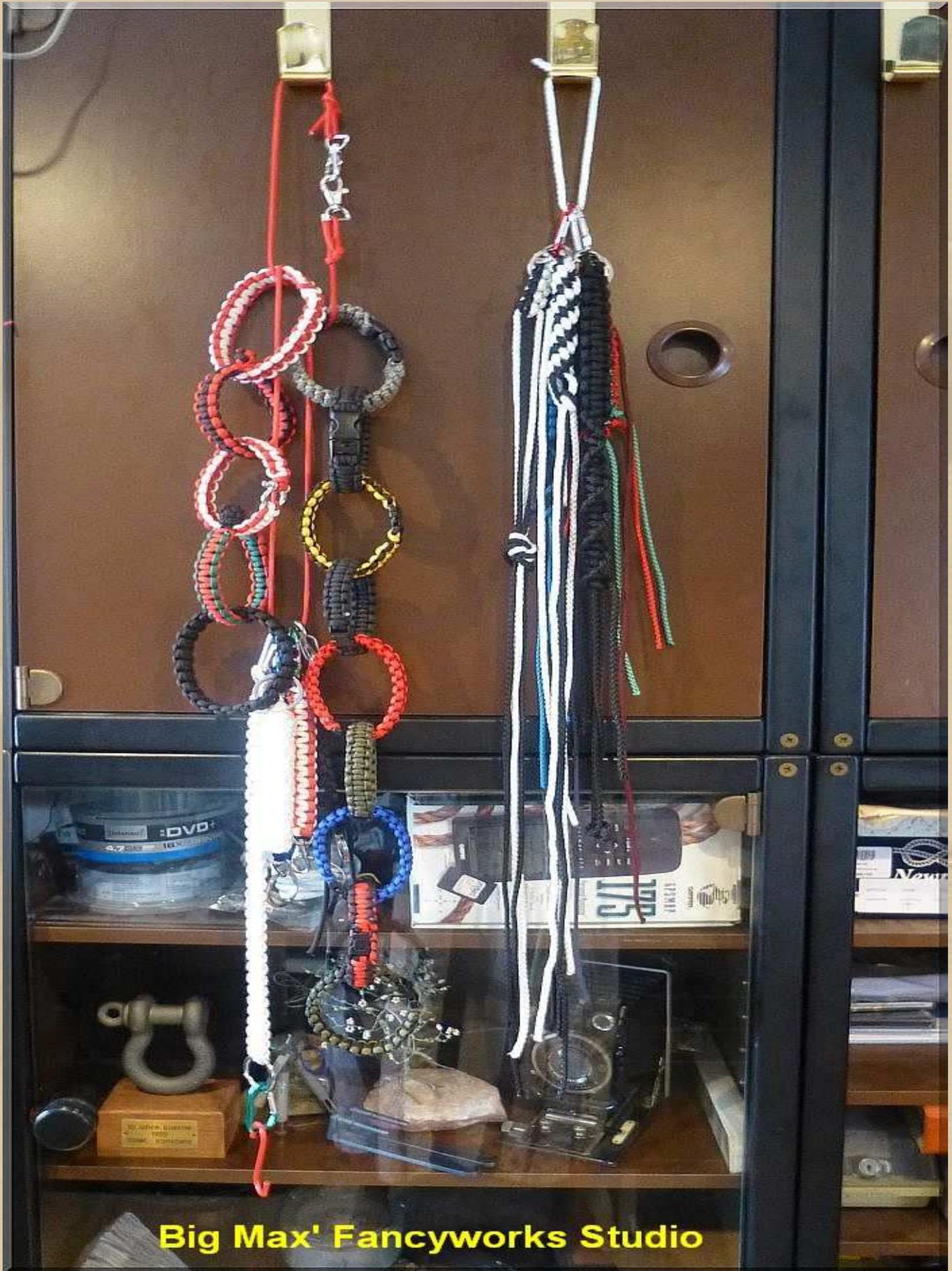


..... aber ich arbeite trotzdem lieber freihändig

oder:

Ich hänge das Arbeitsstück manchmal einfach, in Arbeitshöhe, an einem Haken auf und ein kleines Gewicht unten dran, z.B. eine Taschenlampe.
Ein Knüpfbrett (Engl. Tying Jig Board) ist m.E. völlig überflüssig.





Big Max' Fancyworks Studio

Gedrehter und gerader Flachplattung:



..... wir üben den Anfang des geraden Flechtmusters (Engl: stitch or weave) "Cobra Basic", danach ganz stur abarbeiten, bis die vorgegebene Länge erreicht ist.

Der gerade Flachplattung entsteht, wenn die Arbeitspart immer oben liegt (hier schwarz) - wechselt das ab, gibt es einen gedrehten Flach- bzw. Schraubenplattung.

<http://www.basteldichblue.com/Basteln/teckniken-5324-flach-plattung-mit-kreuzknoten.deco>



..... für ein Standard Männerarmband (~ 24,5 cm) in der Flechtart Cobra Basic benötigt man insgesamt ca. 4 Meter Paracord 550 einfarbig, bzw. 2 x 1,5 Meter in zwei unterschiedlichen Farben + 80 cm für die Seele mit Diamantknoten oder einen Steckverschluss 10 mm oder einen Edelstahlschäkel 4 mm u. Maulweite 10 mm

Maße für das Standardarmband "Cobra Basic":

Männer: ~ 24,5 cm / Frauen: ~ 22 cm /

Jugendliche: ~ 20 cm / Kinder: ~ 17 cm

.... einfach ausprobieren, den Bogen hat man schnell raus!

Manche mögen es etwas loser/weiter, andere wieder enger am Handgelenk.



um 2 Mittelstränge geflochten,
3 mm oder 4 mm Edelstahlschäkel [V4A], Maulweite = 10 mm



um 4 Mittelstränge geflochten, Stegweite der Steckschließe = 15 mm

<http://www.youtube.com/watch?v=Ecb3E8uTSHE>

.... hübscher ist m.E. ein gebogener Edelstahlschäkel [V4A]
von 4 oder 5 mm Stärke und einer Maulweite von 12 mm

.... Cobra Basic [um 2 Mittelstränge 'gewebt']:



.... eine sehr entspannende Freizeitbeschäftigung



.... Cobra Wide [um 4 Mittelstränge 'gewebt']



.... Cobra Basic einfarbig bzw. camo (camouflage)



.... **Cobra Basic zweifarbig** [bis auf das 3. von oben]



Lizard Belly Bar - eines meiner Lieblingsflechtmuster -
.... hat ein wenig gedauert, bis ich es stecken konnte;
kein Vergleich zum einfachen Cobra Flechtmuster.



Armband-Verschlussvarianten: (probieren geht über studieren)



gerader Schäkkel

.... Edelstahlschäkkel [V4A] finde ich viel schöner,

als die schwarzen Plastikschießen



z.B. 10 mm



gebogener Schäkkel



oder mit passendem Knopf - eine interessante Variante



http://www.amazon.de/s/ref=nb_sb_noss_1?_mk_de_DE=%C3%85M%C3%85Z%C3%95%C3%91&url=search-alias%3Daps&field-keywords=Knopfparadies

.... oder mit einem Feuerstein als Knebel, etwas für Outdoorfans:



.... oder mit solchen Kordelstoppeln:



.... oder mit einem **Diamantknoten (!)**, den lernen wir ganz schnell (S. 50), dann braucht man keine extra Schließe:



Seit mein Sohn Alexander (JG 1972) und dessen Sohn Luis (JG 2004),
mein Enkel [beide in Berlin zuhause], die drei Flechtarten

Cobra Basic + Cobra Wide + King Cobra beherrschen,

(beide sind absolute Anfänger in Sachen Fancyworks)



Big Max' Fancyworks Studio

verabschieden sich die beiden bei mir immer mit:

"Keep On Knotting"

egal ob per eMail, auf Skype oder am Telefon

Am 28.02.2013 21:13, schrieb "Alexander":

Hallo Papa,

habe mich heute mal an den "Tiny Globe Knot" gewagt. Ich finde, das ist ein schönes Ende für einen Anhänger oder ähnliches. Mal sehen, was ich daraus noch machen werde.

Liebe Grüße
and **keep on knotting.**
Alex



Den habe ich in selbiger Nacht auch gleich noch probiert und ganz gut hinbekommen, nur nicht ganz so 1A sauber, wie mein Sohn. Habe den hübschen Knoten dann gleich wieder 'aufgeknippert'. Werde mich bald wieder einmal daran wagen, sobald ich eine Verwendung für diesen schönen Knoten habe.

.... und das ist er, mein Enkel Luis (9):



.... und seine eigene Fancyworksausbeute der allerersten 2 Tage:



.... jetzt ist er bereits auf dem Weg zum Profi.

Jetzt geht's los:

Erste Schritte

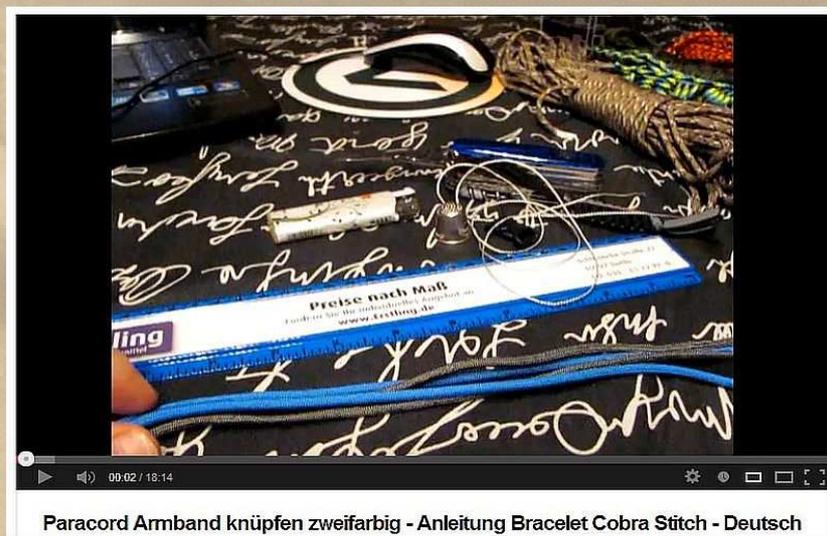


Hier eine der ganz wenigen deutschsprachigen Anleitungen:

!!! http://www.youtube.com/watch?v=M_4BirWfNk !!!

ruhig erst 3 x nacheinander zuhause anschauen:

..... dann geht alles wie von selbst!



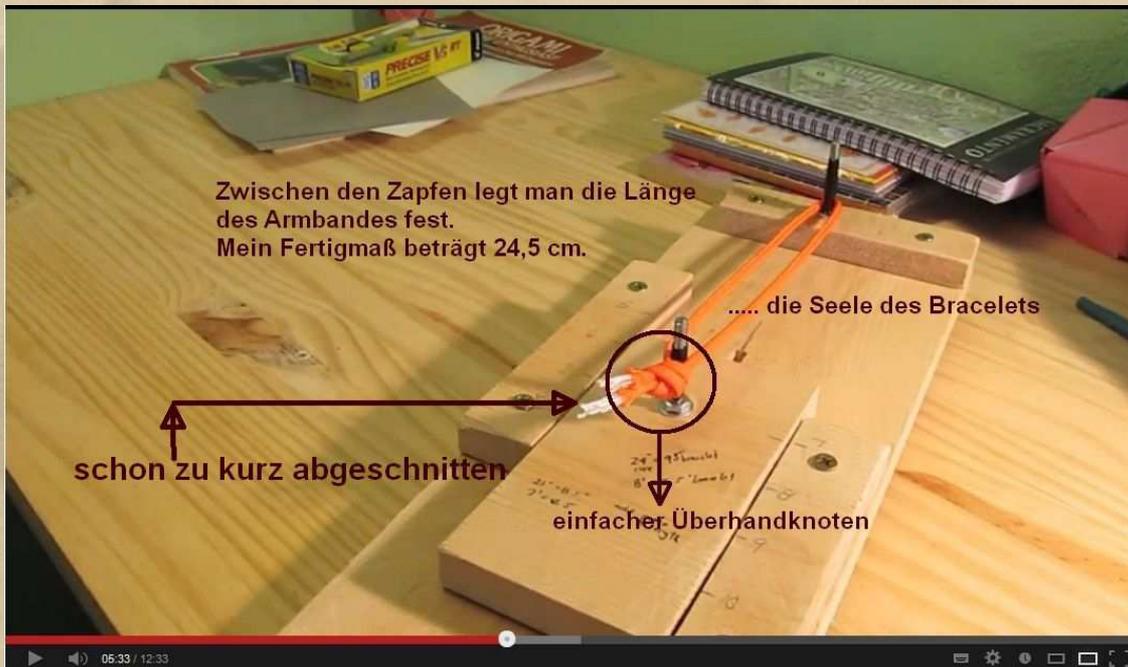
.... die Sache mit dem Fingerhut gefällt mir ausgesprochen gut

Ein wenig Konzentration und Ausdauer bzw. handwerkliches Geschick oder alles zusammen garantieren den schnellen Lernfortschritt und -erfolg.



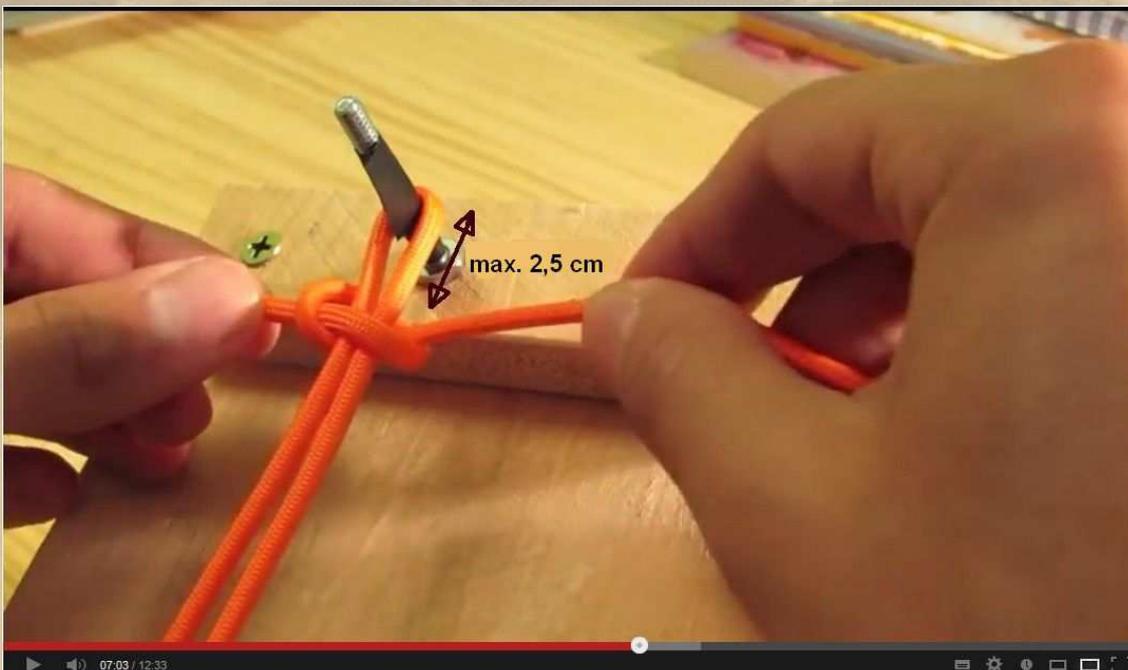


Die nachfolgende Anleitung, aus der die folgenden 6 Bilder stammen, ist jedoch in Englisch: <http://www.youtube.com/watch?v=sLV7rw76UP0>



..... den Überhandknoten sollte man schnell durch einen Diamantknoten ersetzen.

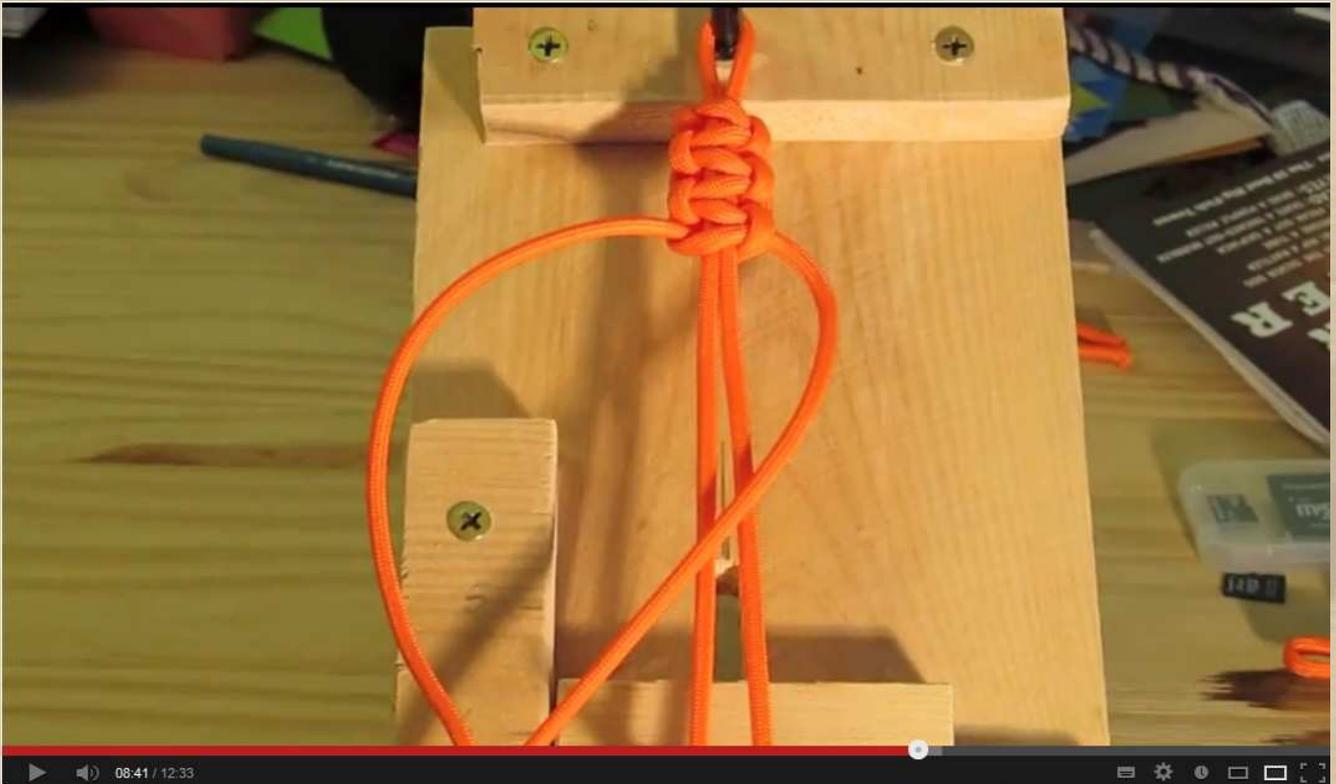
Der Abstand zwischen den beiden Dornen ist das Fertigmaß meines Bracelets 24,5 cm) = Umfang meines Handgelenks ca. 19 cm plus 5,5 cm Luft, weil ja noch das Flechtwerk drum herum kommt. Nach einigen Experimenten kennt man sein individuelles Maß – einfach ausprobieren, bevor man die überstehenden Enden abschneidet und eventuell von vorne anfangen muss, das übt.



- vom Prinzip her ein einfacher Überhandknoten -

..... man braucht max. 80 cm für die Seele (die Enden noch nicht abschneiden) und 3 m für das Cobra(Basic)-Geflecht, also insgesamt ~4 Meter in 4 mm Stärke

Das 'Cobra' Flechtmuster solange üben, bis es automatisch von der Hand geht, das geht sehr schnell:



**..... wiederholen bis zur Bewusstlosigkeit, bis ganz kurz vor dem Überhandknoten.
Die Schlingen fest zuziehen und immer wieder nach oben schieben, dann wird das Bracelet schön fest.**



..... Enden erst abschneiden, wenn das Endmaß stimmt; im Bedarfsfall den Knoten der Seele justieren



..... alle Schnittstellen verschmelzen (2 am Flechtwerk, 2 am Knoten)
- vorher mal mit Restleinen üben –

Immer daran denken: Messer, Gabel, Schere, Licht



..... nach ca. 30 Minuten fertig – mit etwas Übung geht es dann schneller, aber wozu?

Das gezeigte Bracelet scheint mir ein Armband für ein Kind zu sein, 15 Flechtungen (man zähle die äußeren Bögen). Mein Armband weist 20 Windungen auf, bei einem Endmaß von 24,5 cm.

.... und weil es so einfach ist, machen wir aus dem Basic Cobra Bracelet
gleich noch ein King Cobra Bracelet:

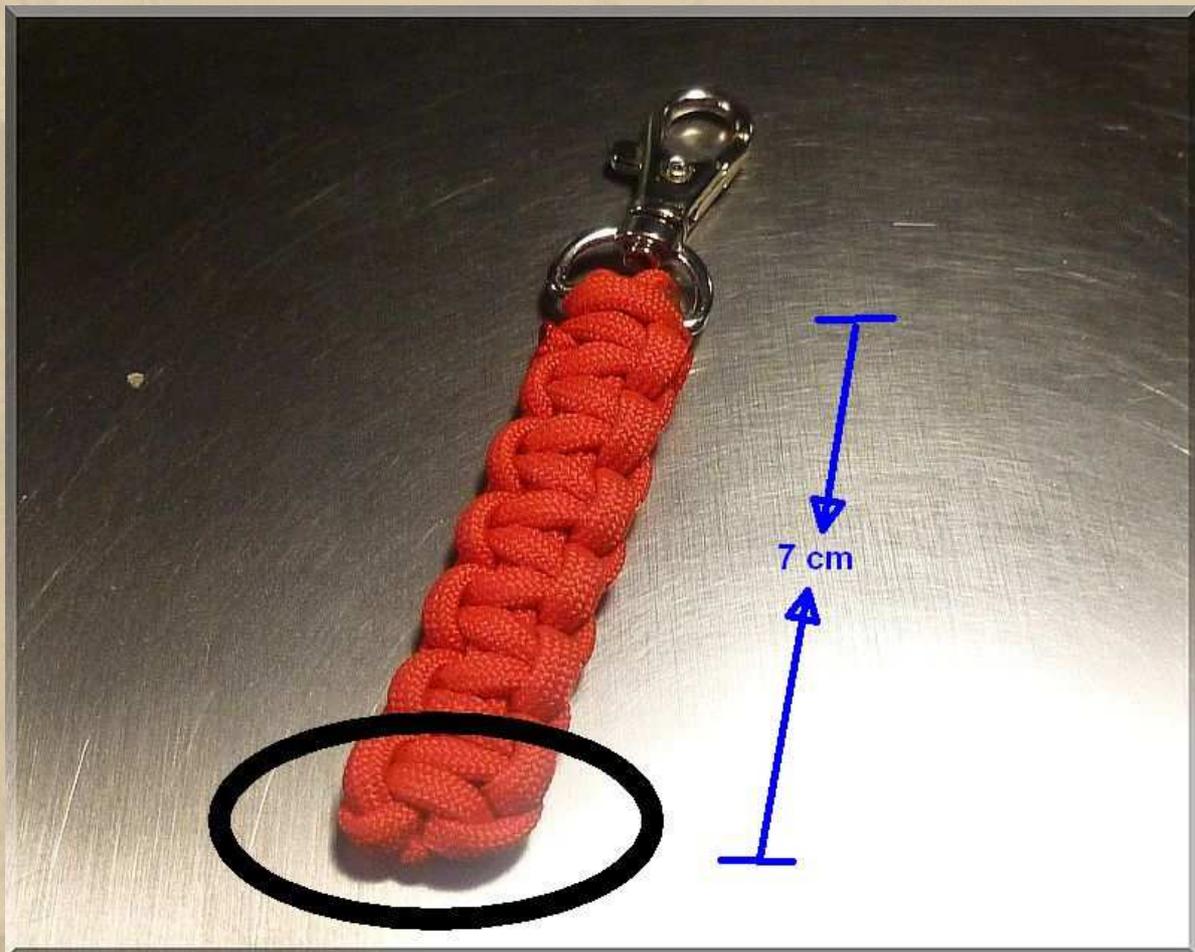


http://www.youtube.com/watch?v=20rClivx_jA



.... das musste ich gleich am 3. März 2013 nachmachen
(nur farblich umgekehrt)

.... und wie macht man so einen schlichten Anfang?

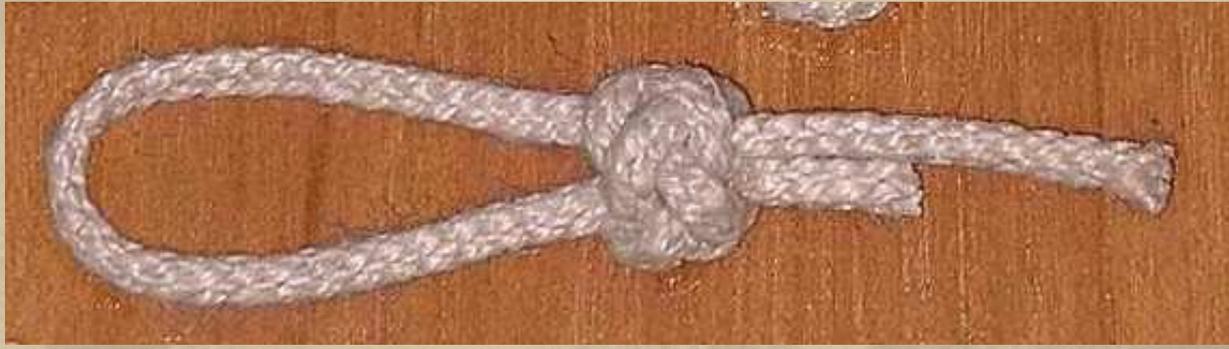


<http://www.youtube.com/watch?v=mGSVhbh7Vuo> [ab 1:43 min.]



Fancyworks & der Diamantknoten: "Ein Bund fürs Leben"

Den hatte ich bis Ende 2012 selber noch nie geübt, habe ich aber inzwischen nachgeholt, weil man damit hübsche Anfänge, Abschlüsse oder Schließen herstellen kann.



einfach: <http://www.bob-die-boje.de/index.php?inhalt=diamant>

doppelt: http://www.youtube.com/watch?v=3d_GLYhlfBE&feature=youtu.be

.... mein erster 'einfacher' Diamantknoten:

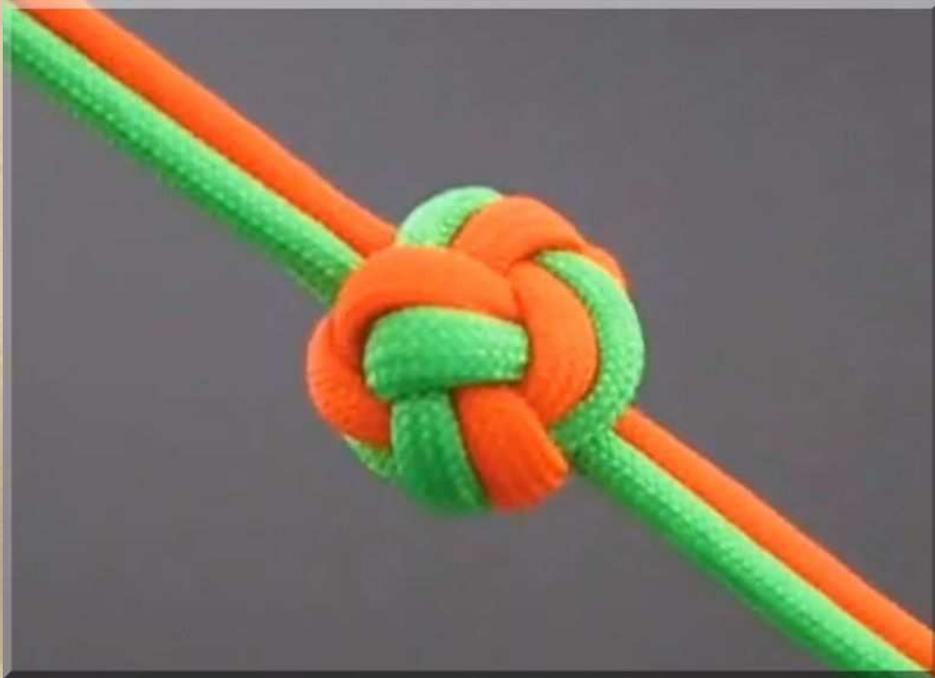
mit einer 8 mm Leine (am 13.01.2013 - nun hilft nur noch üben)

<http://www.youtube.com/watch?v=6P2df5c6tLo> nur zum prinzipiellen Verständnis

Ich benutze nur noch die "Schweizer" Methode sh. S. 50



Wer den Diamantknoten beherrscht,
der kann sich Steckschließen sparen.



http://www.youtube.com/watch?v=3d_GLYhlfBE

vom Könner 'doppelt' gesteckt



von mir 'einfach' gesteckt (16.01.2013)

- ist alles reine Übungssache -

..... der doppelt gesteckte Diamantknoten (oben) braucht schon viel Übung - ist etwas größer, als der einfache Knoten, auch abhängig von der Leinenstärke.

Der einfache Diamantknoten oder gar nur der einfache Überhandknoten, sind für Fancyworks völlig ausreichend.

Einige nützliche Tipps & Tricks zum Diamantknoten:

Einen einfachen Diamantknoten stecken, und schon braucht man keine zusätzlichen Schließen mehr - hier eine besonders pfiffige Methode für den Anfänger - **foolproof** (narrensicher):

http://www.youtube.com/watch?v=-XEZ-vruV64&feature=player_embedded



Der Trick mit der Pappe sh. YouTube Video (der Knoten muss dann nur noch ausgeformt werden, eine etwas fummelige Angelegenheit):



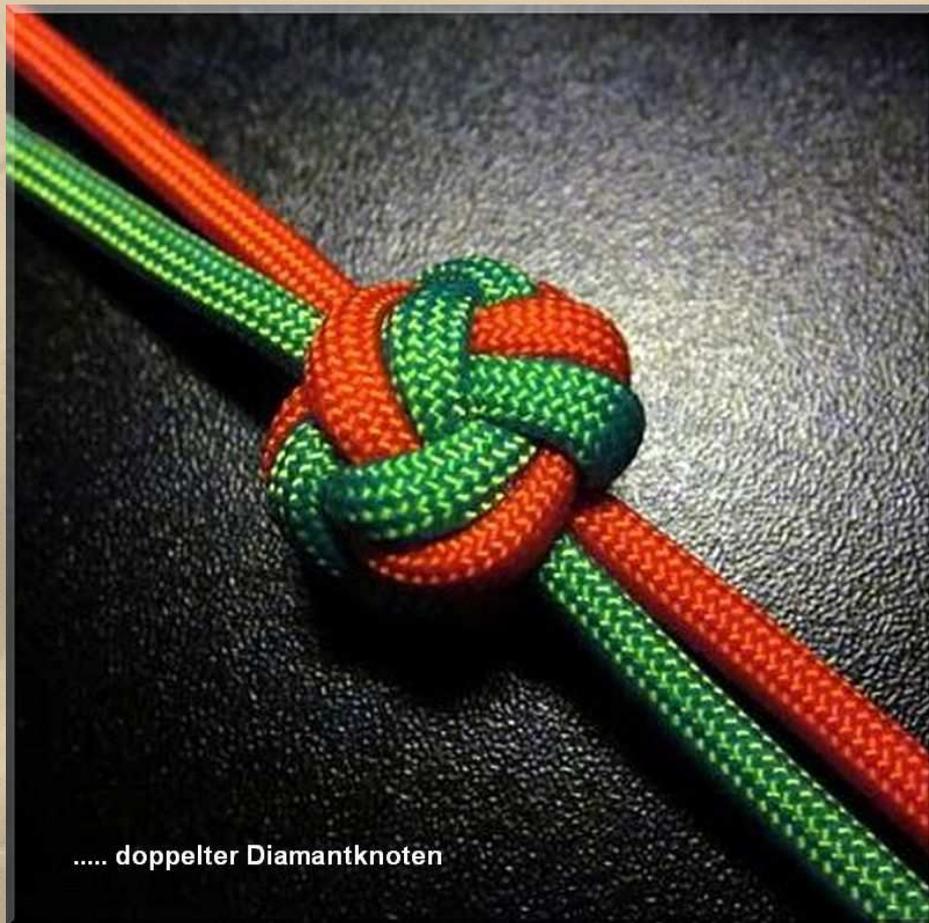
.... die Seele eines Armbandes mit Diamantknoten, das Maß aller Dinge



.... ein einfacher Überhandknoten - der Knoten, den jeder beherrscht, der sich auch seine Schuhe zubinden kann, als vorläufiger Ersatz für den Diamantknoten



.... sagt selber, welcher Knoten sieht besser aus?



..... doppelter Diamantknoten



..... mein 'ausgeformter' einfacher Diamantknoten aus Polypropylen-Flechtleine, isser nich schee?!

.... mit dieser Bilder-Anleitung für den einfachen Diamantknoten komme ich inzwischen sehr gut klar:

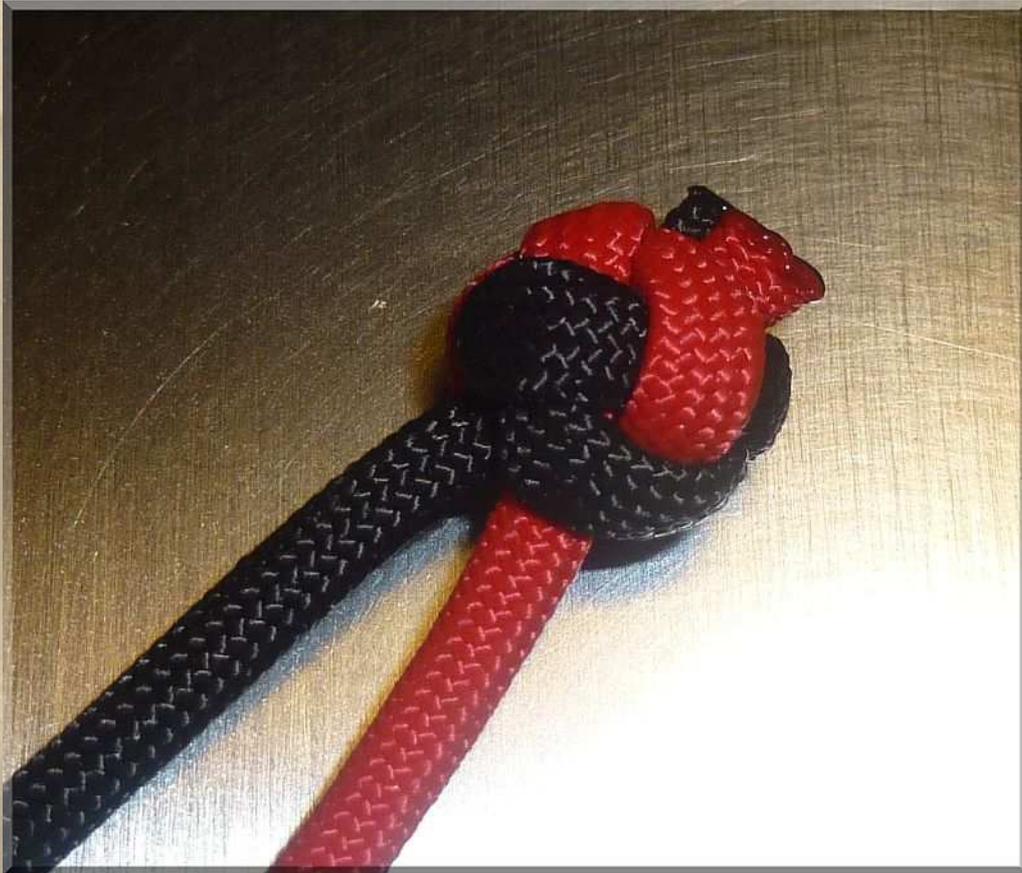


nun noch den Knoten ausarbeiten - et voilà!



.... den Pappentrick brauche ich nicht mehr!

.... und hier gleich *mein* Ergebnis mit Paracord 550:



.... oder dieser deutschsprachige LINK:

<http://www.youtube.com/watch?v=KYALJ8QDsUY>



.... auch eine sehr gut verständliche Anleitung

.... vielleicht hilft aber auch dieser LINK (global version):

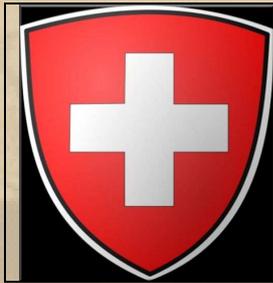
http://www.youtube.com/watch?feature=player_embedded&v=faO3rY9G_Ns



Jeder wird wohl 'seine' Methode finden, die einem besonders einfach erscheint. 10 x üben und man fragt sich, warum man sich anfangs so schwer damit getan hat.



.... ich kann nun zentimetergenau jede Schlaufenlänge mit einem Diamantknoten am Ende sicher herstellen, sogar auswendig.
[z.B. auch aus mehreren Reststücken (hier 2), denn die sauberen Verschmelzungen kann man hinter dem Cobra Flechtmuster verstecken]



Wer hat's erfunden?
.... die Schweizer haben's drauf:



http://www.youtube.com/watch?feature=player_embedded&v=8Og2uqejJ8w

Das ist m.E. die sicherste Methode, einen einfachen Diamantknoten zu stecken und ersetzt vollständig den Trick mit der Pappe, denn die Pappe ist nun unsere Handfläche. Ich mache meine Diamantknoten ab sofort nach dieser Methode und endlich auswendig. Es ist natürlich keine Schweizer Erfindung, sondern ich habe das mehr zufällig bei SWISS PARACORD entdeckt.



it's cool man



..... da ich den Diamantknoten nun auf Bestellung stecken kann, gelingen mir jetzt auch schöne Wende-Bracelets ohne zusätzliche Schließen (kann man von rechts oder links tragen):



..... die überstehenden Enden habe ich später noch abgeschnitten und zart verschmolzen



Herstellungszeit ~ 30 Minuten / Kosten 2 €

..... hergestellt am 23. Februar 2013

Bracelet zum Überstreifen - ohne Schließe:



http://www.youtube.com/watch?v=OgZ_zmH6_wk

.... muss sehr eng dem Handumfang der jeweiligen Person angepasst werden:-



(habe ich inzwischen auch schon hergestellt, sh. nächstes Bild oben)

Meine bevorzugten Verschlussvarianten:



.... von oben nach unten aus eigener Herstellung: - alles in Cobra Basic -

ohne Öffnung zum Überstreifen (eng u. individuell anfertigen)

Knebelverschluss (mit Diamantknoten - mein 2. Favorit)

gebogener Edelstahlschäkel (mein 1. Favorit)

Kunststoff Steckverschluss

(.... ist praktisch, mag ich aber nicht sonderlich, es sei denn, wie hier gezeigt, passend zum Armband, in der entsprechenden Farbe - sh. S. 5)

..... so kann man doch eine Uhr aufmotzen:



<http://www.instructables.com/id/Paracord-watchbandbracelet-with-a-side-release-bu/>



Einfach GOOGLN: **How to make Paracord Bracelets**

oder copy / paste

https://www.google.com/search?num=10&hl=en&authuser=0&site=img&tbm=isch&q=How%20to%20make%20Paracord%2050%20bracelets&og=How%20to%20make%20Paracord%2050%20bracelets&biw=1328&bih=776&sei=2dAoUaKdFY3dsgafxoDIDw#hl=en&authuser=0&site=img&tbm=isch&sa=1&q=How+to+make+Paracord+bracelets&og=How+to+make+Paracord+bracelets&gs_l=img.3..0i24i10.121959.121959.0.122308.1.1.0.0.0.118.118.0j1.1.0.ernk_timediscountc..0.0...1.4.img.DKaNKqKxgls&bav=on.2.or.r gc.r pw.r cp.r qf.&bvm=bv.42768644,d.Yms&fp=4e8f49ce207c8ef&biw=1328&bih=776



.... in den USA ein "Volkssport"

.... man erzielt ganz schnell Lernerfolge,
der Phantasie sind keine Grenzen gesetzt.

Im Zusammenhang mit Bracelets trifft man häufig auf den Ausdruck Survival Bracelets (Überlebensarmband). Das sind dann Bracelets aus einem einzigen Stück Paracord 550. Dröselt man ein solches Bracelet wieder auf, gewinnt man ein ca. 3m langes (dünnes) Seil mit einer Bruchlast von ~ 250 Kg, das kann im Outback plötzlich ganz nützlich werden.





Vierkant- oder Rundplattung:



..... Vierkantplattung, der Phantasie sind auch hier keine Grenzen gesetzt

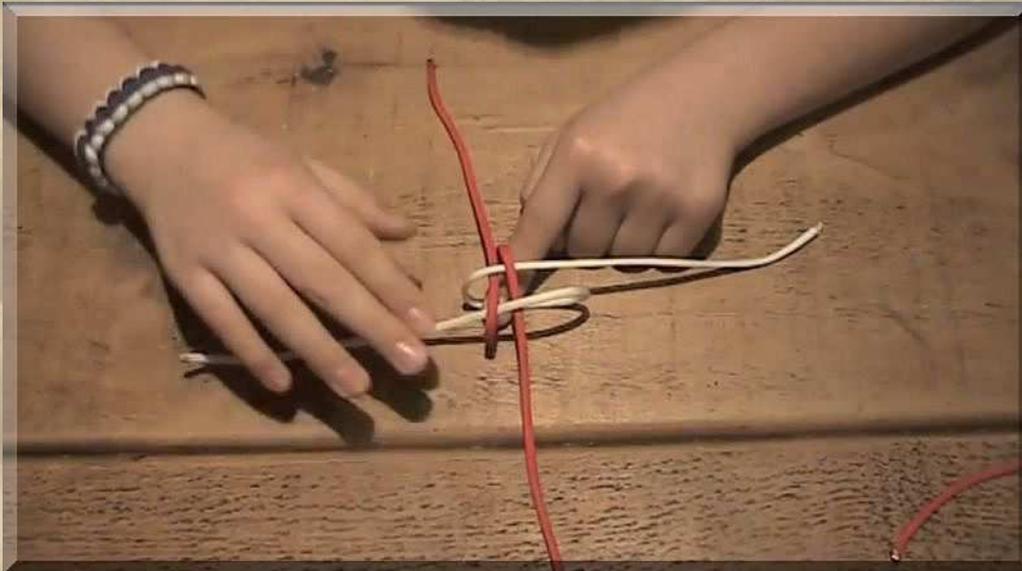
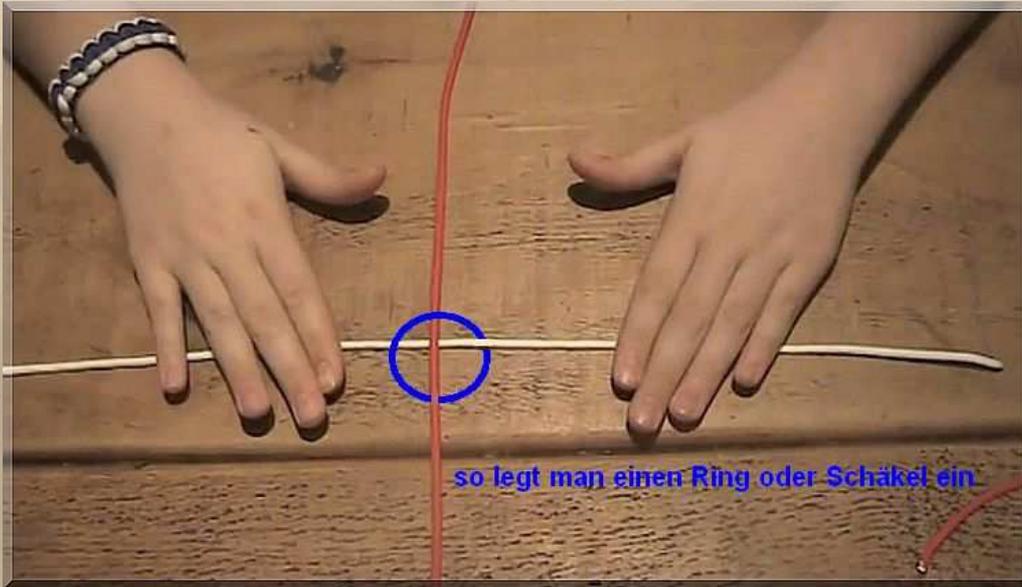


GRRRRRRRRRRRRR

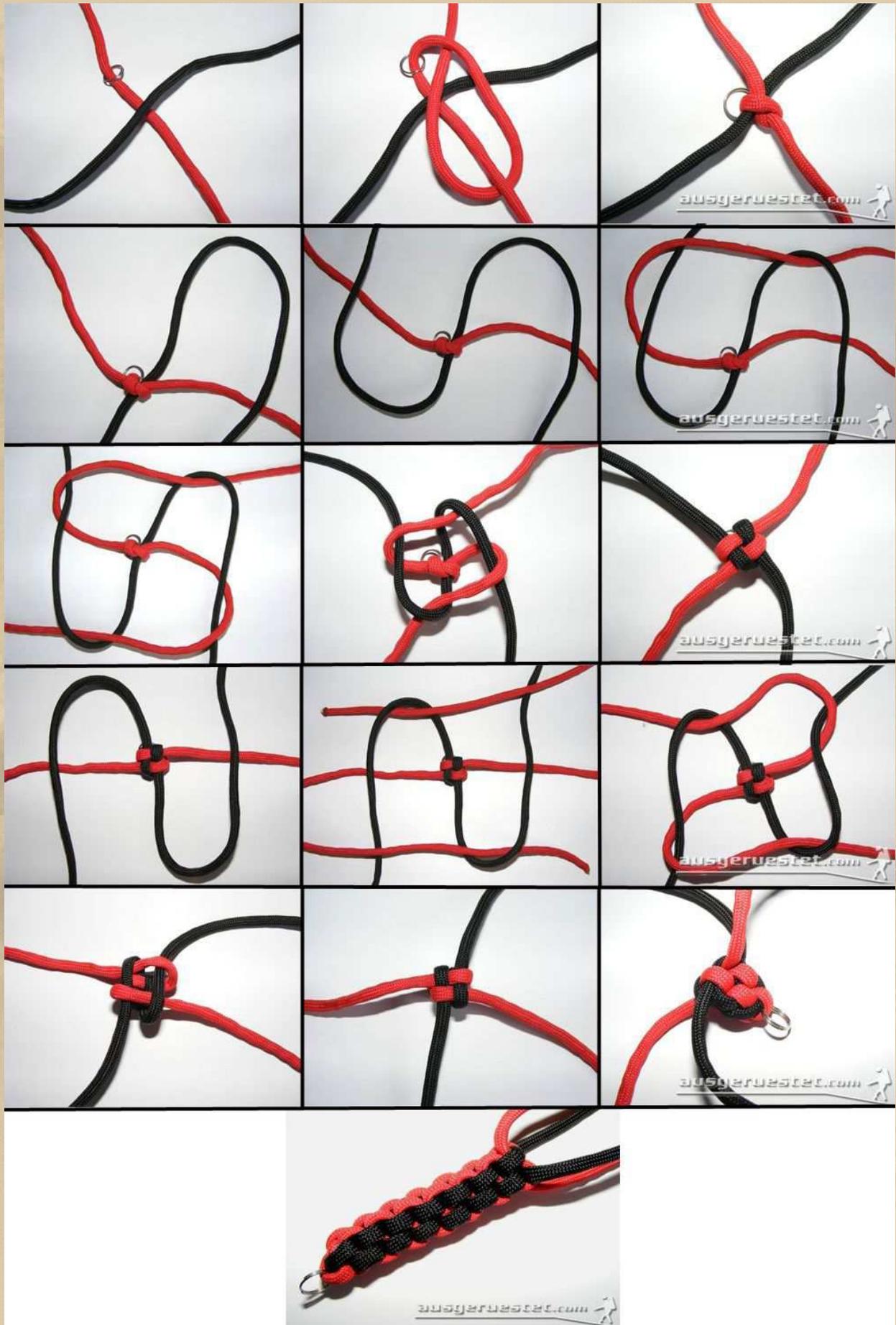
Die "Schmuckperlen" gibt's hier:

<http://myparacord.de/catalog/index.php?cPath=33&osCsid=7bed20e8b6addbbcd311569566a8b6a2>

.... wir üben den Anfang des Rund- u. Vierkantplattung- Flechtmusters:



<http://www.youtube.com/watch?v=XwCNn5Gnn6M>





Kronenknotenplattung (1001)

Diese Rundplattung hat dieselben Anwendungen wie die Stopperknotenplattung: Anhänger, Zuggriffe usw. In größeren Abmessungen wird sie auch als Feder verwendet.

Ob linksherum (1001A) oder rechtsherum (1001B) geflochten, spielt keine Rolle, auch können beide Arten abgewechselt werden.

Arbeitsschema 1001:

| | 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | Runde |
|----|----|----|----|----|----|-------|
| C: | l | l | l | l | l | usw. |
| D: | r | r | r | r | r | usw. |
| E: | l | r | l | r | l | usw. |
| F: | r | l | r | l | r | usw. |

l = linksherum (1001 A)
r = rechtsherum (1001 B)

Die überstehenden Tampen können mit einem einfachen Stopperknoten und hernach mit einem Zierknoten abgeschlossen werden. Oder man setzt einen Takling und kämmt den Tampen zu einer Troddel aus. Schließlich lassen sich die Kardeeltampen nach dem letzten Stopper auch zurückstecken und kappen.

Spielereien mit Kronen- und Stopperknoten (1011, 1021)

1011A: Das Ende doppelt nehmen.

- 1. Runde: Stopperknoten linksherum
- 12. Runden: Kronenknoten rechtsherum
- 14. Runde: Stopperknoten linksherum
- 15. Runde: Kronenknoten rechtsherum
- 16. Runde: Stopperknoten verdoppeln
- 17. Runde: Kronenknoten verdoppeln

Die restlichen Tampen werden über dem Kronenknoten gekappt.



1011B: Das Ende doppelt nehmen.

1. Runde: Stopperknoten links-herum
2. Runde: Stopperknoten rechts-herum
3. Runde: Kronenknoten links-herum

Nach der ersten Runde insgesamt sechs Serien von jeweils zwei Runden (sechsmal 2. und 3. Runde hintereinander): k, l, m, n, o, p.

14. Runde: Stopperknoten links-herum
15. Runde: Kronenknoten rechts-herum
16. Runde: Stopperknoten verdoppeln
17. Runde: Kronenknoten verdoppeln

1021C: Das Ende doppelt nehmen.

11. Runde: Stopperknoten links-herum
12. Runde: Kronenknoten rechts-herum
13. Runde: 11. Runde verdoppeln
14. Runde: Kronenknoten verdoppeln

1021D: Das Ende doppelt nehmen.

1. Runde: Stopperknoten links-herum
2. Runde: Stopperknoten rechts-herum

Hiernach insgesamt fünf Serien von jeweils zwei Runden (fünfmal 1. und 2. Runde hintereinander): q, r, s, t, u.

13. Runde: Stopperknoten links-herum
14. Runde: Kronenknoten rechts-herum
15. Runde: 11. Runde verdoppeln.

Es kann durchaus vorkommen, daß die Tampen für die letzte Verdoppelung nicht reichen; sie werden dann kurzerhand gekappt. Ohnehin wird man beim Zierknotenstecken mit Tauwerksresten dauernd improvisieren müssen.



.... Rundplattung aus zwei 6 mm Leinen

Legt man die Enden immer in derselben Reihenfolge, bekommt man einen Rund-Plattung (hier z.B. immer gegen den Uhrzeigersinn). Im Uhrzeigersinn gesteckt ist die Drehung dann gegenläufig.

Macht man das Ganze aber abwechselnd (im Uhrzeigersinn, gegen den Uhrzeigersinn) bekommt man einen Vierkant-Plattung.

Wenn man diese Vorgehensweisen nicht stur einhält, wird das Ergebnis nicht profihaft ausschauen.



.... wenn man den Anfang erfolgreich gesteckt hat, geht's danach weiter, wie beim Strickliesel, man muss sich aber schon konzentrieren, sonst wird das Ergebnis optisch unschön und unharmonisch.



Links im vorstehenden Bild:

Rundplattung - hier rechts herum gesteckt, ergibt linke Spiraldrehung / L=150 mm, D=23 mm - nur das Geflecht

Material: Zwei 6 mm Polypropylen Multifil Flechtleinen - blau und weiß, je 2 m - es bleibt was übrig; das gibt sich nach einiger Übung, dann weiß man, wie lang die Flechtleinen sein müssen. Besser, bei jedem Arbeitsmuster aufschreiben, 10 cm Reserve lassen.

.... oben im Rundplattung = das Ende: eingeflochtener D-Ring und breiter Schlüsselring

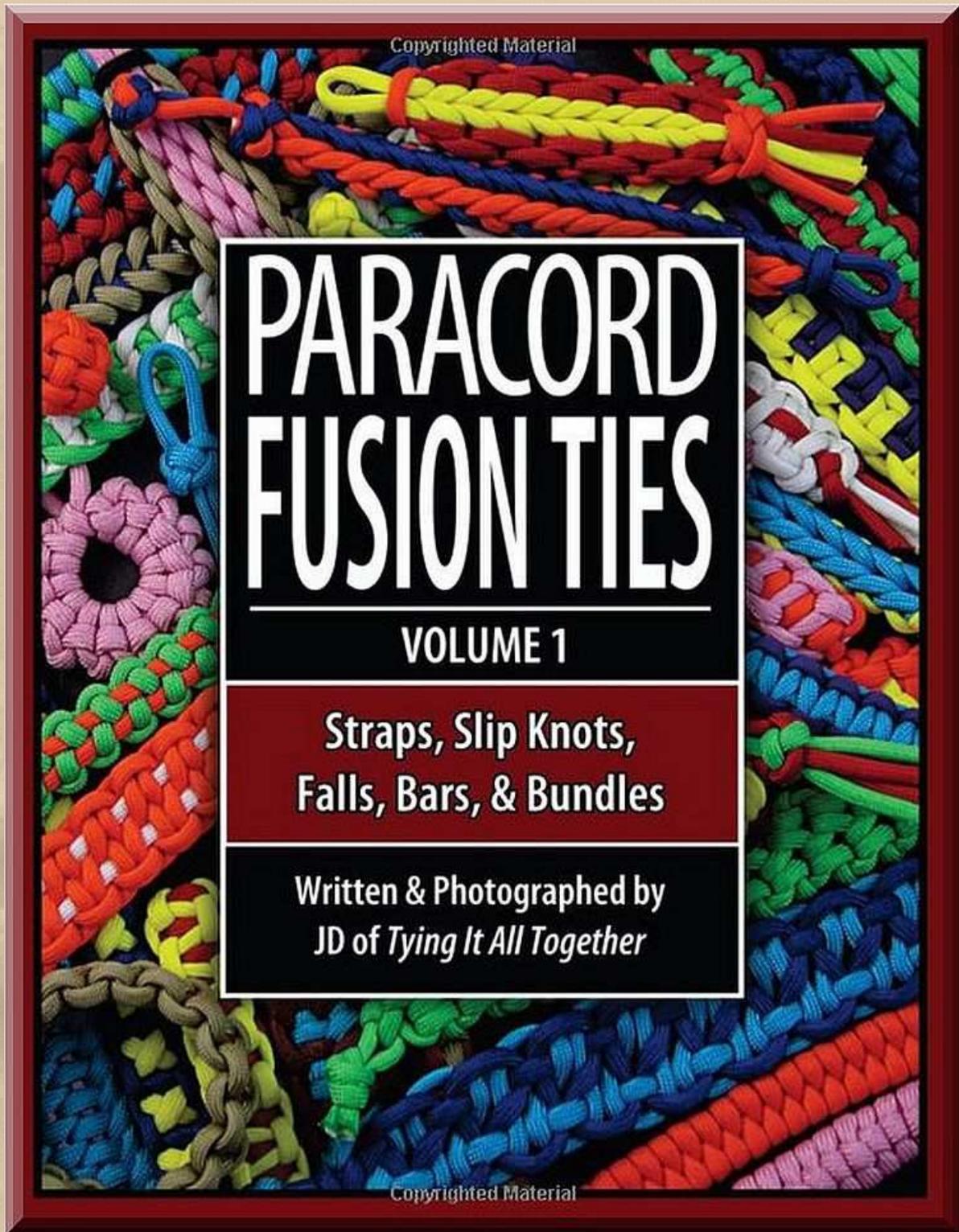
.... unten im Rundplattung = der Anfang: gebogener Schraubschäkel (Omegaform) und Karabinerhaken

Rechts im vorstehenden Bild:

Vierkantplattung mit Paracord 550 gesteckt (~ 4,5 mm x 3 mm) 110 x 16 x 16 mm - nur das Geflecht

Die Schraubschäkel kann man sich sparen, wenn man am Anfang gleich den jeweiligen Karabinerhaken mit einbindet - sieht aber so noch maritimer aus. Auch die D-Ringe kann man einsparen, wenn man die Schlüsselringe beim Abschluss direkt einflechtet - alles eine Geschmacks- u. Kostenfrage.

.... bei Verschmutzung das Fancywork ruhig bei max. 60°C mitten in die Waschmaschine oder mit in eine Jeanshoseentasche stecken



.... damit gelingt der Einstieg sicher

(habe ich über Amazon bezogen)

nur Übung macht den Meister !!!

div. Quellen im WWW:

How-to-do:

<http://www.youtube.com/watch?v=sLV7rw76UP0> Erste Schritte !!!

<http://foodstorageandsurvival.com/how-to-make-a-paracord-survival-bracelet/> Basisanleitung

<http://www.instructables.com/id/Survival-Bracelet/?ALLSTEPS> weitere Basisanleitung

<http://www.youtube.com/user/TyingItAllTogether/videos> Fancyworksmustersammlung

<http://www.fusionknots.com/graphics/gallery/knots/index.html> Fancyworksmustersammlung

<http://www.youtube.com/user/ChaoticThinking1/videos>

<http://www.youtube.com/watch?v=l7lJhdMjVa0> Hanger Coil

<http://www.youtube.com/watch?v=mUMoKTxGI6E> Oysterman's Stopper Knot

Bezugsquellen:

http://www.outdoormesser.de/epages/62013711.sf/de_DE/?ObjectID=20869601&ViewAction=View&PageSize=51 meine bevorzugte Einkaufsquelle für PARACORD 550

Mein Vorschlag für die farbliche Grundausstattung:

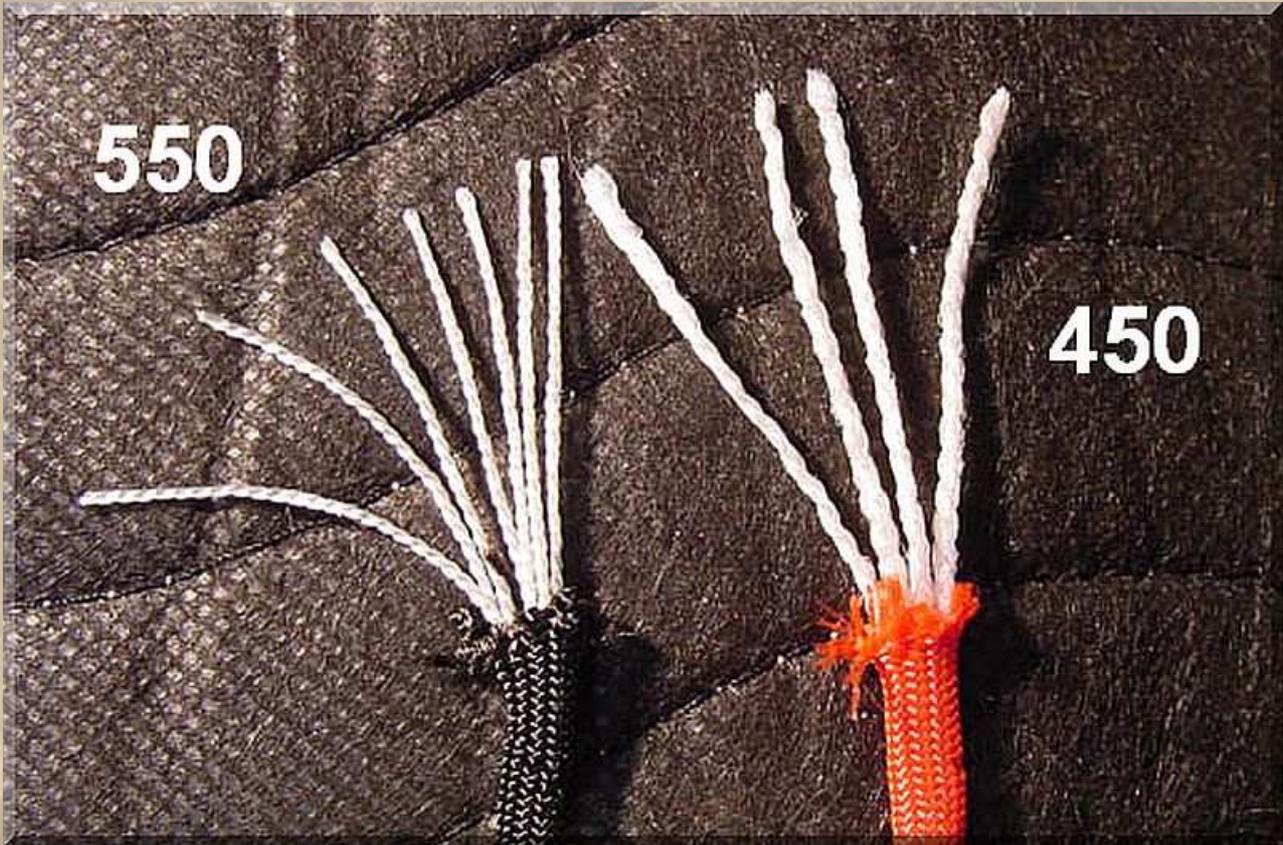
| Menge | Bezeichnung | EP | Rabatt | GP | |
|----------------|---|-----------------------|--------|---------|---|
| 1 Stück |  Paracord 550 Silver Grey Bestell-Nr.: 1014 (Länge: 30m Bündel) | 9,95 € | | 9,95 € |  |
| 1 Stück |  Paracord 550 schwarz Bestell-Nr.: 966 (Länge: 30m Bündel) | 9,95 € | | 9,95 € |  |
| 1 Stück |  Paracord 550 Imperial Red Bestell-Nr.: 969 (Länge: 30m Bündel) | 9,95 € | | 9,95 € |  |
| 1 Stück |  Paracord 550 weiß Bestell-Nr.: 1201 (Länge: 30m Bündel) | 9,95 € | | 9,95 € |  |
| 1 Stück |  Paracord 550 Emerald Green Bestell-Nr.: 1006 (Länge: 30m Bündel) | 9,95 € | | 9,95 € |  |
| 1 Stück |  Paracord 550 Royal Blue Bestell-Nr.: 975 (Länge: 30m Bündel) | 9,95 € | | 9,95 € |  |
| Zwischensumme | | | | 59,70 € | |
| Gutschein-Code | | <input type="text"/> | | | |
| Versandmethode | | innerhalb Deutschland | | 4,90 € | |

Meterware kostet 50 Cent / m - ab 30 Meter (konfektioniert) 33 Cent / m

Merke: Für ein Standard-Armband Cobra Basic benötigt man ~ 3 m

Es gibt auch noch Paracord 450 (Typ II ~180 Kg) mit nur 4 Innenfäden und dementsprechend etwas dünner als Paracord 550 (TYP III ~250 Kg) mit 7 Innenfäden. Alles über die Paracord-Spezifikationen:

http://en.wikipedia.org/wiki/Parachute_cord



<http://www.thal-versand.de/shop/> Schließen, Karabiner, Ringe

<http://www.edelstahl-niro.de/> Schäkel, gerade und gebogen

<http://www.asmc.de/suche/Rothco+Paracord.html> Paracordschnüre

<http://www.tacticaltrim.de/> Paracordschnüre

http://www.nordzeiger.de/index.php/cat/c178_Schnuere---Paracord.html Paracordschnüre

<http://www.holsterbau.de/Paracord.htm> Paracordschnüre

<http://www.engel-netze.de/> Fischereibedarf (wenig Farbauswahl)

<http://www.schnurhaus-onlineshop.de/> Flechtschnüre

<http://htf-hh.com/eshop/de/Tauwerk-jeglicher-Art/Flechtleinen-Schnuere-und-Flechtseile>
Flechtschnüre (rund)

<https://www.schick-seesack.de/Seesack-Yachting-oxid/Tauwerk-Draht-und-Zubehoer/Universal-Leinen/Bastelleinen/> Bastelleinen (rund)

http://www.amazon.de/s/ref=nb_sb_noss_1?_mk_de_DE=%C3%85M%C3%85Z%C3%95%C3%91&url=search-alias%3Daps&field-keywords=Knopfparadies

Auch bei den Baumärkten im Seilregal nachsehen - meist ist eine kleinere Farbauswahl an Polyamid-, Polyester- und Polypropylenleinen in 3, 4, 5, 6, 8 u. 10) mm vorrätig, in den Farben WEISS, BLAU, ORANGE, ROT, GRÜN, SCHWARZ, NATUR - es muss nicht immer Paracord 550 sein, obwohl Paracord preislich meist noch günstiger ist.



Polypropylen 4 mm, meist 20 m Spindeln

<http://www.ispydiy.com/2011/09/my-diy-neon-bracelets.html>

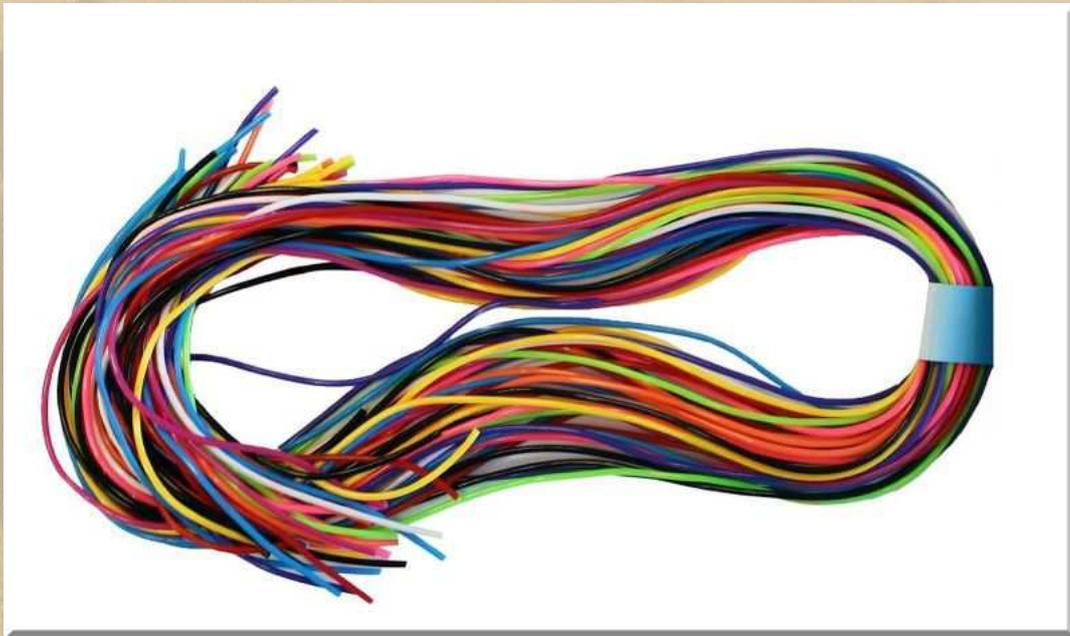
Kordelstopper:

https://www.google.de/search?q=Kordelstopper&hl=de&rlz=1C1MDNE_deDE468DE468&source=Inms&tbm=isch&sa=X&ei=upEzUcv_OoGtQazi4GIaw&ved=0CAoQ_AUoAQ&biw=1280&bih=669



SCOUBIDOU:

.... unterscheidet sich nur durch die Materialwahl:



PVC-Plastik Schnüre (Hohlschläuche)

Vorsicht Weichmacher (Chinaimporte - sicherheitshalber nachfragen)



http://www.youtube.com/results?search_query=Scoubidou&aq=Scoubidou&gs_l=youtube.1.0.35i39j0i9.11208.13874.0.22662.9.9.0.0.0.151.1208.0j9.9.0...0.0...1ac.1.LoXv4ePEBIA

Natürlich kann man auch Lederschnüre verwenden und sehr schöne Ergebnisse erzielen. Ich habe mit dieser Materialart noch nie gearbeitet, werde es aber bald einmal ausprobieren:



Nun viel Spaß in der eigenen Fancyworks-Praxis.

Herzlichst
Euer
Big Max

mbm.kurth@t-online.de

www.big-max-web.de

