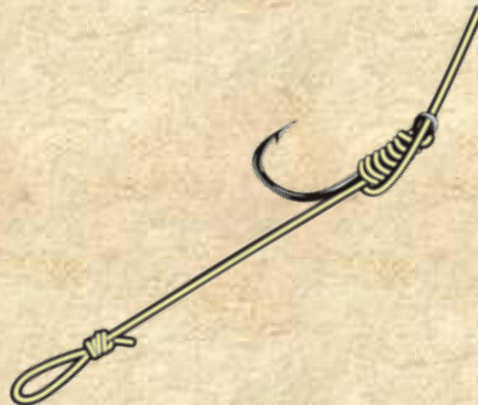


*Perfekt
Angelknoten
binden*

Teil 4



Hakenknoten und Karpfenrigs

von Andreas Glock

Inhalt

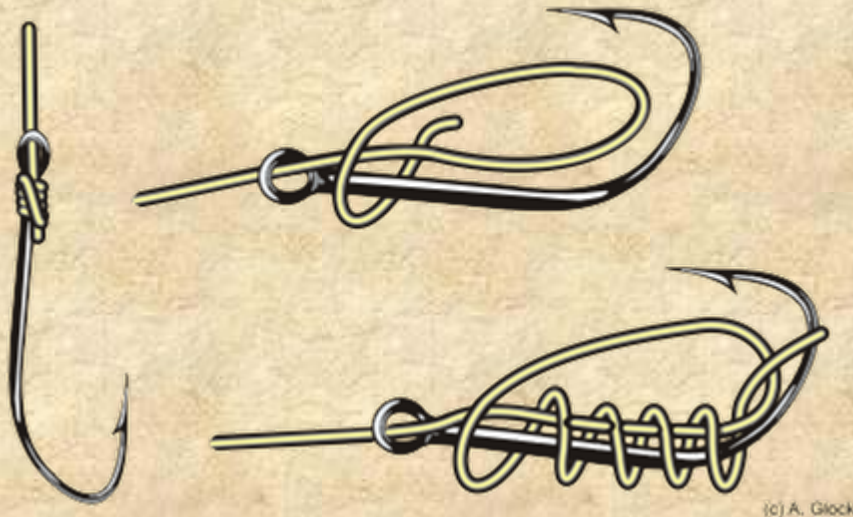
Grinner - Hakenknoten	03
Plättchenhaken-Knoten	04
Clinch-Hakenschaftknoten	05
Palomar-Knoten	06
Jansik-Knoten	07
Centauri-Knoten	08
Knotless-Knoten (No-Knot Rig)	09
No-Knot Knoten / 2-Haken-System	10
Line-Aliner Rig - Teil 1	11
Line-Aliner Rig - Teil 2	12
D-Rig - Teil 1	13
D-Rig - Teil 2	14
D-Rig - Teil 3	15
Auflagenübersicht	16

Grinner-Hakenknoten

Knotenfestigkeit: ca. 90% der Schnurstärke

Geeigneter Schnurtyp: Monofilament, Multifilament

Den Grinner-Knoten gibt es in vielen Variationen und ist deshalb vielseitig anwendbar. Sehr gut geeignet ist er auch als Knoten für Ohr- und Plättchenhaken. In diesem Beispiel wird der Grinner nicht am Ohr, sondern am Schenkel des Hakens gebunden. Die Schnur wird vor dem Binden durch das Ohr geführt. Bei dünnen Schnüren und Geflochtene sind mehr Windungen um den Hakenschenkel zu binden.



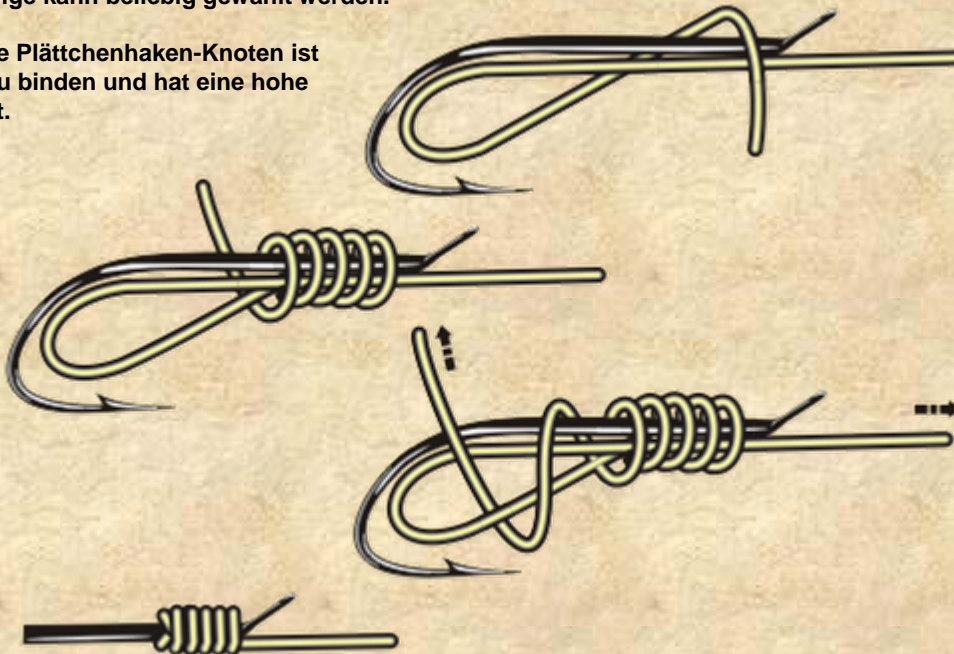
Plättchenhaken-Knoten

Knotenfestigkeit: ca. 90 % der Schnurstärke
Geeigneter Schnurtyp: Monofilament, Multifilament

Es gibt einige Gründe, Plättchenhaken selbst zu binden:

1. maschinell gebundene Haken weisen oft Schwächen auf,
2. das Plättchen schneidet in die Schnur, so dass sie reißt beim Drill,
3. man kann Hakengröße und Schnurstärke für jede Situation kombinieren,
4. die Vorfachlänge kann beliebig gewählt werden.

Der hier gezeigte Plättchenhaken-Knoten ist relativ einfach zu binden und hat eine hohe Knotenfestigkeit.



(c) A. Glock

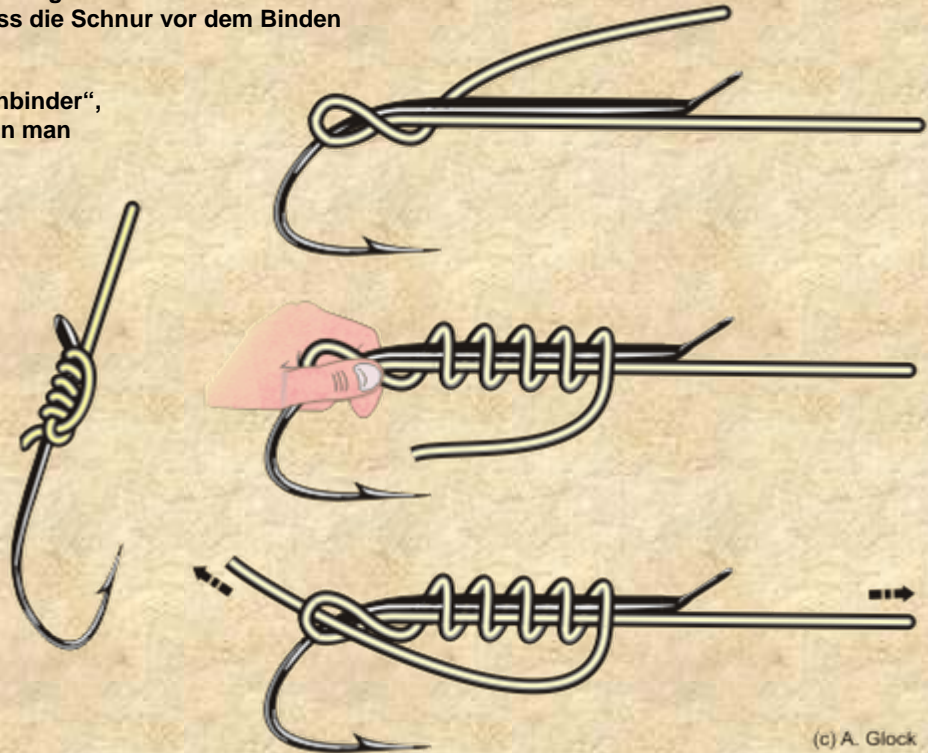
Clinch-Hakenschaftknoten (Klammerknoten am Haken)

Knotenfestigkeit: ca. 90 % der Schnurstärke
Geeigneter Schnurtyp: Monofilament, Multifilament

Der Clinch-Knoten oder Klammerknoten, eignet sich nicht nur zum Anbinden der Schnur an Öhrhaken oder Wirbel, sondern auch für Plättchenhaken. Wie auf der Zeichnung wird der Clinchknoten an den Hakenschaft gebunden. Auch Öhrhaken lassen sich so am Schaft binden, nur muss die Schnur vor dem Binden durch das Öhr gezogen werden.

Die Bindehilfe „Matchmaker Hakenbinder“, erzeugt genau diesen Knoten wenn man sich an die Gebrauchsanweisung des Werkzeugs hält. Mit dem „Matchmaker“ kann der Clinch-Hakenschaftknoten auch an sehr kleine Haken gebunden werden. Ideal für Stippfischer und Grobmotoriker.

Der Clinch-Hakenschaftknoten, hat eine höhere Knotenfestigkeit als der Clinch am Öhr gebunden. Der mit geflochtener Schnur gebundene Knoten, sollte mit einem Tropfen Sekundenkleber gesichert werden.



(c) A. Glock

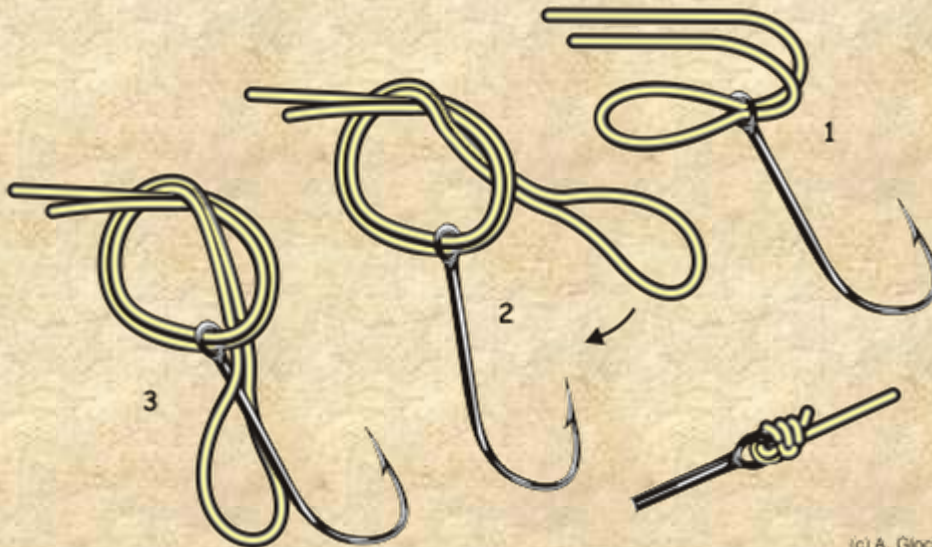
Palomar-Knoten

Knotenfestigkeit: ca. 95% der Schnurstärke

Geeigneter Schnurtyp: Monofilament, Multifilament

Der Palomar ist nahezu mit allen Schnurstärken anwendbar und deshalb auch bei Meeresanglern sehr beliebt. Für den Dropshot-Angler ist der Palomar sowieso ein muss. Er ist einfach zu binden und hat eine extrem hohe Tragkraft. Meine eigenen Tests mit 18er, 20er, 25er und 40er Monofile ergaben eine Knotenfestigkeit von nahezu 100 %.

Der Knoten kann verbessert werden, indem in Schritt 2 ein doppelter Überhandknoten gebunden wird oder man zieht die Schnur zu Beginn 2 mal durch das Ohr des Hakens.



(c) A. Glock

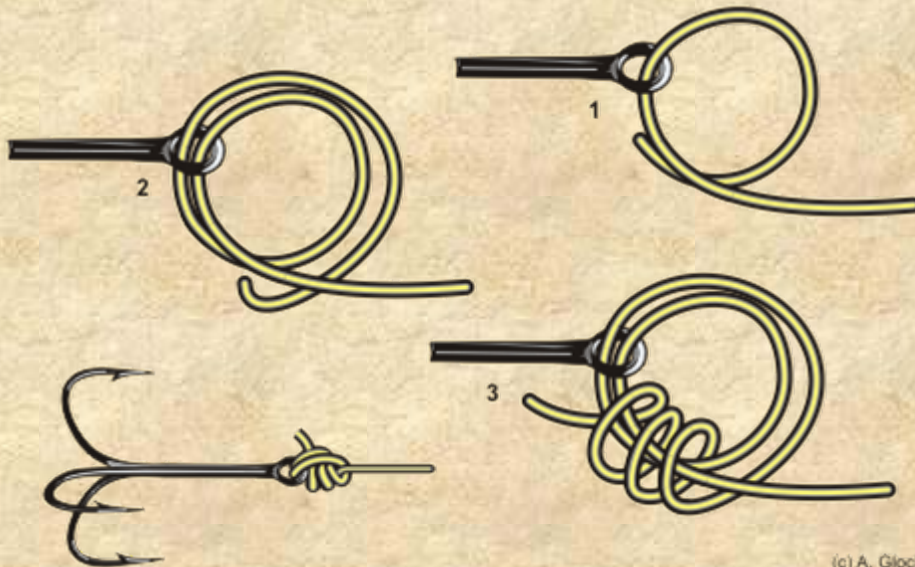
Jansik-Knoten

Knotenfestigkeit: ca. 90% der Schnurstärke

Geeigneter Schnurtyp: Monofilament, Multifilament

Der Jansik-Knoten oder auch Jansik-Spezialknoten (Jansik-Special-Knot) genannt, ist ein sehr einfach zu bindender Knoten für alle Ösen. Angler benutzen den Knoten besonders für große Drillinge und Öhrhaken an kräftiger monofiler Schnur. Der Jansik-Knoten eignet sich auch für Multifile- und dünnes Monofile. Nur müssen hier mehr Windungen um die beiden Schlaufen gelegt werden als in der gezeigten Grafik.

Durch die zwei Schlaufen, die durch das Öhr gezogen werden, erlangt der Knoten eine sehr hohe Bruchfestigkeit.



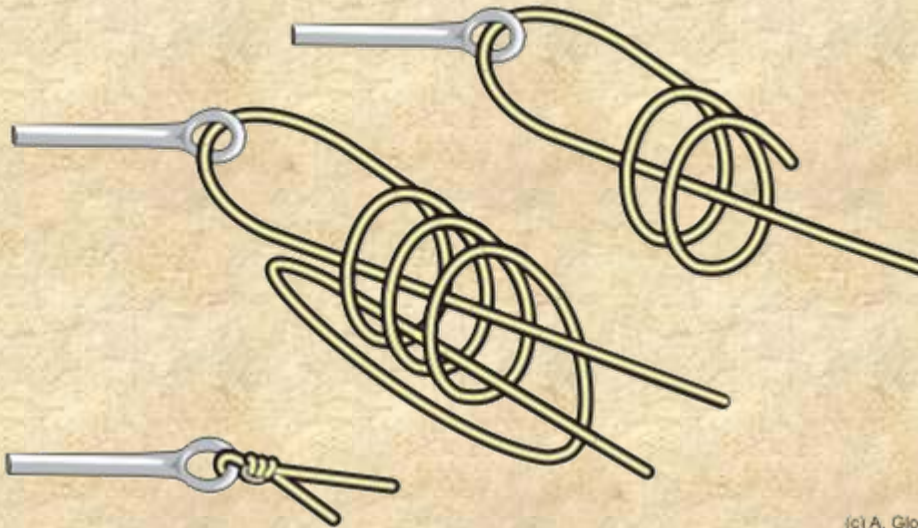
Centauri-Knoten

Knotenfestigkeit: 90 - 95% der Schnurstärke

Geeigneter Schnurtyp: Monofilament, Multifilament

Vielseitig verwendbarer Angelknoten mit hoher Bruchsicherheit. Er ist nahezu mit allen Schnüren zu binden. Er eignet sich zum Befestigen von Öhrhaken, Wirbel und Kunstködern.

Schnell und bequem lässt sich der Knoten mit Zuhilfenahme einer Ködernadel oder Boiliennadel binden. Einfach die Windungen über die Nadel legen und das Schnurende mit dem Haken der Nadel durch die Windungen ziehen.



(c) A. Glock

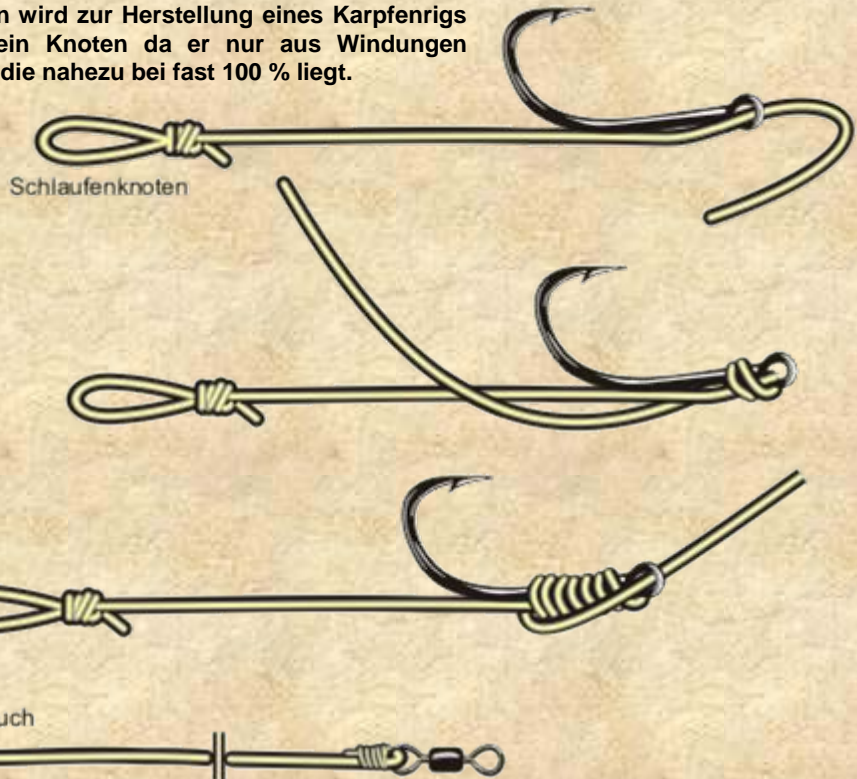
Knotless-Knoten (No-Knot Rig)

Knotenfestigkeit: über 90% der Schnurstärke
Geeigneter Schnurtyp: Multifilament, Monofilament

Der Knotless-Knoten oder No-Knot Knoten wird zur Herstellung eines Karpfenrigs verwendet. Der Knoten ist eigentlich kein Knoten da er nur aus Windungen besteht. Deshalb auch die hohe Festigkeit die nahezu bei fast 100 % liegt.

Zuerst wird eine Schlaufe ans Vorfachende gebunden. Die Länge der Schnur vom Hakenbogen bis zur Schlaufe richtet sich, je nach Köder, ob mit Mais,- Partikelkette oder mit einem Boilie geangelt wird.

Die letzte Darstellung auf der Zeichnung zeigt das fertige Karpfenrig mit Boilie und Wirbel. Der Hakenknoten wird mit Silikon-schlauch oder Schrumpfschlauch geschützt.



(c) A. Glock

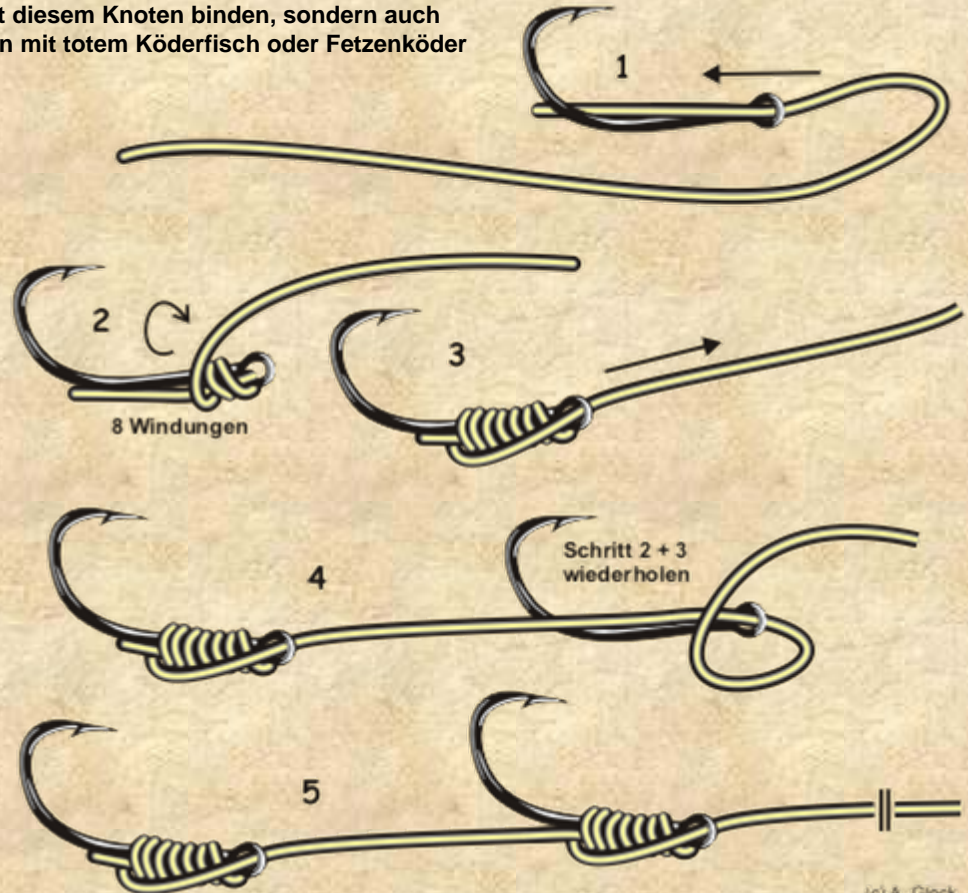
No-Knot Knoten / 2-Haken-System

Knotenfestigkeit: nahezu 100% der Schnurstärke
Geeigneter Schnurtyp: Multifilament, Monofilament

Der No-Knot Knoten (Knotless-Knot) ist sehr vielseitig anwendbar. Nicht nur Karpfen Haar-Rigs lassen sich mit diesem Knoten binden, sondern auch Mehrhakensysteme für das Angeln mit totem Köderfisch oder Fetzenköder auf Raubfisch.

Nach dem binden des ersten Hakens wird passend zur Ködergröße ein zweiter Haken mit dem gleichen Knoten an das Vorfach gebunden. Dabei kann das System auch mit Drillingshaken oder Einzelhaken und Drilling, gebunden werden. Sogar mehr als 2 Haken lassen an einem Vorfach befestigen.

Der Knoten hat eine sehr hohe Festigkeit da er eigentlich kein Knoten ist sondern nur aus Windungen besteht. Er lässt sich nach dem Binden ohne Probleme lösen um die Abstände von Haken zu Haken zu ändern.



(c) A. Glock

Line-Aliner Rig

Fängigkeit erhöhen durch den Schnurausrichter

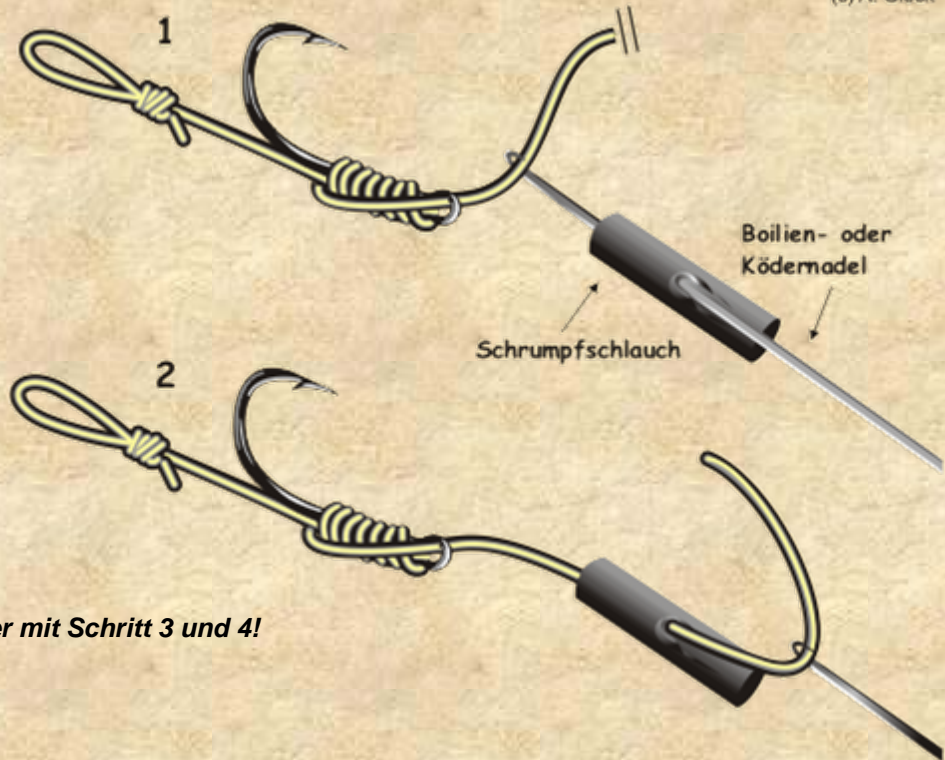
Die von Jim Gibbinson erfundene Hakenmontage „Line-Aliner“ hat den Vorteil, dass sich die Hakenspitze beim Anschlag in die Lippe dreht. Bewirkt, durch die Verlängerung des Hakenschenkels mit einem Schrumpfschlauch, der wie ein Hebel wirkt. Außerdem werden durch den weichen Schlauch, Verletzungen an der Lippe des Fisches vermieden.

(c) A. Glock

Schritt 1 + 2:

Es kann jeder stabile Karpfenhaken benutzt werden.

Als Hilfsmittel, um die Schnur durch den Schlauch zu ziehen, kann eine Ködernadel oder Boiliennadel benutzt werden.



Auf Seite 11 geht es weiter mit Schritt 3 und 4!

Line-Aliner Rig

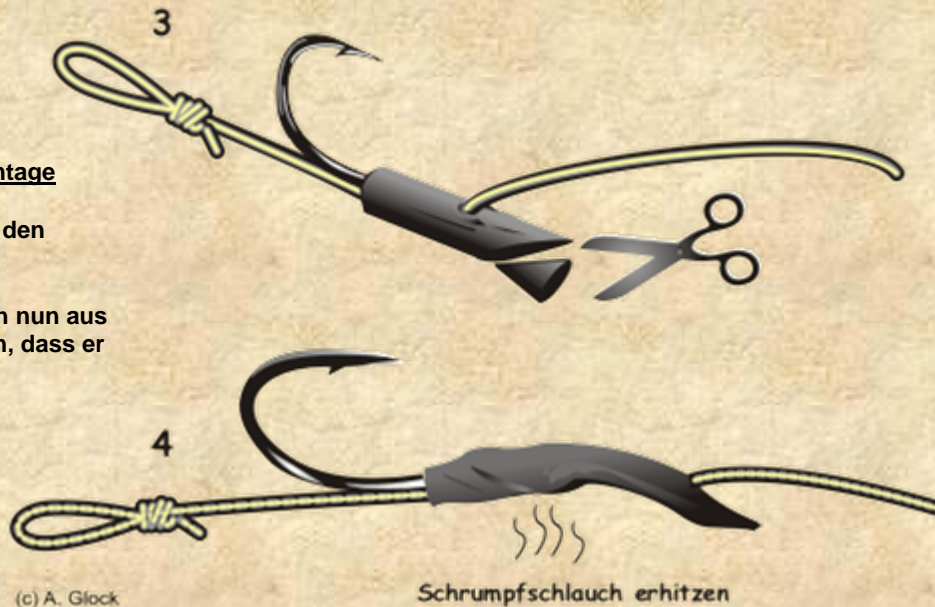
Schritt 3: Mit einer Schere den Schlauch schräg abschneiden.

Schritt 4: Am Ende wird der Schlauch mit heißem Wasserdampf oder einem Fön geschrumpft.

Testen nach der Montage

Line-Aliner Rig über den
Handrücken ziehen.

Der Haken muss sich nun aus
jeder Lage so drehen, dass er
sich festhakt.



D-Rig

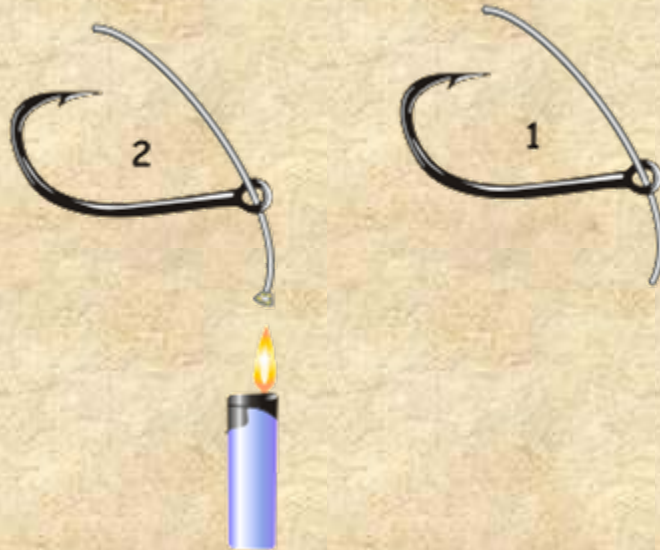
Für Pop Up Montagen

Schwebende Köder sind oftmals fängiger als auf dem Grund liegende Köder. Mit Pop Up-Montagen lassen sich auch noch stark schlammige Gewässer befischen da Sie nicht im Schlamm versinken. Das Angeln über einen Algen- oder Krautteppich ist ebenfalls sehr erfolgreich. An einer Futterstelle weckt ein schwebender Köder eher die Aufmerksamkeit des Fisches. Also eine Menge Gründe, die für eine schwebende Ködermontage sprechen.

Die Zeichnungen zeigen eine sehr fängige Pop Up-Montage in der Herstellung.

Schritt 1 + 2:

Ein Stück monofile Schnur wie auf der Zeichnung durch das Ohr des Hakens ziehen und das Ende mit einer Flamme verdicken.



D-Rig

Für Pop Up Montagen

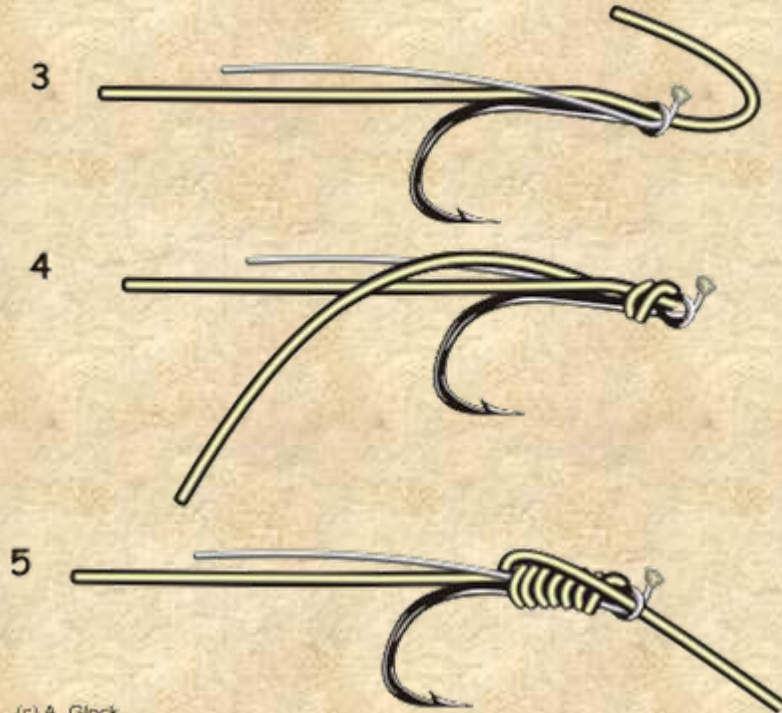
Schritt 3 – 5:

Den No-Knot-Knoten binden.

Schritt 5:

Hier kann auch ein spezieller Rig-Ring über die Schnur gezogen werden, so wie er in der Endmontage Bild 9 zu sehen ist.

Rig-Ringe gibt es im Handel und verleihen dem Köder noch mehr Beweglichkeit.



(c) A. Glock

D-Rig

Für Pop Up Montagen

Schritt 6 + 7:

Das „D“ (deshalb der Name D-Rig) mit der monofilament Schnur formen, durch das Hakenöhr ziehen und das Ende mit einer Flamme verdicken.

Die Montage kann nun auch mit Sekundenkleber gefestigt werden.

Schritt 8:

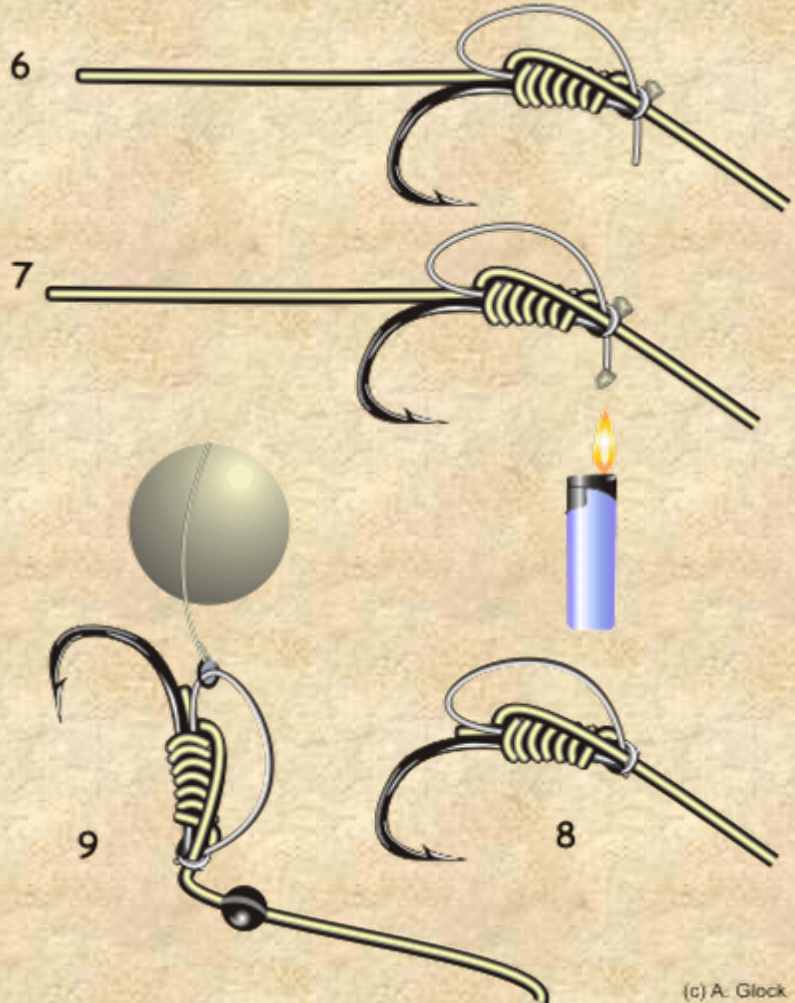
Fertiges D-Rig ohne Rig-Ring.

Schritt 9:

D-Rig mit einem Pop Up-Boilie am Ring.

Je nach Grundbeschaffenheit wird im kurzem Abstand vom Haken, ein Spaltblei oder Knetblei ans Vorfach befestigt. Das Blei soll das Auftreiben der Montage verhindern und so leicht wie möglich gewählt werden.

Am D-Rig präsentierte Köder verhalten sich sehr natürlich. Auch ohne schwebenden Köder ist die D-Rig Montage, gerade bei vorsichtigem Beißverhalten, zu empfehlen.



Perfekt Angelknoten binden



Auflagenübersicht

Teil 1: Schnurverbindungsknoten (Schnur an Schnur)

Teil 2: Knoten für Wirbel und Ösen

Teil 3: Schlaufen,- Stopper,- Seitenarm- und Spulenknoten

Teil 4: Hakenknoten, Karpfenrigs

Teil 5: Knoten für Fliegenangler

Text und Zeichnungen: © Andreas Glock

glock@elbetreff.de

www.elbetreff.de