

Het knopen boek



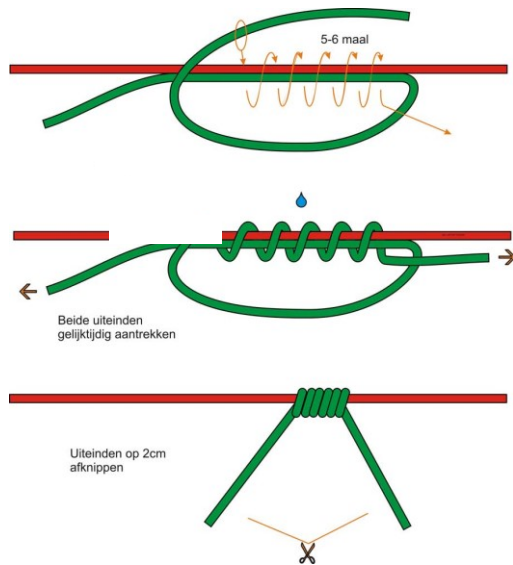
Inhoudsopgave:

Hoofdstuk 1	Stuit knopen
Hoofdstuk 2	Haak knopen
Hoofdstuk 3	Karper knopen
Hoofdstuk 4	Kunstaas knopen
Hoofdstuk 5	Lijn knopen
Hoofdstuk 6	Lus knopen
Hoofdstuk 7	Molenspoel knopen
Hoofdstuk 8	Zijlijn knopen

Hoofdstuk 1: Stuitknopen

Stuitje/uni knoop

Een stuitje stopt de schuifdobber op de gewenste diepte, of het dient als stopper op een montage. Stuitjes zijn vaak voorgemaakt op een naald te koop in de hengelsportwinkel. Er zijn ook allerlei variaties in rubber of siliconen, maar geen enkele doet het beter dan een zelf gemaakt stuitje. Steek wel altijd een kraaltje tussen stuitje en dobber. Het stuitje kan ook afgewerkt worden met wat sneldrogende lijn om het mooi glad te maken. Bij zwaardere onderlijnen (big-game) gebruikt men vaak ook een elastiekje om het stuitje te knopen.



Stuitknoop voor zee onderlijnen

Gebruikt om onder andere afhouders en spinrings enz. vast te zetten op zee onderlijnen.

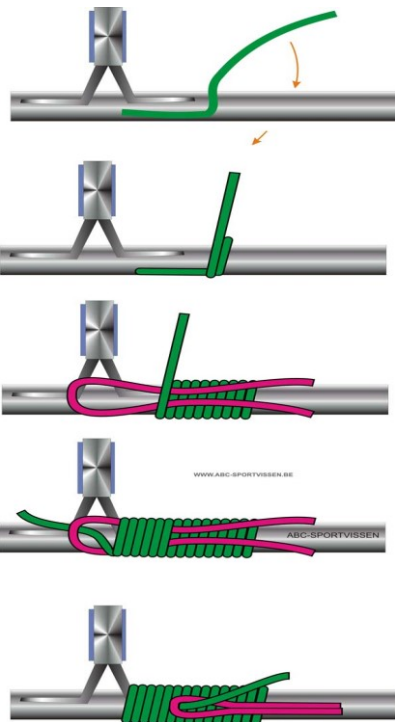
1. Leg een lus in de lijn.
2. Draai tweemaal rond.
3. Haal het uiteinde door de lus.
4. Bevochtig en trek de knoop aan.
5. Plaats nu het onderdeel op de lijn en vervolg met de tweede knoop.
6. Het onderdeel kan nu vrij op de lijn schuiven tussen de twee knopen.



Takeling of wikkeling

Voor het op de hengel vastzetten van geleide ogen.

1. Hou 15 cm wikkelgaren apart om als lus te gebruiken. Zet een pootje van de ring vast met tape. Houd het wikkelgaren vast met de linker duim.
2. Draai het wikkelgaren rond en zet hiermee het begin van het garen vast. Draai vervolgens de hengel langzaam rond in de linkerhand waarbij men het wikkelgaren geleidt met de rechter.
3. Ga hiermee door totdat er ongeveer zes windingen zijn gelegd. Leg de reeds klaargemaakte lus op de wikkeling met de punt van de lus wijzend in de richting waarin men wikfelt.
4. Wikkel over de lus heen tot het pootje van de ring bedekt is. Snijd het wikkelgaren af en steek het eind ervan door de lus.
5. Trek aan het uiteinde van de lus waardoor het eind van het wikkelgaren onder de wikkelingen komt te liggen. Trek het eindje stevig aan en snij het garen zo dicht mogelijk af (scheermesje). Wikkel altijd naar het oog toe. Werk af met verschillende dunne lagen lak (minimum 3).

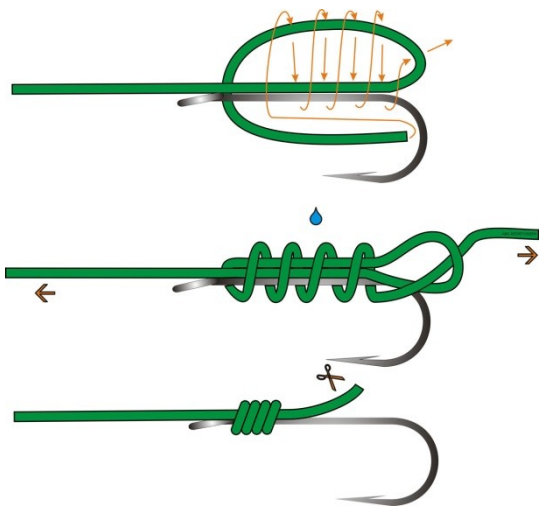


Hoofdstuk 2: Haakknopen

Bledknoop 1

Dit is de meest gebruikte knoop. Kan ook gebruikt worden bij haken met oog, haal de lijn dan eerst door het oog.

1. Neem het eind van de lijn dubbel en houd dit dubbele lijngedeelte bovenop de haaksteel.
2. Pak het eind van de lijn en draai dit stevig rond de haaksteel en het dubbele lijngedeelte. Draairichting: van het bledje weg. De windingen mooi aansluitend naast elkaar leggen.
3. Na 4 tot 7 windingen steekt men het eind van de lijn door de naar links uitstekende lus.
4. Men houdt de knoop met de vingers van de linkerhand vast en trekt de lijn voorzichtig naar rechts. De lus schuift nu met de draad onder de windingen door.
5. Uiteinde kort afknippen.

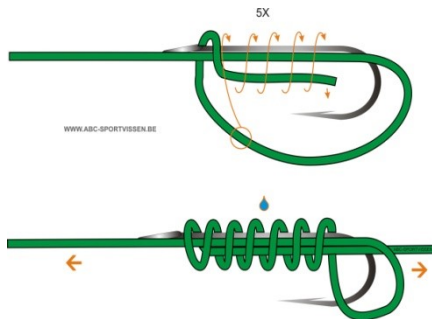


Bledknoop 2

Iets sterker dan de vorige knoop, maar ook iets moeilijker te leggen.

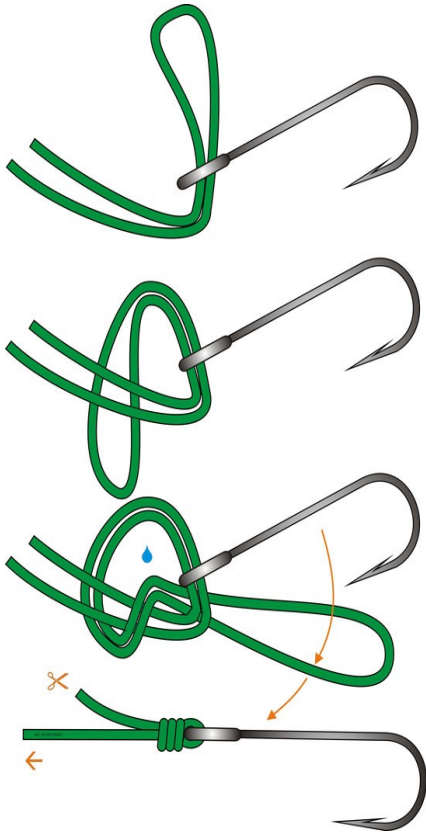
Kan ook gebruikt worden bij haken met oog, haal de lijn dan eerst door het oog.

1. Maak een grote lus in het eind van de lijn en houd die boven de steel van de haak.
2. Grijp met de vingers van de linkerhand die zijde van de lus die het dichtst bij de bocht van de haak is. Houd de rest van de lijn en de haak stevig vast met de vingers van de rechterhand.
3. Draai de "linker" kant van de lus rond de haaksteel en het naar links uitstekende einde van de lijn, naar het bledje toe, ongeveer 5-6maal.
4. Is dit gedaan, houd de lus dan open met de vingers van de rechterhand en trek met de linkerhand aan het eind van de lijn om de lus dicht te trekken.
5. Stevig aantrekken en uiteinde kort afknippen.



Palomarknoop/dropschotknoop

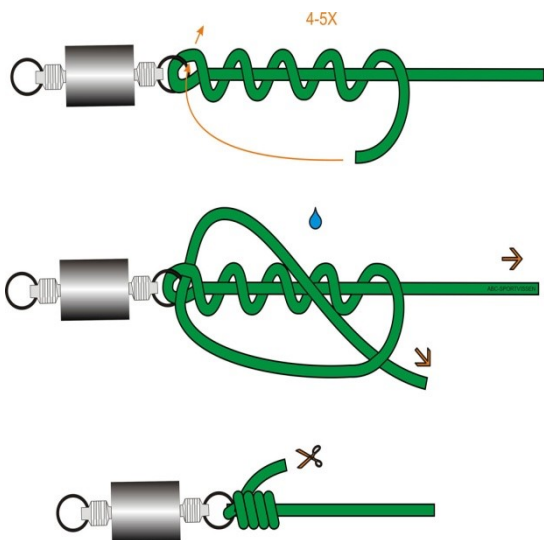
Met deze knoop kunt u op een zeer eenvoudige manier een haak met oog of wartel aan de lijn plaatsen. De betrouwbaarheid is enorm omdat de lus zichzelf toetrekt bij spanning. Deze knoop wordt nu ook gebruikt als dropshotknoop. Je moet de haak dan wel omdraaien zodat de haakpunt naar boven wijst.



Clinchknop/verbeterde kunstaasknop/halve bloedknop

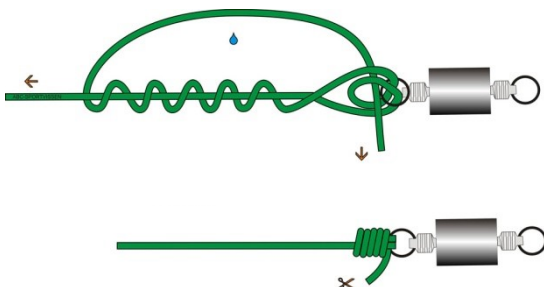
Voor het aanknopen van enkeldraads lijn (nylon) aan metalen oogjes van haken, wartels, kunstaas, loodjes, enz... Zelf vind ik deze knoop niet een van de beste en vaak falend, toch is het nog steeds een van de meest gebruikte knopen. Een betere keuze is de kanjerknop. Ik vermeld hem hier dan ook volledigheidshalve

1. Haal de lijn door het oog.
2. Draai het uiteinde 5-6 maal rond de hoofdlijn.
3. Steek het uiteinde van de lijn in de lus dicht bij het oog.
4. Haal het eindje vervolgens terug door de lus die nu gevormd is.
5. Maak de knoop nat en trek langzaam aan, help de knoop zo nodig met de vingertoppen totdat de windingen goed tegen elkaar liggen. Snijd het uiteinde kort af.



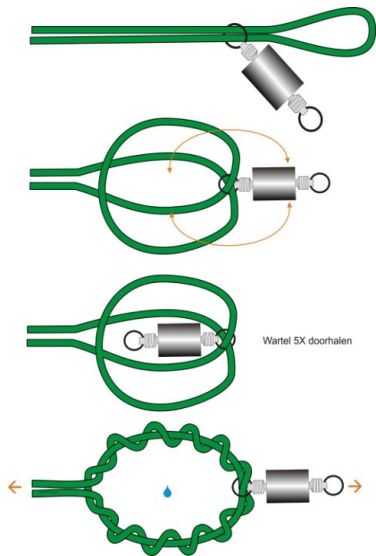
Dubbel doorgehaalde kunstaasknop/trilene knoop

Net als de verbeterde kunstaasknop maar iets beter.



Dubbele lijn knoop

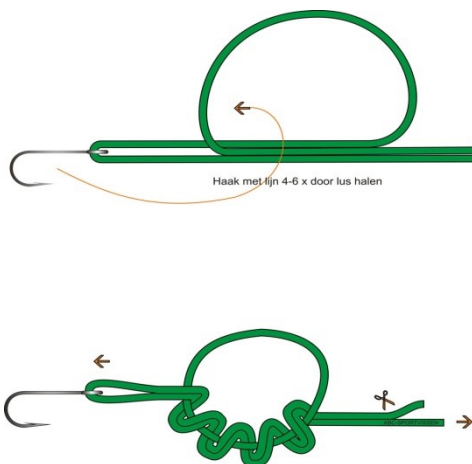
Een zeer goede knoop voor gladde en gevlochten lijnen. De lijn moet absoluut dubbel worden genomen. Vervang in het voorbeeld de wartel door de haak met oog.



Kanjerknoop

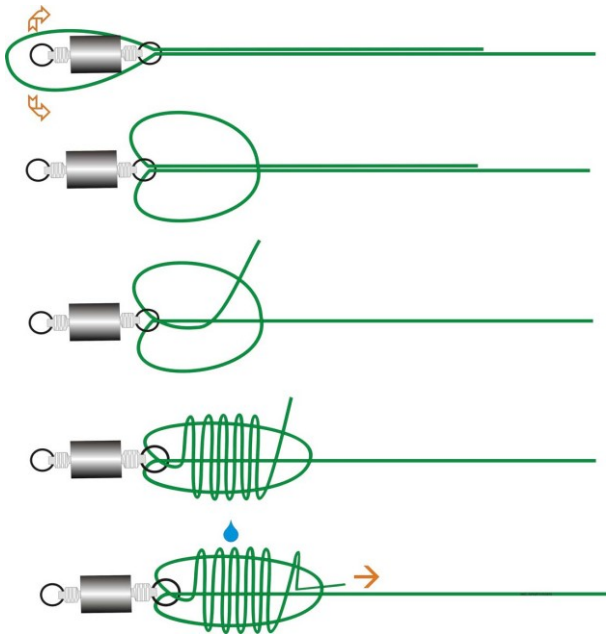
Ik gebruik deze knoop voor zowel haken met ogen en wartels. Een zeer sterke simpel te maken knoop speciaal bedoeld voor grote vissen. En tot nu toe liet deze mij nog nooit in de steek.

1. Steek het eind van de lijn door het oog.
2. Maak een lus in het eind van de lijn die zo groot is dat het haak er gemakkelijk doorheen kan worden gestoken.
3. Steek de haak 5-7 maal door de lus.
4. Maak de knoop nat, en trek aan het eind van de lijn om de knoop te sluiten.
5. Trek de knoop langzaam tot op het haak oog en snij het uiteinde kort af.



Superknoop

Een universele knoop voor alles met een oog. Deze knoop is geschikt voor nylon en gevlochten draad (wartel door haak met oog vervangen).

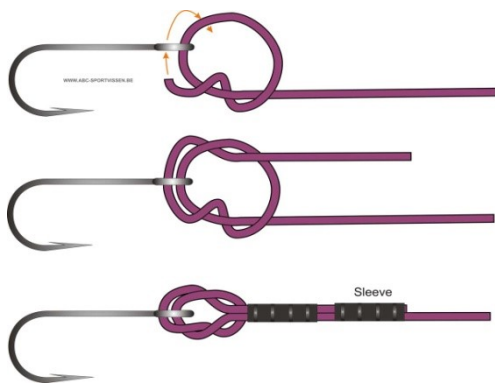


1. De lijn dubbel nemen en door het oog steken.
2. De lus terugleggen over de dubbele lijn.
3. Het einde van de lijn door de lus heen naar buiten steken.
4. De lijn een vijftal maal buitenom over de lus heen wikkelen.
5. Het einde van de lijn binnendoor terughalen, natmaken en zachtjes aantrekken.

Haak aan staaldraad met een of twee manchetjes (sleeves)

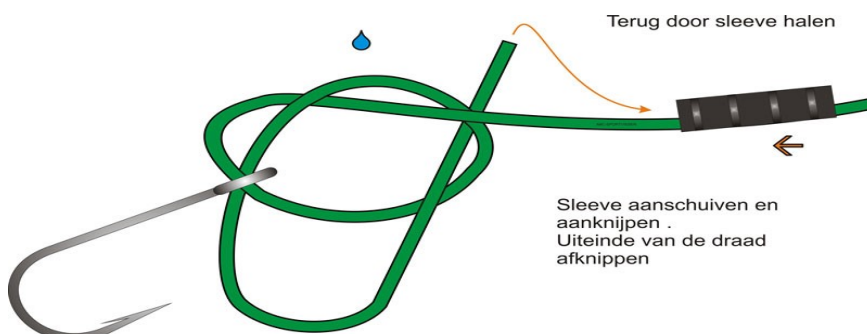
Voor het maken van onderlijnen met staaldraad. Kan zowel gebruikt worden met kaal metaaldraad als met draad die voorzien is van een coating. Zelf overtrek ik de verbinding nogmaals met krimp coating.

1. Schuif twee manchetjes op de lijn (+ eventueel de krimp coating) en steek de lijn vervolgens door het oog van de haak. Leg in de lijn een enkelvoudige knoop.
2. Steek het uiteinde wederom door het oog van de haak en haal het uiteinde van de draad nog eens door de knoop.
3. Schuif het manchetje dat het dichtst bij het oog zit over de dubbele draad en zet met een botte tang op drie plaatsen stevig vast.
4. Herhaal dit met het tweede manchetje.
5. Knip het eind van de draad niet te kort af. Schuif hierna de krimp coating over het geheel tot tegen het oog, en iets over het afgeknipte eindpunt. Verwarm en klaar is deze ijzersterke verbinding.



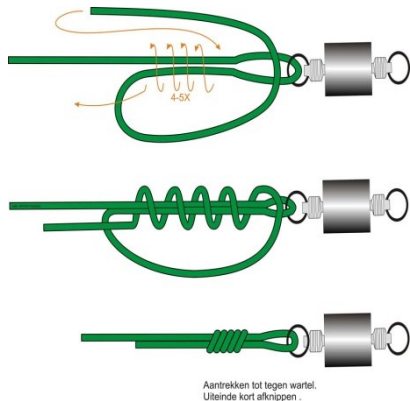
Vlaamse knoop

Voor sterke strand of zee stalen onderlijnen voor de zware zeevisserij, met voor de zekerheid een "sleeve" (manchetje). De sleeve wordt als eerste op de onderlijn geschoven, en dan wordt de knoop door het oog van de haak of wartel gevlochten. Na het aantrekken van de knoop het uiteinde door de sleeve halen, deze op de knoop schuiven en met een sleeve tang of botte tang dichtknijpen.



Uniknoop/grinnerknoop

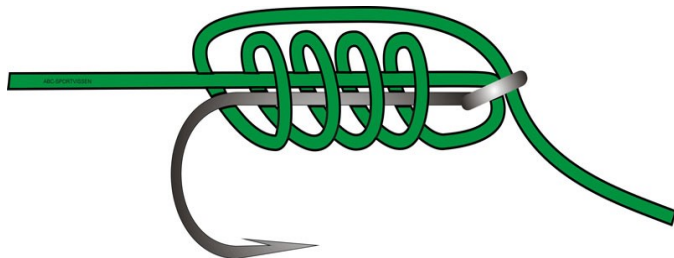
Er ontstaat een open lus die zich onder spanning sluit. Zowel voor wartel of kunstaas. Dezelfde knoop kan men ook uitvoeren met een dubbel genomen lijn, waardoor hij nog iets steviger is.



Tandemknoop

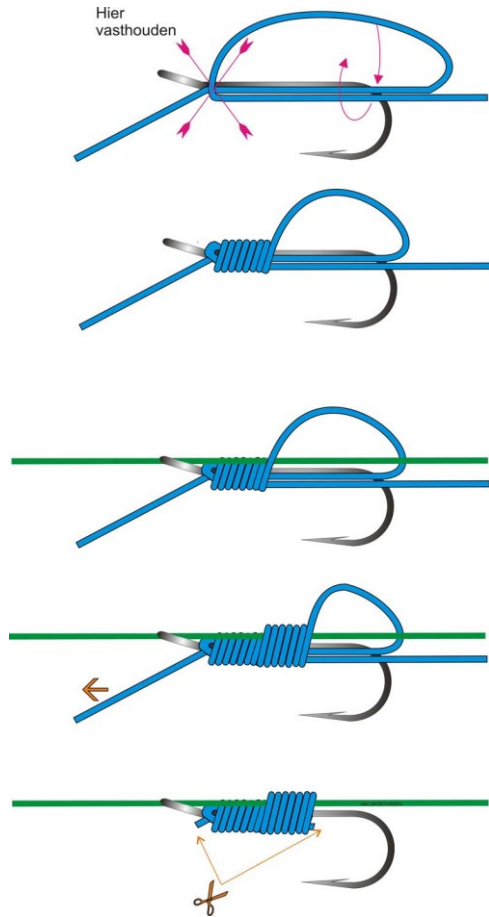
Dit is eigenlijk een knoop om een haak met oog aan de lijn te zetten, maar hiermee kunnen verschillende haken na elkaar gezet worden.

1. Leg het korte uiteinde van de onderlijn langs de haak. Draai er met uw duim en wijsvinger een kleine lus in die min of meer haaks op de haaksteel komt te staan. Dat helpt om de lijn netjes om de haaksteel te wikkelen.
2. Wikkel nu de onderlijn, beginnend naast het oog van de haak, over het uiteinde van de onderlijn en de haaksteel terug in de richting van het oog.
3. Na 8 tot 10 wikkelingen de strak tegen de haaksteel liggende wikkelingen met de linkerhand vasthouden. Het andere uiteinde van de onderlijn door het oog steken en de knoop aantrekken. U hebt nu één haak vastgeknoopt.
4. De tweede haak op de gewenste afstand tot de eerste haak naast de onderlijn leggen en de bovenstaande procedure herhalen (er kunnen op dezelfde manier nog meer haken achter elkaar worden aangebracht indien nodig).



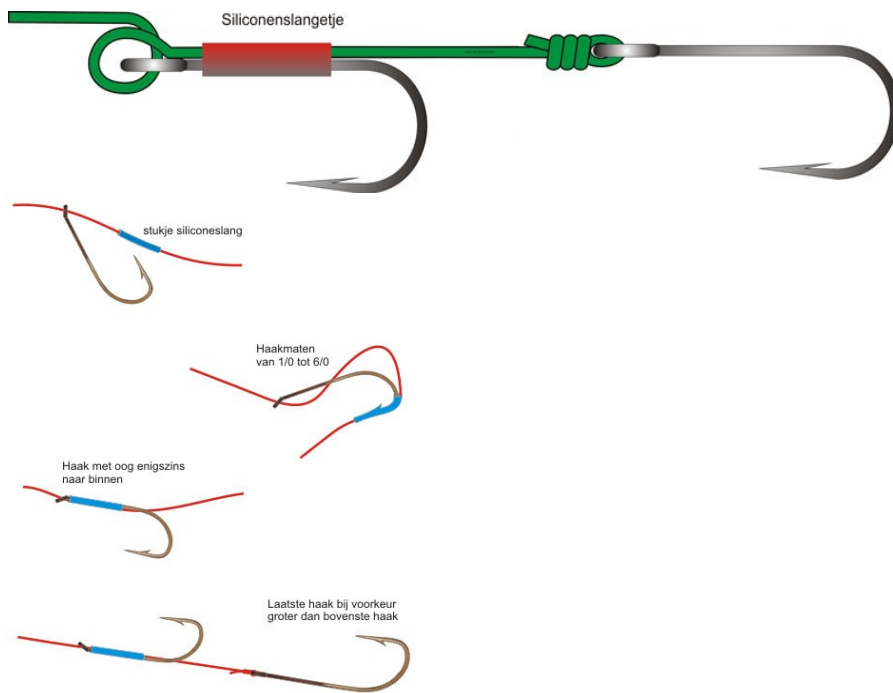
Glijdende haakknoop

De glijdende haakknoop is een van de beste manieren om een schuivende haak boven de standaard haak te bevestigen. Speciaal bedoeld voor een rig met meerdere haken. Kan aan om op het even welke hoofdlijndikte bevestigd worden, en de draad waarmee de knoop gemaakt wordt, hoeft niet dezelfde dikte te zijn of de hoofdlijn. In feite is een lichtere draad gemakkelijker en beter.



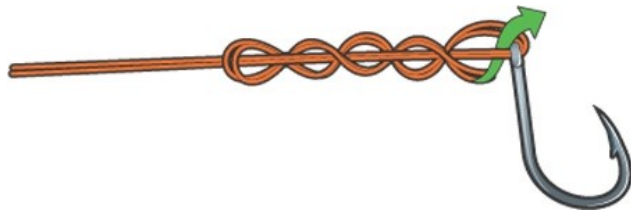
Verschuifbare haak - gemini rig

Een methode waarbij de haak met een siliconenslang op de lijn gefixeerd wordt. Meestal neemt men de eerste haak kleiner dan de eindhaak.



Tuna knoop

Een knoop die gebruik wordt met dickere lijnen bij onder andere big game vissen.



Haak aanzet apparaatje voor haakjes met bled

- De haak vastzetten met de punt naar u toe en het einde van de lijn rond de opgestoken ijzertjes leggen. Hou voldoende draad (10cm) over.
- Breng het uiteinde terug zoals voorbeeld en hou het strak en loodrecht op de haakaanzetter.
- Draai het haak apparaatje in tegen wijzerzin een 8 volledige omwentelingen en zorg ervoor dat de lijn mooi rond de haaksteel komt te draaien.
- Breng het uiteinde van de lijn terug rond het eerste, langste ijzer. Houd hierbij alles mooi strak.
- Duw nu het langste stuk ijzer terug in het apparaatje en trek de lijn aan terwijl het achterste deel van de lijn vrijkomt. Het lijnuiteinde schuift hierbij onder de windingen. Zie na of de knoop mooi tegen het bledje aanzit. Help eventueel wat mee met de vingernagel. Oogt het resultaat mooi, dan is de knoop in 99% goed gemaakt.
- De haak zit nu mooi vast en kan van het apparaatje losgemaakt worden. Knip het uiteinde kort bij de steel af.

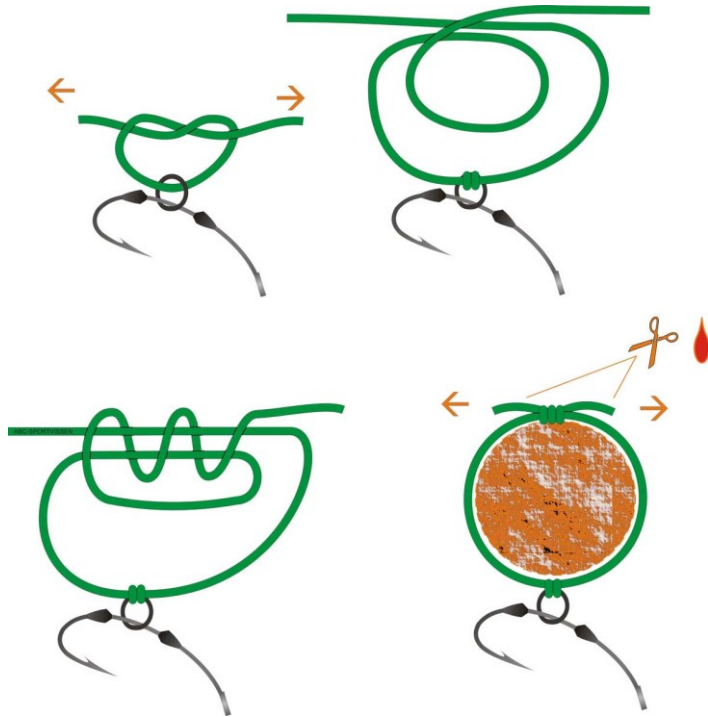


Hoofdstuk 3: Karper knopen

Boilie knoop met baitfloss

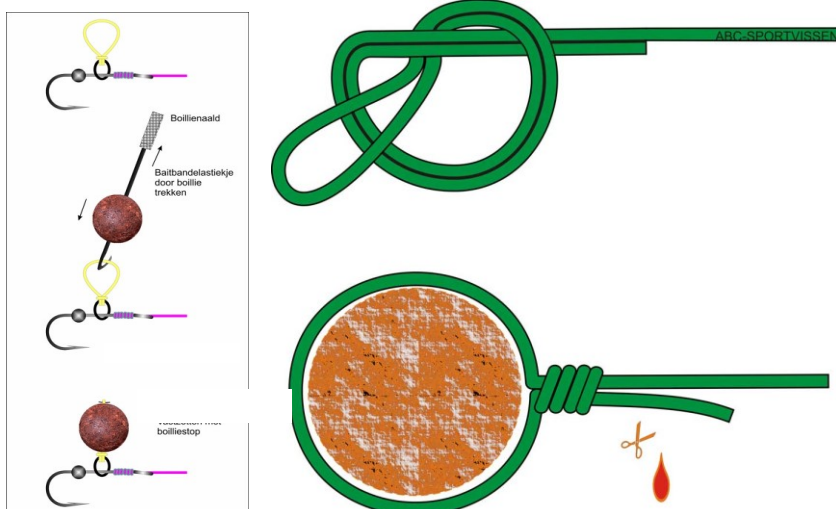
Voor het aan de haak bevestigen van een boilie met draad.

Snij op het laatst de losse eindjes af en smelt ze met de top van een sigaret.



Boilie bevestiging met baitband

Een baitband elastiekje is een hair die je heel snel en gemakkelijk op de haak kunt bevestigen. Je kunt het elastiekje rechtstreeks op de haaksteel zetten maar effectiever is het wanneer je tussen de haak en de baitband eerst een metalen ringetje plaatst. Daardoor kan het haakaas vrij over de haaksteel schuiven en creëer je dus een soort anti blow-out systeem. Een baitband wordt eigenlijk alleen gebruikt voor pop-up montages en is zeker niet geschikt voor zachtere aassoorten.



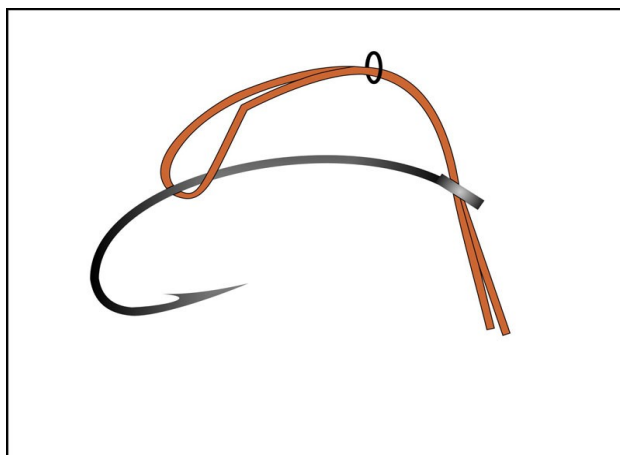
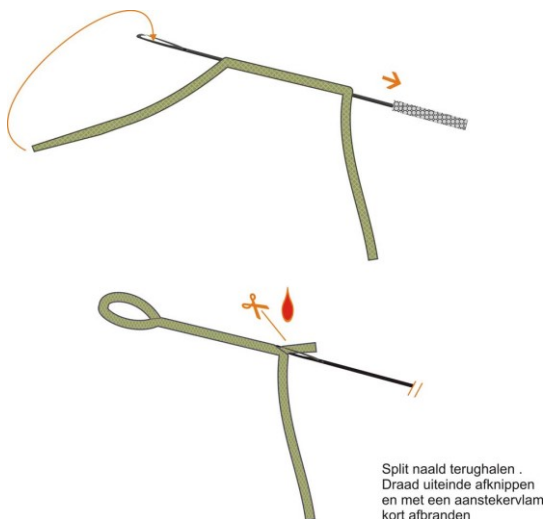
Boilie bevestiging met lus

Deze bevestiging kan gebruikt worden voor de meeste toepassingen. Meestal gaat deze bevestiging samen met een knotless knoop.

1. Maak een gewone lus met een Unie-knoop.
2. Plaats de boilie in de lus en haal de lus strak aan.
3. Knip het losse uiteinde af, en schroei de draad met de top van een sigaret.

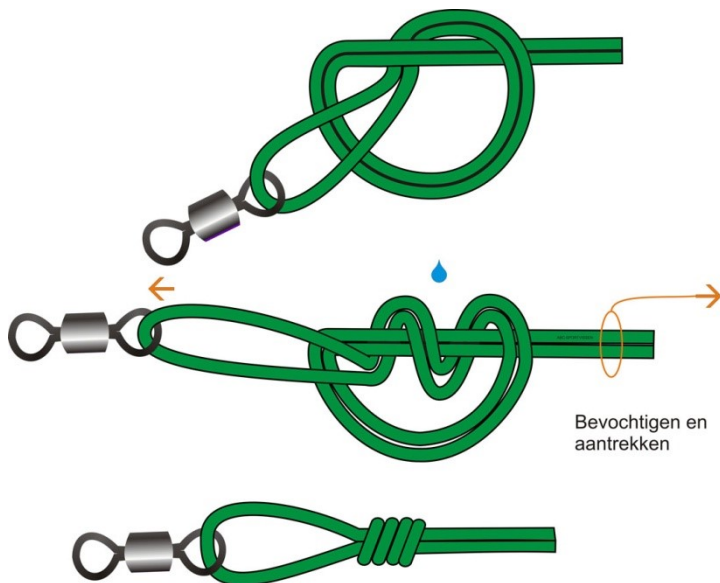
Lus splitten in leadcore lijn/loodzijde

1. Haal circa 10cm van de loodkern uit de leadcore.
2. Steek de splitnaald boven de plek waar de loodkern ophoudt, in het binnenste van de leadcore. Schuif nu de leadcore over de splitnaald en laad deze 2-3cm verder uit het leadcore komen.
3. Indien je een wartel of oog wil inbinden moet je deze nu opschuiven.
4. Trek de fleurnaald nu terug, de leadcore meenemend.
5. Zorg dat de lus niet te strak is, de lijn moet immers nog kunnen scharnieren.
6. Uiteinde afknippen en met een aansteker de losse draadjes even verschoeien.
7. Eventueel zekeren met wat instant lijm



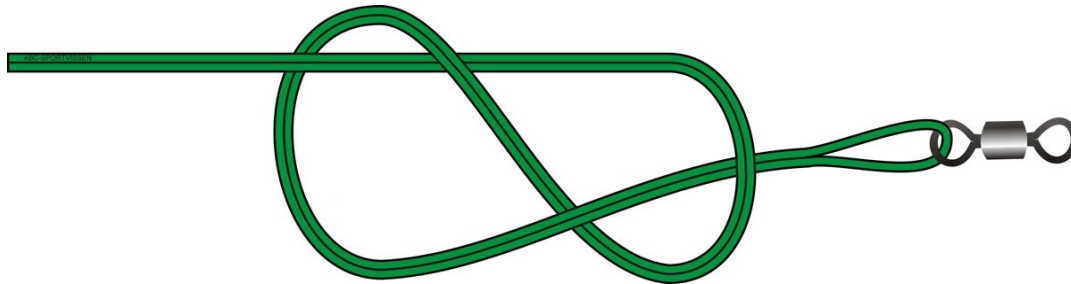
Chirurgische lus/dubbele overhandknoop

Een verbeterde versie van de enkele standaard lus. Zoals je ziet is de wartel hier met de knoop meegenomen. Veel gebruikt bij het karpervissen voor het bevestigen van een swivel/mini wartel.



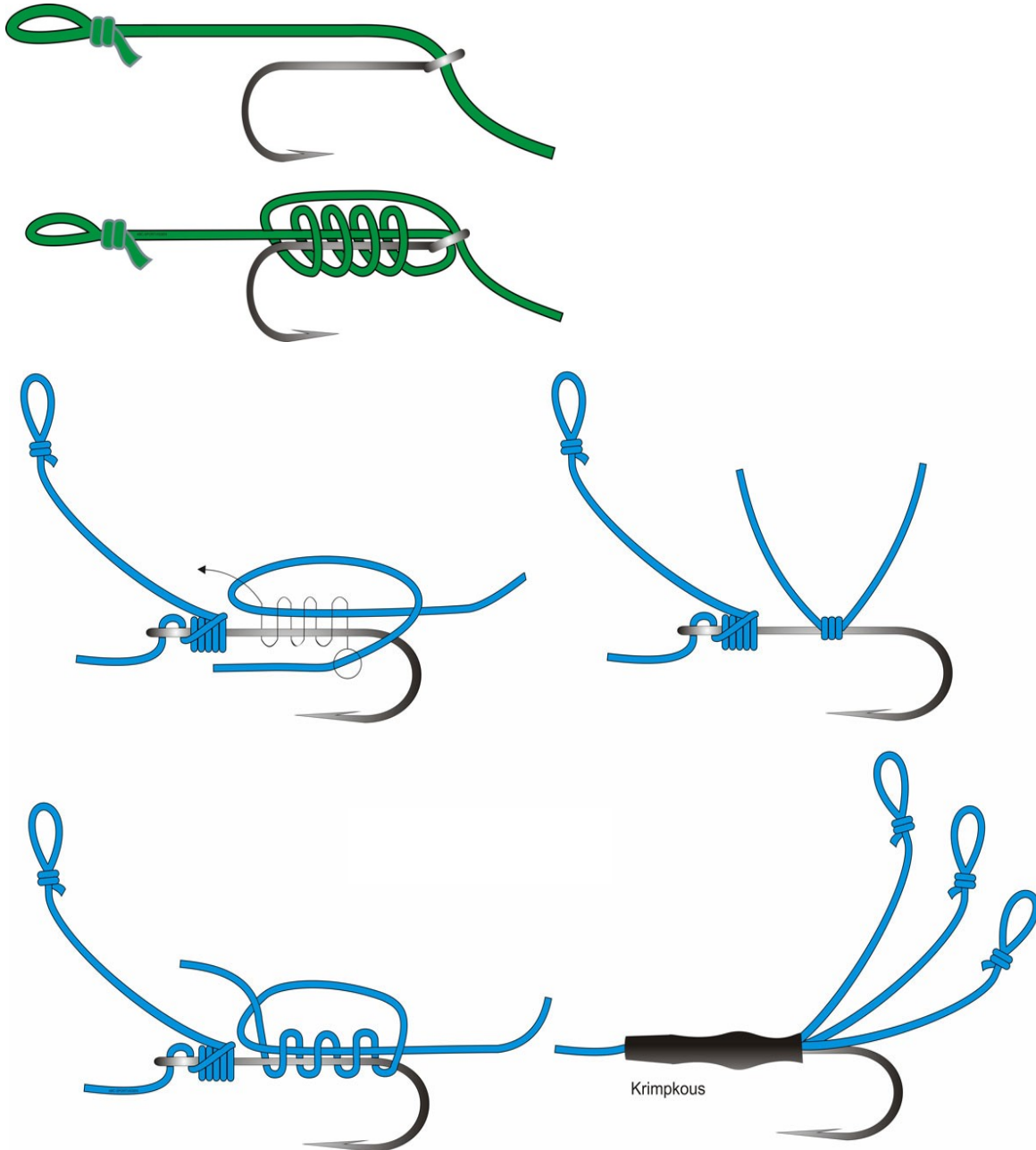
Figuur acht knoop

Waarschijnlijk een van de beste lusknopen. Hier is een mini wartel meegenomen in de knoop, speciaal bedoeld voor karpervissers. Het spreekt echter vanzelf dat er nog veel meer toepassingen mogelijk zijn.



Knotless knot

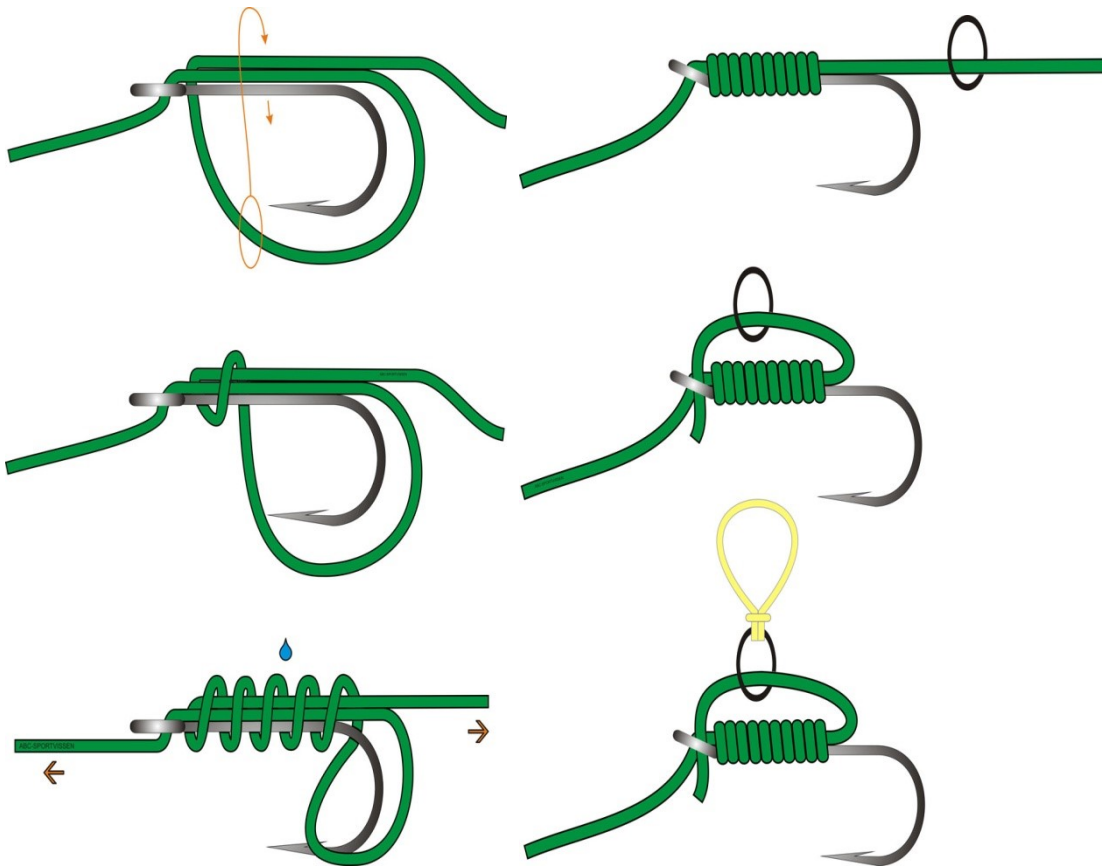
Een knoop die gebruikt wordt om aan een karperhaak met recht oog tegelijkertijd de onderlijn en de "hair" te bevestigen. Knoopt u aan het uiteinde van de onderlijn eerst een lusje en leg het zo tegen de haak dat u de gewenste lengte van de hair krijgt. De lengte maak je op maat van de boilies die je gaat gebruiken. Dat wordt dan ongeveer de diameter van een boilie + 5-10 mm. Daarna bevestigt u de haak, zoals op de tekening. De lengte van de hair verandert bij het aantrekken van de knoop niet meer. Voor optimale inhakingseigenschappen moet de onderlijn op het laatst altijd van onderen door het oog weer naar buiten komen. Vb 2 is het vervolg voor meerdere hairs.



Domhof knoop

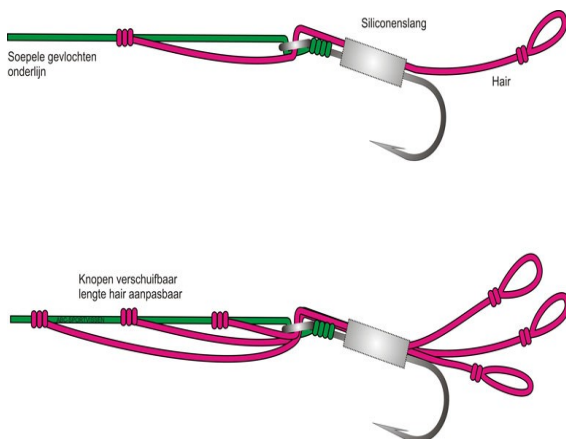
Uitstekend geschikt om op een simpele manier een D-rig te maken.

Als laatste het uiteinde van de draad afsmelten met de vlam van een aansteker zodat er een kleine verdikking ontstaat.



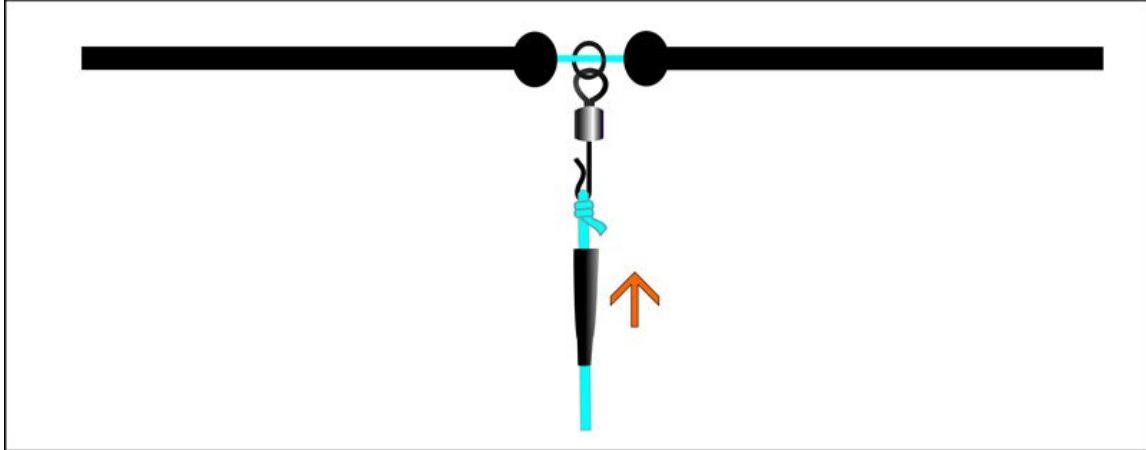
Schuivende hair

Voor het vissen met verschillende boilies die nog wel eens in dikte kunnen verschillen kan men deze schuivende hair gebruiken. De hairs zijn in lengte af te stellen waardoor het mogelijk is om deze aan de boilie afmetingen of je eigen voorkeur aan te passen. De hair mag niet te strak gemonteerd worden, maar ook niet te los. Een aas dat te ver van de haak hangt zonder dat je het weet, heeft weinig kans van haken.



Kwik change swivel

Dit is gewoon een mini wartel met een clip die toelaat snel van onderlijn te wisselen. Dat kan nodig zijn wanneer je boven een boven een bodem vist met rotsen of kiezels die de haaklijn kunnen beschadigen waardoor vervangen noodzakelijk wordt. Het is ook praktisch als je eens een andere haakonderlijn wil proberen.

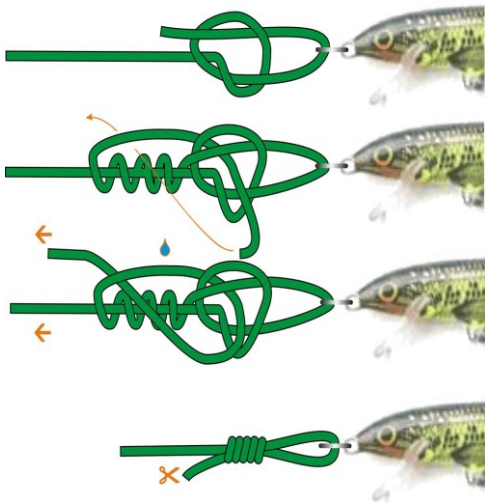


Hoofdstuk 4: Kunstaas knopen

Men kan hiervoor ook de meeste wartelknopen gebruiken, alhoewel deze meer aansluiten en men niet van een open lusknop kan spreken. Open lusknopen zijn ook uitermate geschikt voor groter aas en aasvissen.

Rapala knoop

Voor kunstaas of aas dat vrij moet bewegen is een knoop met een open lus het best geschikt. Wanneer je kunstaas rechtstreeks aan de hoofdlijn bevestigt, zou je, vooral bij dikkere lijnen, een groot deel van de actie kunnen verliezen. Deze lusknop zorgt ervoor dat de actie 100% optimaal blijft.



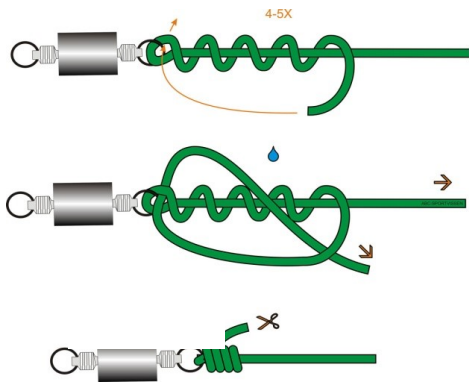
Orvis knoop

Van deze gemakkelijk te leggen knoop wordt beweerd dat hij 95% van de lineaire trekkracht behoudt.



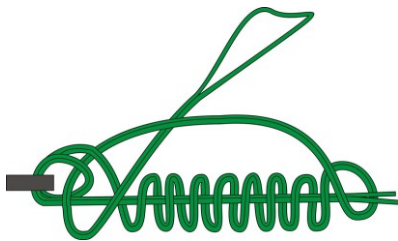
Clinchknop/verbeterde kunstaasknoot

Een van de sterkste en eenvoudigste knopen voor het vastzetten van wartels en haken met ogen, maar ook voor kunstaas.



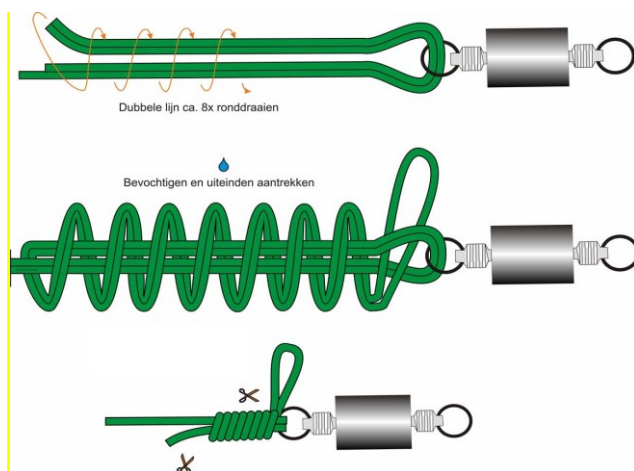
Verbeterde dubbel doorgehaalde kunstaasknoot

Een zeer goede knoop voor gladde en gevlochten lijnen. De lijn moet absoluut dubbel worden genomen.



Berkley braid knoop

Een knoop speciaal ontwikkeld voor gevlochten lijnen.

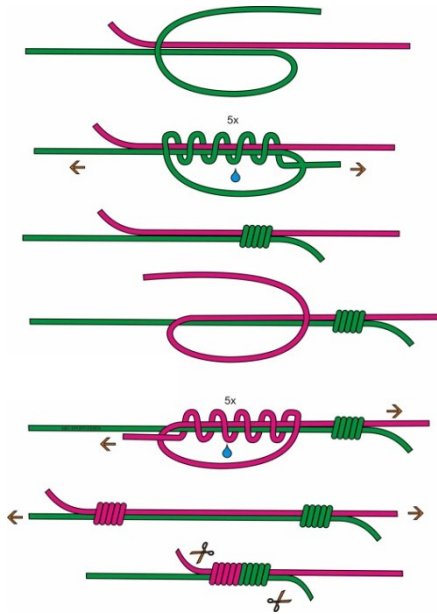


Hoofdstuk 5: Lijn knopen

Twee lijnen aan elkaar te verbinden, meestal tussen onder en hoofdlijn.
Door het gebruik van gevlochten lijn steeds belangrijker geworden

De dubbele grinner

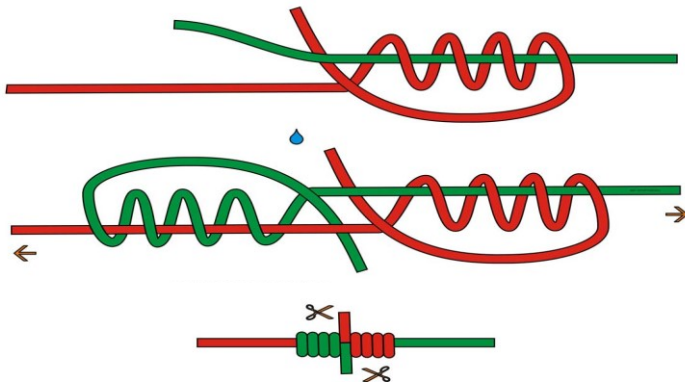
Prima geschikt om twee lijnen met elkaar te verbinden, zonder een ervan tijdens het knopen helemaal te hoeven doorhalen. De knoop kan dus ook worden gelegd wanneer een van de lijnen al is gemonteerd.



Bloedknoop

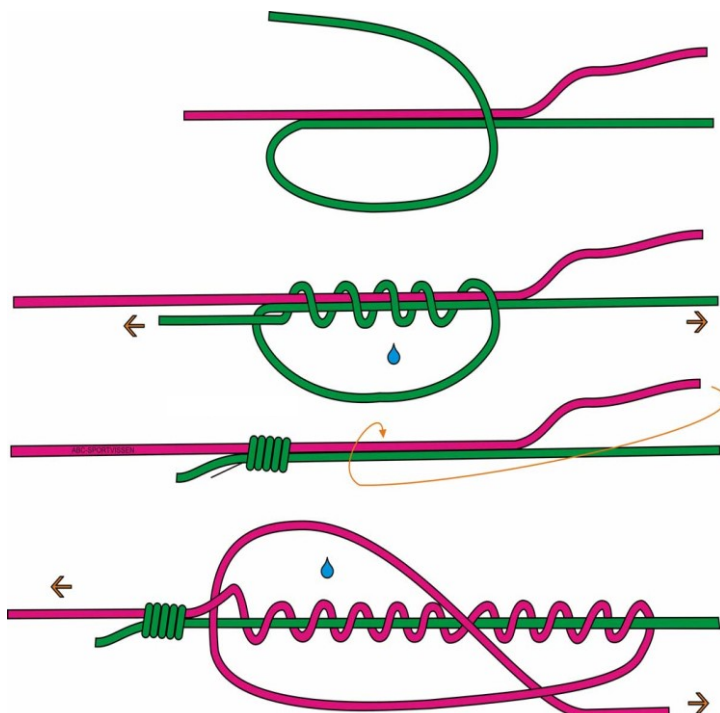
Een klassieke, geliefde knoop waarvoor wel enige oefening is vereist. Net als bij bovenstaande knoop kunnen de twee lijnen aan elkaar verbonden worden zonder een ervan door te de knoop te moeten halen. Indien netjes gelegd ontstaat een keurig uitzijende verbinding.

1. Houd de eindjes die aaneen moeten worden geknoopt naast elkaar.
2. Draai het ene eind 4-5 maal rond het andere, en steek het eind van dit rondgedraaide lijntje door de opening tussen de twee stukjes lijn waar men met het ronddraaien begon.
3. Herhaal punt twee met het andere lijngedeelte. Steek terug door het midden, maar let er op dat het ene uiteinde naar boven, en het andere naar beneden loopt.
4. Maak de knoop nat met speeksel en trek hem langzaam maar stevig dicht.
5. Snij de eindjes zo kort mogelijk af.



Dubbele vissersknoop/stren knoop

Een lijnverbinding om zowel gevlochten lijn en nylon te verbinden, of ieder materiaal onderling

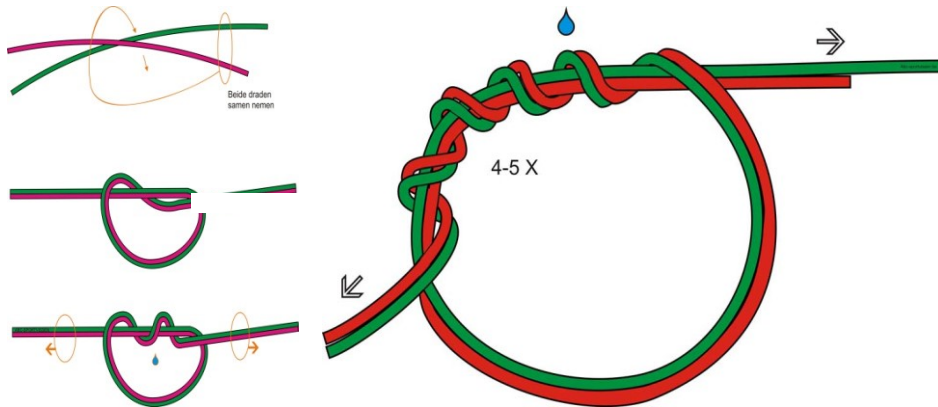


Aantrekken tot de knopen mooi tegen elkaar aansluiten

Waterknoop/chirurgenknoop

Een zeer gemakkelijk te leggen, sterke knoop (sterker dan de bloedknoop).

Nadeel: kan slechts in het eind van een lijn gelegd worden. Ideaal voor het zelf knopen van leaders en om twee lijnen aan elkaar te verbinden. Hoe dunner de lijn, des te vaker doorhalen. Bij 25/00 is drie keer reeds genoeg.

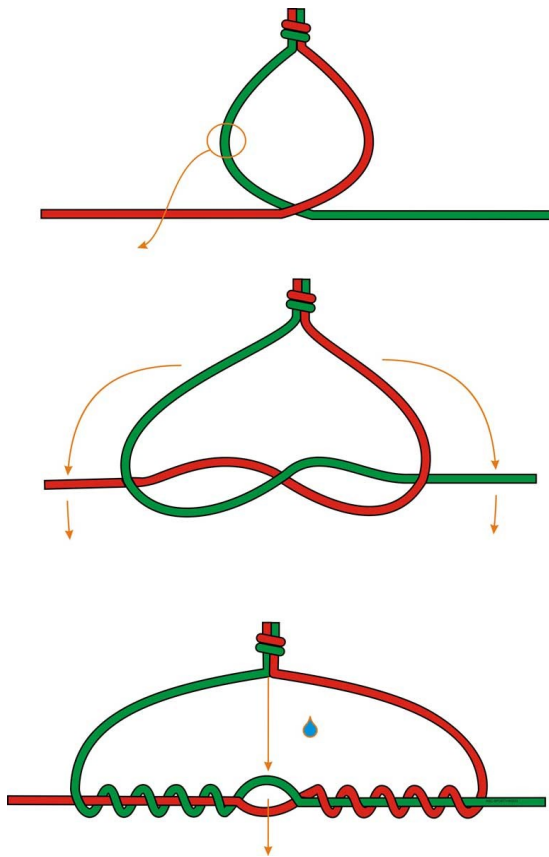


1. Leg de te verbinden delen 20 cm over elkaar.
2. Maak een lus in het midden van de dubbele lijn.
3. Leg in de dubbele lijn een gewone enkelvoudige knoop die men twee tot viermaal doorhaalt. Bevochtig en trek stevig aan. Knip de eindjes kort af.
4. Eventueel fixeren met secundelijm.

Bloedknoop methode

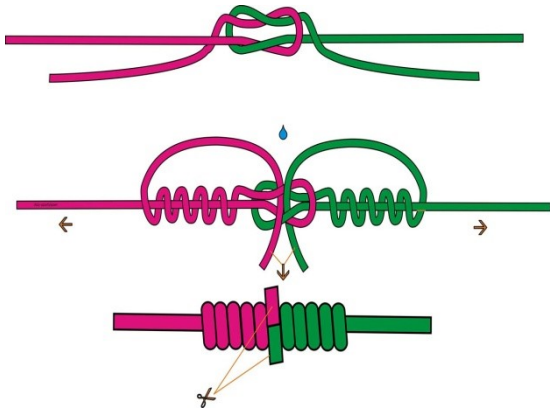
Simpele manier om lijnen aan elkaar te verbinden, vooral bruikbaar in het donker of onder moeilijke omstandigheden.

1. Leg in beide uiteinden samen een gewone enkelvoudige knoop. Maak een lus die naar boven wijst.
2. Leg één kant van de lus over de naar links lopende lijn, en vorm aldus een lus die men openhoudt met de vingers en duimen.
3. Draai de kanten van de lus inein, zodat er aan iedere kant van de lus minstens vijf draaiingen zijn. Steek het aan elkaar geknoopte eind vervolgens door de open lus in het midden. Maak de knoop nat, hou de knoop vast met de mond en trek de knoop langzaam dicht. Knip de uiteinden kort af.



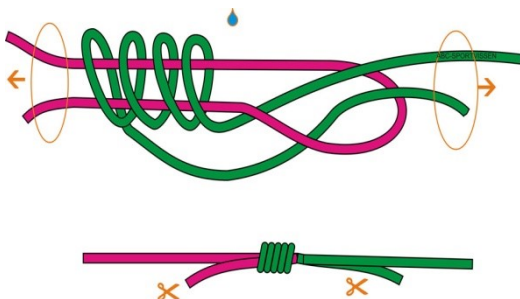
Fireline knoop

1. Maak een platte knoop en zorg ervoor dat je genoeg lengte over houdt om de rest van de knoop te maken.
2. Wikkel vervolgens elk los uiteinde 3/4 maal om de eigen lijn en steek de uiteinden ieder in een andere richting door de opening van de platte knoop.
3. Bevochtig, en trek de knoop gelijkmatig aan zodat de wikkelingen mooi naast elkaar liggen.



Nylon - gevlochten lijn verbinding

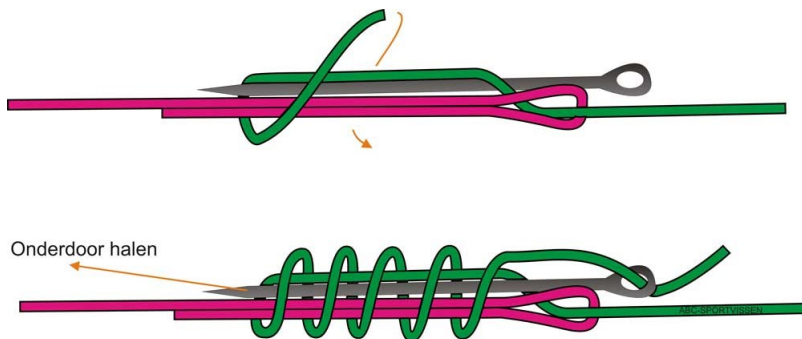
1. Maak een lus in de dikste lijn. Het is verstandig om daarna de punt van de lus tussen je duim en wijsvinger te klemmen.
2. Haal de dunne lijn door de lus en maak ongeveer 5 wikkelingen om de beide delen van de dikke lijn.
3. Haal vervolgens de dunne lijn nogmaals door de lus en wel zo dat het einde van de dunne lijn erop dezelfde manier doorheen loopt als de dunne hoofdlijn.
4. Bevochtig de knoop.
5. Klem nu de dikke lijn en het draadeinde van de dikke lijn tussen je duim en wijsvinger en trek vervolgens de beide dunne lijnen stevig vast.



Staal - nylon knoop

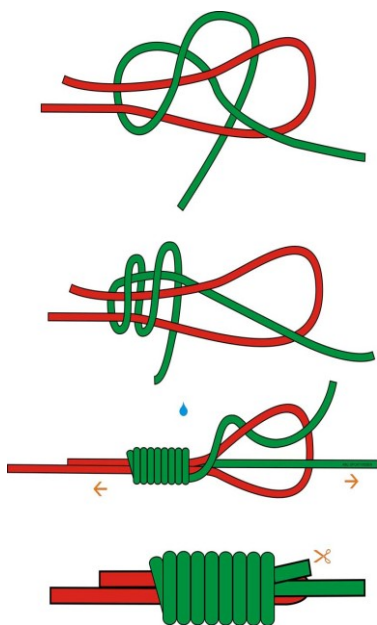
Mono filament aan staaldraad met plastic mantel, waarbij gebruik van een wartel vermeden wordt.

1. Neem het staaldraad dubbel over een afstand van ongeveer 8cm. Leg een stopnaald langs de lus, met het oog wijzend naar het eind van de lus.
2. Trek ongeveer 15cm lijn door de lus en begin het eind van de lijn en rond de lus en rond de naald te wikkelen in de richting van het luseinde.
3. Maak minstens vijf draaiingen en steek vervolgens het eind van de lijn door het naalddoog.
4. Trek de naald weg naar links en neem het eind van de lijn hierbij mee. Schuif de knoop naar het eind van de lus. Bevochtig.
5. Sluit de knoop door trekken aan het eind van de lijn en aan de lijn zelf. Snij de uiteinden af.



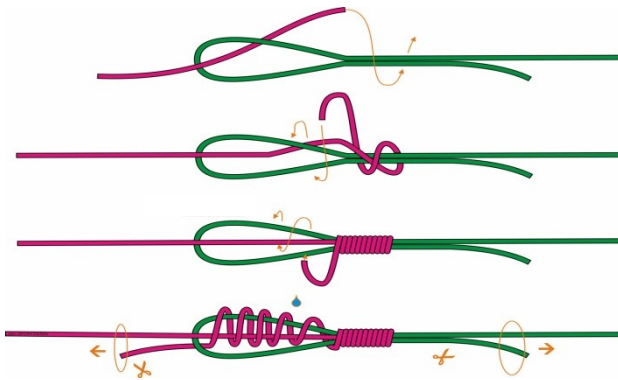
Albricht knoop

Zeer betrouwbare en netjes uitzijende verbindingsknoop tussen twee lijnen met verschillende breeksterkte. Ook gebruikt als verbinding tussen vliegenlijn en backing.



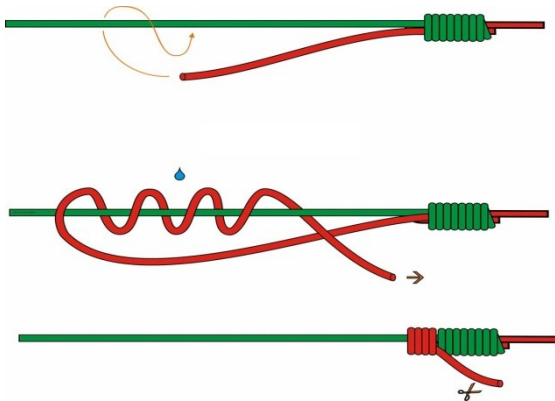
Verbeterde Albricht knoop

Idem als hierboven, alleen iets ingewikkelder. Zeer goed om gevlochten lijn aan nylon te verbinden. Ook vaak toegepast door zeevissers als verbinding met de voorslag.



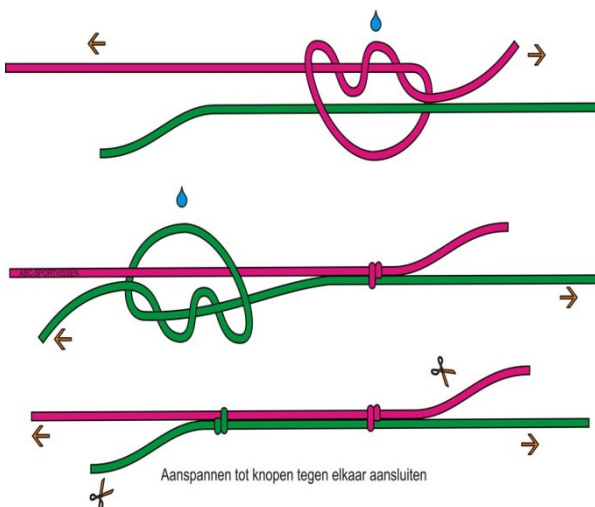
Albricht knoop/extra versterking

Na het maken van de gewone Albricht knoop kun je deze nog extra versterken door de knoop af te sluiten met deze lock knoop.



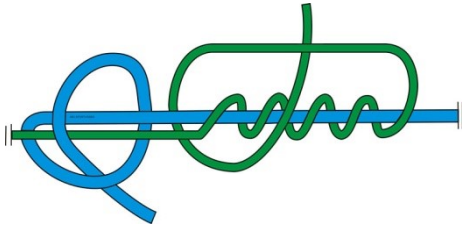
Schuifknoop

Eenvoudige lijnverbinding die iedereen zelfs bij nacht kan leggen.



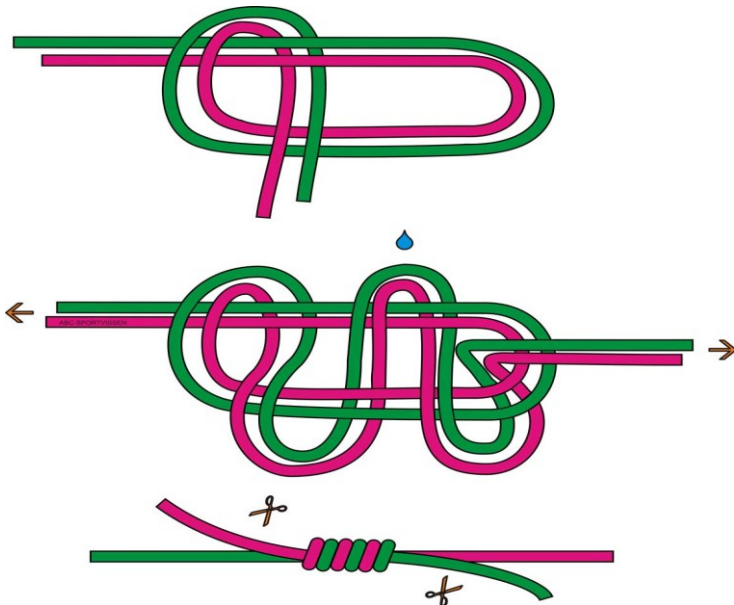
Voorslagknoop

Een zeer betrouwbare knoop tussen twee lijnen van verschillende dikte. Ook tussen een dunne gevlochten hoofdlijn en een dikkere nylon voorslag.

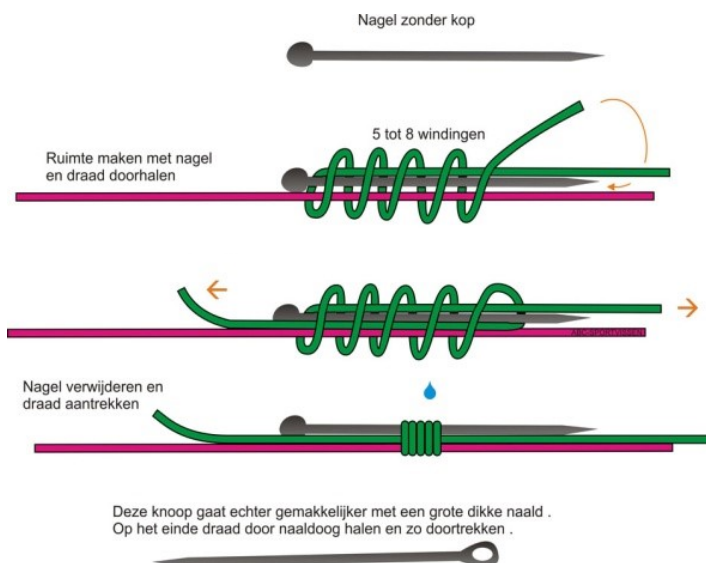


J Knoop

Een zeer snel te maken en simpele, betrouwbare knoop tussen twee lijnen van verschillende dikte. Ook tussen een dunne gevlochten hoofdlijn en een dikkere nylon voorslag. Wordt veel gebruikt als voorslagknoop. De nylonlijn zit bij deze knoop ingeklemd tussen de gevlochten lijn.

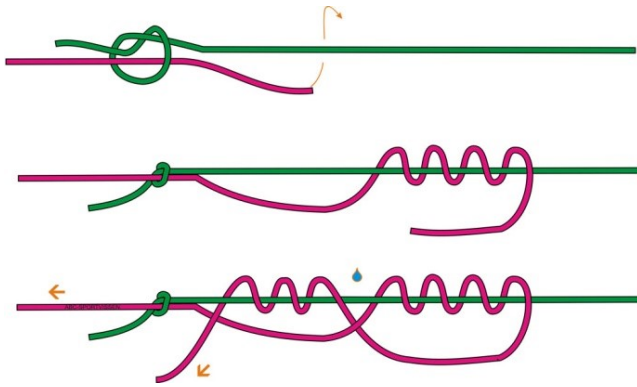


Spijker/ Naaldknoop knoop



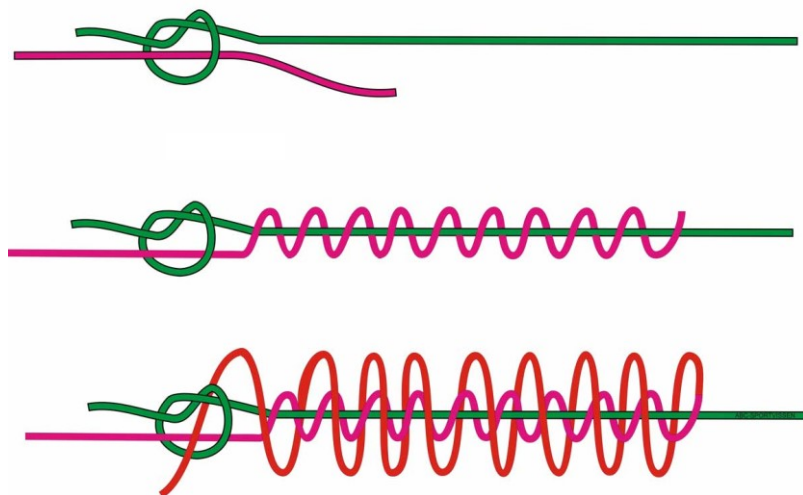
Leader knoop

Meest gebruikt om een voorslag aan de hoofdlijn te bevestigen.



Mahin knoop

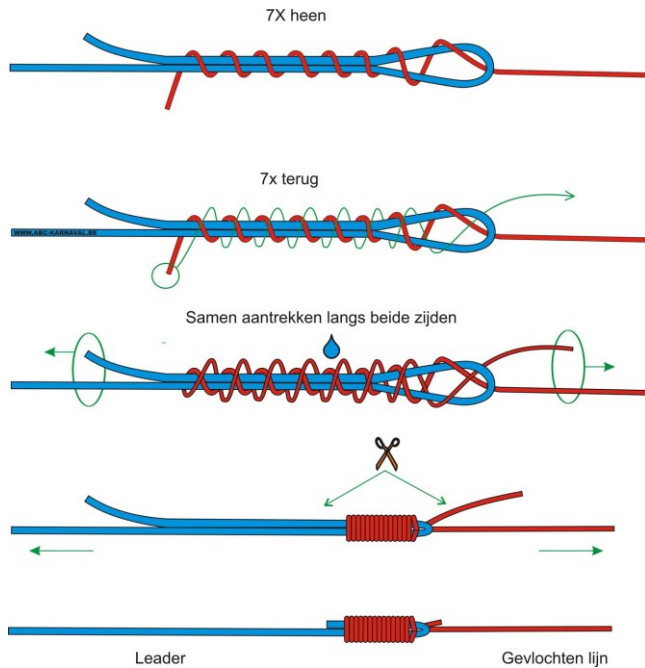
Een leader - hoofdlijn verbinding voor gevlochten draad met nylon of gevlochten draad.



De eerste 10 draaiingen zijn weg van de knoop. Daarna keer je met acht draaiingen terug over de eerste tien. Als laatste de knoop natmaken en geleidelijk aantrekken. De afgewerkte knoop moet er compact uitzien.

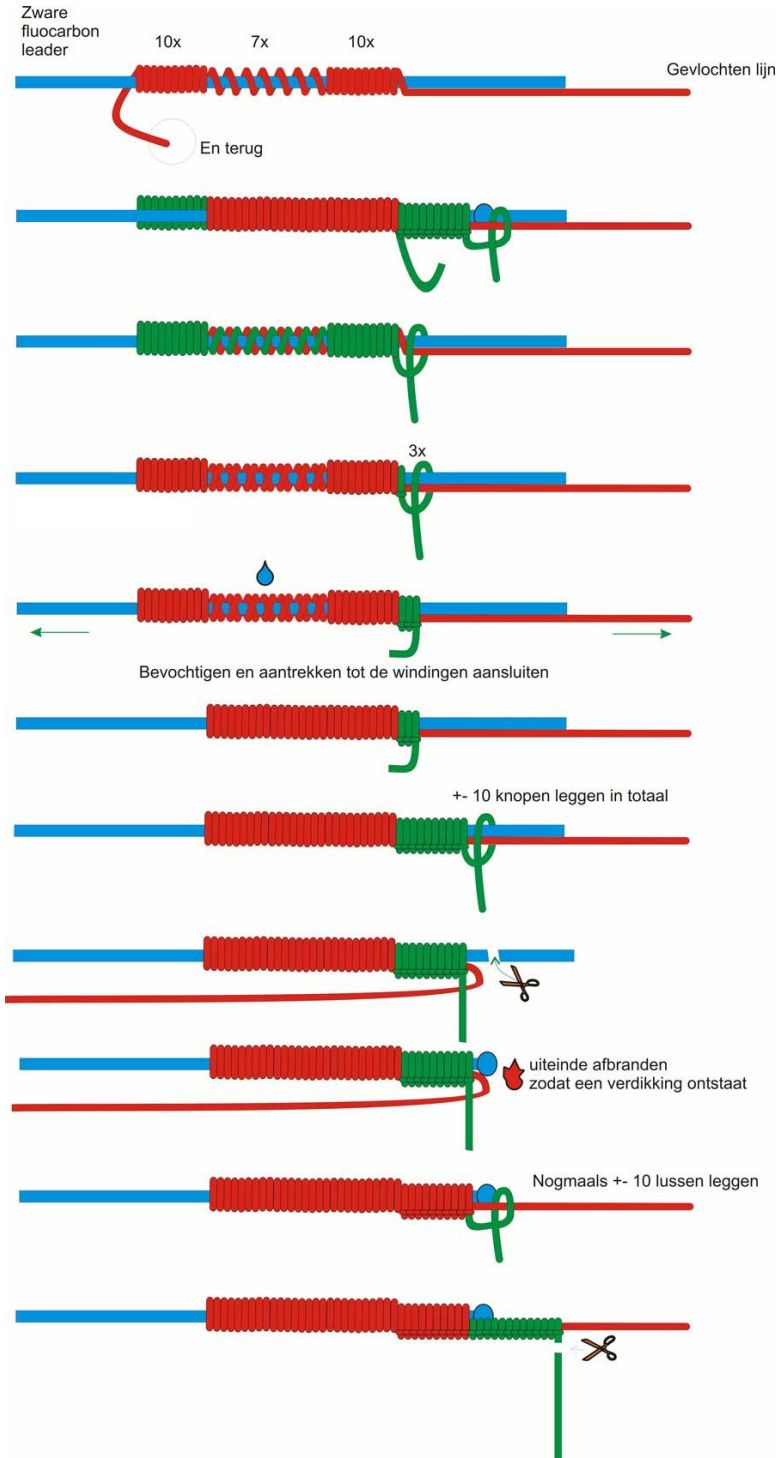
Albertknoop

Is een uitstekende knoop voor het verbinden van lijnen met verschillende diktes. Ook voor voorslagen, of zware onderlijnen in nylon of fluorcarbon met gevlochten draad. De knoop is compact en glijd daardoor gemakkelijk door de hengelogen. Daarbij is hij betrekkelijk gemakkelijk te knopen. Sommigen branden de uiteinden weg in plaats van ze te knippen waardoor er een verdikking optreedt. Dit is nog een extra beveiliging tegen doorglijden.



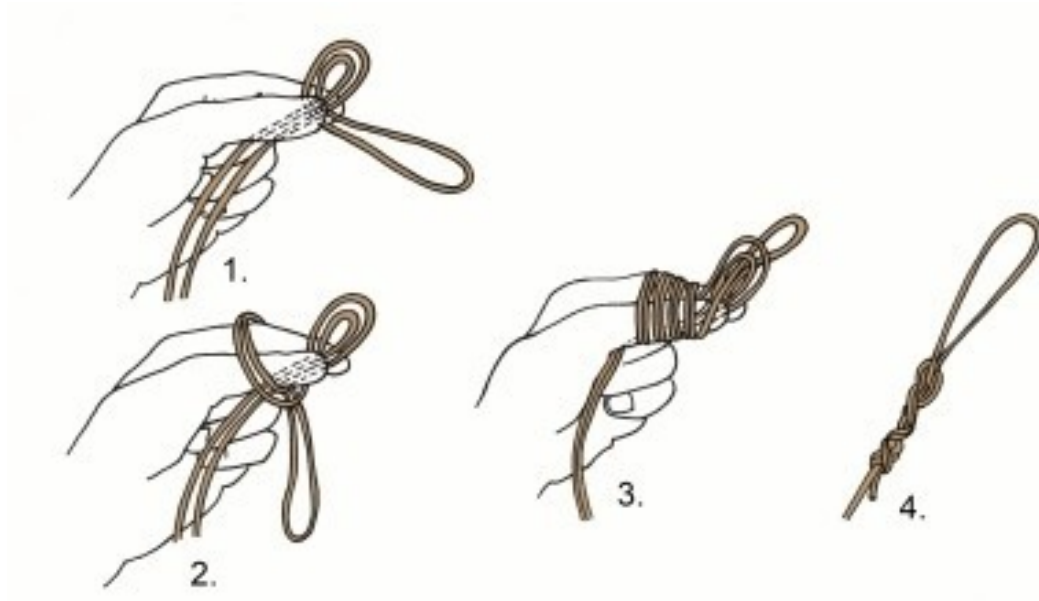
Midknot knoop

Wordt beschouwd als een van de beste knopen voor het verbinden van een gevlochten hoofdlijn met een zware shock leader/onderlijn. Het resultaat is een mooie strakke en gladde verbinding. Een knoop die toch wat oefening vraagt.



Dubbele lijn knoop/spider hitch

Voor het maken van een dubbele onderlijn. Gebruikt bij het big-game vissen



Bimini twist

Gebruikt bij het big-game vissen voor het dubbelen van de hoofdlijn waaraan dan meestal de onderlijn komt. Het is een vrij moeilijke knoop die enige training vraagt. Wil je deze extra lang maken, dan kan je niet anders of met twee personen werken.

1 Meet de lengte af die je wilt bekomen en maak een twintigtal windingen.

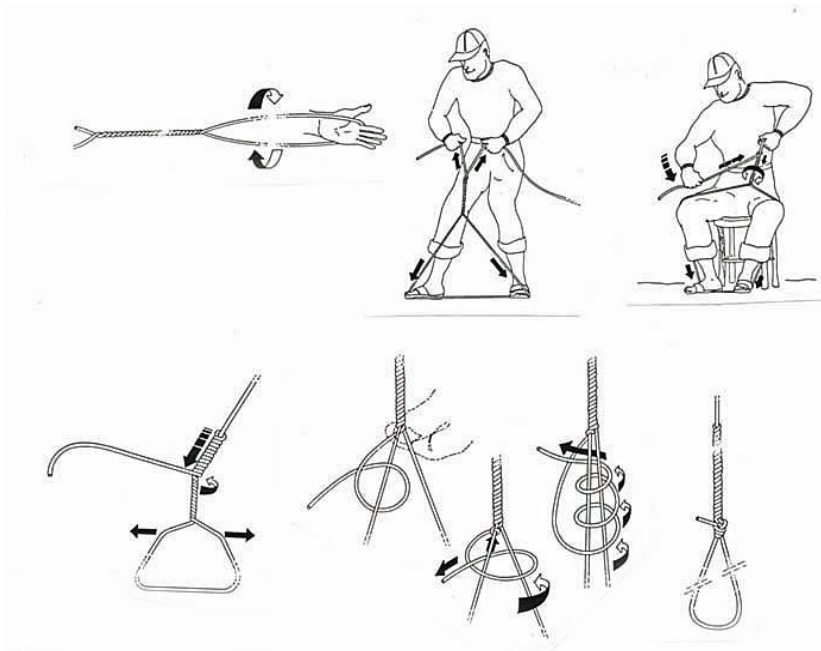
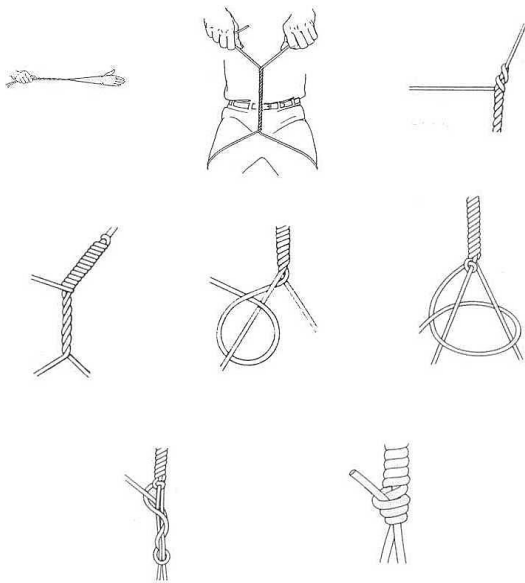
2 Plaats je benen in de lus. Druk deze zijwaarts open. Trek op hetzelfde moment ook aan de lijn om zo de windingen strak samen te trekken.

3/4 keer nu met het einde van de lijn terug over de windingen. Je moet hierbij ook de spanning op de lijn blijven uitoefenen.

5 doe dit tot op het einde van de windingen. Plaats een vinger over het einde om de spanning te behouden en werk af met de knoop.

6/7/8 eenmaal de eerste twee afwerkingen gelegd zijn, mag je de druk uitgeoefend met de benen weglaten, en werk je de knoop verder af zoals het voorbeeld.

Onderstaand twee tekeningen van dezelfde knoop.

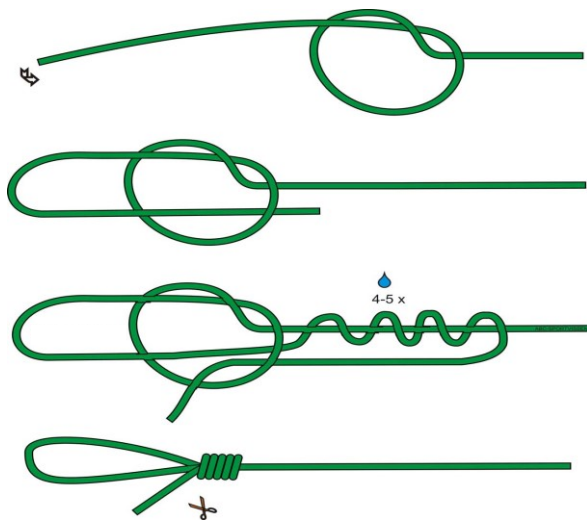


Hoofdstuk 6: Lusknopen

Men gebruikt ze hoofdzakelijk om een onderlijn aan de hoofdlijn vast te maken, of om de lijn aan de connector van de elastiek te bevestigen. Maar er zijn nog diverse toepassingen die niet zo gebruikelijk zijn.

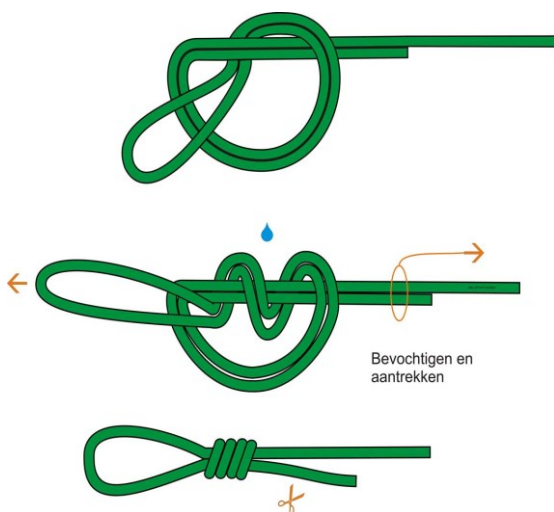
Non slip lusknop

Een knoop die vaak wordt toegepast bij verbinden van de hoofdlijn met bv. een elastiek connector, of een onderlijn. De gemaakte lus behoudt hierbij zijn grootte en zit muurvast. Uiteinde kort afknippen.



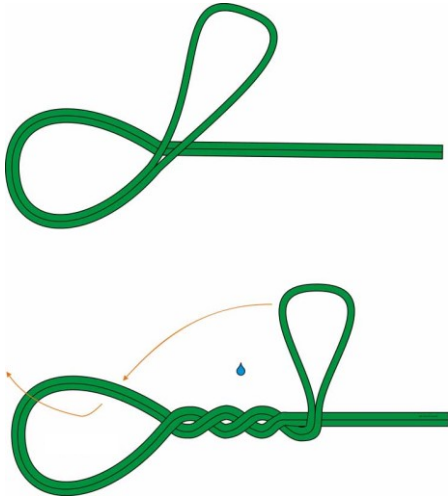
Chirurgische lus/Dubbele overhand knoop

De meest toegepaste dubbele lusknop. Een eenvoudige manier om een lus aan het eind van de lijn te knopen. Zeer veel gebruikt voor lus in lus verbindingen.



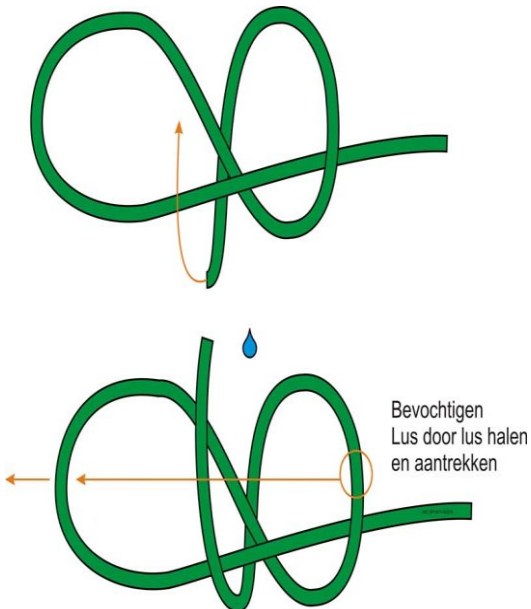
Lus gevlochten lijn

1. Maak een lus in de lijn en klem deze vast tussen duim en wijsvinger.
2. Tors daarna de links ontstane lus een drietal maal rond zichzelf.
3. haal daarna de bovenste lus door de linkse lus.
4. Bevochtig en trek de lus aan.



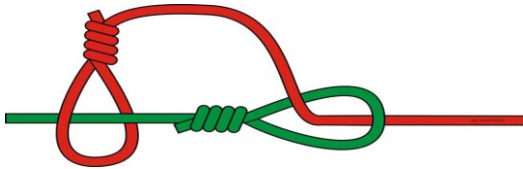
Perfection lus

Een iets moeilijker maar iets betere lusknop. Voor het snel en goed knopen van een onderlijn is deze lus zeer geschikt. Wordt echter minder gebruikt.



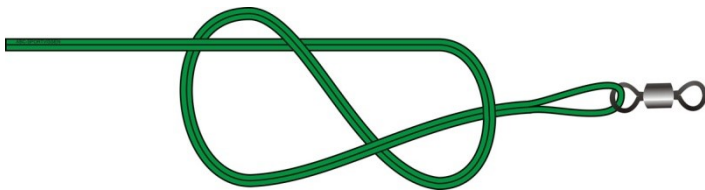
Lus - Lus verbinding

Een van de belangrijkste verbindingen tussen twee lijnen, vooral bedoeld om hoofdlijn en onderlijn met elkaar te verbinden. Het verschil in dikte tussen de tweelijnen mag niet te groot zijn zodat de lussen gelijkmatig in elkaar grijpen. Velen doen het echter verkeerd. Het omslaan van een lus verzwakt de lijn.



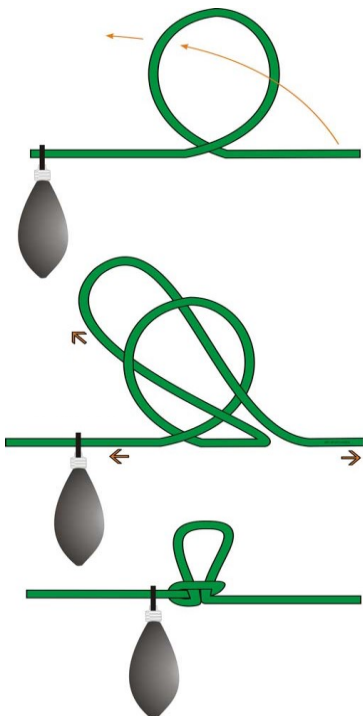
Figuur acht knoop

Waarschijnlijk een van de beste lusknopen. Hier is een mini wartel meegenomen in de knoop, speciaal bedoeld voor karpervissers. Het spreekt echter vanzelf dat er nog veel meer toepassingen mogelijk zijn.



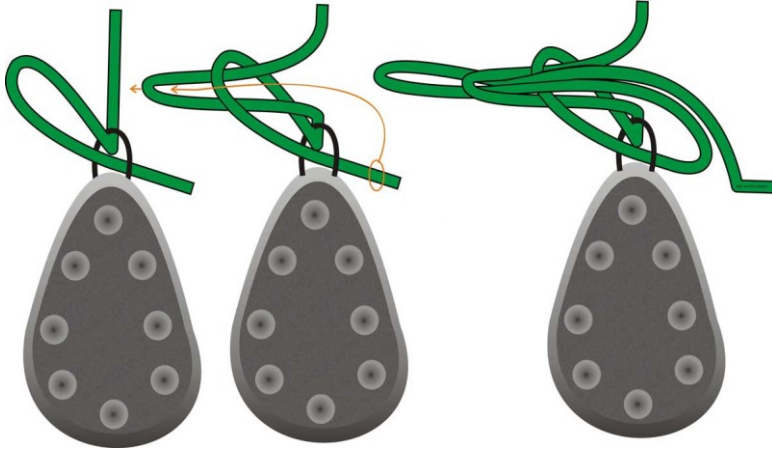
Losschietende lus

Kan gebruikt worden bij het op de bodem vissen wanneer men tussen haak en lood een grote afstand wenselijk acht. Het lood kan doorglijden tot op de knoop, en deze knoop is stevig genoeg om een niet al te krachtige worp te maken. Als de vis eenmaal is gehaakt slijpt de knoop, waarbij het lood zich vrij langs de lijn kan bewegen.



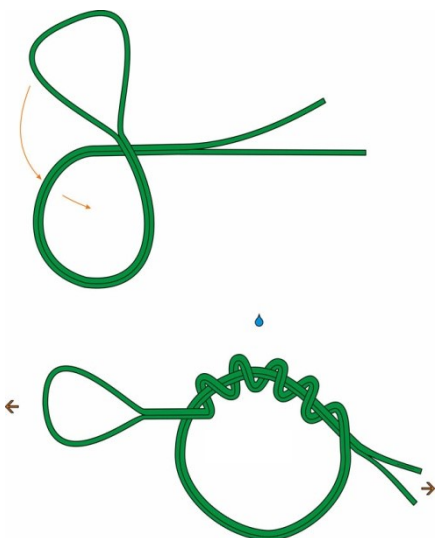
Losschietende lus/vrij lood

Vist u op een rotsachtige bodem of in een omgeving met veel obstakels, dan kent u het probleem van een mooie beet, aanslaan en sh*t..... Vast. Deze knoop biedt soms de mogelijkheid de vis alsnog binnen te halen. Vaak zit alleen het lood ergens vast en niet de vis. Je kunt de knoop langzaam lostrekken, waarna de lijn in zijn geheel losschiet. Je bent dan wel je lood kwijt, maar in de meeste gevallen heb je wel de vis.



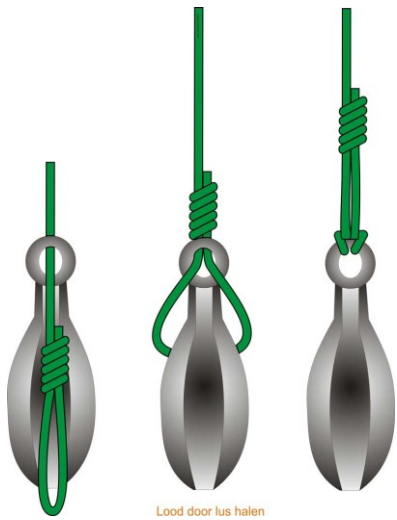
Vijfvoudige lus

1. Leg het uiteinde van de lijn terug langs de hoofdlijn.
2. Leg een lus in het dubbele lijngedeelte.
3. Haal het eind van de dubbel gelegde lijn vijfmaal door deze lus.
4. Maak de knoop nat en trek langzaam maar stevig aan. Snij de eindjes af.



Lus lood bevestiging

De gemakkelijkste manier om snel het lood aan de onderlijn te bevestigen.
Hou de lus groot genoeg zodat het lood er gemakkelijk door glijd.

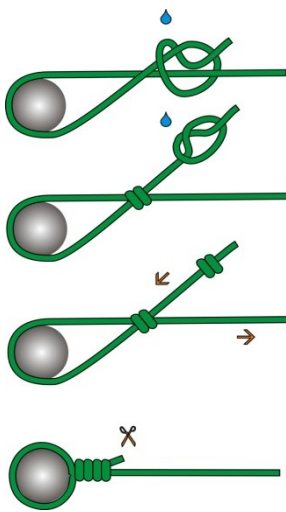


Hoofdstuk 7: Molenspoel knopen

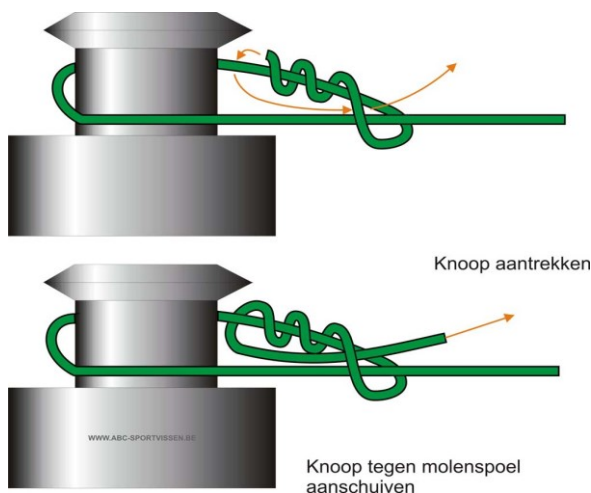
Voor het vastzetten van de hoofdlijn of backing (oude lijn kan hiervoor ook dienen) Maak je de knoop op de spoel van de molen of reel niet goed, dan kan deze gaan slippen (zeker bij gevlochten lijn) waardoor je behoorlijk in de problemen kunt raken. Dit ondervond ik tot mijn eigen schande bij mijn eerste gebruik van gevlochten lijn. Je kunt de slip namelijk niet meer afstellen omdat de bobijn met draad gewoon mee draait op de molenspoel. Zelf draai ik de lijn enkele windingen rond de spoel voor ik de knoop leg en fixeer ik iedere molenspoelknoop nu nog met een stukje tape.

Spoelknoop 1

Een eenvoudige knoop. Met nylon lijnen geen probleem hiermee, maar gevlochten lijnen zijn zeer glad en deze kunnen ondanks de knoop vaak nog slippen. Ook geschikt voor het vastzetten van de backing of vliegenlijn aan de reel.



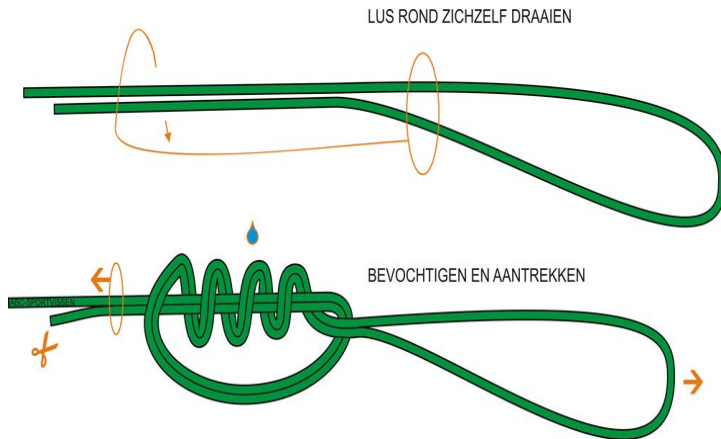
Spoelknoop 2



Hoofdstuk 8: Zijlijn knopen

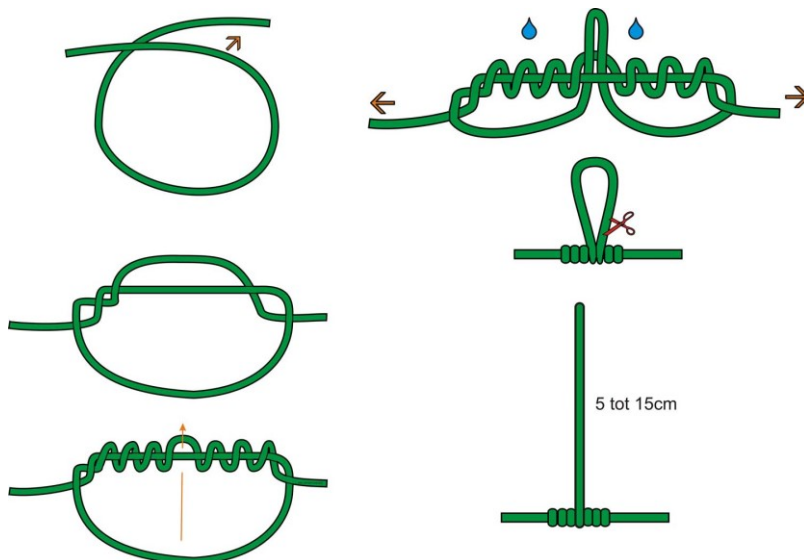
Waterknooplus

Een lus om bv een voerkorf te bevestigen. Aan het ene doorgeknipte lijngedeelte komt dan de voerkorf, en aan het andere de onderlijn met haak.



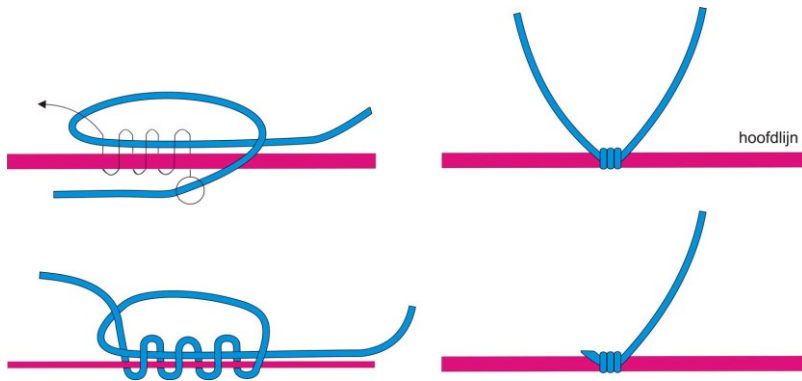
Bloedlus/dropperlus

Een lusje waaraan een zijlijn kan bevestigd worden, maar die je ook kan doorsnijden en op zichzelf gebruiken als zijlijn of als dropshot zijlijntje. Om door te snijden maak je dan best een wat grotere lus.



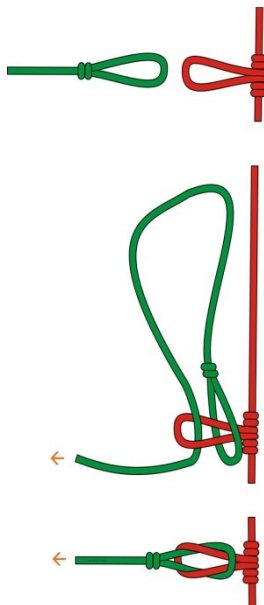
Verschuivende zijlijn knoop

Voor gebruik op een zware shockleader. Het zijlijntje kan hierover verschoven worden. Is niet echt geschikt om mee te werpen omdat het dan vaak verschuift. Wordt echter wel veel toegepast tijdens het zware bodemvissen uit een boot. Het zijlijntje wordt dunner genomen waardoor bij vastlopen het als breeklijntje fungeert.



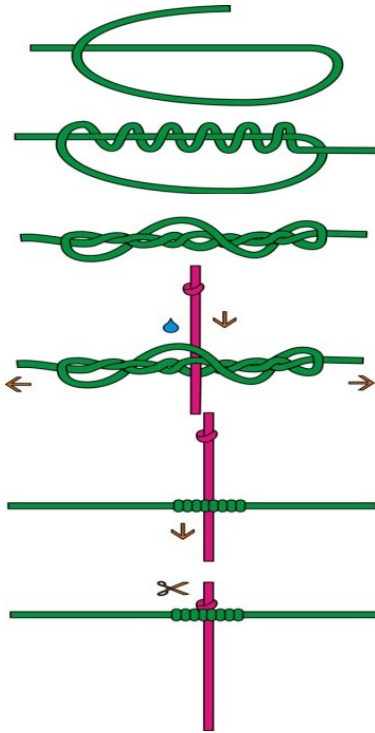
Dropper lus - lus

De manier om een zijlijntje met de lus te bevestigen.



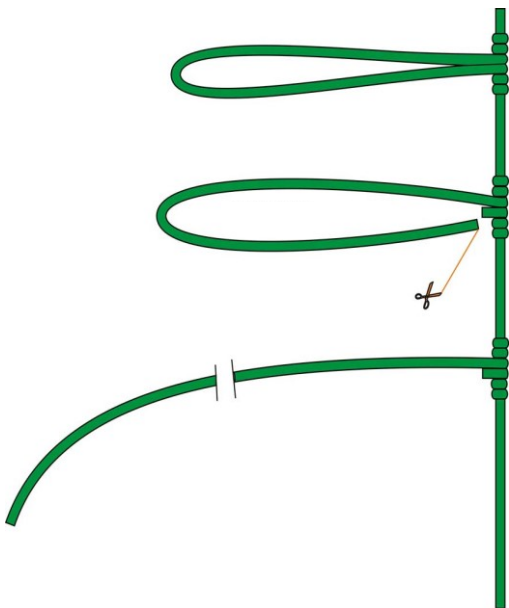
Zijlijnknoop

Een knoop waarbij de hoofdlijn ongeschonden doorloopt en de zijlijn er gewoon in gehangen is.



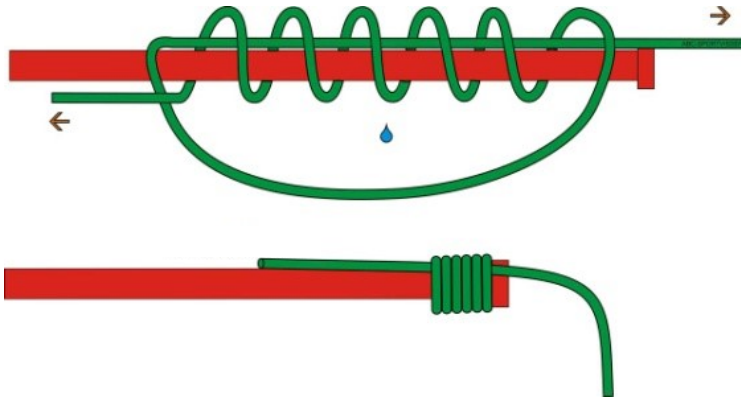
Paternoster zijlijn

Door gebruik te maken van zowel de dropper lus of de Linnemans knoop, en deze vervolgens door te knippen maakt men op een, eenvoudige manier een paternoster.



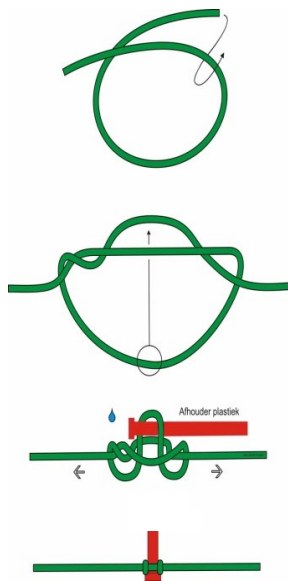
Afhouder onderlijn knoop

Een tweede manier. De lijn pas doorknippen bij de onderste afhouder.



Afhouderknoop

Voor het maken paternosters met plastic afhouder. Maak hierbij steeds met een aansteker een verdikking aan het uiteinde door deze lichtjes te verwarmen en dan plat te drukken, zodat de knoop er niet kan overschuiven.



Dropshot zijlijn met sleeve

Voor het bevestigen van de haak haaks op de dropshotlijn. Hieraan wordt dan de minishad bevestigd.



Krimp kraal wartel afhouder

Hoewel het hier geen knoop betreft past het in dit thema. Een manier om thuis enkele paternosters te vervaardigen.

