



Brugervejledning

LOOPER

Fiskelasso til undervandsjagt og natfiskeri

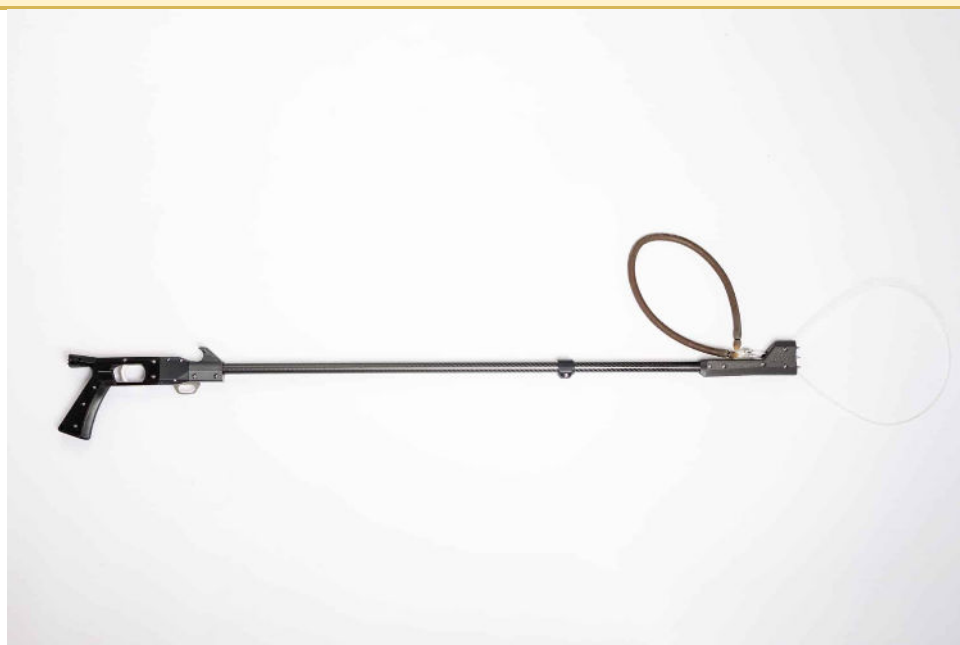
VIGTIGT - LÆS FØR BRUG

Looperen er ikke et legetøj og må kun bruges af personer, der kender sikker brug og reglerne for UV-jagt. Hold hænder, fingre, slanger, liner og andet udstyr væk fra løkke, hoved, spidser, elastik og quick release, når Looperen er ladet.

Aflad altid Looperen under transport, opbevaring og når den ikke bruges aktivt.

Brug aldrig Looperen på mennesker, dyr uden for jagtsituationen eller hårde genstande, der kan skade redskabet.

Kast, smid eller tab ikke Looperen. Den kan ikke holde til at blive kastet med eller behandlet hårdt.



Produktfoto: LOOPER med Quick Release.



info@komiga.dk | www.komiga.dk

Indhold

- 1. Sikkerhed og ansvar
- 2. Introduktion til Looper
- 3. Komponentoversigt
- 4. Specifikationer og materialer
- 5. Kontrol før brug
- 6. Sådan lades Looperen
- 7. Afladning og sikker transport
- 8. Fangstteknik
- 9. Efter fangst
- 10. Vedligehold og opbevaring
- 11. Fejlfinding
- 12. Sliddele, reservedele og reklamation
- 13. Kilder og researchnoter

1. Sikkerhed og ansvar

Sikker brug starter, før du går i vandet. Looperen bruger elastikkraft og en løkke, der strammer hurtigt. Hvis redskabet bruges forkert, kan det give klemskader, snitskader eller fastlåsning.

Sikkerhedsregler

Placer aldrig hænder eller fingre i eller foran løkken, hovedet eller spidserne, når Looperen er ladet. Træk aldrig i løkke, elastik eller quick release for at teste redskabet, mens det peger mod dig selv eller andre.

Hold altid Looperen pegende væk fra dig selv og din makker ved ladning, afladning og test.

Quick Release (QS) må kun bruges under vandet. Over vandet aflades ved manuelt at trække elastikken af krogen.

Brug ikke Looperen, hvis line, løkke, wire/snor, elastik, knuder, skruer eller quick release viser tegn på slid eller skade.

Brug handsker og hav altid en dykkerkniv tilgængelig. Sno aldrig line eller løkke omkring hånd, arm, hals, flaske, slange eller andet udstyr.

Opbevar Looperen utilgængeligt for børn og personer, der ikke kender redskabet.

Selvom delene er 3D-printet i stærke materialer, er de ikke beregnet til kast, slag, fald eller anden hård behandling.

Lov og etik

- Brugeren er selv ansvarlig for at kende og overholde gældende fiskeregler, mindstemål, fredningstider, fredningsbælter, lokale forbud og krav om fisketegn.
- I Danmark er UV-jagt rekreativt fiskeri. Fangst må ikke sælges, og UV-jagt må kun udøves i saltvand. Tjek altid nyeste regler hos Fiskeristyrelsen før brug.
- Fang kun fisk, du med sikkerhed kan artsbestemme og lovligt hjemtage. Afliv fangsten hurtigt og forsvarligt.



2. Introduktion til Looper

Looperen er en fiskelasso med quick release. Den bruges som et aktivt håndredskab til undervandsjagt, hvor en nylonløkke føres rundt om fisken og strammes ved udløsning. Redskabet er især relevant ved natdyk, hvor harpun ikke må bruges fra solnedgang til solopgang i Danmark.

Grundprincip

Find en rolig eller stillestående fisk.

Bevæg dig roligt tæt på uden at presse fisken til flugt.

Før løkken roligt rundt om fisken.

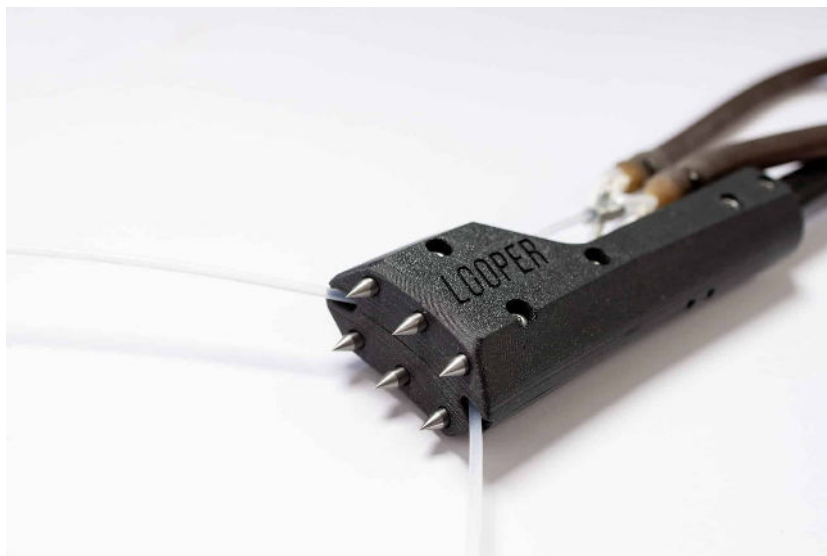
Udløs først, når løkken ligger korrekt omkring kroppen - helst bag hovedet.

Hold kontrol, sikr fisken og afliv den hurtigt.



Piggene/spidserne, som kan monteres i fronten af Looperen, er valgfrie. Looperen kan bruges med eller uden dem, men de giver normalt bedre greb i fisken. Hvis de er monteret, skal de behandles som skarpe dele.

Oversigt over Looperen.



Detalje af Looper-hoved og frontspidser/pigge.

4. Specifikationer og materialer

Punkt	Oplysning
Produktnavn	LOOPER med Quick Release
Type	Fiskelasso til UV-jagt
Længde	Ca. 130 cm uden løkke
Løkkediameter	Ca. 26 cm
Løkke	3 mm Nylon Tuna Longline
Rør	Twill kulfiberrør
Metal	Rustfrit stål (AISI 316)
Plastdele	3D-printede ABS- og ASA-dele
Wire/line	Rustfri wire/line afhængigt af opsætning

5. Kontrol før brug

Gennemgå altid Looperen før hver tur og efter slag, fald eller hård belastning.

Kontrolpunkt	Godkendt når...	Stop brug hvis...
Løkke/nylonline	Løkken er rund og uden knæk, dybe hak eller flossede områder.	Linen er flosset, knækket, hårdt bøjet eller ikke løber frit.



Kontrolpunkt	Godkendt når...	Stop brug hvis...
Elastik	Elastikken er ensartet og uden revner.	Der er revner, mørnede områder eller tab af spændstighed.
Wire/snor/knuder	Samlinger er stramme, rene og uden flossede tråde.	Der er slid, løse knuder, korrosion eller skarpe knæk.
Quick-release	Låser sikkert og slipper kontrolleret ved udløsning.	Den hakker, låser ikke sikkert eller udløser utilsigtet.
Skruer/møtrikker	Alle skruer er på plads og let efterspændt.	Der mangler skruer, dele sidder løst, eller gevind er beskadiget.
Hoved/spidser	Hovedet er uden revner, og eventuelle spidser/pigge sidder fast.	Hovedet er revnet, eller eventuelt monterede spidser/pigge er løse eller bøjede.



6. Sådan lades Looperen

Før ladning

Lad kun Looperen i vandet eller på et sikkert sted, hvor redskabet peger væk fra personer og udstyr. Kontroller, at løkken er fri, og at der ikke ligger line omkring dig selv, din makker eller udstyr. Hold ikke hånden foran hovedet, spidserne, løkken eller quick release. QS må kun aktiveres under vandet.

1. Kontroller, at Looperen er uladt, og at elastikken ikke er spændt i quick-release-krogen.
2. Sørg for, at løkken er åben og rund, og at linen løber korrekt gennem Looper-hovedet uden snoninger.
3. Hold redskabet stabilt, så hoved og løkke peger væk fra dig selv og andre.
4. Træk elastikken ned mod håndtaget efter samme princip som ved ladning af en harpun.
5. Fastgør elastikken i quick-release-krogen.
6. Kontroller, at elastikken ligger lige, at quick release er låst, og at løkken stadig er fri og rund.

Bemærk: Selve Looperen kan godt tåle at blive aktiveret over vandet og uden noget i snørren/løkken. QS må dog kun aktiveres under vandet. Over vandet aflades ved manuelt at trække elastikken af krogen.

Kontrol efter ladning

Ryst ikke redskabet for at teste det. Brug visuel kontrol og et roligt træk i sikker retning. Hvis quick release ikke føles sikker, skal Looperen aflades og efterses før brug.



Detalje af elastikføring og quick-release-området.



7. Afladning og sikker transport

Afladning

Aflad altid Looperen, når den ikke bruges aktivt.

Peg redskabet væk fra kroppen, makker og udstyr.

Hold hænder og fingre væk fra løkke, hoved, spidser og elastikbane.

Under vandet kan du bruge QS til kontrolleret afladning.

Over vandet skal elastikken trækkes manuelt af krogen.

QS må ikke aktiveres over vandet.

1. Få et roligt og sikkert greb om håndtaget, så redskabet er under kontrol.
2. Sørg for, at løkken er fri og ikke sidder omkring fisk, sten, tang, line eller udstyr.
3. Hvis du er under vandet, kan du trykke på quick-release-afrækkeren, så elastikken frigives kontrolleret.
4. Hvis du er over vandet, skal du aflade ved manuelt at trække elastikken af krogen. Quick Release (QS) må ikke aktiveres over vandet.
5. Kontroller, at elastikken er løs, og at der ikke længere er spænding i systemet.
6. Ved transport skal løkken og elastikken fastgøres, så de ikke hænger fast eller bliver beskadiget.

8. Fangstteknik

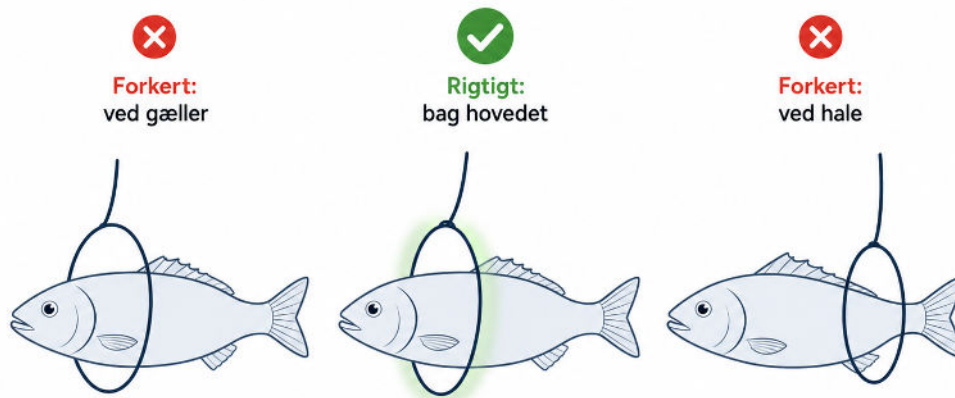
Looperen fungerer bedst ved rolig og præcis placering. I modsætning til en harpun skal du ikke skyde på afstand. Du skal tæt nok på, til at løkken kan føres rundt om fisken, før du udløser.

Anbefalet fremgangsmåde

1. Find en fisk, der står roligt, hviler eller bevæger sig langsomt. Lasso er sværest at bruge på aktive og hurtigt svømmende fisk.
2. Bevæg dig langsomt og lavt i vandet. Undgå hurtige bevægelser med lygte, finner og løkke.
3. Hold løkken så rund og stabil som muligt. Brug eventuelt strømmen til din fordel ved at gå ind fra den side, hvor løkken ikke presses væk fra fisken.
4. Før løkken forbi hovedet og omkring kroppen. Den bedste placering er normalt bag hovedet eller midt på fisken.
5. Udløs først, når løkken ligger korrekt omkring kroppen - helst bag hovedet og omkring den tykkeste del. Udløs ikke, hvis løkken kun ligger ved gæller, hale, finner eller omkring tang.



Korrekt placering af løkken



Tryk først på aftrækkeren, når løkken ligger korrekt omkring kroppen.

Illustration: Løkken skal ligge bag hovedet eller omkring den tykkeste del af kroppen, før der trykkes på aftrækkeren.

6. Efter udløsning skal du holde redskabet under kontrol, lade fisken falde til ro og derefter sikre og aflive den hurtigt.

Hvis frontspidser/pigge er monteret, kan de forbedre grebet i fisken, når løkken er udløst. De kan dog ikke erstatte korrekt placering af løkken.

Hvilke fisk egner sig?

- Lasso egner sig bedst til fisk, der står stille eller roligt i vandet, for eksempel arter der hviler tæt ved bund, sten eller tang.
- Aktive og hurtigt svømmende fisk kan være svære at få løkken omkring, medmindre de står stille eller hviler.
- Fladfisk er normalt uegnede til fiskelasso, fordi kropsformen gør det svært at få løkken til at låse sikkert omkring dem.
- Vurder altid situationen, fiskearten, størrelsen, lovligheden og din egen sikkerhed, før du forsøger fangst.

Strøm, tang og begrænset sigt

- Strøm kan bøje løkken, så den ikke ligger i samme plan som fisken. Gå tættere på, juster vinklen eller afvent en bedre position.
- Tang kan fange løkken og give en forkert udløsning. Undgå at udløse, hvis løkken også ligger omkring tang, sten eller liner.
- Ved dårlig sigt skal du sætte tempoet ned. Udløs aldrig på en silhuet, du ikke kan identificere klart.



9. Efter fangst

Når fisken er fanget

Pas på, at fisken kan slå kraftigt med kroppen. Hold løkke og line væk fra fingre, arme, hals, slanger og andet udstyr. Hvis fisken er stor, skal du undgå at rive hårdt i redskabet. Hold kontrol og lad fisken falde til ro, før du håndterer den tæt på kroppen.

1. Hold fast i grebet og vurder, om fisken er sikkert fastholdt.
2. Før fisken ind mod kroppen, bøjen eller fangstline uden at sno linen omkring dig selv.
3. Afliv fisken hurtigt og forsvarligt, når den er under kontrol.
4. Kontroller straks løkke, wire/snor og knuder for skader efter større fisk eller hård belastning.
5. Hvis fisken ikke må hjemtages, og den kan frigøres forsvarligt, skal den frigøres hurtigst muligt.



10. Vedligehold og opbevaring

God vedligeholdelse forlænger levetiden på elastik, line, metaldele og 3D-printede komponenter.

Hvornår	Handling
Efter hver tur	Skyl Looperen grundigt i ferskvand. Skyl især hoved, quick release, løkke, wire/snor, skruer og elastikender.
Efter skylning	Lad Looperen tørre indendørs eller i skygge med elastikken løs. Undgå direkte sol og høj varme.
Opbevaring	Opbevar uladt. Brug vægholderen, så løkken holdes rund og fri for knæk.
Før næste brug	Kontroller løkke, wire/snor, elastik, skruer, quick release og spidser. Udskift sliddele ved tvivl.
Længere pauser	Opbevar tørt og mørkt uden spænding i elastik og løkke. Brug ikke produkter, der kan skade plast, gummi eller line.

Hold løkken rund

Løkkens form er vigtig for en præcis fangst. Hvis den er flad, snoet eller knækket, bliver det sværere at få den rundt om fisken.

Brug den medfølgende vægholder, og undgå at klemme løkken i tasker eller under tungt udstyr.

11. Fejlfinding

Problem	Mulig årsag	Løsning
Løkken lukker skævt	Linen er snoet, bøjet eller påvirket af strøm.	Aflad, ret løkken ud, kontroller føringerne og prøv igen roligt.
Quick-release låser ikke sikkert	Salt, sand, slidt del eller forkert placering af elastik.	Skyl og kontroller mekanismen. Brug ikke redskabet, før låsningen fungerer sikkert.
Elastikken virker svag	Slid, alder, sol/varme eller forkert opbevaring.	Udskift elastikken, og opbevar den uden spænding.
Line/wire flosser	Slid mod hoved, fisk, sten eller metaldele.	Udskift linen/wiren. Fortsæt ikke med slidte eller flossede dele.
Spidser eller skruer er løse	Vibration, slag eller manglende efterspænding.	Efterspænd forsigtigt. Er gevind eller plast beskadiget, skal delen udskiftes.
Løkken holder ikke formen	Opbevaret klemmt eller bøjet.	Ret løkken forsigtigt ud, brug vægholderen og udskift den ved permanente knæk.



12. Sliddele, reservedele og reklamation

- Sliddele omfatter typisk løkke/nylonline, wire/snor, elastik, knuder og samlinger, skruer, låsemøtrikker og andre dele, der udsættes for direkte belastning eller saltvand.
- Udskift sliddele ved synlige skader, nedsat funktion eller tvivl om sikkerheden. Ved tvivl: brug ikke Looperen, før den er kontrolleret.
- Almindelig reklamationsret gælder. Skader som skyldes forkert brug, manglende skylning, ændringer på produktet, kast, tab, hårde slag, brug på hårde genstande eller normal slitage, er ikke omfattet som produktfejl. Dette gælder også selvom delene er 3D-printet i stærke materialer.
- Brug kun reservedele og løsninger, der passer til Looperens konstruktion. Uautoriserede ændringer kan gøre redskabet usikkert at bruge.



13. Kilder og researchnoter

Denne brugervejledning er lavet med udgangspunkt i Komigas Snapper-manual, produktteksten for LOOPER med Quick Release, offentligt tilgængeligt materiale om Fishloop/fiskelasso samt Fiskeristyrelsens regler for UV-jagt. Illustrationerne i manualen er nye, skematiske illustrationer og ikke kopier af Fishloop-billeder.

Kilde	Anvendt til
Komiga – brugervejledning til Snapper	Struktur, sikkerhed, vedligehold og reklamation.
Komiga.dk – LOOPER med Quick Release	Produktnavn, funktion, mål, materialer, vægholder og produktfotos.
Undervandsitetet.dk – Fiskelasso	Lasso-teknik, egnede fisketyper og natjagt-kontekst.
Fiskeristyrelsen – Information om særlige regler for UV-jagt	Lov- og ansvarsnoter om UV-jagt og rekreativt fiskeri.

Bemærk: Regler og artsbestemmelser ændrer sig løbende. Kontroller altid de nyeste regler hos Fiskeristyrelsen og relevante lokale myndigheder før brug.

