

JAK:

FOX



EDGES®

# CARP

## FISHING GUIDE



DARMOWY

ŁATWY  
W UŻYCIU  
PRZEWODNIK



PEŁNA  
OFERTA EDGES!



Używać PVA

Zanęcić łowisko

Łowić na Zig Rigi

Zawiązać Pop up Rig

JAK:

# CARP

## FISHING GUIDE

### WITAMY...

w najnowszym poradniku Edges, który pozwoli Wam doskonać podstawy wędkarstwa karpiowego.

Celem tego nowego przewodnika jest przekazanie wielu krótkich informacji, które pomogą Wam złowić więcej karpi, a także poprawią Wasze umiejętności postępowania ze złowionymi rybami. Podczas opracowania tego poradnika staraliśmy się w maksymalnym stopniu wykorzystać zdjęcia, które dadzą świetny ogląd tego, jak doskonalić zamieszczone tu liczne techniki. W dzisiejszych czasach często większość informacji dostępnych w magazynach lub w sieci adresowanych jest do bardziej doświadczonych wędkarzy i traktuje podstawy jako coś oczywistego. Postanowiliśmy nieco się cofnąć i pomóc poczynającym karpiarzom, aby od samego początku mogli nabierać właściwe nawyki.

Druga połowa tego przewodnika zawiera przegląd całej oferty akcesoriów Edges adresowany do tych z Was, którzy szukają nowych akcesoriów. Zostały one zaprojektowane przez karpiarzy, aby pomóc innym karpiarzom łowić więcej karpi. Na pewno uznacie tę część za bardzo wartościową...

Mam nadzieję, że ucieszy Was to, co przygotowaliśmy na kolejnych stronach...



[foxint.com](http://foxint.com)



/foxInternational



/FoxInternational1



@fox\_international

#### UK Headquarters

1 Myrtle Road, Brentwood,  
Essex, CM14 5EG

#### European Distribution Centre

Transportzone Meer, Riyadhsstraat 39,  
2321 Meer, Belgium

Egzemplarz darmowy nieprzeznaczony do sprzedaży. Firma Fox International zastrzega sobie prawo do zmian cen lub opisów produktów bez wcześniejszego powiadomiania. Dane techniczne i opisy były poprawne w dniu oddania katalogu do druku. Wszystkie wag i wymiary są orientacyjne. E. & O.E. Copyright reserved.



**Zdjęcia:** Lewis Porter

**Tekst:** Lewis Porter

**Specjalne podziękowania dla:** Harry Charrington, Mark Pitchers, Tom Maker, Mark Bartlett, Scott Day, Harry Pratt, Jim Wilson, Stefan Hanff, Mark Noorman, Roelof Schut, Bastian Reetz, Daniele Pellacani, Cezary Karolczak, Csaba Balási, Jakub Prudík, Roman Veselý, Andrei Popescu, Robert Nicolae, Mauro Pitorri.



Pierwsza na świecie aplikacja stworzona specjalnie po to, abyś, jak nigdy wcześniej, mógł dokładniej i skuteczniej łowić ryby.

Za pomocą zdjęć i ikon Swim Mapper pozwala zapisać charakterystyczne punkty oraz odległości. Dzięki temu możesz wrócić do wcześniej "opisanego" miejsca i w ciągu kilku minut łowić tam z dużą precyzją.

Więcej informacji na stronie:  
[www.swimmapper.com](http://www.swimmapper.com)



ŚCIĄGNIJ  
ZA DARMÓ!



Ekskluzywny dostęp do newsletterów i naszej strony tylko dla członków!

Zobacz kolejny odcinek  
The Challenge przed innymi!

Weź udział w specjalnych konkursach, aby wygrać nasz najnowszy sprzęt!

DOŁĄCZ DO THE SYNDICATE JUŻ DZIŚ!

Więcej informacji na stronie  
[www.foxint.com](http://www.foxint.com).

## SPIS TREŚCI...

- |              |  |              |  |
|--------------|--|--------------|--|
| <b>4</b>     | <b>Jak:</b> Wybrać stanowisko                    | <b>18/19</b> | <b>Jak:</b> Łowić na Zig Riga          |
| <b>5</b>     | <b>Jak:</b> Znaleźć dobre miejsce                | <b>20/21</b> | <b>Jak:</b> Łowić w zaczepach          |
| <b>6/7</b>   | <b>Jak:</b> Zanęcić łowisko                      | <b>22/23</b> | <b>Jak:</b> Łowić daleko               |
| <b>8/9</b>   | <b>Jak:</b> Dokładnie zarzucać                   | <b>24/25</b> | <b>Jak:</b> Poprawić sygnalizację brań |
| <b>10/11</b> | <b>Jak:</b> Zawiązać przypon Pop-Up              | <b>26/27</b> | <b>Jak:</b> Dbać o złowione ryby       |
| <b>12/13</b> | <b>Jak:</b> Zawiązać przypon do przynęty tonącej | <b>28/47</b> | Akcesoria Edges                        |
| <b>14/17</b> | <b>Jak:</b> Używać PVA                           |              |  |

JAK:

# PICK A SWIM

**Jeśli chcesz mieć jak największą szansę na odniesienie sukcesu, to istotną rzeczą jest wybór właściwego stanowiska.**

**Nie:**

- Siadaj tuż obok parkingu
- Siadaj obok kolegi
- Wybieraj najczystsze, najbardziej wygodnego stanowiska

## PORADA!



Podczas prób szukania karpi łatwiej będzie dostrzec oznaki ryb dzięki parze okularów polaryzacyjnych, które redukują światło odbijające się od wody...

Tym, czego należy szukać, są same karpie. Jeśli uda Ci się znaleźć ryby, wówczas szanse na połów są dużo większe. Dlatego sugerujemy poświęcić nieco czasu na obejrzenie łowiska w poszukiwaniu miejsc przebywania karpi. Kiedy już znajdziesz ryby, wybierz stanowisko położone jak najbliżej.

**Czego szukać:**



**Brak oznak karpi? Szukaj:**



Wysp



Zarośli/zacsepów



Aeratorów lub rur wpustowych



Kryjówka przy brzegu

- Wyskoków/pokazywania głów i grzbietów
- Wirów/części ogonów
- Przepływających karpi w czystej wodzie
- Bąblí/żerowania
- Zanieczyszczonej/zmąconej wody

**Ponadto warto brać pod uwagę kwestie pogody:**

- Miejsca, w kierunku których wieje ciepłe wiatry
- Miejsca, z kierunku których wieje zimny wiatr
- Płytki woda przy ciepłej pogodzie
- Gębsza woda przy zimniejszej pogodzie

**JAK:****FIND A**

# FEATURE

**Po wybraniu stanowiska należy znaleźć miejsca, w których będziesz łowił...**

Zaczynaj od obrzucenia zestawem z plecionką i markerem całego łowiska, aby poznać ukształtowanie dna. Zalecamy szczególnie zbadać miejsca w pobliżu widocznych przeszkód, w rodzaju wysp, zacsepów, podwodnych roślin, trzcinowisk itp.

**Rzeczy, których szukamy:**

- Stukot szczytówki podczas przesuwania ciężarka po dnie = **Żwir**
- Duży opór podczas prób ściągania ciężarka = **Głęboki muł lub rośliny**
- Ciężarek gładko przesuwający się po dnie = **Czysty muł, piasek lub glina**

Wielu wędkarzy lubi łowić w miejscach ze żwirem lub czystą gliną, mułem czy piaskiem. My także zalecamy zacząć łowienie w takich miejscach. Kiedy już znajdziesz takie ukształtowanie dna, wyciągaj linkę z kołownika co 30 cm i licz, ile cm zajmie wynurzenie się markera na powierzchnię. Dzięki temu znajdziesz pytńsze miejsca, jak również głębsze rynny. Karpe lubią patrolować miejsca z różnym rodzajem dna, więc łowienie na styku różnych obszarów lub na środku płaskiego obszaru może okazać się niezwykle atrakcyjne.

**JAK:****Rzeczy, których szukamy...**

1 Zaczni j od nawleczenia na plecionkę przedłużki z zestawu Marker Float Kit



2 Na plecionkę nawlecz okrągły korali k stopujący, a następnie kolejny korali k z zestawu



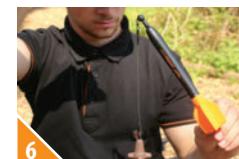
3 Węzłem Grinner dowiąż do plecionki krętlk znajdujący się na spodzie markera



4 Zsuń korali k na oczko krętlka, jak to pokazano na powyższym zdjęciu



5 Zamocuj ciężarek do klipsa quick change na przedłużce i zasłoń go nasadką



6 Zestaw do markera jest teraz gotowy do badania ukształtowania dna

**PORADA!**

Spróbuj zarzucić ciężarek Grappling Marker i sprawdź, czy nie będziesz ściągał roślin lub innych zanieczyszczeń.

**PORADA!**

Z pomocą sztyc pomiarowych policz o ile nawojów znajduje się łowisko od brzegu.

**PORADA!**

Zapisz wszystkie istotne informacje w aplikacji Swim Mapper.

**JAK:**

# BAIT THE SPOT



## Różne narzędzia do zanęcania:



Po znalezieniu paru interesujących miejsc, następnym krokiem jest zanęcenie łowiska...

**Rakieta zanętowa**  
Idealna do nęcenia różnymi przyngętami na średnie i bardzo dalekie odległości

**Rura rzutowa**  
Specjalnie zaprojektowana do nęcenia kulami na średnie i dalekie odległości

**Proca**  
Idealna do nęcenia różnymi przyngętami na krótkie i średnie odległości

**Łyżka do nęcenia**  
Świetna do nęcenia każdym rodzajem przyngęt na bardzo bliską odległość

## Nęć dokładnie

Aby być pewnym dokładnego nęcenia, warto zarzucić w łowisko zestaw z markerem, aby był widoczny na powierzchni. Marker można wtedy użyć jako cel, wokół którego będziemy nęcić. W przypadku używania rakiety zanętowej, należy zarzucać ją obok markera, a następnie założyć żyłkę na klipsie kołownotka - pozwoli to osiągnąć tę samą odległość za każdym rzutem. Sprawdź odległość na jaką zarzucasz zestaw poprzez nawinięcie żyłki wokół sztyc pomiarowych i ustal jakiś charakterystyczny punkt na drugim brzegu, na który będziesz rzucał zestawy. Pamiętaj o zapisaniu tych informacji na przyszłość w Twojej aplikacji Swim Mapper.

## JAK:

### Przygotować skutecną mieszanek do rakiety...



1 Zaczynj od wsypiania do wiadra 2 kg kukurydzy



2 Następnie dodaj 1 kg kulek - zarówno całych, jak i pokruszonych



3 Teraz dodaj 1 kg ziaren, np. mieszanki dla gołębi



4 Na koniec dodaj 1/2 kg peletów, wymieszaj wszystko i mieszanka jest gotowa



Gdy poprawnie zanęcisz łowisko, możesz liczyć na spektakularny wynik!

## PORADA!

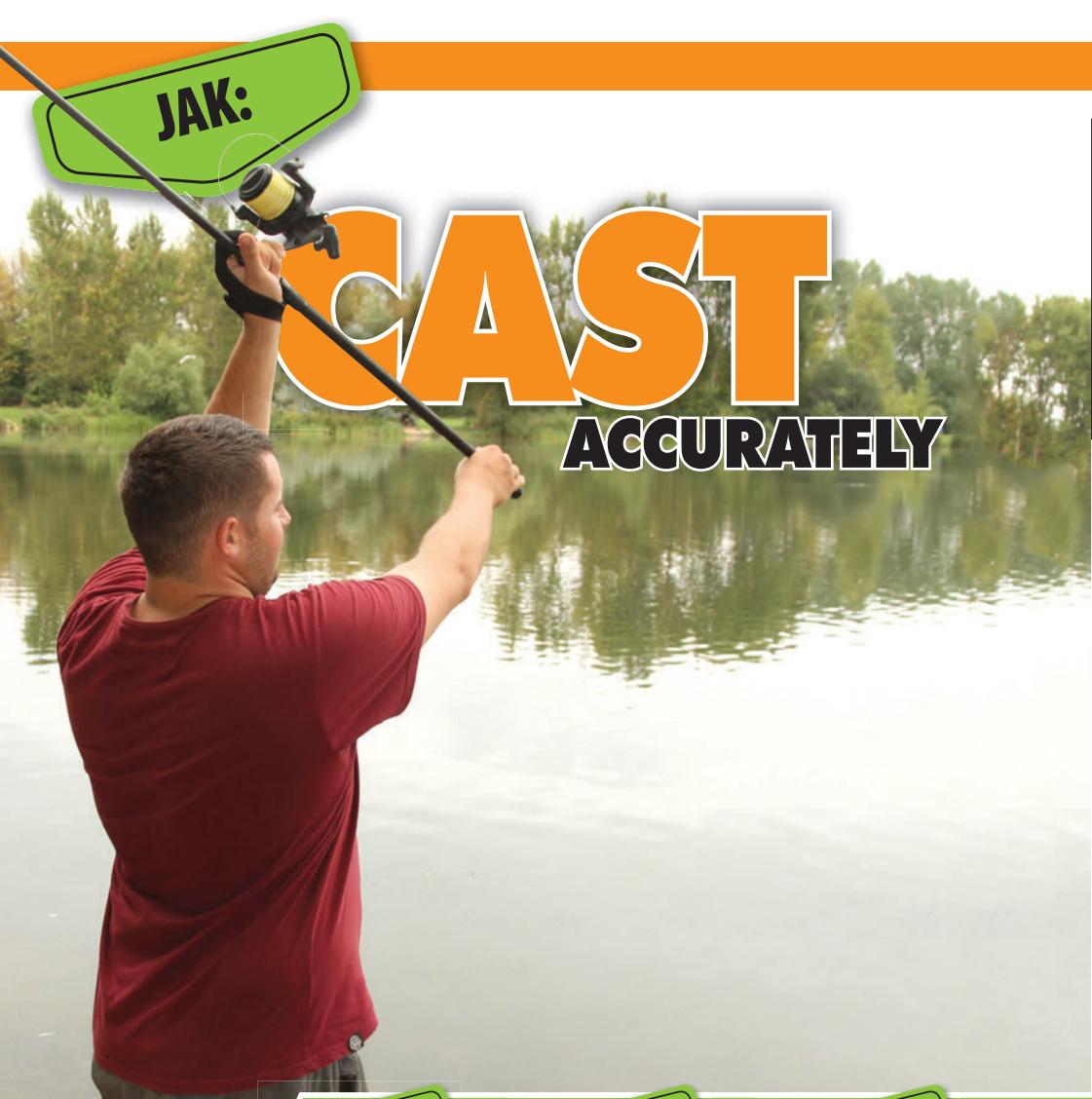
Zamiast wrzucać olbrzymie ilości zanęty na samym początku zasiadki, zalecamy nęcić małymi lecz częstymi porcjami. Pamiętaj, że zanętę można zawsze wrzucić, ale z wody nie można jej już wyjąć.

## PORADA!

Podczas nęcenia rakiety, należy stosować ochraniacza na palec, który ochroni palec przed zranieniem cienką plecionką.

JAK:

# CAST ACCURATELY



PORADA!



Kiedy znajdziesz już miejsce, w które zamierzasz zarzucić, zaczep swoją linkę główną na klipsie kołowrotka.

PORADA!



Użyj sztyc pomiarowych (Marker Sticks), aby odmierzyć odległość, na jakiej będziesz potem łowić.

PORADA!



Zawiąż na swojej lince odcinek amortyzatora do markera, aby nie trzeba było za każdym rzutem odmierzać odpowiedniej odległości.

**Bez względu na to, czy badasz dno,  
zarzucasz zestaw z przynętą lub też  
nęcisz łowisko rakietą zanętową,  
to im dokładniej będziesz rzuciął,  
tym większy osiągniesz sukces...**

### Dokładność rzutów

Dokładność rzutów nie jest tak ważna, gdy łowimy wyłącznie przy użyciu lódeki zanętowych lub wyożymy zestawy. Jednak dla większości wędkarzy w Europie, którzy łowią karpi z rzutu jest to kluczowa umiejętność. Pozwala ona nie tylko złowić więcej karpi, ale także wpływa na oszczędności (mniej sprzętu straconego podczas rzutów na drzewa itp.). Istnieje kilka podstawowych zasad, których zastosowanie pozwoli na dokładne rzuty za każdym razem.

### Potrzebne przedmioty:

- Sztyce pomiarowe
- Amortyzator do markera
- Okulary polaryzacyjne
- Zestaw z markerem

Dokładni wędkarze to skuteczni wędkarze!



### PORADA!



Wybierz charakterystyczny punkt na drugim brzegu, w kierunku którego będziesz zarzucał - zwróć uwagę, aby był to punkt zauważalny także nocą.

### PORADA!



Użyj aplikacji Swim Mapper, aby zapisać na przyszłość odmierzoną odległość oraz charakterystyczny punkt na brzegu.

### PORADA!



Podczas każdego rzutu zawsze ustawiaj się w tym samym miejscu i pamiętaj, aby zawsze celować w obrany punkt na drugim brzegu.

### PORADA!



Kiedy linka zatrzyma się na klipsie, pamiętaj aby trzymać wędkę za każdym razem w tym samym miejscu. Uzyskasz dzięki temu największą dokładność rzutu.

JAK:

# TIE A POP-UP RIG



**Przypyony do przynęt pływających są szczególnie skuteczne, gdy łowimy na dnie, które nie jest czyste...**

Może to być dno pokryte nisko rosnącymi roślinami, miękkim mułem lub zanieczyszczeniami, które mogłyby zaszkodzić prezentacji przynęty, gdybyśmy łowili na przynętę tonąć. Jest wiele różnych przypionów do pop-upów, ale opisany w tej części jest ulubionym rozwiązańiem konsultantów Foxa w całej Europie...

## Inne przypyony Pop-Up warte uwagi:



Withy Pool Rig



Multi Rig



Hinged Stiff Rig



Chod Rig

## Przypon 360

Bez wątpienia jeden z najbardziej skutecznych przyponów do pop-upów utrudniających wyplucie przynęty jak kiedykolwiek powstał. Przypon 360 pozwala na obrót haczyka o pełne 360 stopni, dzięki czemu jest on bardzo trudny do wyplucia przez karpia, gdy ostrze haczyka znajdzie się już w pysku. Jest to przypon mocno przylegający do dna, gdyż unoszony jest tylko sam haczyk, co oznacza że jest trudniej wykrywalny niż inne przypony do pop-upów.



Złowiony na przypon 360!

## Potrzebne składniki:



Haczyk Edges Medium Curve



Koraliki Hook Beads



Flexi Ring Swivel w rozmiarze 11



Krętlik Micro Hook Ring Swivel



Plecionka Coretex Tungsten



Nasadka Tungsten Anti Tangle Sleeve

### JAK:

### Zawiązać przypon 360...



Zacznij od zawiązania jednego końca plecionki Coretex Tungsten do pierścienia krętlika Flexi Ring Swivel w rozmiarze 11



Teraz przewlecz ostrze haczyka Medium Curve przez oczko krętlika Flexi Ring Swivel



Weź jeden z koralików Hook Bead i nasuń go na trzonek haczyka



Nasuń krętlik Micro Hook Ring Swivel na trzonek haczyka, a następnie drugi koralik Hook Bead, w ten sposób



Przytnij przypon do pożąanej długości i nawlecz jedną nasadkę Tungsten Anti Tangle Sleeve



Teraz na końcu przyponu zawiąż pętlę ósemkową i przymocuj wybraną kulką pop-up

### PORADA!



Jeśli potrzebujesz wyważyć swoją przynętą pływającą, bardzo pomocne okazują się obciążniki Kwik Change Pop-Up Weights oraz pasta wolframowa.

### PORADA!



Jeśli kładziesz swoją przynętą pływającą na dość grubym mule lub warstwie roślin, wówczas dobrym rozwiązaniem jest zastosowanie zestawu helikopterowego.

### PORADA!



Dodanie małej rozpuszczalnej pianki High Riser zapobiegnie splątaniu się zestawu podczas rzutu. Pianka rozpuści się, a przypon powoli opadnie na dno.

JAK:

# TIE A BOTTOM BAIT RIG

Są dni, kiedy  
przynęty tonące  
mogą być bardzo  
skuteczne!



**Jeśli szukasz bardzo skutecznego  
przyponu do przynęt tonących i chciałbyś  
go spróbować podczas następnej  
zasiadki, to nie musisz już dalej szukać...**

Zestawy z przyniątą tonącą są obecnie mniej popularne, gdyż wielu wędkarzy wybiera przypony typu Ronnie, 360, Chod Rig lub Hinged Stiff Rig. Nie oznacza to, że są one mniej skuteczne. Fakt, że większość wędkarzy stosuje obecnie pop-upy sprawia, że wiele przemawia za stosowaniem przynęt tonących, gdyż karpie mogą być przy nich mniej ostrożne. Stosowanie przynęt tonących ma swoje ograniczenia związane z rodzajem dna, na którym łowimy. Jednak tak długo, jak nie ma roślin, warto wykorzystać przedstawione tutaj rozwiązań, które mogą być niezwykle skuteczne...

Inne przypony warte uwagi:



Przypón z węzłem bez węzła



Claw Rig



KD Rig



D-Rig

## Przypon Blow Back Rig

Blow Back Rig to prawdziwy klasik wśród przyponów, gdyż pozwala zapiąć każdego karpia. Na przypon możesz zakładać przynętę tonącą, neutralnie wyważoną lub balwanką złożonego z tonącej i pływającej przynęty. Przypon zawiera małe kóleczko na trzonku haczyka, które utrzymuje haczyk w miejscu i sprawia, że pewnie tkwi w dolnej wardze karpia, gdy ten próbuje wypiąć przynętę.

### Potrzebne składniki:



Haczyk Edges Wide Gape (prosty lub zakrzywiony w zależności od preferencji)



Pozycjoner Micro Line Aligna



Duży pierścień Kuro Rig Ring



Plecionka Camotex Semi-Stiff



Nasadka Tungsten Anti Tangle Sleeve



Pasta dociążająca Rig Putty

**JAK:**

### Zawiązać przypon Blow Back Rig...



1 Zaczni od odcięcia 30 centymetrów plecionki Camotex Semi-Stiff i ściagnij z jednego końca 10 cm otuliny



2 Nastepnym krokiem jest zawiązanie małej pętelki na końcu plecionki pozbawionej otuliny



3 Nawlecz wybraną przynętą na pętelkę i zabezpiecz ją stoperem



4 Zawiąż duży pierścień Kuro Rig Ring o średnicy 5 mm powyżej przynęty dwoma zwykłymi węzłami



5 Nałoż pierścień na haczyk i zamocuj w miejscu pokazanym na powyższym zdjęciu



6 Zawiąż haczyk węzłem bez węzła (należy pamiętać, aby zawsze koniec plecionki wychodził przez oczko z przodu haczyka)



7 Nasuń pozycjoner Micro Line Aligna na przypon i umieść go na oczku haczyka, jak to pokazano



8 Przewlecz nasadkę Anti Tangle Sleeve i zawiąż pętelkę ósemkową na końcu przyponu



9 Na koniec nałoż na przypon kilka porcji wolframowej pasty dociążającej

**PORADA!**



Przypon do przynęty tonącej z woreczkiem, nicią lub siatką PVA zwiększa atrakcyjność przynęty haczykowej.



Gdy łowisz na czystym, twardym dnie, warto stosować ciężarek Impact Inline, który zwiększy skuteczność efektu samozacięcia.

JAK:

USE

# PVA



Materiały PVA od czasu wprowadzenia ich na rynek karpiovy zrewolucjonizowały sposób łowienia. Tutaj pokażemy, jak je najlepiej wykorzystać.

## Czym jest PVA?

PVA to polioctan winylu i w wędkarstwie wykorzystywany jest w wielu postaciach - nici, taśm, pasków, siatek i woreczków. Wielką zaletą tego produktu jest jego całkowite rozpuszczanie się w wodzie, dzięki czemu można go wykorzystywać na różne sposoby - od prezentacji przynęt po uwalnianie ciężarków. Wędkarze mogą na przykład przygotować woreczek PVA i napełnić go przynętami, jak pelety czy kulki, a następnie zamocować go do przyponu. Po zarzuceniu zestawu, PVA rozpuści się i pozostawi małą porcję atrakcyjnej zanęty wokół przynęty haczykowej.

# PVA MESH



## Siatka PVA

Użycie dostępnych systemów siatek PVA w bardziej prosty sposób pozwala wędkarzom na szybkie przygotowanie porcji zanętowej, którą można przyczepić do pryzponu. Można tego dokonać przez proste zaczepienie na haczyku lub przewleczanie całego pryzponu przez siatkę.



## Sposoby użycia siatek PVA:



Zwykła siatka PVA - idealna do nęcenia pokruszonymi kulkami, peletami i białymi robakami



Kiełbaska PVA - utworzona ze ściskniętej, thustej zanęty



Efekt nici - umożliwia uzyskanie podobnego efektu, co w przypadku nici PVA, ale kulki są umieszczane w wąskiej siatce

JAK:

## Przygotować kiełbaskę PVA...



1  
Zacznij od wymieszanego na małej misce pewnej porcji zanęty i mikro peletów



2  
Następnie dodaj małą porcję, nierozpuszczającego PVA olejowego dodatku płynnego i zamieszaj



4  
Weź ubijkę dołączoną do systemu Stix i upchaj zanętę w dozowniku



5  
Teraz wypchnij ściskniętą mieszankę z dozownika, w taki sposób



3  
Weź szczyptę lub dwie oleistej miszanki, włóż je do dozownika systemu siatek Edges Stix System PVA



6  
Zawiąż kiełbaskę na supeł. Zawiąż drugi węzel 5 mm powyżej pierwszego i odetnij siatkę pomiędzy węzłami

PORADA!



Przewlecz pryzpon przez swoją kiełbaskę PVA. Nie tylko zapobiegnie to splątaniom zestawu podczas rzutu, ale także zabezpieczy haczyk przed utkwiением w dnie i zapewni, że przynęcie haczykowej będzie towarzyszyć porcją atrakcyjnej zanęty.

# SOLID PVA

## Woreczki PVA

W ostatnich latach silnie wzrosła popularność woreczków PVA. Niemal w tym udział miało wprowadzenie naszego systemu Rapide Load System, który znacznie uprościł proces wiązania woreczków. W przypadku łowienia z woreczkami PVA stosuje się krótki przypon z plecionki oraz ciężarek centryczny. Następnie umieszczamy przypon i ciężarek wewnątrz woreczka PVA oraz dodajemy odpowiednią zanętę, jak mikro pelety, zanętę sypką czy białe robaki.

### Zalety woreczków PVA:

- ✓ Przypon nie płacze się podczas rzutów
- ✓ Przypon skutecznie prezentuje się na większości rodzajów dna
- ✓ Aerodynamiczny kształt pozwala na dalekie i bardzo dokładne rzuty
- ✓ Pozwalają na położenie przynęty haczykowej wokół bardzo atrakcyjnej porcji zanętowej

JAK:

### Przygotować woreczek PVA...



1 Weź narzędzie do napełniania systemu Edges Rapide i umieść na nim kołnierz, w ten sposób



2 Umieśc narzędzie na górze wybranego woreczka PVA Rapide i zdejmij kołnierz



3 Następnie włóż przypon do woreczka i umieść lider w rowku na brzegu narzędzia



4 Wsyp do woreczka małą porcję peletów, a następnie położyć na wierzchu ciężarek zestawu



5 Dosyp jeszcze trochę peletów na ciężarek, a następnie przekręć narzędzie, aby skrucić góru woreczka



6 Pośni dookoła cały materiał PVA, który pozostał na narzędziu, w ten sposób



Spróbuj wstrzyknąć do woreczka PVA nieco nierozerpującego PVA oleju, co pozwoli zwiększyć masę wyrzutu oraz siłę wabienia.



7 Popchnij narzędzie w dół na woreczek PVA, co spowoduje przyklejenie mokrego PVA do zewnętrznej strony woreczka



8 Jak widać, woreczek jest teraz zabezpieczony i to bez wiązania jakiegokolwiek węzła na górze



9 Na końcu zwilż końce dolnych rogów, aby utworzyć bardziej aerodynamiczny kształt

Nie ma wątpliwości, że stosowanie PVA może dać Ci prawdziwą przewagę na łowisku!

# PVA TAPE



## Taśma PVA

Taśma PVA to wszechstronny produkt, który powinien gościć w pudełku każdego karpia.

## Sposoby użycia taśmy PVA:



Tworzenie klasycznego wianuszka z kulek poprzez nawleczenie ich na taśmę



Taśmę można użyć do tradycyjnego wiązania woreczków PVA



Taśma może także służyć do zabezpieczenia ciężarka na klipsie, kiedy łowimy bez nasadek gumowych

## Kołeczki PVA

Rozpuszczalne kołeczki Edges PVA Strips zostały zaprojektowane do tworzenia zestawów umożliwiających uwolnienie ciężarka zarówno w zestawach przelotowych, jak i helikopterowych.

JAK:

## Przygotować zestaw helikopterowy typu Drop Off...



Nawlecz 5 mm koraliček wolframowy bezpośrednio na linkę główną, a następnie nałoż stożkowy stoper



Nasuń krętlík wybranego przymoru na linkę główną, jak to pokazano



Następnie nawlecz na żyłkę górný kaputrek z zestawu Edges Drop Off Heli Buffer Bead



Nawlecz część chroniącą żyłkę z zestawu Drop Off Heli Buffer Bead



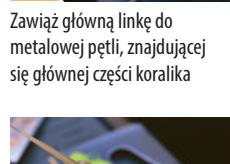
Zawiąż główną linkę do metalowej pętli, znajdującej się głównej części koralička



Wciśnij krętlík wybranego ciężarka w koraliček, aby krętlík dopasował się do otworu w koraličku



Umieść kołeczek PVA w otworze koralička oraz oczku krętlíka, w ten sposób



Odetnij pozostałe kołeczki, aby pozostał tylko jeden, jak to pokazano na powyższym zdjęciu



Kiedy woda rozpuści PVA, podczas brania ciężarek zostanie uwolniony



JAK:

FISH

# ZIG RIGS



Zig Rig jest bez wątpienia jedną z najbardziej skutecznych metod połowu karpi - tutaj pokażemy jak na niego łowić...

PORADA!



Zig Rigi zazwyczaj stosuje się z ciężarkami mocowanymi na klipsach, aby ciężarek mógł zostać zwolniony w celu łatwiejszego holu i podbierania ryby.

PORADA!



Podczas łowienia z przyponami o długości ponad 3,6 - 4,2 metra dużo łatwiej jest posługiwać się regulowanym przyponem Zig Rig, którym łatwiej jest rzucać oraz holować i podbierać ryby.

## Zig Rigs

Nie ulega wątpliwości, że prostota Zig Riga zmieniała sposób łowienia wielu wędkarzy w całej Europie. Zmieniły się także poglądy wędkarzy na zachowania żywieniowe karpi. Dawno minęły czasy, gdy wracało się z zasiadki bez brań, gdy karpe nie żerowały z dna lub z powierzchni. Dzięki Zig Rigowi wędkarze mogą teraz zawiesić pływające przynęty na długich przyponach na różnych głębokościach w całej toni i łowić dzięki temu więcej ryb...

## Potrzebne elementy:



Haczyk Edges Zig & Floater



Zestaw Zig Aligna Kit



Przypon z żyłki Zig & Floater



Nasadka antysplataniowa

### JAK:

### Zawiązać przypon Zig Rig...



1  
Zacznij od nałożenia pozycjonera Zig Aligna w wybranym kolorze na koniec materiału przyponowego



2  
Weź swój haczyk w wybranym rozmiarze i przyjmocuj go do przyponu za pomocą węzła Palomar



3  
Odetnij końce i usuń pozycjoner Zig Aligna na oczku haczyka we wskazane miejsce



4  
Skorzystaj z narzędzia dodanego do zestawu Zig Aligna Kit, aby włożyć wybraną piankę w pętlę pozycjonera



5  
Nożyczkami dotnij ostrożnie piankę, aby uzyskać pożdaną wielkość przynęty



6  
Przytnij przypon do wybranej długości, nasuń nasadkę antysplataniową i zawiąż na końcu pętelkę

### PORADA!



Jeśli zamierzasz spróbować Zig Riga, załącz go na wszystkie swoje wędkie, a nie tylko na jedną, gdyż zwiększy to Twoje szanse na sukces.

### PORADA!



Spróbuj eksperymentować z różnymi głębokościami i kolorami przynęt, aż znajdziesz głębokość i kolor, które będą najlepsze danego dnia.

### PORADA!



W jeziorach, gdzie występuje duża populacja ryb, uzyskasz więcej brań nęcząc zestawem rakiety z przemoczoną, błotnistą zanętą.

### PORADA!



Łow z naprężonymi linkami, sygnalizatorami typu quiver oraz sygnalizatorami elektronicznymi ustawionymi na maksymalną czułość, aby uzyskać najlepszą sygnalizację brań.

JAK:

# FISH SNAGS



PORADA!



Zawsze łow w pobliżu zaczepów znajdujących się najbliżej Twojego stanowiska. Podczas rzucania pamiętaj także o używaniu klipsa na kołowniku i ustawiaj się w tym samym miejscu, aby nie zarzucić w zaczepy.

PORADA!



Staraj się nęcić małymi porcjami przynęt w samym zaczepie i stwórz z przynęt linię prowadzącą do przynęty haczykowej. Pozwoli to wzbudzić zaufanie karpi.

PORADA!



Używaj mocnego i sprawdzonego sprzętu, szczególnie wytrzymały na przetarcia elementów końcowych zestawu, aby podczas kontaktu z zaczepem nie zerwał się zbyt łatwo.

**Karpie uwielbiają ochronę jaką dają zaczepy, a tutaj pokażemy jak łowić w takich miejscach w skuteczny i bezpieczny sposób...**

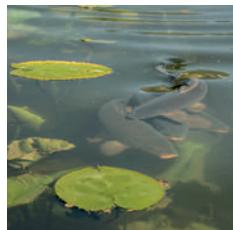
### Łowienie w zaczepach

Zaczepy mogą mieć różne kształty i rozmiary. Na potrzeby tego artykułu przez zaczepy będziemy rozumieć takie rzeczy, jak zatopione drzewa, gęste podwodne rośliny i trzcinowiska, skupiska lilii wodnych oraz inne zatopione lub częściowo zatopione przeszkody. Karpie kochają takie miejsca i czują się w nich bezpiecznie. Często odpoczywają tam przez wiele godzin, a nawet dni. Naszym zadaniem jest wywabienie ryb z bezpiecznych zaczepów za pomocą zanęty i ich złowienie. Wędkarze nigdy nie powinni łowić bezpośrednio w zaczepach, gdyż nie jest to bezpieczne i może doprowadzić do zranienia karpia. Jednak gdy będziemy postępować w odpowiedni sposób, możemy spróbować łowić w pobliżu zaczepów...

### Rodzaje zaczepów:



Zatopione drzewa



Kępy lilii wodnych



Gęsta roślinność podwodna



Trzcinowiska

#### PORADA!



Łow z naprężonymi linkami i z całkowicie zablokowanym hamulcem kołowniaka. Oznacza to, że z kołowniaka linka nie może się w ogóle wysunwać, aby zacięta ryba nie mogła uciec w zaczep.

#### PORADA!



Umeść przelotkę prowadzącą (pierwszą od dolnika) za sygnalizatorem elektronicznym i zamontuj ograniczniki snag ears, które zabezpieczą wędkę przed ściągnięciem przez zaciętą rybę.

#### PORADA!



Ustaw właściwie pozostałe wędki i nie pozostawiaj ich bez kontroli. Podnieś wędkę, gdy tylko nastapi branie i cofnij się z wysoko podniesioną wędką, aby zatrzymać rybę i odciągnąć od niebezpieczeństwa.

#### PORADA!



Stosuj zestaw z ciężarkiem, który pozwoli na jego zwolnienie, gdy zestaw wejdzie w kontakt z zaczepem. Dzięki temu będziesz miał większą szansę na bezpieczne wyholowanie ryby.

JAK:

# DISTANCE CAST



**Stosuj zestaw z ciężarkiem,  
który pozwoli na jego  
zwolnienie, gdy zestaw  
wejdzie w kontakt z  
zaczepem. Dzięki temu  
będziesz miał większą  
szansę na bezpieczne  
wyholowanie ryby.**

Wspaniały karp  
złowiony z większej  
odległości



## Wykonywanie dalekich rzutów

Po pierwsze ustalmy, co rozumiemy przez odległość. Uważamy, że przeciętny karpiaż, który potrafi zarzucić na odległość ponad 90 metrów umie także łowić na takiej odległości. Z tego też względu zamieszczone w tej części porady i metody będą pomocne dla tych, którzy łowią w odległości co najmniej 90 metrów od brzegu. Wielu wędkarzy przecenia swoje możliwości rzutowe i dlatego, jeśli uważasz, że łowisz w odległości ponad 90 metrów, to warto to sprawdzić. Przed nawinięciem linki na kołowrotek zaczep ją na klipsie. Ustaw sztyce pomiarowe w odległości 3.5 metra i policz ile razy uda Ci się nawinąć linkę na sztyce aż do zatrzymania na klipsie. Jeśli okaże się, że jest to więcej niż 25 nawojów, wówczas łowisz na ponad 90 metrach. Jeśli jednak nie osiągasz obecnie takiej odległości, to czytaj dalej...

## Niezbędny sprzęt:



Mocniejsze wędk - najlepiej 12ft o krzywej 3.25lb lub większej



Przypom strzałowy - umożliwiający 3-4 nawinięcia na szpule kołowrotka



Kołowrotki typu Big Pit - im większa szpula, tym lepiej



Aerodynamiczny cieżarek z przesuniętą do przodu masą - 100 g lub więcej



Miękką linką o małej średnicy - plecionka lub żyłka

## Doskonalenie właściwej techniki...



1

Ustaw stopy na szerokość barków z przednią stopą zwroconą w kierunku rzutu



2

Wyprostuj swoje ramiona, jak to tylko możliwe



3

Przechyl się do tyłu, aby Twoja waga przenosiła się na tylną stopę



4

Użyj dolnej ręki do jak najszybszego pociągnięcia dolnika wędki w kierunku Twojego ciała



5

Użyj górnej ręki do wypchania wędki w kierunku celu



6

Podczas wykonywania rzutu przenieś swoją wagę z tylnej stopy na przednią

### PORADA!



Podczas rzutów na dalekie odległości zawsze używaj ochroniaca na palec. W przeciwnym razie możesz poważnie się zranić.

### PORADA!



Jeśli na Twoim łowisku zabronione jest stosowanie przypom strzałowych, spróbuj użyć żyłki konicznej, która zakończona jest grubszym końcem.

### PORADA!



Stosowanie zestawów helikopterowych z krótkimi przypomami i mniejszymi przynętami pozwoli zapobiec splątaniom i zwiększyć odległość rzutów.

### PORADA!



Jeśli chcesz nieco zwiększyć miejsce wokół przynęty haczykowej, to zalecamy spróbować woreczka PVA z wstrzyknietym do niego nierozpuszczającym PVA olejem, dzięki czemu woreczek stanie się ciętszy i spoisty.

JAK:

IMPROVE

# BITE INDICATION



PORADA!



Ustaw swój sygnalizator elektroniczny na jak najwyższą czułość, która nie spowoduje fałszywej sygnalizacji wywołanej wiatrem, deszczem, prądem wody itp.

PORADA!



Jeśli zamierzasz łowić z luźnymi linkami, zastosuj lekki bobbin w rodzaju modelu Stealth i umieść linkę w klipsie głowicy, aby bobbin poruszył się gdy tylko pojawi się jakikolwiek ruch linki.

PORADA!



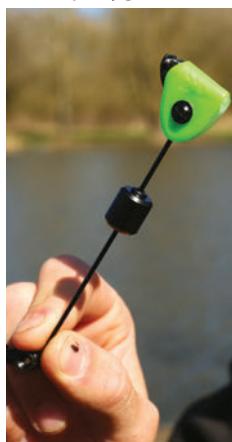
Kiedy łowimy na dalekiej odległości lub z naprężonymi linkami (howienie na Zig Rigi lub w zaczepach) zastosuj albo sztywne ramię typu quiver, ciężki swinger lub ciężki bobbin.

**Bez wątpienia miejsce, zestawy i przynęty pomogą złowić więcej karpi, ale tym, co często jest pomijane przez wędkarzy jest skuteczność sygnalizacji brań...**

## Sygnalizacja brań

Na potrzeby tego poradnika zamierzamy przyjrzeć się sygnalizacji brań podczas połówów gruntowych. W przeciwieństwie do metod spławikowych lub innych, używamy sygnalizatorów elektronicznych. Łowienie gruntowe karpi polega na tym, że ryba, dzięki odpowiedniemu zestawowi, zacina się sama, a nie przez wędkarza. Kiedy karp podniesie zestaw i ma haczyk w pysku, wówczas polegamy na sygnalizatorze elektronicznym, który informuje nas o braniu. Niezwykle ważną rzeczą jest jak najlepsze poprawienie tej sygnalizacji, abyśmy jak najszybciej wiedzieli o zacięciu się ryby.

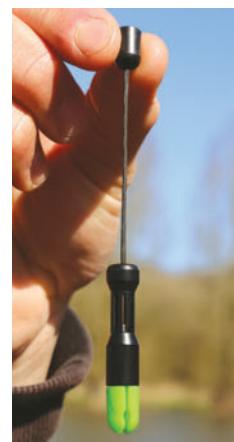
## Rodzaje sygnalizatorów brań:



**Swinger** - świetny, uniwersalny sygnalizator, który jest bardzo skuteczny podczas wiatru



**Quiver** - idealny podczas łowienia z naprężonymi linkami



**Bobbin** - odpowiedni na krótkie i średnie odległości, gdy stosujemy luźne i częściowo luźne linki

## PORADA!



Zawsze kiedy jest to możliwe, skieruj swoje wędkę w kierunku ciężarka, aby nie wytwarzali się punkt obrotowy na przelotce szczytowej.

## PORADA!



Staraj się unikać stosowania backleadów, chyba, że są konieczne, gdyż wytwarzają one również punkt obrotowy i zmniejszają czułość Twojego zestawu.

## PORADA!



Zestawy przelotowe zapewniają najlepszą sygnalizację brań, gdy ciężarki nie jest zamocowany na stałe do głównej linki i nie tworzy przez to punktu obrotowego.

## PORADA!



Poprawę sygnalizacji brań można uzyskać także poprzez użycie klipsa na wędce. Dzięki niemu wytwarza się ostry kąt między sygnalizatorem mechanicznym a elektronicznym.

JAK:

# CARE FOR YOUR CATCH



PORADA!



Podczas łowienia zawsze trzymaj pod ręką sprzęt służący ochronie karpi.

PORADA!



Przed położeniem ryby upewnij się, czy mata jest odpowiednio mokra.

PORADA!



Przed przeniesieniem ryby z wody na matę, złóż podbierak i zwini siatkę, aby pletwy ryby przylegały płasko do ciała.

**Każdy karpiarz powinien dbać o to, aby złowione ryby wróciły do wody w niepogorszonym stanie. W nowoczesnym wędkarstwie nie ma wymówek, co do niewystarczającej ochrony karpi...**

### Ochrona karpi

Jeśli chodzi o praktyczne stosowanie dobrej ochrony karpi, istnieje kilka obszarów, na które wędkarze powinni zwrócić uwagę. Po pierwsze nie trzeba wyjaśniać, że zestawy powinny być bezpieczne i nie mogą szkodzić holowanym rybom. W przypadku zerwania zestawu nie powinno dochodzić do splątania ryby. Gdy karp zostanie już wyholowany, to nadal należy pamiętać o wielu sprawach. Począwszy od przeniesienia ryby z wody na matę, aż po odhaczenia ryby i zrobienie jej zdjęcia. Istnieją proste zasady, których stosowanie zapewni, że wypuścisz swoją zdobycz w tej samej kondycji, w jakiej została złowiona.

### Podstawowe wyposażenie do ochrony karpi:



Duża, wypełniona mata



Duży, szeroki podbierak



Wiadro z wodą



Worek do krótkiego przetrzymywania ryby



Odkażacz ran

#### PORADA!



Przetrzymuj rybę poza wodą jak najkrócej i pamiętaj, aby na macie ryba była mokra.

#### PORADA!



Użyj odkażacza w miejscu wbicia haka oraz wszelkich ran, aby zapobiec infekcji.

#### PORADA!



Jeśli potrzebujesz chwilu na przygotowanie sprzętu fotograficznego lub fotografa, umieść rybę na krótki czas w worku (maksymalnie na 15–20 minut).

#### PORADA!



Podczas robienia zdjęć trzymaj rybę nisko nad ziemią i nad matą do odhaczania.



NOWOŚĆ

## PVA MESH SYSTEM

- Najwyższej jakości, niemechanacząca się siatka PVA
- System zawiera 7 m siatki, rurkę do napełniania oraz wyprofilowany ubik
- Dostępne w trzech wielkościach - Stix 14 mm, Narrow 25 mm i Wide 35 mm
- Dostępne w wersji Fast Melt do łowienia zimą lub na płytnej wodzie
- Dostępne także w wersji Slow Melt do łowienia latem lub na głębskiej wodzie
- Całość w porządkowej plastikowej tubie dla zachowania porządku oraz zabezpieczenia przed wilgocią



NOWOŚĆ

## PVA MESH REFILLS

- Najwyższej jakości, niemechanacząca się siatka PVA
- Uzupełnienie do systemu Edges PVA Mesh System
- Dostępne w trzech wielkościach - Stix 14 mm, Narrow 25 mm i Wide 35 mm
- Dostępne w wersji Fast Melt do łowienia zimą lub na płytnej wodzie
- Dostępne także w wersji Slow Melt do łowienia latem lub na głębskiej wodzie
- Dostępne w dwóch długościach 5 m i 20 m



## NOWOŚĆ

## RAPIDE™ LOAD PVA BAG SYSTEM - FAST MELT

- Eliminuje potrzebę stosowania taśmy PVA do wiązania woreczka PVA
- Pozwala na łatwiejsze zawiązanie woreczka PVA
- Dzięki specjalnemu przyrządowi możliwe jest napełnienie woreczka PVA oraz jego zawiązanie
- Przyrząd do napełniania dostępny jest w dwóch wielkościach - Large i Small
- Narzędzie w rozmiarze Large pasuje do woreczków PVA w 3 wielkościach - 85 mm x 140 mm, 75 mm x 175 mm i 85 mm x 220 mm
- Narzędzie w rozmiarze Small pasuje do woreczków PVA w 2 wielkościach - 55 mm x 120 mm i 60 mm x 130 mm
- W zestawie pomarańczowe narzędzie do napełniania, czarny pierścień blokujący, 25 woreczków Fast Melt PVA (20 w rozmiarach 75 mm x 175 mm i 85 mm x 220 mm)
- Całość w poręcznej plastikowej tubie dla zachowania porządku oraz zabezpieczenia przed wilgocią
- System dostępny tylko w wersji Fast Melt
- Woreczki zapasowe Fast Melt i Slow Melt dostępne osobno



## NOWOŚĆ

## RAPIDE™ LOAD PVA BAG REFILLS

- Dostępne w wielkościach 85 mm x 140 mm, 75 x 175 mm i 85 mm x 220 mm dopasowane do narzędzia Large
- Dostępne w wielkościach 55 mm x 120 mm i 60 mm x 130 mm dopasowane do narzędzia Small
- Dostępne w wersji Fast Melt do łowienia zimą lub na płytkiej wodzie
- Dostępne także w wersji Slow Melt do łowienia latem lub na głębokiej wodzie
- Woreczki Slow Melt mają większą grubość i są bardziej wytrzymałe
- Na opakowaniach woreczków umieszczone jest z przodu zdjęcie 2D, które obrazuje dokładne wymiary rzeczywistego woreczka
- 25 woreczków o wymiarach 85 mm x 140 mm, 55 x 120 mm i 60 mm x 130 mm
- 20 woreczków o wymiarach 75 mm x 175 mm i 85 x 220 mm



## NOWOŚĆ

## PVA TAPE

- Rozpuszczalna taśma, która ma zastosowanie w wielu sytuacjach, jak tworzenie łańcuszków z przyniątkami oraz do zawiązywania woreczków PVA
- Dostępna w wersji Fast Melt do łowienia zimą lub na płytkiej wodzie
- Dostępna także w wersji Slow Melt do łowienia latem lub na głębokiej wodzie
- 20 m taśmy typu Slow Melt, 40 m taśmy typu Fast Melt



## HACZYKI STIFF RIG BEAKED

- Poprawiona wersja oryginalnego haczyka Arma Point SR
- Idealne do przynęt pływających i przyponów typu Chod Rig, Hinged Stiff i Multi
- Dopasowane także do przynęt tonących na sztywnych przyponach
- Wykorzystana technologia Arma Point
- Ostre, odgięte ostrze
- Odgięte na zewnątrz o 25 stopni oczko do zastosowania z bardzo sztywnymi żyłkami jak Edges Rigidity
- Duże oczko umożliwia trzykrotne przełożenie żyłki 30 lb Rigidity przy wiązaniu węzła bez węzła
- Antyrefleksyjna, ciemna powłoka
- Bardzo mocne i lekkie haki z kutej stali wanadowej XC80
- Dostępne wielkości haczyków z zadziorem: 2, 4, 5, 6, 7 i 8
- Dostępne wielkości haczyków bezzadziorowych: 6 i 8
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## HACZYKI STIFF RIG STRAIGHT

- Zaprojektowane dla tych wędkarzy, którzy wolą haczyki z prostym ostrzem
- Idealne do przynęt pływających i przyponów typu Chod Rig, Hinged Stiff i Multi
- Dopasowane także do przynęt tonących na sztywnych przyponach
- Wykorzystana technologia Arma Point
- Ostre, proste ostrze
- Odgięte na zewnątrz o 25 stopni oczko do zastosowania z bardzo sztywnymi żyłkami jak Edges Rigidity
- Duże oczko umożliwia trzykrotne przełożenie żyłki 30lb Rigidity przy wiązaniu węzła bez węzła
- Antyrefleksyjna, ciemna powłoka
- Bardzo mocne i lekkie haki z kutej stali wanadowej XC80
- Dostępne wielkości haczyków z zadziorem: 2, 4, 5, 6, 7 i 8
- Dostępne wielkości haczyków bezzadziorowych: 6 i 8
- Opakowanie zawiera 10 sztuk

## HACZYKI CURVE MEDIUM

- Idealne zarówno do przynęt tonących, jak i pływających
- Doskonale nadają się do popularnego przyponu 360
- Wykorzystana technologia Arma Point
- Ostre, proste ostrze
- Wygięte do środka oczko
- Agresywnie wygięty średniej długości trzonek pomaga obrócić haczyk i mocno wbić się w pysk ryby
- Antyrefleksyjna, ciemna powłoka
- Bardzo mocne i lekkie haki z kutej stali wanadowej XC80
- Dostępne wielkości haczyków z zadziorem: 2, 4, 5, 6, 7 i 8
- Dostępne wielkości haczyków bezzadziornych: 6 i 8
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## HACZYKI CURVE SHANK

- Poprawiona wersja oryginalnego haczyka Arma Point SSC
- Dostosowany do przynęt tonących i neutralnie wyważonych
- Wykorzystana technologia Arma Point
- Ostre, proste ostrze
- Wygięte do środka oczko
- Agresywnie wygięty trzonek pomaga obrócić haczyk i mocno wbić w pysk ryby
- Antyrefleksyjna, ciemna powłoka
- Bardzo mocne i lekkie haki z kutej stali wanadowej XC80
- Dostępne wielkości haczyków z zadziorem: 2, 4, 5, 6, 7 i 8
- Dostępne wielkości haczyków bezzadziornych: 6 i 8
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## HACZYKI CURVE SHORT

- Poprawiona wersja oryginalnego haczyka Arma Point XSC
- Idealne zarówno do przynęt tonących, jak i pływających
- Wykorzystana technologia Arma Point
- Ostre, proste ostrze
- Proste oczko
- Krótki, zakrzywiony trzonek
- Antyrefleksyjna, ciemna powłoka
- Bardzo mocne i lekkie haki z kutej stali wanadowej XC80
- Opakowanie zawiera 10 sztuk
- Dostępne tylko w wersji z zadziorem
- Dostępne rozmiary: 2, 4, 5, 6, 7 i 8





## HACZYKI ZIG & FLOATER

- Przeznaczone do stosowania z przyponami do łowienia z powierzchni i Zig Rigami
- Można stosować je również do łowienia na przynęty tonące ze sztywnymi przyponami, gdy konieczne jest odchudzenie zestawu
- Wykorzystana technologia Arma Point
- Ostre, proste ostrze
- Odrobinę odgięte na zewnątrz oczko do stosowania z przyponami z żyłki
- Antyrefleksyjna, ciemna powłoka
- Bardzo mocne i lekkie haki z kutej stali wanadowej XC80
- Cieński drut w porównaniu z innymi haczykami Edges służy delikatnej prezentacji przynęty
- Dostępne wielkości haczyków z zadziorem: 6, 8 i 10
- Dostępne wielkości haczyków bezzadziornych: 6, 8 i 10
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## HACZYKI WIDE GAPE BEAKED

- Poprawiona wersja oryginalnego haczyka Arma Point SSBP
- Idealne zarówno do przynęt tonących, jak i pływających
- Wykorzystana technologia Arma Point
- Ostre, odgięte ostrze
- Odgięte ostrze sprawia, że haczyki idealnie nadają się do przynęt tonących na łowiskach pokrytych żywierem
- Odgięte o 10 stopni do środka oczko
- Antyrefleksyjna, ciemna powłoka
- Bardzo mocne i lekkie haki z kutej stali wanadowej XC80
- Dostępne wielkości haczyków z zadziorem: 2, 4, 5, 6, 7 i 8
- Dostępne wielkości haczyków bezzadziornych: 6 i 8
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## HACZYKI WIDE GAPE STRAIGHT

- Idealne zarówno do przynęt tonących, jak i pływających
- Wykorzystana technologia Arma Point
- Długie, ostre, proste ostrze
- Agresywnie odgięte o 25 stopni do środka oczko
- Antyrefleksyjna, ciemna powłoka
- Bardzo mocne i lekkie haki z kutej stali wanadowej XC80
- Dostępne wielkości haczyków z zadziorem: 2, 4, 5, 6, 7 i 8
- Dostępne wielkości haczyków bezzadziornych: 6 i 8
- Opakowanie zawiera 10 sztuk

## PRZYPONY CURVE SHORT

- Wykonane z plecionki w otulinie Edges Coretex Matt i zakończone pętlką do stosowania z krętkami quick change
- Zawierają haczyki Edges Curve Short
- Wytrzymałość plecionki dostosowana do wielkości haczyka: 15 lb (6.8 kg) z haczykiem w rozmiarze 8, 20 lb (9.07 kg) w rozmiarze 6 i 25 lb (11.3 kg) dla rozmiarów 4 i 2
- Ponadto przypony zawierają nasadki antysplataniowe Trans Khaki, pozycjoner Trans Khaki Line Aligna i rurkę silikonową Trans Khaki na włosie
- W zestawie 2 krętki w rozmiarze 7, 2 krętki Kwik Change w rozmiarze 7 i DARMOWE stopery Hair Extending Boilie Props
- 2 przypyony w opakowaniu
- Haczyki tylko z mikro zadziorem
- Dostępne w kolorach Weedy Green lub Gravelly Brown



## PRZYPONY WIDE GAPE

- Wykonane z plecionki w otulinie Edges Coretex Matt i zakończone pętlką do stosowania z krętkami quick change
- Zawierają haczyki Edges Wide Gape Beaked
- Wytrzymałość plecionki dostosowana do wielkości haczyka: 15 lb (6.8 kg) z haczykiem w rozmiarze 8, 20 lb (9.07 kg) w rozmiarze 6 i 25 lb (11.3 kg) dla rozmiarów 4 i 2
- Ponadto przypony zawierają nasadki antysplataniowe Trans Khaki, pozycjoner Trans Khaki Line Aligna i rurkę silikonową Trans Khaki na włosie
- W zestawie 2 krętki w rozmiarze 7, 2 krętki Kwik Change w rozmiarze 7 i DARMOWE stopery Hair Extending Boilie Props
- 2 przypyony w opakowaniu
- Dostępne wersje z mikro zadziorem i bezzadziorowe (wersja bezzadziorowa tylko z haczykami w rozmiarze 6 i 8)
- Dostępne w kolorach Weedy Green lub Gravelly Brown



## PRZYPONY WIDE GAPE PVA BAG

- Wykonane z plecionki Edges Reflex Camo Braid w wersji Light Camo i zakończone pętlką do stosowania z krętkami quick change
- Zawierają haczyki Edges Wide Gape Beaked
- Wytrzymałość plecionki dostosowana do wielkości haczyka: 15 lb (6.8 kg) z haczykami w rozmiarach 6 i 8, 25 lb (11.3 kg) dla rozmiaru 4
- Zawierają także pozycjoner Trans Khaki Micro Line Aligna i rurkę silikonową Trans Khaki na włosie
- W zestawie 2 krętki Flex Ring w rozmiarze 7, 2 krętki Kwik Change w rozmiarze 7, 2 nasadki antysplataniowe Trans Khaki Micro i DARMOWE stopery Hair Extending Boilie Props
- 2 przypyony w opakowaniu
- Dostępne wersje z mikro zadziorem i bezzadziorowe (wersja bezzadziorowa tylko na haczykach w rozmiarze 6 i 8)



## PRZYPONY CHOD

- Wykonane ze sztywnej żyłki Edges Rigidity Trans Khaki
- Zawierają haczyki Edges Stiff Rig Beaked
- Wytrzymałość plecionki dostosowana do wielkości haczyka: 25 lb (11.3 kg) dla rozmiarów 6, 7 i 8 oraz 30 lb (13.6 kg) dla rozmiarów 4 i 5
- Zawierają również krętek Edges Micro Hook Ring na pętli D do mocowania przynęt oraz krętek Flexi Ring w rozmiarze 11
- Zawiązane na dyskach z pianki, które można włożyć o razu do pojemnika Multi Chod & Zig Bin
- 3 przypyony w opakowaniu
- Haczyki tylko z mikro zadziorem
- Dostępne w rozmiarach Standard i Short



## CORETEX™ TUNGSTEN

- Materiał z wyjątkową otuliną wolframową
- Miękka, elastyczna, tonąca plecionka wewnętrz
- Powłoka wolframowa pomaga w przyleganiu przypon do dna
- Otulina można ściągnąć i wykonać przypony typu combi rig
- Kamuflująca kolorystyka w dwóch odcieniach
- Dostępne wytrzymałości 20 lb, i 35 lb
- 20 m na szpulce



## CAMOTEX™ SOFT

- Bardzo miękka plecionka w otulinie idealna do tworzenia przypon do przymęt tonących i pływających
- Jest tak miękka, że może być mylona z normalną plecionką bez otuliny
- Otulina i wewnętrzna plecionka mają kamuflujący kolor
- Otulina łatwa do zdjęcia
- Dostępna w dwóch kolorach: Light Camo i Dark Camo
- Dostępne wytrzymałości: 15 lb (6.8 kg), 20 lb (9 kg), i 25 lb (11.3 kg)
- Na szpulce 20 m plecionki



## CAMOTEX™ SEMI-STIFF

- Plecionka w półsztywnej otulinie (pomiędzy Camotex Stiff a Camotex Soft)
- Idealna do przymęt tonących i przyponów typu blow back
- Otulina i wewnętrzna plecionka mają kamuflujący kolor
- Przed zawiązaniem węzła zalecamy zdjęcie otuliny, gdyż materiał jest zbyt sztywny i otulina mogłaby uszkodzić się podczas wiązania węzła
- Dobrzej prostuje się nad parą
- Ma właściwości antysplątaniowe
- Otulina łatwa do zdjęcia
- Dostępna w dwóch kolorach: Light Camo i Dark Camo
- Dostępne wytrzymałości: 15 lb (6.8 kg), 20 lb (9 kg), 25 lb (11.3 kg) i nowy 35 lb (15.8 kg)
- Na szpulce 20 m plecionki



## CAMO-SPICE

- Pleciony materiał przyponowy do zaplatania
- Bardzo miękki i cieżki, dzięki czemu przylega do dna
- Kolor kamuflujący
- Idealny do tworzenia przyponów typu multi i zaplatania haczyków/krętlików bezpośrednio na przyponie, co daje ładne efekty bezwzględe
- Do zaplatania tego materiału zalecamy igłę Easy-Splice Needle
- Dostępna wytrzymałość 50 lb
- 20 m na szpulce



## CAMOTEX™ STIFF

- Bardzo sztywna plecionka w otulinie idealna do tworzenia przyponów do
- Otulina i wewnętrzna plecionka mają kamuflujący kolor
- Przed zawiązaniem węzła zalecamy zdjęcie otuliny, gdyż materiał jest zbyt sztywny i otulina mogłaby uszkodzić się podczas wiązania węzła
- Ma właściwości antysplątaniowe
- Uszytwinia się nad parą, co świetnie spisuje się w sztywnych przyponach oraz sztywnych częściach przyponu Hinged Stiff Rig
- Otulina łatwa do zdjęcia
- Dostępna w dwóch kolorach: Light Camo i Dark Camo
- Dostępne wytrzymałości: 15 lb (6.8 kg), 20 lb (9 kg), 25 lb (11.3 kg) i 35 lb (15.8 kg)
- Na szpulce 20 m plecionki

## CORETEX™ MATT

- Plecionka bazująca na pierwotnym Coretexie ale w udoskonalonej matowej otulinie, zmniejszającej odbicie światła w wodzie
- Idealna do różnorodnych przyponów
- Półsztywna otulina ma właściwości antysplątaniowe i można ją wykorzystać do przyponów combi-rig
- Otulina łatwa do zdjęcia
- Dostępne w kolorach Weedy Green i Gravelly Brown
- Dostępne wytrzymałości: 15 lb (6.8 kg), 20 lb (9 kg), 25 lb (11.3 kg) i 35 lb (15.8 kg)
- Na szpulce 20 m plecionki



## REFLEX™ CAMO

- Jedna z najlepszych plecionek przyponowych z dostępnych na rynku
- Plecionka w kolorze kamuflującym
- Bardzo miękki materiał przyponowy idealny do stosowania z woreczkami PVA Rapide
- Tonie bez konieczności stosowania pasty obciążającej
- Dostępna w dwóch kolorach: Light Camo i Dark Camo
- Dostępne wytrzymałości: 15 lb (6.8 kg), 25 lb (11.3 kg) i 35 lb (15.8 kg)
- Na szpulce 20 m plecionki



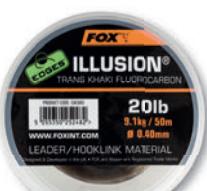
## RIGIDITY® TRANS KHAKI

- Poprawiona wersja oryginalnego materiału Rigidity
- Cechuje się niską widocznością w wodzie dzięki koloryście Trans Khaki
- Najbardziej sztywna żyłka do Chod Riga jaką widzieliśmy
- Idealna do przyponów typu Chod Rig i Hinged Stiff Rig
- Sztywny materiał utrudnia wyplucie przynęty
- Do wiązania węzłem whipping należy używać żyłki o wytrzymałości 30 lb
- Dostępne wytrzymałości 25 lb (11.3 kg) i 30 lb (13.6 kg)
- Na szpulce 30 m żyłki!



## ZIG+FLOATER HOOKLINK

- Materiał przyponowy przeznaczony do łowienia z powierzchni oraz metodą Zig Rig
- Wykonany z żyłki, która ma niską średnicę i jest praktycznie niewidoczna w wodzie
- Bardzo mocna i odporna na przetarcia
- Prawdopodobnie wybór numer jeden większości europejskich wędkarzy, łowiących z powierzchni i metodą Zig Rig
- Dostępne rozmiary: 9 lb, 12 lb i 15 lb

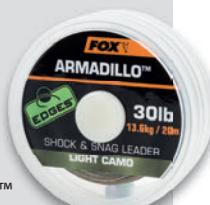


## ILLUSION® TRANS KHAKI SOFT HOOKLINK

- Udoskonalony materiał Illusion w rewolucyjnym kolorze kamuflującym Trans Khaki
- Idealny na łowisko z przezroczystą wodą
- Najbardziej niewidoczny materiał przyponowy z jakim miał do czynienia Rob Hughes
- Miękki i szybko tonący
- Wysoka odporność na przetarcia i mała rozciągłość
- Świecka wytrzymałość na węzłach
- Idealna do różnorodnych przyponów
- Nawijana na szpulach o pojemności 50 m
- Dostępne wytrzymałości: 12 lb (5.45 kg) i 15 lb (6.8 kg)

## ILLUSION® TRANS KHAKI FLUOROCARBON LEADER

- Wykonany w kamuflującym kolorze Trans Khaki
- Idealny na łowisko z przezroczystą wodą
- Bardziej skuteczny materiał przyponowy
- Najbardziej niewidoczny materiał przyponowy z jakim miał do czynienia Rob Hughes
- Tonie jak cegla i jest niezwykle miękki, dzięki czemu doskonale przylega do dna i świetnie prezentuje przynęty
- Wysoka odporność na przetarcia i mała rozciągłość
- Świecka wytrzymałość na węzłach
- Nawijana na szpulach o pojemności 50 m
- Dostępne wytrzymałości: 20 lb (9 kg) i 30 lb (13.6 kg)



## ARMADILLO™

- Plecionka w kolorze kamuflującym
- Przeznaczona do robienia przyponów strzałowych
- Doskonała przy dalekich rzutach lub podczas łowienia w miejscach z zaczepami
- Dostępna w kolorze Light Camo lub Dark Camo
- Dostępna nowa wersja 65lb na łowisko z dużą ilością zaczepów
- Dostępne wytrzymałości: 30 lb (13.6 kg), 45 lb (20.4 kg) lub 65 lb (29.5 kg)
- Na szpulce 20 m plecionki



## LEADCORE SUBMERGE™

- Doskonała alternatywa dla ledkorów i idealna na łowiskach, gdzie zakazano ich stosowania
- Niezwykle miękki i jednocześnie tonie jak cegła, przylegając dokładnie do dna
- Świecka odporność na przetarcia
- Łatwy do zaplatania, a pętle są bardzo mocne
- Dostępny w kolorach Weedy Green i Gravelly Brown
- Dostępne wytrzymałości: 30lb (13.6kg), 45lb (20.4kg) i 60lb (27.2kg)



## FLUORO FUSED LEADER

- Spiekany fluorocarbon z plastikową otuliną
- Jest odporny na ścieranie i pomaga ukryć zestaw
- Długość 75 cm, 1 lider w opakowaniu
- W zestawie krętlik Edges Kwik Change Swivels w rozmiarze 7 i 10
- Wytrzymałość 30 lb
- Matowe wykończenie, które nie ploszy ryb



## LEAD CLIP 30LB SUBMERGE LEADERS + K/C KIT

- Trzy odcinki z bezolowiotowego materiału Edges 30lb Submerge o długości 75 cm
- Wszystkie trzy odcinki mają nałożone klipsy Trans Khaki z nasadkami
- W zestawie krętlik standardowy oraz Kwik Change
- Zaplecione pętle na obu końcach umożliwiają prostą wymianę krętlików
- Możliwość bezpośredniego zawiązania do krętlika gotowych przypionów
- Dostępne w kolorach Weedy Green i Gravelly Brown



## 30LB SUBMERGE HELI RIGS LEADERS + K/C KIT

- Trzy odcinki z bezolowiotowego materiału Edges 30lb Submerge o długości 75 cm
- Wszystkie trzy przypiny wiodące mają zamocowane elementy zestawu helikopterowego
- Zestaw zawiera 3 x Heli Buffer Sleeves, 3 x 6 mm Tapered Bore Bead, 3 odcinki 0.5 mm Leader Silicone
- W zestawie także 3 x Flexi Ring Swivel oraz 3 x Kwik Change Flexi Ring Swivel
- Zaplecione pętle na obu końcach umożliwiają prostą wymianę krętlika
- Możliwość bezpośredniego zawiązania do krętlika gotowych przypionów
- Dostępne w kolorach Weedy Green i Gravelly Brown



## LEADCORE HELI RIGS + K/C KIT

- Trzy odcinki ledkoru Edges Camo o długości 75 cm
- Wszystkie trzy przypiny wiodące mają zamocowane elementy zestawu helikopterowego
- Zestaw zawiera 3 x Heli Buffer Sleeves, 3 x 6 mm Tapered Bore Bead, 3 odcinki 0.5 mm Leader Silicone
- W zestawie także 3 x Flexi Ring
- Swivel oraz 3 x Kwik Change Flexi Ring Swivel
- Zaplecione pętle na obu końcach umożliwiają prostą wymianę krętlika
- Możliwość bezpośredniego zawiązania do krętlika gotowych przypionów
- Dostępne w kolorze Light Camo lub Dark Camo



## SUBMERGE LEADERS + K/C KIT

- Trzy odcinki z bezolowiotowego materiału Edges 30 lb Submerge o długości 75 cm
- W zestawie trzy rodzaje krętlików - standardowy, z pierścieniem oraz agrafką Kwik Change
- Zaplecione pętle na obu końcach umożliwiają prostą wymianę krętlika
- Możliwość bezpośredniego zawiązania do krętlika gotowych przypionów
- Dostępne w kolorach Weedy Green i Gravelly Brown



## LEADCORE LEADERS + K/C KIT

- Trzy odcinki ledkoru Edges Camo o długości 75 cm
- W zestawie trzy rodzaje krętlików - standardowy, z pierścieniem oraz agrafką Kwik Change
- Zaplecione pętle na obu końcach umożliwiają prostą wymianę krętlika
- Możliwość bezpośredniego zawiązania do krętlika gotowych przypionów
- Dostępne w kolorze Light Camo lub Dark Camo



## LEAD CLIP LEADCORE LEADERS + K/C KIT

- Trzy odcinki ledkoru Edges Camo o długości 75 cm
- Wszystkie trzy odcinki mają nałożone klipsy Trans Khaki z nasadkami
- W zestawie krętlik standardowy oraz Kwik Change
- Zaplecione pętle na obu końcach umożliwiają prostą wymianę krętlika
- Możliwość bezpośredniego zawiązania do krętlika gotowych przypionów
- Dostępne w kolorze Light Camo lub Dark Camo



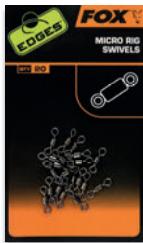
## LEAD CLIP TUBING RIGS + K/C KIT

- Trzy odcinki ledkoru Edges Camo o długości 75 cm
- W zestawie trzy rodzaje krętlików - standardowy, z pierścieniem oraz agrafką Kwik Change
- Zaplecione pętle na obu końcach umożliwiają prostą wymianę krętlika
- Możliwość bezpośredniego zawiązania do krętlika gotowych przypionów
- Dostępne w kolorze Light Camo lub Dark Camo



## KRĘTLIKI MICRO RIG

- Idealne do mocowania przynęt w przyponach typu D-Rig
- Świeśnie spisują się w przyponach Chod Rig i Hinged Stiff Rig
- Opakowanie zawiera 20 sztuk



## KRĘTLIKI KWIK CHANGE

- Dostępne w wielkościach 7 i 10
- Pozwala na wymianę przypon bez jego ponownego wiązania
- Matowe wykończenie
- Idealne do stosowania z klipsami Edges Safety i Slik
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## KRĘTLIKI

- Idealne do budowy wielu różnych przyponów
- Matowe wykończenie
- Dostępne w dwóch wielkościach: 7 i 10
- Opakowanie zawiera 20 krętlków
- Idealne do stosowania z klipsami Edges Safety (rozmiar 7) i Slik (rozmiar 10)



## KRĘTLIKI DOUBLE RING

- Idealne dla wędkarzy, którzy lwią systemem inline drop off, ale chcą zawiązać przypon bezpośrednio do krętlika
- Matowy krętlik w rozmiarze 7
- Opakowanie zawiera 8 sztuk



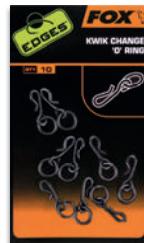
## KRĘTLIKI KWIK CHANGE DROP OFF INLINE

- Rozwiązywanie dla tych, którzy lwią systemem inline drop off, ale chcą szybko wymienić przypon
- Matowy krętlik w rozmiarze 7
- Opakowanie zawiera 8 sztuk



## KWIK CHANGE 'O' RING

- Kolejny oryginalny element serii Edges
- Przeznaczony dla wędkarzy, którzy lwią zestawami helikopterowymi, ale chcą łatwo zmieniać przypon bez jego odcinania
- Matowe wykończenie
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## KRĘTLIKI KURO MICRO HOOK RING

- Idealne do mocowania przynęt w przyponach typu D-Rig
- Umożliwiają lepszy ruch przynęty i możliwość obrotu o 360°
- Matowa, czarna powłoka
- Świeśnie spisują się z wieloma przyponami: 360°, Chod Rig, Hinged Stiff Rig i Multi Rig
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## FLEXI RING SWIVELS

- Dostępne rozmiary: 7, 10 i 11
- Matowe wykończenie
- Opakowanie zawiera 10 sztuk





## DROP OFF HELI BUFFER BEADS

- Wszechstronny koraliłek, który składa się z trzech części
- Przeznaczony do zakładania na lidery lub bezpośrednio na żyłkę główną
- W przypadku stosowania ledkorów lub grubszych liderów nie należy zakładać zwężonej wstawki
- Główny korpus utrzymuje w miejscu krętlik cięzarki Foxa
- Kolor kamuflujący Trans Khaki
- Opakowanie zawiera 6 koraliłków Buffer Beads i 6 koleczków T



## HELI BUFFER SLEEVE

- Nasadki służące do budowy zestawów helikopterowych na ledkach lub plecionce Submerge
- Mały otwór na boku umożliwia budowę zestawu, który pozwala uwolnić cięzarkę
- Kolor kamuflujący Trans Khaki
- Opakowanie zawiera 8 sztuk



## HELI/CHOD BUFFER SLEEVE

- Przeznaczone do zestawów Chod Rig i Helicopter Rig podczas łowienia z żyłką lub fluorocarbonem
- Krętlik przyponu mieści się w cienkiej, zwężającej się nasadce, która amortyzuje naprężenia wywołane holeniem karpia i chroni żyłkę przed uszkodzeniem jej przez krętlik
- Mały otwór na boku umożliwia budowę zestawu, pozwalającego uwolnić cięzarkę
- Kolor Trans Khaki
- Opakowanie zawiera 6 sztuk



## TUNGSTEN CHOD BEAD KIT

- Pozwala wędkarzom na mocowanie przyponu Chod Rig na żyłce lub fluorocarbonie
- Koraliłek utrzymuje żyłkę bardzo mocno, ale jeśli to potrzebne, można go przesunąć powyżej cięzarki
- Dolną nasadkę nakłada się na cięzarkę i można ją ustawić tak, aby cięzarkę uwalniała się podczas brania
- Po zacięciu ryby koraliłek zsuwa się po żyłce i zatrzymuje się na górze nasadki, co chroni żyłkę podczas holu
- W zestawie 6 nasadek i 6 koraliłków



## MICRO CHOD BEAD

- Pozwala wędkarzom na mocowanie przyponu Chod Rig na żyłce lub fluorocarbonie
- Koraliłek utrzymuje żyłkę bardzo mocno, ale jeśli to potrzebne, można go przesunąć powyżej cięzarki
- Dolną nasadkę nakłada się na cięzarkę i można ją ustawić tak, aby cięzarek uwalniał się podczas brania
- Po zacięciu ryby koraliłek zsuwa się po żyłce i zatrzymuje się na górze nasadki, co chroni żyłkę podczas holu
- W zestawie 6 nasadek i 6 koraliłków



## DROP OFF LEAD PLUG & PINS

- Przeznaczony do użycia z przelotowymi cięzarkami Foxa
- Pozwala uwolnić cięzarek podczas łowienia w łowiskach z zaczepami i roślinami
- W zestawie nasadka pozwalająca na zwiększenie siły potrzebnej do uwolnienia cięzarki
- W zestawie 5 wstawek i 5 nasadek



## DROP OFF LEAD PLUG & PINS

- Wystarczy umieścić zatyczkę na krętliku i zabezpieczyć go koleczkiem
- Używając zestawu Edges Drop Off Inline Lead Kit nie trzeba odcinać połowy wstawki cięzarki
- Wędkarze mogą w każdej chwili zmienić zestaw zwalniający cięzarek z powrotem na zestaw z cięzarkiem centrycznym
- Przeznaczony do użycia z wszystkimi centrycznymi cięzarkami Foxa
- Opakowanie zawiera 10 zatyczek i 10 koleczków
- Kolor kamuflujący Trans Khaki



## BIG BORE DROP OFF INLINE LEAD KIT

- Zestaw z większym otworem do stosowania z ledkami i bezolowymi materiałami o większej średnicy, w rodzaju Edges Big Bore 56 lb
- Pasuje do wszystkich cięzarek centrycznych Foxa
- Pozwala uwolnić cięzarek podczas łowienia w łowiskach z zaczepami i roślinami
- W zestawie gumowa nasadka, która pozwala na zwiększenie siły potrzebnej do uwolnienia cięzarki
- W zestawie 5 wstavek i 5 nasadek



## SAFETY LEAD CLIP TAIL RUBBER

- Kolor Trans Khaki
- Pasują do klipsów Safety Lead Clip w rozmiarze 7
- Małe nacięcie pozwala na łatwiejsze uwalnianie cięzarki
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## SAFETY LEAD CLIP

- Kolor Trans Khaki
- Pasują do niego krętki w rozmiarze 7
- Klips z "samo układającym" się krętkiem, co oznacza, że oczko krętki zawsze będzie znajdować się dokładnie w otworze klipsa
- Krętek blokowany w klipsie za pomocą koleczków
- Nacięcia na uchwycie pozwalały regulować mocowanie nasadki
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## SLIK® LEAD CLIP TAIL RUBBER

- Kolor Trans Khaki
- Pasują do klipsów Slik Lead Clip w rozmiarze 10
- Małe nacięcie pozwala na łatwiejsze uwalnianie cięzarki
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## SLIK® SAFETY LEAD CLIP

- Kolor Trans Khaki
- Mniejszy klips do krętków w rozmiarze 10 jest idealny przy delikatnych zestawach
- Klips z "samo układającym" się krętkiem, co oznacza, że oczko krętki zawsze będzie znajdować się dokładnie w otworze klipsa
- Krętek blokowany w klipsie za pomocą koleczków
- Brak nacięć na uchwycie sprawia, że nasadka będzie łatwiej się zsuwać
- Idealne na zarośnięte i pełne zaczepów lówiska, gdzie uwalnianie cięzarki jest bardzo ważne
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## POWER GRIP LEAD CLIP KIT

- Porządkowy zestaw, który zawiera wszystko, co potrzebne, aby stworzyć zestaw z klipsem
- Zawiera następujące elementy Edges Trans Khaki: Nasadki Power Grip Tail Rubber, klipsy Lead Clip 7 z koleczkami, standardowe nasadki antysplataniowe
- Ponadto w zestawie standardowe krętki 7 oraz krętki Kwik Change Swivel 7
- W zestawie po 5 sztuk każdego elementu



## POWER GRIP NAKED LINE TAIL RUBBER

- Pewniej trzymają się klipsa, do stosowania z większymi cięzarkami
- Delikatnie zwężająca się nasadka pozwala na mocowanie przypunu wiodącego z fluorocarbonu lub bezpośrednio żyłki głównej
- Chroni przypun przed splataniem wokół nasadki
- Doskonale do długich przypunów np. do Zig Riga
- Kolor kamuflujący Trans Khaki
- Pasują do klipsów w rozmiarze 7
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## NAKED LINE TAIL RUBBERS

- Delikatnie zwężająca się nasadka pozwala na mocowanie przypunu wiodącego z fluorocarbonu lub bezpośrednio żyłki głównej
- Chroni przypun przed splataniem wokół nasadki
- Doskonale do długich przypunów np. do Zig Riga
- Możliwość odcięcia przodu nasadki, co pomaga wypiąć cięzarek
- Kolor kamuflujący Trans Khaki
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## POWER GRIP TAIL RUBBERS

- Zaprojektowane dla tych wędkarzy, którzy stosują większe cięzarki i chcą mieć pewność, że cięzarki nie spadną po uderzeniu o wodę, a jedynie wtedy, gdy utkwi w zaczepie lub roślinach
- Pasują do klipsem Edges Lead Clip 7
- Kolor kamuflujący Trans Khaki
- Opakowanie zawiera 10 sztuk





## TADPOLE MULTI BEAD

- Kolor Trans Khaki
- Idealne do zestawów z częściową blokadą do ciężarków przelotowych
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## RUN RING KIT

- Prosty zestaw, który pozwala stworzyć zestaw przelotowy
- Duży pierścień ułatwiający ruch przyponu
- Wspaniale wskazuje brania
- Składa się z 8 pierścieni, 8 koralików i 8 x agrafek Speed Link
- Kolor kamuflujący Trans Khaki



## RUNNING SAFETY CLIP

- Kolor kamuflujący Trans Khaki
- Służy do stworzenia doskonałego zestawu przelotowego
- Koleczek blokuje krętlik wewnętrzny klipsu
- Klips został tak wyprofilowany, aby ciężarek wisiał prosto, zwiększać odległość rzutu
- Nasadka może być użyta zarówno z ledkiem jak i rurką antysplatnianową
- Opakowanie zawiera: 8 sztuk



## TULIP BEADS

- Idealny koralik do stosowania w zestawach przelotowych
- Odpowiednie wygięcie umożliwia ułożenie ciężarka pod optymalnym kątem, co zapewnia wolne od splatania rzuty
- Może także służyć jako koralik stopiący w zestawie do markera
- Kolor kamuflujący Trans Khaki



## ANGLED DROP OFF RUN RIG KIT

- Oryginalny produkt, który przenosi zestawy przelotowe w inny wymiar
- Wygięty, duży pierścień doskonale się trzyma i nie powoduje wyginania się żyłki
- Umożliwia uwolnić ciężarek podczas łowiskania w zarośniętych i pełnych zaczepów łowiskach
- Kolor kamuflujący Trans Khaki
- Składa się z 6 klipsów Angled Clips, 6 nasadek stopiących oraz 6 kóleczków



## TRANS KHAKI ANTI TANGLE SLEEVES

- Kolor Trans Khaki
- Pomagają chronić przypon przed splataniem w trakcie rzutu
- Wersja standard jest idealna do dowolnych przyponów
- Dostępna wersja Micro do stosowania z woreczkami PVA
- Wersja XL przeznaczona do stosowania z długimi przyponami, jak choćby do Zig Riga
- Opakowanie zawiera 25 sztuk (Micro i standard) lub 15 sztuk (XL)



## TUNGSTEN ANTI TANGLE

- Pomagają chronić przypon przed splataniem w trakcie rzutu
- Dodatkowa waga wolframu pomaga sprowadzić przypon do dna
- Dostępne w dwóch rozmiarach: standard i Micro
- Opakowanie zawiera 8 nasadek



## LOADED TUNGSTEN TUBE

- Przeznaczone do stosowania z przyponami wiodącymi z ledkiem lub materiału Submerge w zestawach helikopterowych
- Średnica 0.5 mm
- Kolor kamuflujący Trans Khaki
- W zestawie odcinek 1.5 m



## ANTI-TANGLE TUBING TRANS KHAKI

- Rurka antysplątaniowa w kamuflującym kolorze Trans Khaki
- Idealna na wody, gdzie ledkor jest zakazany
- Dodatkowa ochrona przed przetarciami i splątaniem
- Nie zagraża rybom
- W zestawie odcinek 2 m



## TUNGSTEN HOOKLINK SINKERS

- Imitują waleczek pasty dociążającej nałożonej na przypon
- Doskonale pomagają dociążyć przypon na dnie
- Opakowanie zawiera 9 sztuk na pętelkach z drutu



## 5MM TUNGSTEN BEAD

- 5mm koralik wykonany z wolframu
- Łatwo mieści się w stoperze Tapered Mainline Stop
- Opakowanie zawiera 15 sztuk



## TUNGSTEN POWERGRIP® PUTTY

- Niewykle gęsta pasta obciążająca
- Bardzo łatwa w przygotowaniu
- Idealna do wywajania kulek pływających oraz obciążania zestawów
- Uznawana za najlepszą na rynku



## TAPERED MAINLINE STOP

- Duże stopery o zwężonym kształcie do zakładania na żyłkę. Przy łowieniu z zestawami helikopterowymi lub Chod Rig można zastosować także 5 mm wolframowy koralik
- Zwężony kształt pozwala krętkowi przypomu na łatwiejsze przesunięcie koralika, co jest bezpieczniejsze niż tradycyjne rozwiązania
- Opakowanie zawiera 9 sztuk na pętelkach z drutu



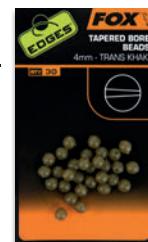
## TUNGSTEN LINE GUARD BEADS

- Przeznaczone do zakładania bezpośrednio na żyłce
- Można mocować je wysoko na żyłce w przypadku stosowania przyponów do Chod Riga
- Poręczny zwężony koniec, w który wchodzi krętlik przyponu podczas holu ryby, co chroni główną żyłkę
- Zawartość wolframu pomaga w tonięciu
- Koraliki nałożone na pętelki z drutu dla łatwego nałożenia na żyłkę
- Opakowanie zawiera 8 sztuk



## TAPERED BORE BEADS

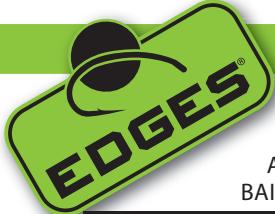
- Dostępne wielkości 6 mm i 4 mm
- Kolor kamuflujący Trans Khaki
- Wersja 4 mm przeznaczona do ledkoru przy stosowaniu zestawów helikopterowych i Chod Rigów
- Koraliki 6 mm spisują się jako idealne nasadki ochronne na węzły
- Koraliki 6 mm można także umieścić na przyponie wiodącym lub rurce silikonowej przy konstrukcji zestawów helikopterowych i Chod Rigów
- Opakowanie zawiera 30 sztuk



## BAIT BUNGS

- Przeznaczone do zabezpieczenia przyjęty przed zsunięciem się je po włosie w kierunku haczyka
- Użyteczne w sytuacjach, gdy stosujemy balvanka, aby utrzymać na włosie dwie przyjęty obok siebie
- Wystarczy nałożyć na materiał przyponowy przed zawiązaniem pętli na włosie
- Nanizane na druciane pętelki
- Opakowanie zawiera 10 sztuk





## ANTI BORE BAIT INSERTS

- Unikalna wstawka zabezpieczająca przynętę przed uszkodzeniem ze strony włosa
- Idealna do kulek i miękkich przynęt jak mielonka
- Podczas wielokrotnych rzutów pozostaje na miejscu
- Małe nacięcia na rurce pewnie utrzymują ją w przynęcie
- Możliwość docinania rurki do mniejszych przynęt



## SILICONE SLEEVES

- Puste rurki silikonowe o średnicy 3 mm i długości 25 mm
- Kolor kamuflujący Trans Khaki
- Doskonała do licznych zastosowań, np. jako nakładki na agrafki Speed Link
- Opakowanie zawiera 15 sztuk



## HOOK SILICONE

- Przeznaczone do mocowania włosa do trzonka haczyka w przyponach typu blow back
- Kolor kamuflujący Trans Khaki
- Na szpulce odcinek 1.5m plecionki
- Dwie wielkości dla różnych rozmiarów haczyków: 10-7 i 6-2



## SHRINK TUBE

- Idealne do wydłużenia trzonka haczyka w przyponach typu anti-eject
- Kolor Trans Khaki
- Dostępne w trzech rozmiarach: X Small (1.4-0.6mm), Small (1.8-0.7mm) i Medium (2.4-0.8mm)



## WITHY CURVES

- Wykrzywiona nasadka do przyponów typu Withy Pool Rig
- Nakładana na przypon za pomocą igły do ledkoru
- Kolor kamuflujący Trans Khaki
- Niewielkie wyzłobienia na końcu nasadki służą nałożeniu pasty dociążającej, która ma wyważać kulkę pływającą
- Nie musimy już używać rurek termokurczliwych, aby stworzyć ten klasyczny przypon
- Dwie wielkości dla różnych rozmiarów haczyków: 10-7 i 6-2
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## LINE ALIGNA

- Znaczco ułatwia tworzenie przyponów typu line aligner
- Kolor kamuflujący Trans Khaki
- Wystarczy nałożyć nasadkę na przypon i nasunąć ją na oczko haczyka
- Tworzy bardzo agresywny kąt zacięcia, który utrudnia karpiovi wypłucie haczyka
- Dwie wielkości dla różnych rozmiarów haczyków: 10-7 i 6-2
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## MICRO LINE ALIGNAS

- Udoskonalona wersja bardzo popularnego pozycjonera Trans Khaki Line Aligna
- Idealny dla wędkarzy, którzy lubią lekkie, delikatne zestawy
- Eliminuje potrzebę stosowania rurek termokurczliwych
- Pomaga utworzyć doskonale, agresywny kąt zacięcia
- Dostępne w dwóch rozmiarach: do haczyków: 10-7, 6-2
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## HAIR WIDGETS

- Mocno trzymają się trzonka haczyka
- Służą do mocowania przyponu bez wiązania węzła bez węzła
- Wystarczy dowieźć włos do Hair Widget i umieścić w odpowiednim miejscu haczyka
- Kolor kamuflujący Trans Khaki
- Opakowanie zawiera 30 sztuk



## HOOK BEADS

- Kolor Trans Khaki, opakowanie zawiera 25 sztuk
- Idealne przy stosowaniu pryzponów typu blowback, gdzie nie stosuje się węzła bez węzła
- mocno trzymają się trzonka haczyka
- Dostępne w dwóch wielkościach: 7-10 i 2-6



## HEAVY DUTY 'O' RING

- Przeznaczone do tworzenia zestawów helikopterowych i Chod Rig, gdzie ciężarek uwalnia się po braniu
- Matowe wykończenie
- Opakowanie zawiera 15 sztuk



## KURO RIG RINGS

- Idealne do konstrukcji wielu rodzajów pryzponów, w tym typu blow back
- Pokryte czarną, matową powłoką
- Dostępne w trzech wielkościach Small (2.5 mm), Medium (3.2 mm) i Large (3.7 mm)
- Opakowanie zawiera 25 sztuk



## SPEED LINKS

- Przeznaczone do szybkiej wymiany pryzponów
- Mogą także służyć do szybkiej wymiany takich elementów, jak markery czy rakiety zanętowe
- Dostępne w dwóch rozmiarach: Standard i Micro
- Opakowanie zawiera 20 agrafek



## MICRO SPEED LINKS

- Mniejsza wersja oryginalnej zapinki Speed Link
- Przeznaczona do szybkiej wymiany pryzponów
- Może także służyć do szybkiej wymiany takich przedmiotów, jak markery i rakiety zanętowe
- 20 sztuk w opakowaniu



## RIG LINKS

- Przeznaczone do zastąpienia pętli na jednym z końców pryzponu
- Wystarczy zawiązać pryzpon do pierścienia Rig Link za pomocą węzła Grinner Knot
- Umożliwia dwukrotne szybszą wymianę pryzponu
- Ułatwiają nałożenie siatek PVA z zanętą na pryzpon
- Opakowanie zawiera 15 sztuk



## MAGGOT CLIPS

- Agrafki do łatwego nakładania białych robaków na włos
- Wyjątkowy trójkątny kształt zabezpiecza przed zbijaniem się robaków
- Chemicznie ostrzone ostrze z antykorozyjną powłoką
- Dostępne w czterech rozmiarach: 6, 8, 10 i 12
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## HAIR BRAID

- Plecionka służąca do tworzenia bardzo miękkich włosów
- Dyskretny brązowy kolor
- Idealna, gdy stosujemy małe, lekkie przynęty
- Na szpulce odcinek 10 m plecionki





## MULTI PURPOSE BACKLEAD

- Może być używany jako backlead przelotowy lub też jako tradycyjny backlead z klipsem
- Aby zmienić sposób mocowania wystarczy wyjąć wstawkę szybką wymiany z ciężarką i w jej miejsce włożyć wstawkę z klipsem, przekręcając raz wstawkę, co zabezpieczy ciężarkę przed wypadnięciem
- Backlead został tak zaprojektowany, że kiedy utkwi w zaczepie, klips otworzy się i żyłka zostanie uwolniona
- Podczas korzystania z wersji przelotowej, backlead został tak zaprojektowany, aby nie przesuwał się zbyt daleko po żyłce. Dzięki temu żyłka znajdująca się blisko przyponu, będzie przylegała do dna
- Idealny do dociągania żyłki do dna podczas łowienia ostrożnych karpi. Idealny także w miejscach, gdzie występuje duży ruch środków pływających - chroni żyłki przed zerwaniem
- Dostępne 3 wielkości: 5 g, 10 g i 15 g
- Każde opakowanie zawiera 4 ciężarki, 4 wstawki przelotowe i 4 wstawki z klipsami



## KWIK CHANGE POP-UP WEIGHTS

- System ciężarków do wyważania przymęt pływających
- Łatwo do zamocowania na przyponie bez jego uszkodzenia
- Obciążniki nakłada się za pomocą specjalnej rurki silikonowej, która znajduje się w opakowaniu
- Dostępne także w pojedynczych gramaturach BB (0.4 g), AAA (0.8 g), SA (1.2 g) i Swan (1.6 g)
- Dostępny także dispenser z sześcioma obciążnikami: No.4 (0.2 g), No.1 (0.3 g), BB (0.4 g), AAA (0.8 g), SA (1.2 g) i Swan (1.6 g)



## CAPTIVE BACK LEADS MK2

- Idealny dla wędkarzy, którzy chcą ukryć linkę zestawu
- Opatentowany klips płynnie uwalnia linkę
- Cięższa wersja pozwala łowić z naprężonymi linkami dla lepszej sygnalizacji brąz
- Zwijadełko w zestawie
- Backlead zawiera 10 m bardzo widocznego, pomarańczowego sznurka
- Sznurek swobodnie odwija się ze zwijadełka



## SLIDERS

- Stożkowe backledy nawlekane na żyłkę na płochliwe karpie
- Kamuflująca powłoka
- Wystarczy nawlec na żyłkę powyżej przypony wiodącego
- Opakowanie zawiera 10 sztuk



## DOWN RIGGER BACKLEADS

- Oryginalny system backleów, który można nałożyć na żyłkę jedną ręką
- Dostępny w dwóch rozmiarach: 21 g i 43 g
- Opakowanie zawiera 3 backledy

## BOILIE STOPS

- Stopery ze zwężonymi końcami, ułatwiającymi włożenie do pętli włosa
- Małe i niewidoczne na kulce
- Kolor przezroczysty
- Dostępne w dwóch wielkościach:  
Micro  
i Standard
- 200 stoperów w opakowaniu



## HAIR EXTENDING BOILIE PROPS

- Stopery, które pozwalają na zmianę wielkości przynęty bez wiązania nowego włosa
- 3 wielkości w opakowaniu:  
Small, Medium i Large
- Kolor przezroczysty



## BOILIE CAPS

- Stopery z niewielkim haczykiem wciskanym w przynęcie
- Niezwykle trudne do zerwania podczas żerowania przypadkowych gatunków
- Mała, przezroczysta czapeczka praktycznie znika w przynęcie
- Opakowanie zawiera 120 stoperów



## PELLET PEGS

- Stopery przeznaczone do zakładania peletów na włos
- Mało widoczny, przezroczysty kolor
- Dostępne w trzech wielkościach:  
11 mm (180 stoperów), 13 mm (134 stopery)  
i 21 mm (50 stoperów)



## LEADER SILICONE

- Przeznaczona do użycia z liderami lub materiałem Submerge w zestawach helikopterowych
- Średnica 0,5 mm
- Kolor kamuflujący Trans Khaki
- Rurka o długości 1,5 m



## BAIT FLOSS

- Materiał służący do mocowania przynęty do pierścieni i krętków Mini Hook Ring Swivel
- Neutralny kolor
- Materiał w dispenserze z odcinaczem
- Na szpulce 50m plecionki



## MARKER ELASTIC

- Szpulka czerwonego amortyzatora o długości 20 m
- Idealny do zaznaczania odległości na żyłce, co zapewnia dokładne rzuty
- Bardzo łatwy do zawiązania, pewnie trzyma się żyłki bez jej uszkodzenia
- Łatwe zdejmowanie z żyłki bez jej uszkodzenia



## FINE NEEDLE

- Idealna igła do delikatnych przynęt, jak choćby ziarna
- Przeznaczona także do miękkich, małych kulek o średnicy 6-10 mm
- Miękki i łatwy do trzymania zielony uchwyt

## GATED NEEDLE

- Igła z zamknięciem do różnego rodzaju przynęt
- Także pomocna przy nakładaniu małych woreczków PVA na pryzpon
- Miękki i łatwy do trzymania żółty uchwyt

## HEAVY NEEDLE

- Doskonała do twardzych przynęt, jak kulki i orzechy
- Miękki i łatwy do trzymania czerwony uchwyt



## NEEDLE SET

- Zestaw pięciu igieł, który zawiera wszystko, co jest potrzebne
- Zawiera igły: Stix & Stringer, Fine, Heavy, Gated i Splicing

## SPlicing NEEDLE

- Cienka igła z zamknięciem do ledkoru i materiałów bezolowowych
- Może być stosowana także przy nawlekaniu małych, miękkich i delikatnych przynęt
- Miękki i łatwy do trzymania niebieski uchwyt

## EASY SPLICE NEEDLE

- Skrócony drut ze stali nierdzewnej przeznaczony do zaplatania ledkorów i materiałów bezolowowych oraz materiału pryzponowego Edges Camo-Splice
- Zakończenie w kształcie rombu ułatwia zaplatanie



## STIX & STRINGER NEEDLE

- Długa igła z zamknięciem
- Idealna do nawlekania kulek na nić PVA
- Ponadto doskonała do nawlekania siatek PVA na pryzpony



## 1MM MICRO DRILL

- Przeznaczone do wiercenia w przynętach bardzo małych otworów
- Po nawiarceniu otworu w twardej przynęcie można włożyć igłę
- Idealne do twardych przynęt, jak orzechy, wysuszone kulki oraz pop-upy z korka
- Ergonomicznie zaprojektowany, widoczny uchwyt



## MULTI TOOL

- Poręczny gadżet, który jest czterema narzędziami w jednym!
- Na jednym końcu znajduje się narzędzie do usuwania otuliny
- Po drugiej stronie znajduje się haczyk do zaciągania węzłów
- Ponadto znajduje się tam bolec do tworzenia pętli w pryzponach D-rig



## BRAID BLADES

- Niezwykle ostre ostrza bez problemu tną plecionki
- Także świetne do cięcia fluorocarbonu, żyłek i materiałów na pryzpony strzałowe
- Jasnopomarańczowe rączki zapobiegają przypadkowemu zgubieniu np. w trawie
- Łatwo mieszą się w pudełku F-Box



## BRAID BLADES XS

- Ostrza wyposażone w ząbki, które łatwo tną takie materiały jak plecionki, nylon, sztywne żyłki, fluorocarbon, ledkor i plecionki w otulinie
- Ostre jak brzytwa
- Poręczny klips pozwala je zamknąć, kiedy nie są używane
- Łatwo mieszą się w pudełku F-Box



## TENSION BAR

- Poręczne narzędzie do zaciągania pętelek
- Użyteczna także, gdy chcemy naciągnąć sztywne części pryzponów
- Ergonomiczny uchwyt



## BAIT DRILL & CORK STICKS

- Małe wiertło, służące do przewiercania przynęt
- Idealne do takich przynęt jak kulki i orzechy tygrysie
- Ergonomiczny uchwyt ułatwia wiercenie
- W zestawie 5 wałeczków korkowych (6mm), do wkładania do przynęt, które zwiększą ich wypróźność
- Dostępne osobno są także same wałeczki korkowe 6 mm



## ZIG ALIGNA™ KIT

- 3 wałeczki pianki Zig Aligna HD Foam
- 6 nasadek Zig Aligna
- 1 x przyrząd do nakładania

## ZIG ALIGNA™ LOADING TOOLS

- Przyrząd do nakładania pianki na pętle nasadki Zig Aligna
- Widoczny kolor pomarańczowy
- Zestaw zawiera 2 sztuki



## ZIG ALIGNA™ HD FOAM

- Dostępne w kolorach: czerwonym, żółtym, czarnym, różowym, białym, fluo różowym, fluo żółtym i fluo pomarańczowym
- 3 wałeczki pianki w zestawie
- Wysoka pływalność

## ZIG ALIGNA™ SLEEVES

- Dostępne w kolorach: czerwonym, żółtym, czarnym, różowym, białym, fluo różowym, fluo żółtym i fluo pomarańczowym
- Opakowanie zawiera 8 nasadek Zig Aligna

## ZALETY POZYCJONERA ZIG ALIGNA™

- Lepsze zacięcie i mniejsza skłonność do wypłuwania przyęty - Tworzy dużo szerszy kąt zacięcia niż w przypadku standardowego węzła bez węzła czy też łowienia na Zig Bugi (brak pianki czy klaczków przeszkadzających wbiciu się haczyka) i zwiększa możliwość zacięcia ryby.
- Większa możliwość zacięcia - Nasadka Aligna sprawia, że przynęta cały czas umieszczona jest w środku. Wadą węzła bez węzła jest to, że na cierńszczyż zylkach włos naturalnie zsuwa się na jedną stronę, co sprawia, że haczyk słabiej się wbija
- Możliwość stosowania bardziej wytrzymały węzłów - Pozwala związać haczyk do przymoru za pomocą węzłów Palomar czy Grinner, a nie węzła bez węzła. Są one znacznie mocniejsze i chronią przed uszkodzeniem przymoru przez oczko haczyka podczas holu ryby.
- Duża większa opłacalność - Gdy stępi się haczyk, wystarczy ściągnąć nasadkę Aligna na przymór i zawiązać nowy haczyk. Z kolei w przynętach typu Zig Bug steplony haczyk oznacza wyrzucenie całości, co jest bardzo kosztowne.
- Duża wszechstronność - Możesz dowolnie dobierać kolory pianek oraz nasadek Zig Aligna, tworząc cały wachlarz różnokolorowych przyęty, aż trafiś na najlepsze rozwiązań w danym dniu.
- Bardzo szybkie i proste - Zmiana przyęty jest bardzo prosta, a nakładanie jest także szybkie, dzięki specjalnemu przyrządowi do nakładania pianki.
- Imituje kształt wykwłuwającej się larwy - Większość przyęty typu Zig Bug naśladują owady, które nie żyją w wodzie, co w przypadku poszukiwania naturalnych imitacji jest bezcelowe. Kształt nasadki Zig Aligna razem z włożoną pianką naśladuje nimfę z cienkim, zakrzywionym odwrokiem i dużą głową.
- Widoczna kolorystyka - Czerwony, różowy, biały i żółty to kolory, które pozwalają stworzyć bardzo widoczną przyęty, wyróżniającą się na dywanie zanętowym

NOWOŚĆ

**BLACK**  
LABEL EDITION**mini Swinger®**

## CECHY

Bramkowy klips do żyłki · Przesuwany obciążnik · Pasuje do mocowan Black Label Hockey Stick  
Siedem kolorów · Miejsce na betalight · Dostępny pokrowiec ochronny

