

CROKER OARS



GUIDE PRODUIT

Croker Oars Pty Ltd  
[www.crozeroars.com](http://www.crozeroars.com)



## CHOISIR UN AVIRON

Flexibilité (Flex) .....	2
Avirons adaptés .....	2

## AVIRONS DE COUPLE

S39 & S40 ARROW .....	3
S7 Series .....	4
S4 Series .....	4
S2 Series .....	4
S3 Intermediate .....	5
S5 Series .....	5
S6 Series .....	5

## PALETTES DE COUPLE

Arrow / Slick / Macon .....	6
-----------------------------	---

## POIGNÉES DE COUPLE

Poignées Carbone & Grips .....	7
--------------------------------	---

## PIÈCES POUR LA COUPLE

Manchons / colliers .....	8
Cales / Clams .....	8
Dames de nage / Cales .....	8
Cales de fixation .....	9
Housses de protection .....	9
Protection de palette .....	9
Talonnets / Roues / Visserie ..	9

## ACCESSOIRES

Coulisse .....	18
Lumières nocturnes .....	19

## AVIRONS DE POINTE

M47/M49 ARROW Series .....	11
M4 Series .....	12
M2 Series .....	12
M1 Intermediate .....	13
M5 Series .....	13

## PALETTES DE POINTE

Arrow / Slick / Macon .....	14
-----------------------------	----

## POIGNÉES DE POINTE

Poignées réglables / Grips .....	15
----------------------------------	----

## PIÈCES POUR LA POINTE

Manchons / Colliers .....	16
Cales / Clams .....	16
Dames de nage / Cales .....	16
Cales de fixation .....	17
Housses de protection .....	17
Protection de palette .....	17
Talonnets / Roues / Visserie ..	17

Planche de pied .....	20
Guide de choix grip .....	21

Depuis plus de 50 ans, Croker Oars fabrique des avirons de qualité supérieure pour la communauté de l'aviron et le manchon rose est devenu une icône internationale, reconnaissable de loin.

Croker Oars continue d'innover dans le sport de l'aviron, toujours à la recherche de technologies nouvelles et améliorées pour créer des produits de qualité permettant aux rameurs de performer à leur meilleur niveau.

## CHOISIR UN AVIRON

Tous les avirons Croker Oars sont fabriqués sur commande et chaque individu a des besoins différents. La résistance et l'agilité de chaque tube est testé individuellement. Rassembler des informations sur chaque rameur est la clé de l'aviron parfait.

Il y a plusieurs facteurs à prendre en compte quand on commande des avirons :

- » Taille
- » Age
- » Choix de la palette
- » Poids
- » Niveau (flex)
- » Choix de la poignée et du grip (cf page 23)
- » Sexe
- » Choix du tube

Avant de quitter l'usine, chaque tube est testé (flexibilité), pesé et comparé à sa paire pour arriver à la meilleure qualité d'avirons possible.

## SOUPLESSE (FLEX)

Quelle rigidité pour vous ?

### Soft

Les tubes souples sont l'idéal pour les jeunes, les femmes de tous niveaux et les masters hommes. Les tubes souples sont également un choix assez fréquent chez l'élite des femmes TC courant en skiff ou bateaux courts. Pour ceux qui souhaitent une prise de l'eau plus indulgente ou pour les rameurs blessés chroniques. Les tubes souples peuvent aussi être un choix raisonnable pour les rameurs dont le poids n'excède pas 65kg.

### Standard

Les tubes standard sont l'idéal pour les hommes seniors et Haut niveau, tous types de bateaux, mais aussi pour les femmes ramant en haut niveau.

Les tubes standard sont aussi recommandés pour les rameurs dont le poids est supérieur à 90 kg, sans blessure.

## VOUS HÉSITEZ ENCORE ?

Contactez-nous, nous serons ravis de vous aider à choisir.

## AVIRONS ADAPTÉS

Contactez-nous pour personnaliser vos avirons adaptés à une pratique handi/para.



## Sculling Oars



### S39 ARROW

#### Tube petit diamètre

Les tubes S39 sont fabriqués avec des fibres de carbone haute qualité. Les nombreuses fines couches de carbone appliquées à différents angles permettent un équilibre Force / Rigidité / Rigidité torsionnelle et poids extrêmement faible.

Les S39 sont plus aérodynamiques que les tubes normaux et, grâce à leur faible poids, ont une inertie rotationnelle moindre.

Poids approx.	Palette	Poignée
Soft 1275gr	Arrow	Réglable
Standard 1300gr		

### S40 ARROW

#### Tube petit diamètre

Les tubes S40 sont fabriqués avec des fibres de carbone standard. En conséquence, par rapport aux S39, la rigidité est inchangée et la résistance est améliorée.

Leurs tubes fins sont plus aérodynamiques que les tubes normaux et, grâce à leur faible poids, ont une inertie rotationnelle moindre. Ils présentent des parois plus épaisses pour plus de durabilité et sont équipés de la dernière palette Arrow.

Poids approx.	Palette	Poignée
Soft 1470gr	Arrow	Réglable
Standard 1500gr		



## Avirons de couple

### S7 SERIES

#### Tube de diamètre standard

La gamme S7 est fabriquée avec de multiples couches de fibre de carbone, avec différents angles, pour atteindre un équilibre Force / Rigidité / Rigidité torsionnelle. Ces tubes 100% carbone ont le diamètre Standard Croker mais intègrent les matériaux et les techniques utilisés sur nos tubes Arrow. Les S7 ont une résistance torsionnelle supérieure au S4 mais la flexibilité dans l'effort est comparable.

Poids approx.	Palette	Poignée
Soft 1300gr	Hachoir	Réglable
Standard 1315gr	Macon	

### S4 SERIES

Les S4 possèdent des tubes 100% carbone fabriqués de plusieurs couches de carbone standard. Les S4 atteignent un équilibre entre résistance maximale et poids minimum. Ces tubes 100% carbone permettent des prises d'eau plus nettes et bénéficient d'un meilleur retour des rameurs haut niveau que le modèle S2.

Poids approx.	Palette	Poignée
Soft 1305gr	Hachoir	Réglable
Standard 1315gr	Macon	

### S2 SERIES

Les S2 sont fabriqués à partir de carbone unidirectionnel et tissé. Le S2 atteint une bonne résistance pour sa légèreté. Faisant partie de notre gamme révolutionnaire de tubes «super légers», ils sont fabriqués à 80% de carbone et à 20% de fibre de verre.

La sensation de légèreté et les performances en compétition de ces avirons sont supérieures à celles des avirons plus lourds que l'on trouve dans les clubs. Pour celles et ceux qui veulent franchir le pas d'une montée en gamme à un prix abordable.

Poids approx.	Palette	Poignée
Soft 1410gr	Hachoir	Réglable
Standard 1430gr	Macon	

## Avirons de couple

### S3 INTERMEDIATE

Avec une construction 50% carbone et 50% fibre de verre, les S3 sont recommandés pour une utilisation club, où le matériel est utilisé par plusieurs équipages. Les S3 ont la même rigidité que les S2 Soft. The S3 has the same stiffness as the S2 Soft, mais sont nettement plus durables, ce qui les rend idéaux pour l'achat de flotte dans le cadre des programmes d'aviron ou d'aviron scolaire.

Grâce à leur poids, les S3 sont moins sensibles aux vents forts et au moment temps. Avoir plus de poids (que les S4 et S2) entre les mains permet d'avoir un retour de coulisse plus stable. Les S3 ont aussi une bonne réputation auprès des rameurs d'aviron de mer.

Poids approx.	Palette	Poignée
Standard 1650gr	Hachoir	Réglable
	Macon	Fixe

### S5 SERIES

Plutôt pensé pour les scolaires et un usage club. Les tubes sont légèrement plus souples que les S3 et réduisent le risque de blessures, spécialement chez les jeunes. Leur poids permet un retour de coulisse plus stable et augmente leur longévité.

Poids approx.	Palette	Poignée
Standard 1800gr	Hachoir	Réglable
	Macon	Fixe

### S6 SERIES

Avec ses tubes 100% en fibre de verre, les S6 sont pensés pour les débutants et les loisirs. Leur tube plus souple réduit le risque de blessure, spécialement chez les jeunes. Leur poids en fait les avirons parfaits pour les débutants, qui ont tendance à plonger les mains ou faire des mouvements parasites. Vu leur longévité et durabilité, les S6 sont la solution idéale et économique pour les clubs souhaitant s'équiper. Les S6 sont aussi appréciés en mer.

Poids approx.	Palette	Poignée
Standard 1800gr	Hachoir	Réglable
	Macon	Fixe



## Palettes de couple

### PALETTE ARROW

La dernière innovation conçue par ordinateur : la palette ARROW. Ces palettes d'avirons de couple sont conçues pour aller sur les tubes fins These sculling blades which are designed to fit on the smaller shafts, présente des bords minces, une résistance au vent, une courbure 3D et une efficacité hydrodynamique qui donne un bon appui dans l'eau tout en restant propre à l'entrée et à la sortie.

La palette de faible volume entre dans l'eau rapidement et silencieusement et ne coule pas dans l'eau. Les palettes Croker sont reconnues pour ramer propre et ces nouvelles palettes permettent encore un pas en avant.

Avec les tubes S39 Arrow | S40 Arrow



### PALETTE HACHOIR

La palette hachoir est disponible avec des bords fermés, ce qui améliore la durabilité et les performances globales de l'aviron

Ses courbes sont étudiées pour faciliter l'écoulement de l'eau lors du coup d'aviron.

La courbure asymétrique de la palette assure une sortie nette de l'eau à chaque coup. Les palettes lisses sont visiblement plus propres que les autres palettes. Elles n'ont pas d'impact négatif lors du retour ou par mauvais temps.

Depuis sa création, la palette hachoir Croker est un véritable succès auprès de tous les publics, de tous niveaux.

Avec les tubes S7 | S4 | S2 | S3 | S5 | S6



### PALETTE MACON

Les palettes Macon sont les premières à avoir été créées. Malgré le fait que ces palettes ne soient plus utilisées en compétition, les loisirs et les débutants les préfèrent pour apprendre le geste.

Les palettes Macon sont disponibles sur la plupart des avirons sur demande et sont maintenant avec des bords fermés pour une meilleure durabilité et une performance globale.

Avec les tubes S7 | S4 | S2 | S3 | S5 | S6



## Poignées de couple

Les poignées de couple ont été conçues pour le confort et la facilité d'utilisation comme priorités absolues. Toutes nos poignées se montent avec nos grips thermoplastiques moulés par injection.

### POIGNÉES CARBONE

- » Petite (26mm embout noir)
- » Medium (29mm embout jaune)
- » Large (32mm embout blanc)



Type Arrow | Standard

### GRIPS DE COUPLE

Fabriqués en thermoplastique elastomère moulés par injection, les grips sont ergonomiques pour convenir à toutes les tailles de main, plus le grip est large, plus l'écartement entre les doigts est important.

Couleur de grip	Diamètre	Taille de poignée	Embout
Rose - Petit 	31mm	Small	Noir
Jaune - Intermediaire 	34mm	Medium	Jaune
Bleu - Standard 	35mm	Medium	Jaune
Gris - Large 	37mm	Large	Blanc
Vert - Extra large Pas d'empreinte de doigt 	39mm	Large	Blanc

Pour déterminer la bonne taille de grip, se reporter page 23.



## Pièces pour la couple

### MANCHON MARK 3 ASYMÉTRIQUE (MK3) COLLIER MARK 3

Le manchon MK3 est une évolution majeure du manchon MK1 et est maintenu grâce aux clips à emboîter. Ce manchon en deux parties est plus performant car il n'a que deux surfaces planes.

Le design asymétrique réduit la distance entre le tube et la face de rotation. Il est plus stable au carré ou à plat et positif dans son mouvement (au carré ou à plat). Les manchons MK3 ne sont pas adaptés aux dames de nage Magik ou Martinoli qui produisent une usure prématurée des manchons. A utiliser avec les colliers MK3

Avec les tubes S39 Arrow | S40 Arrow | S7 | S4 | S2 | S3

### MANCHON MARK 1 SYMÉTRIQUE (MK1) COLLIER MARK 1

Le manchon MK1 se compose de deux parties, le corps du manchon et le clip (arrière). Les mesures intérieures sont calibrées à l'arrière du clip.

Les clips peuvent être changés sans retirer intégralement le manchon. A utiliser avec les colliers Mark 1.

Mark 1/S3 avec tube	S4	S2	S3
Mark 1/S6 avec tube	S5	S6	

### 5mm CLAMS

Utilisé pour ajuster rapidement le levier.  
Babord et tribord.

### DAMES DE NAGE

Les dames de nage Croker sont simples et efficaces avec un bord noir plat. Ils sont performants, économiques, faciles à utiliser, compatibles avec la plupart des avirons et connus pour prolonger la durée de vie des manchons Croker. Nous recommandons l'usage des dames de nage Croker avec les avirons Croker. Disponible en bleu ou noir.

### CALES DE REGLAGE

Pour les axes de 13mm seulement. Vendu par set.



## Pièces pour la couple

### PLAQUES DE FIXATION

Pour les poignées réglables en carbone. Inclus 2 vis inox M5 x 20 et les rondelles M5.

Type Arrow | Standard



### HOUSES DE PALETTE

Fait main à partir de PVC waterproof, doublure rembourrée avec une ouverture velcro. Durabilité extrême et fait pour le transport. Le meilleur moyen de préserver vos palettes. Vendu par paire.



### SAC DE PROTECTION AVIRONS

Fait main du même matériau que les housses de palette, ce sac possède une doublure rembourrée, une ouverture par velcro, une poignée de portage et une séparation intérieure. Durabilité extrême et fait pour le transport. Le meilleur moyen de préserver vos palettes. Différentes tailles disponibles

Single	1 paire
Double	2 paires
Quad	4 paires



### PROTECTIONS DE COIN

Prolonge la durée de vie de vos palettes en les protégeant des rayures et des chocs. Vendu par paires (pack de 4).



Type de palette Arrow | Hachoir

### TALONNETTES

Vendu à l'unité



### ROUE POUR CHARIOT DOUBLE ACTION

Vendu à l'unité



### VIS

M5 x 20mm



Cro  
que  
e  
C  
O  
U  
P  
L  
E



## Avirons de pointe

### ARROW

#### M47 ARROW SERIES

##### Tube petit diamètre

Les tubes M47 sont fabriqués avec des fibres de carbone haute qualité. Les nombreuses fines couches de carbone appliquées à différents angles permettent un équilibre Force / Rigidité / Rigidité torsionnelle et poids extrêmement faible.

Les M47 sont plus aérodynamiques que les tubes normaux et, grâce à leur faible poids, ont une inertie rotationnelle moindre. Conçus pour les rameurs de haut niveau cherchant un aviron de pointe sans faire de compromis. L'aviron M47 est l'outil ultime de propulsion sur l'eau.

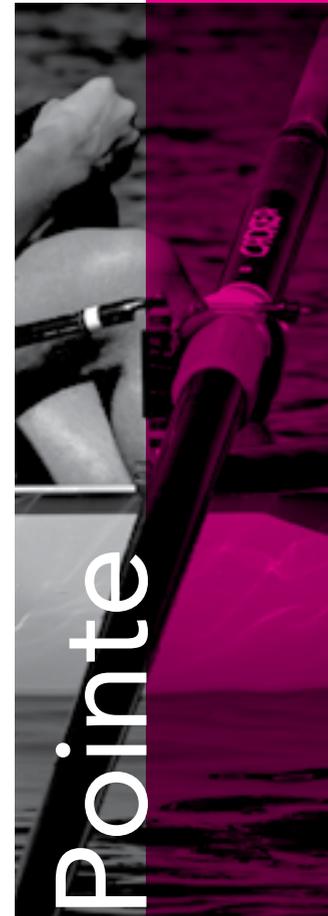
Poids approx.	Palette	Poignée
Soft 2260gr	Arrow	Réglable
Standard 2350gr		

#### M49 ARROW SERIES

##### Tube de petit diamètre

Les nouveaux avirons M49 Arrow présentent des caractéristiques similaires à celles des M47, avec un tube de diamètre fin composé de plusieurs couches de carbone fin, mais avec une plus grande durabilité, ainsi que la dernière palette Arrow. Les M49 sont légèrement plus lourds que les M47 mais donnent les mêmes sensations aux rameurs de haut niveau et en compétition.

Poids approx.	Palette	Poignée
Standard 2800gr	Arrow	Réglable



## Avirons de pointe

### M4 SERIES

Ces tubes 100% carbone sont fabriqués avec différentes couches de carbone et ont un diamètre standard. Ils affichent un rapport force maximum / poids minimum. Les tubes M4 permettent une prise d'eau propre.

Poids approx.	Palette	Poignée
Soft 2500gr	Hachoir Macon	Réglable
Standard 2550gr		

### M2 SERIES

Les tubes des M2 sont faits de carbone uni-directionnel. La sensation de légèreté et la performance de ces avirons sont supérieurs aux avirons communément dans les clubs.

Poids approx.	Palette	Poignée
Soft 2600gr	Hachoir Macon	Réglable
Standard 2650gr		

## Avirons de pointe

### M1 INTERMEDIATE

Conçus pour l'entraînement et les scolaires. Ce tube a la même rigidité que les M4 et M2 mais leur poids améliore leur durabilité sans perte de performance. Fibre de verre / Carbone.

Poids approx.	Palette	Poignée
Standard 3100gr	Hachoir Macon	Réglable

### M5 SERIES

Conçus pour les débutants. Leur tube plus souple réduit les blessures. Aviron très économique. Fibre de verre / Carbone.

Poids approx.	Palette	Poignée
Standard 3350gr	Hachoir Macon	Réglable



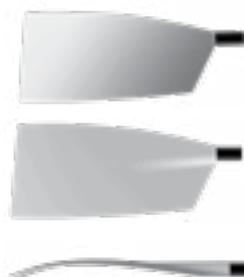
## Palettes de pointe

### PALETTE DE POINTE ARROW (M47 & M9)

La dernière innovation conçue par ordinateur : la palette ARROW. Ces palettes d'avirons de couple sont conçues pour aller sur les tubes fins These sculling blades which are designed to fit on the smaller shafts, présente des bords minces, une résistance au vent, une courbure 3D et une efficacité hydrodynamique qui donne un bon appui dans l'eau tout en restant propre à l'entrée et à la sortie.

La palette de faible volume entre dans l'eau rapidement et silencieusement et ne coule pas dans l'eau. Les palettes Croker sont reconnues pour ramer propre et ces nouvelles palettes permettent encore un pas en avant.

Avec les tubes M47 Arrow | M49 Arrow



### PALETTE DE POINTE HACHOIR

La palette hachoir est assemblée avec un crochet de 70 mm. Cela fournit une charge suffisante pour les équipages les plus forts, et la courbure asymétrique de la palette rend la prise d'eau et la sortie extrêmement propres. La palette peut être réduite en taille pour les femmes et les scolaires. La palette hachoir est disponible sur la plupart des tubes et est moulée avec des bords fermés, ce qui améliore la durabilité de la palette et la performance globale, avec moins d'éclaboussures à la prise d'eau.

La palette entre dans l'eau rapidement et proprement et se place correctement dans l'eau. La courbure de la palette facilite l'écoulement de l'eau. La légère courbure asymétrique de la palette assure une sortie de l'eau nette à chaque coup. Les palettes hachoir sont visiblement plus propres que les autres palettes.

Depuis sa création, la palette hachoir Croker est un véritable succès auprès de tous les publics, de tous niveaux.

Avec les tubes M4 | M2 | M1 | M5



### PALETTE DE POINTE MACON

Les palettes Macon sont les premières à avoir été créées. Malgré le fait que ces palettes ne soient plus utilisées en compétition, les loisirs et les débutants les préfèrent pour apprendre le geste.

Les palettes Macon sont disponibles sur la plupart des avirons sur demande.

Avec les tubes M4 | M2 | M1 | M5



## Poignées de pointe

### POIGNÉES RÉGLABLES

Les poignées de pointe ont été conçues pour le confort et la facilité d'utilisation comme priorités absolues. Choisir la bonne poignée pour vous est indispensable pour atteindre la performance.

Une poignée trop petite posera problème dans des eaux agitées et peut tourner dans la main du rameur de façon incontrôlable.

Une poignée trop large fatiguera l'avant bras du rameur et entrainera un mouvement excessif du poignée après la sortie de l'eau.

La poignée réglable en carbone est disponible en différentes tailles et peut aller avec au choix la gomme bleue, la mousse thermorétractable ou un grip en placage bois.

### GRIPS POUR POIGNÉES RÉGLABLES



Tailles de poignée	Diamètre du grip	Avec les tubes
Embout rose (ideal pour les femmes)	Tapers 36 - 39mm	Standard + M47/M49 Arrows
Embout bleu	Tapers 39 - 42mm	Standard + M47/M49 Arrows
Embout gris	Long Taper 42 - 45mm	Standard + M47/M49 Arrows
Embout noir	Tapers 39 - 42mm	Tube Standard
Embout jaune	42mm droit	Tube Standard
Embout blanc	Tapers 42 - 45mm	Tube Standard



Pointe



## Pièces de pointe

### MANCHON MARK 3 ASYMÉTRIQUE (MK3) COLLIER MARK 3

Le manchon MK3 est une évolution majeure du manchon MK1 et est maintenu grâce aux clips à emboîter. Ce manchon en deux parties est plus performant car il n'a que deux surfaces planes.

Le design asymétrique réduit la distance entre le tube et la face de rotation. Il est plus stable au carré ou à plat et positif dans son mouvement (au carré ou à plat). Les manchons MK3 ne sont pas adaptés aux dames de nage Magik ou Martinoli qui produisent une usure prématurée des manchons. A utiliser avec les colliers MK3

Avec les tubes M47 Arrow | M49 Arrow | M4 | M2



### MANCHON MARK 1 SYMÉTRIQUE (MK1) COLLIER MARK 1

Le manchon MK1 se compose de deux parties, le corps du manchon et le clip (arrière). Les mesures intérieures sont calibrées à l'arrière du clip.

Les clips peuvent être changés sans retirer intégralement le manchon. A utiliser avec les colliers Mark 1.

Mark 1/M5 avec tube	M1	M5
Mark 1/M2 avec tube	M2	M4

### 10mm CLAMS

Utilisé pour ajuster rapidement le levier. Babord et tribord.

### DAMES DE NAGE

Les dames de nage Croker sont simples et efficaces avec un bord noir plat. Ils sont performants, économiques, faciles à utiliser, compatibles avec la plupart des avirons et connus pour prolonger la durée de vie des manchons Croker. Nous recommandons l'usage des dames de nage Croker avec les avirons Croker. Disponible en bleu ou noir.

### CALES DE REGLAGE

Pour les axes de 13mm seulement. Vendu par set.



## Pièces de pointe

### PLAQUES DE FIXATION

Pour les poignées réglables en carbone. Inclus 2 vis inox M5 x 20 et les rondelles M5.

Type Arrow | Standard



### HOUSES DE PALETTE

Fait main à partir de PVC waterproof, doublure rembourrée avec une ouverture velcro. Durabilité extrême et fait pour le transport. Le meilleur moyen de préserver vos palettes. Vendu par paire.



### SAC DE PROTECTION AVIRONS

Fait main du même matériau que les housses de palette, ce sac possède une doublure rembourrée, une ouverture par velcro, une poignée de portage et une séparation intérieure. Durabilité extrême et fait pour le transport. Le meilleur moyen de préserver vos palettes.

Pair Convient à 2 avirons



### PROTECTIONS DE COIN

Prolonge la durée de vie de vos palettes en les protégeant des rayures et des chocs. Vendu par paires (pack de 4).

Type de palette Arrow | Hachoir



### TALONNETTE

Vendu à l'unité



### ROUE POUR CHARIOT DOUBLE ACTION

Vendu à l'unité



### VIS

M5 x 20mm



## PLATEAU DE COULISSE



### POUR CONVENIR À TOUS LES RAMEURS

Les sièges de coulisse ont été conçues par ordinateur par Croker oars. Ces sièges ergonomiques sont fonctionnels, élégants et adaptés au genre du rameur.

Pour la première fois, les sièges carbone sont disponibles pour répondre aux besoins des femmes. Les femmes ont généralement une ossature pelvienne plus large que les hommes. Les sièges homme/femme se distinguent donc par la distance entre les trous. Les sièges hommes ont un espacement entre les trous de 120 ou 130 mm (de centre à centre) alors que les sièges des femmes ont un espacement de 160 mm.

**Sièges skiffs** font 300mm de large (hommes et femmes), pour convenir à la plupart des skiffs, cette largeur peut poser problème dans les anciens bateaux avec des genoux.

Les sièges sont conçus et fabriqués par Croker Oars et ont le même procédé VARTM (Vacuum assisted resin transfer moulding) utilisé dans la fabrication des palettes. Les sièges sont compatibles avec la plupart des systèmes de roue à roulement à billes.

Nous continuons nos recherches à travers le monde pour développer une gamme de sièges toujours plus confortables.

**Sièges bateaux longs** font 330mm de large (hommes et femmes) et 340 mm (hommes XL), pour convenir aux 2x, 2-, 4x, 4- et 8+. Quelques skiffs assez larges peuvent accueillir ce type de siège.

#### 120 Centre du trou SKIFF Hommes

Largeur	300mm
Centre du trou	120mm
Poids (approx)	200 gr
Track Largeur	180 - 260mm



#### 130 Centre du trou AUTRES BATEAUX Hommes (XL)

Largeur	340mm
Centre du trou	130mm
Poids (approx)	245 gr
Track Largeur	230 - 320mm



#### 130 Centre du trou SKIFF Hommes

Largeur	300mm
Centre du trou	130mm
Poids (approx)	200 gr
Track Largeur	180 - 260mm



#### 160 Centre du trou SKIFF Womens

Largeur	300mm
Centre du trou	160mm
Poids (approx)	200 gr
Track Largeur	180 - 260mm



#### 130 Centre du trou AUTRES BATEAUX Hommes

Largeur	330mm
Centre du trou	130mm
Poids (approx)	230grams
Track Largeur	230 - 320mm



#### 160 Centre du trou AUTRES BATEAUX Femmes

Largeur	330mm
Centre du trou	160mm
Poids (approx)	230grams
Track Largeur	230 - 320mm



## Frog Light

### LE SYSTÈME LUMINEUX POUR RAMER EN TOUTE SÉCURITÉ

Il est évident que pour ramer de bonne heure ou en soirée, vous devez vous munir d'un équipement de sécurité. Frog Light a été développé spécifiquement pour offrir une sortie en toute sécurité, sans contrainte, fiable et durable.

Dès que le bateau est sur l'eau, les lumières s'allument automatiquement et s'éteignent une fois le bateau sorti de l'eau. Le système détecte quand le bateau est sur l'envers ou l'endroit et lorsque qu'il fait suffisamment jour pour s'éteindre. Inutile donc de penser à l'allumer ou l'éteindre. Vous n'avez qu'à laisser Frog light sur le bateau et le recharger lorsque la lumière indique une batterie faible.

#### Conçu pour être intelligent et résistant

Spécialement fait pour les rameurs, un usage fiable et un fonctionnement simple signifient que le système sera utile qu'en cas de besoin.

#### Sécurité sur l'eau

Frog light est équipé de 12 ampoules LED, éclairant à 250°, n'éblouissant pas le rameur dès lors qu'il est bien installé.

#### Maintenance minimum

Le boîtier hermétique maintient le Frog light à l'abri des éléments, pas besoin de l'ouvrir pour charger les batteries. Laissez-le sur le bateau et chargez-le simplement lorsque le voyant s'allume.

#### Caractéristiques du système de sécurité lumineux

- » 12 ampoules LED claires  
Disponible en blanc ou Rouge/vert, clignotant ou lumière permanente.
- » Boîtier complètement hermétique.
- » Résistant à l'eau et flotte.
- » Rechargeable, batterie à usage prolongé.
- » S'allumera / s'éteindra avec la lumière du jour dès lors qu'il l'estimera nécessaire.
- » S'éteindra quand le bateau sera retourné, par ex. sur les racks.
- » L'autonomie de la batterie est minimum 24h avant d'avoir besoin de recharger.
- » Les LED rouges ou vertes indiquent quand il faut recharger la batterie.



Pour plus d'information  
[www.froglight.com.au](http://www.froglight.com.au)

Frog Light

# Planche de pied carbone

## COMPLÈTEMENT RÉGLABLE AVEC LA PLAQUE DE CHAUSSURES

Croker Oars continue d'innover en cherchant de nouvelles technologies permettant aux rameurs de donner le meilleur.

Une planche de pied en fibre de carbone magnifiquement conçue, légère et élégante qui convient aux doubles, aux pair-oar, aux quatre et aux huit. La planche de pied est entièrement réglable.

Elle a un angle de 10 degrés, permettant aux rameurs d'augmenter la puissance dans les jambes.

Avoir l'avantage d'un confort et d'une stabilité supplémentaires et permettant à l'entraînement des jambes d'engager les fessiers plus rapidement. La plaque de pied est légèrement plus large pour un meilleur équilibre du bateau et réglable rapidement si besoin est.

La fixation centrale est une nouvelle fonctionnalité sur la planche de pied.

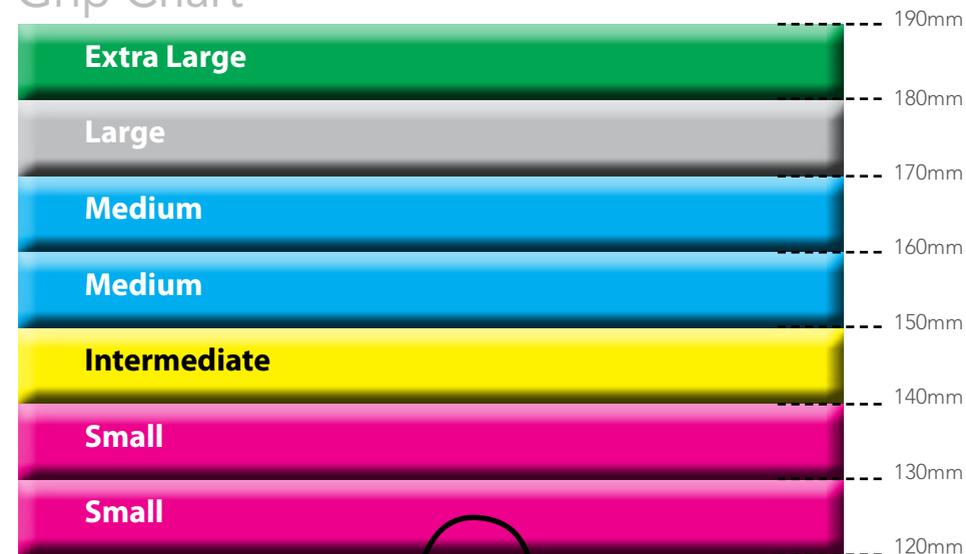


Convient aux bateaux	Doubles	Pair-oar	Quatre	Huit
	Skiffs - pour bientôt			

Plaque		Planche de pied	
Largeur	290mm	Largeur	290mm
Hauteur	140mm	Hauteur	340mm



# Grip Chart



Assurez-vous de bien prendre la mesure de ce point au doigt le plus long.

Bord du papier

Laissez votre pouce tomber tout en alignant le bord de la feuille au bord de la table de la table





## **CROKER** OARS

'Remo' 206 Cowans Lane  
Oxley Island NSW 2430  
Australia

P +61 2 6553 2473

F +61 2 6553 2544

E [howard@crokeroars.com](mailto:howard@crokeroars.com)

**[www.crokeroars.com](http://www.crokeroars.com)**

Full oar range and accessories

Rigging videos

Maintenance videos

Worldwide distributors

Rowing gallery

Croker News

