

Foils Kujira® de TAKUMA®



Marque: TAKUMA®

Disponibilité: 8

Poids: 0.00kg

Dimensions: 0.00cm x 0.00cm x 0.00cm

Prix: \$1,199.00

Courte description

C'est simple, le Kujira® à déclenché une révolution dans le monde du Foil !.

- Le foil le plus performant et versatile du marché
- Design par Laurent Borgna
- Excellente à tous les types de glisse et niveaux d'expérience
- Aussi un des plus abordables de sa classe
- Support après vente dédié
- [Cours et essais disponibles](#)

Description

Menu Rapide

Découvrez le Produit

- [Introduction au Produit](#)
- [Construction & Design](#)
- [Vidéos - Vivez l'expérience](#)
- [Spécifications & Produits connexes](#)

Vivez L'expérience TAKUMA® !



Le nom **Kujira** est un dérivé du mot japonais pour baleine.

?

Les ingénieurs de la compagnie TAKUMA® se sont inspirés de la nature, plus particulièrement des baleines à bosse, renommées pour leur agilité, leur puissance et leur efficacité à se mouvoir dans l'eau. Cette agilité, développée sur environ 20 millions d'années d'évolution, est due en partie, aux tubercules (*bosses en dents de scie*) sur le devant de leurs immenses nageoires pectorales.

Par biomimétisme, TAKUMA® a incorporé ce design sur le devant des ailes avant et arrière de ses foils Kujira® résultant en une énorme amélioration en matière de portance, contrôle de glisse, stabilité et confort.

Depuis son apparition sur le marché la ligne de foils Kujira® et Kujira Hélium® de TAKUMA® ont déclenché une révolution dans le monde du foil. Ils sont maintenant reconnus comme étant les hydrofoils les plus performants, versatiles et abordables du marché.

Le Kujira® est offert en cinq grandeurs. Le [750](#), [980](#), [1095](#), [1210](#) et [1440](#) (cm²) pour s'adapter à toute vos demandes.

Offre les mêmes incroyables performances en toutes situations pour tous les niveaux et gabarits de surfeurs dans tous les types de glisse, comme le Sup foil, Wing Foil, Surf Foil, etc.

C'est simple, le Kujira® a déclenché une révolution dans le monde du Foil !

Au cœur des foils Kujira® de TAKUMA® se trouve des sensations fortes ou la performance et le contrôle en toute situation devient une expérience intime et déterminante de votre individualité.

Voilà probablement pourquoi la prestigieuse compagnie Porsche® s'est affilié à

TAKUMA® pour la création de sa vidéo promotionnelle du **Taycan Turbo S Cross Turismo** intitulé “**The Power of Silence**”.

En vedette le fameux foil **Kujira Hélium®** de Takuma®

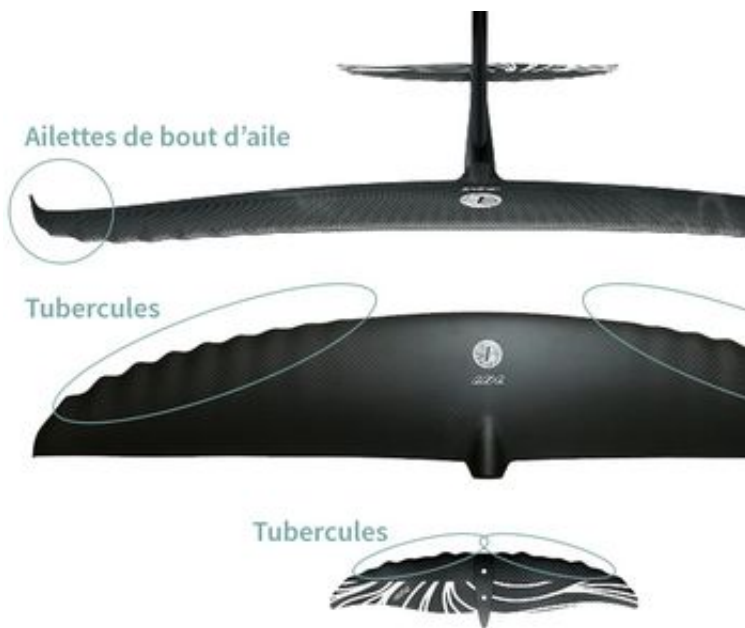


TAKUMA®, des produits testés intensivement en situations réelles

Le nom TAKUMA® est reconnu à travers le monde pour son innovation et la qualité sans compromis de tous ses produits. Derrière le logo, se trouve notre fameuse équipe de R&D appuyée par les conseils et les nombreux tests en situations réelles par des professionnels et amoureux du sport.

CONSTRUCTION & DESIGN

Points de design de la série Kujira®



Ailes Kujira® montrées ici. • L'ajout

de tubercules sur les ailes avant et arrière (*Inspiré des baleines à bosse*)

Cette amélioration est tellement significative au niveau de la portance qu'elle permet au surfeur d'utiliser une aile plus petite avec de meilleures performances. Ce simple point de design permet d'entrer en mode foil plus rapidement, réduit la traînée et crée une sensation de vol et de glisse exceptionnellement doux, même à basse vitesse.

Ajout d'ailettes retroussées sur les bouts d'ailes

Cette autre importante innovation ajoutée à toutes ses lignes de Foils (*Kujira®*, *Kujira Hélium* et *LOL ProFoil®*) vient encore renforcer les mêmes performances. Ces ailettes à bords lisses ont été conçues pour être plus efficaces et moins agressives.

Une conception globale pour optimiser les performances (*Platine, mât, fuselage et ailes*)

Toutes les dimensions, angles, surfaces ainsi que la construction ont été raffinés et testés longuement en laboratoire et par notre équipe de testeurs en situations réelles. Le résultat est un foil ultra performant qui s'adapte à tous les types de surfeurs, quels que soient leurs tailles ou leurs niveaux d'expertise ou habileté.

* Le foil Kujira ® est livré en **ENSEMBLE COMPLET UNIQUEMENT** - *les ailes ne sont pas vendues séparément.*

Nouvelle platine de fixation

Nous avons conçu un tout nouveau système de fixation au niveau mât/planche, simple et efficace. Il rend l'installation rapide et facile et maintient exactement la même position optimale et rigide, chaque fois que vous montez le foil.

Nouveau design et construction du mât

Construis avec la meilleure qualité d'aluminium anodisé sur le marché. Le mât a un nouveau profil hydrodynamique redessiné pour améliorer son efficacité et sa rigidité. Une construction interne en matériaux composites et un noyau en mousse d'hélium ultra-léger minimisent les vibrations, la flexion et la traînée pour maximiser le contrôle et le confort en vol.

Nouveau design du fuselage

Le nouveau design du fuselage est plus aérodynamique que jamais, avec une composition de haute qualité et une configuration idéale.

TAKUMA® a intégré tout son savoir-faire et son expérience dans ce foil révolutionnaire !

Le Kujira ® excelle à tout et dans toutes les conditions est maintenant reconnu à travers le monde du foil, non seulement comme l'ultime couteau Suisse du sport, mais aussi surpassent la compétition à tous les niveaux, même le prix. Le Kujira ® est livré en **ENSEMBLE COMPLET UNIQUEMENT**. Le mât, fuselage et ailes ne sont pas vendus séparément, car c'est la minutie de la construction de l'ensemble qui est la source de son succès.

Le résultat est un foil qui génère la même expérience exaltante de contrôle fin, stabilité et puissance pour tous les "Riders" peu importe leurs tailles ou leurs niveaux d'expérience. Vous retrouverez les mêmes qualités dans toutes les disciplines que ce soit le **Wing foil**, **Prône Foil**, **SUP foil**, etc. Le Kujira® est aussi imbattable dans n'importe quelles conditions, et même en vent arrière (*downwind*).

Le foil Kujira® de 750 cm² de TAKUMA®

Le foil Kujira® de 750 cm² est conçue pour des surfeurs expérimentés à la recherche de vitesse et hautes performances en conditions extrêmes.

Il offre un niveau de contrôle précis et une manœuvrabilité incroyable parfaitement adaptée a des sports comme le Prone foiling. Avec son potentiel de carving intense, La Kujira 750 permet d'effectuer des virages et repositionnements précis même à grande vitesse.

Nouveautés propres à la série Kujira et Kujira Hélium :

- Bord d'attaque des 2 ailes (*Foil et stabilisatrice*) avec tubercules améliorant les performances pour une bonne glisse à basse vitesse et une stabilité supplémentaire
- Comporte le nouveau système d'ailettes arrondies et retournées qui élimine les turbulences et donnent une sensation très pure et stable en vol

Le Kujira 750® est l'option idéale pour les “riders” légers qui recherchent des performances extrêmes pour la nouvelle ère du wing Foil, Tow-foiling et Surf Foil extrême.

Ses qualités sont une bonne portance, une vitesse et une glisse inégalée et un contrôle précis.

Détails

- Aile arrière stabilisatrice Kujira 178®
- **Mât vendu séparément**

Tableau des capacités du Kujira® 750 cm²

Wing foil

Vagues

Downwind

Wake

Pompage

Décollage

Carving

** Tableau à titre indicatif seulement — Appelez-nous avant d'acheter!*

• Les tableaux d'aide sont à titre indicatif seulement.

Laissez eFoilSurf® vous guider dans votre choix !

[\(514\) 990-0255](tel:5149900255) — experience@efoilsurf.ca

Le foil Kujira® de 980 cm² de TAKUMA®

Le foil Kujira® de 980 cm² de TAKUMA® est conçue pour les riders ayant besoin d'un foil qui offre une excellente performance dans toutes les conditions. Il est le choix ultime pour le wingfoiling, le prône et le downwind dans des moyennes à fortes conditions.

Caractéristiques techniques :

- Agilité et accélération incomparable pour carver dans toutes les conditions
- Contrôle de vitesse facile

Nouveautés propres à la série Kujira et Kujira Hélium :

- Bord d'attaque des 2 ailes (*Foil et stabilisatrice*) avec tubercules améliorant les performances pour une bonne glisse à basse vitesse et une stabilité supplémentaire
- Comporte le nouveau système d'ailettes arrondies et retournées qui élimine les turbulences et donnent une sensation très pure et stable en vol

Détails

- Aile arrière stabilisatrice Kujira 178®
- **Mât vendu séparément**

Tableau des capacités du Kujira® 980 cm²

Wing foil

Vagues

Downwind

Wake

Pompage

Décollage

Carving

** Tableau à titre indicatif seulement — Appelez-nous avant d'acheter!*

• Les tableaux d'aide sont à titre indicatif seulement.

Laissez eFoilSurf® vous guider dans votre choix !

[\(514\) 990-0255](tel:(514)990-0255) — experience@efoilsurf.ca

Le foil Kujira® de 1095 cm² de TAKUMA®

Le foil Kujira 1095® avec une aile allongée (*high aspect*) offrant une glisse exceptionnelle et une vitesse de pointe très élevée. La conception intelligente permet de maintenir un haut niveau de maniabilité et de stabilité.

Convient aux novices autant que les pros opérants en toutes conditions. S'adaptent au Wing Foil et Surf Foil.

Le tout nouveau foil 1095cm² est une aile allongée (*high aspect*) avec une expérience de glisse exceptionnelle et une vitesse de pointe très élevée. La conception intelligente permet de maintenir un haut niveau de maniabilité et de stabilité pour une si grande aile. Attendez-vous à une accélération en douceur et un pompage sans effort. La nouvelle forme en pointe de flèche offre une performance de "carving" améliorée avec un relâchement "release - feeling" vraiment remarquable. Il offre une portance progressive, stable et contrôlée. la vitesse de décrochage en mode foil et le maintien de hauteur est facile même à basse vitesse.

Il est facile à contrôler est performant pour une grande variété de disciplines de foil. Il est parfait autant pour le wing foil ainsi que pour le surf foil.

Nouveautés propres à la série Kujira et Kujira Hélium :

- Bord d'attaque des 2 ailes (*Foil et stabilisatrice*) avec tubercules améliorant les

- performances pour une bonne glisse à basse vitesse et une stabilité supplémentaire
- Comporte le nouveau système d'ailettes arrondies et retournées qui élimine les turbulences et donnent une sensation très pure et stable en vol

Détails

- Aile arrière stabilisatrice Kujira 178®
- Mât vendu séparément

Tableaux des capacités à venir!

Le foil Kujira® de 1210 cm² de TAKUMA®

Le foil Kujira 1210® est conçu pour les “Riders” à la recherche d’un modèle adapté à tout type d’utilisation.

Il est facile à utiliser et allie maniabilité et haute performance. Le 1210 offre une excellente capacité de pompage et portance.

Ce foil offre aux “Riders” de tout niveaux un contrôle et stabilité inégalés. Attendez-vous à une glisse et un carving en douceur. Le plaisir est garanti !

Quelques qualités :

- Facilite à monter en mode foil, même à basse vitesse
- Contrôle en douceur et grande stabilité
- Déplacement par pompage facile
- Glisses sans efforts
- Grande stabilité en toutes situation
- Convient bien aux gabarits plus lourds

Nouveautés propres à la série Kujira et Kujira Hélium :

- Bord d'attaque des 2 ailes (*Foil et stabilisatrice*) avec tubercules améliorant les performances pour une bonne glisse à basse vitesse et une stabilité supplémentaire
- Comporte le nouveau système d'ailettes arrondies et retournées qui élimine les

turbulences et donnent une sensation très pure et stable en vol

Détails

- Aile arrière stabilisatrice Kujira 178®
- Mât vendu séparément

Tableau des capacités du Kujira® 1210 cm²

Wing Foil

Vagues

Downwind

Wake

Pompage

Décollage

Carving

** Tableau à titre indicatif seulement — Appelez-nous avant d'acheter!*

Le foil Kujira® de 1440 cm² de TAKUMA®

Le foil Kujira 1440® est le choix idéal pour entrer dans le sport et saura séduire les pros pour ses incroyables performances en eaux calmes et a basse vitesse.

Takuma® vous présente son fameux Kujira foil 1440®. Le choix ultime pour les surfeurs à la recherche de glisse interminable. La 1440 est une vraie machine par vent arrière (*Downwind*). Une surface de 1440 cm² génère une puissance de “*lift*” inégalée permettant une entrée en mode foil ultra-rapide et facile, même à basse vitesse, suivi d’une accélération extraordinaire (*nécessaire en “downwind”*).

Son ratio très allongé (*high aspect*) est idéal pour la performance. Attendez-vous à de longues glisses sans effort, une incroyable stabilité et une grande facilité de contrôle et des pointes de vitesse élevées.

Résumé des qualités :

- Facilité incroyable à monter en mode foil
- Glisses interminables
- Carving (*virages*) en douceur et une stabilité inégalée
- Déplacements par pompage sans aucun effort
- Une vraie machine en vent arrière (*downwind*)

Nouveautés propres à la série Kujira et Kujira Hélium :

- Bord d'attaque des 2 ailes (*Foil et stabilisatrice*) avec tubercules améliorant les performances pour une bonne glisse à basse vitesse et une stabilité supplémentaire
- Comporte le nouveau système d’ailettes arrondies et retournées qui élimine les turbulences et donnent une sensation très pure et stable en vol

Détails

- Aile arrière stabilisatrice Kujira 220®
- **Mât vendu séparément**

Tableau des capacités du Kujira® 1440 cm²

Wing Foil

Vagues

Downwind

Wake

Pompage

Décollage

Carving

** Tableau à titre indicatif seulement — Appelez-nous avant d'acheter!*

À propos de l'expérience !

La nouvelle série de foils Kujira® a provoqué une révolution dans le monde du foil et des sports de glisse.

Les foils Kujira® sont maintenant reconnus à travers le monde pour leurs supériorités et

la qualité de la glisse qu'ils procurent. Le grand choix de grandeurs et de style (comme les ailes "**high aspect**" (*étroites et longues*) répond à tous les genres de "Riders", qu'ils soient novices ou experts dans les sports de glisse.

Ils permettent aux débutants un temps d'apprentissage plus rapide et un contrôle est plaisir de glisse dès les premiers essais. Les plus aguerris redécouvrent littéralement les sports en expérimentant des manœuvres et performances qu'ils croyaient inatteignables.

Ces mêmes qualités propulseront votre sport de glisse favori, que ce soit la Sup foil, Wing Foil, Surf Foil, Wake Foil ou autres vers de nouveaux sommets.

Merci Takuma® pour les foils Kujira®. Une vraie révolution des sports de glisse !



VIDÉOS KUJIRA®

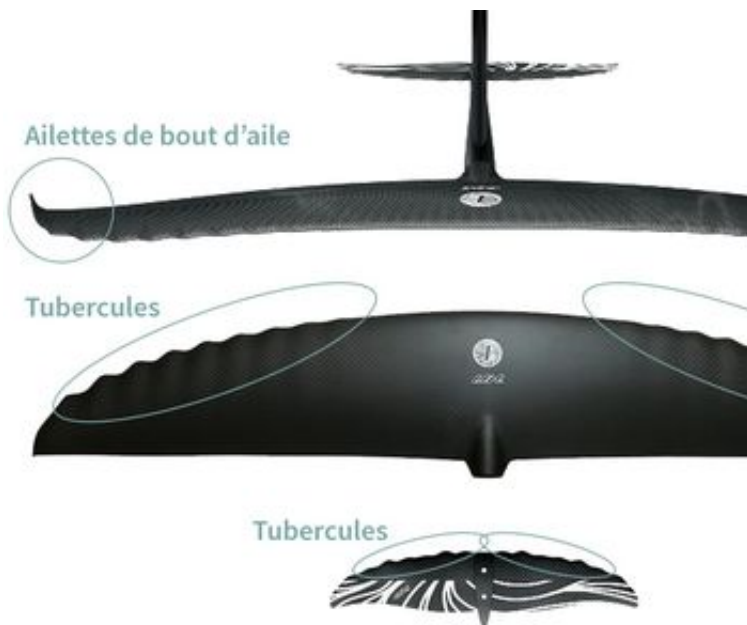
Regardez nos vidéos, vivez l'expérience des foils KUJIRA® de TAKUMA®

smartslider3[104]

SPÉCIFICATIONS

Détails techniques

Points de design de la série Kujira®



L'ajout de tubercules (*inspirés des baleines à bosse*) sur les ailes avant et arrière apporte une amélioration tellement significative de la portance qu'elle permet au surfeur d'utiliser une aile plus petite avec de meilleures performances. Ce simple point de design permet d'entrer en mode foil plus rapidement, réduit la traînée et crée une sensation de vol et de glisse exceptionnellement doux, même à basse vitesse.

TAKUMA® a aussi ajouté une autre importante innovation à toutes ses lignes de Foils (*Kujira®*, *Kujira Hélium®* et *LOL ProFoil®*) qui vient encore renforcer les mêmes performances en ajoutant des ailettes retroussées sur les bouts de l'aile foil et repliées sur l'aile stabilisatrice arrière.

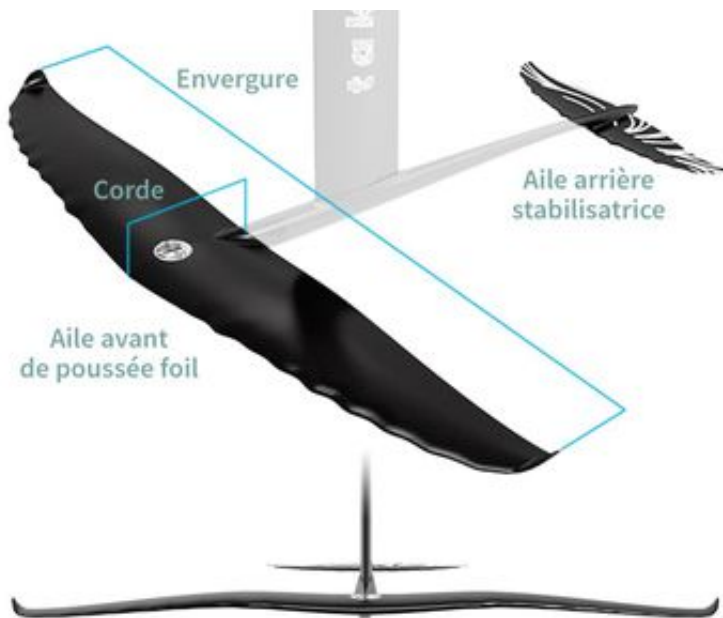
Construction

Entièrement en fibre de carbone



Dimensions

Anatomie d'une aile de foil



Ces éléments ont bien sûr une grande importance sur les performances d'un foil.

Nous vous invitons à lire notre [article](#) sur les notions de bases qui influent dans le choix du parfait foil pour vos besoins spécifiques.

Kujira 750®

Aile foil avant :

Envergure : 675 mm

Corde : 139 mm

Surface : 750 cm²

Aile stabilisatrice arrière Kujira 178® :

Envergure : 345 mm

Corde : 67 mm

Surface : 178 cm²

Kujira 980®

Aile foil avant :

Envergure : 800 mm

Corde : 155 mm

Surface : 980 cm²

Aile stabilisatrice arrière Kujira 178® :

Envergure : 390 mm

Corde : 68 mm

Surface : 178 cm²

Kujira 1095®

Aile foil avant (*high aspect*) :

Envergure : 956 mm

Corde : 151.7 mm

Surface : 1095 cm²

Ratio E/C : 6,3

Aile stabilisatrice arrière Kujira 178® :

Envergure : 390 mm

Corde : 68 mm

Surface : 178 cm²

Kujira 1210®

Aile foil avant :

Envergure : 935 mm

Corde : 162 mm

Surface : 1210 cm²

Aile stabilisatrice arrière Kujira 178® :

Envergure : 390 mm

Corde : 68 mm

Surface : 178 cm²

Kujira 1440®

Aile foil avant

Envergure : 1085 mm

Corde : 170 mm

Surface : 1440 cm²

Aile stabilisatrice arrière Kujira 220® :

Envergure : 390 mm

Corde : 68 mm

Surface : 220 cm²

Livré avec

** Mât vendu séparément*

Tous les ensembles d'ailes Kujira® foil viennent avec :

- Un jeu de vis
- Un sac de transport

Livré avec:

Kujira 750®

- l'aile avant 750 cm²
- L'aile arrière Kujira® de 178 cm²

Kujira 980®

- l'aile avant 980 cm²
- L'aile arrière Kujira® de 178 cm²

Kujira 1095®

- l'aile avant 1095 cm²
- L'aile arrière Kujira® de 178 cm²

Kujira 1210®

- l'aile avant 1210 cm²
- L'aile arrière Kujira® de 178 cm²

Kujira 1440®

- l'aile avant 1440 cm²
- L'aile arrière Kujira® de 220 cm²

Vidéos et manuels d'instructions

Manuel d'instructions :

[Guide de l'utilisateur des Foils Takuma® 1.87 MB](#)

Vidéos :

Vidéos montrant les possibilités des foils Kujira de TAKUMA®

Nouveau ! Foil Kujira®. Inspiré des Baleines à Bosse

L'équipe Takuma® brise les frontières du foiling avec les Kujira® Foils de Takuma®

Galerie du produit

