

# TROT<sup>®</sup> RX

ELECTRIC URBAN & MOUNTAIN SCOOTER

Original Collection



Made in France

CT CONCEPT SAS - 64 ALLÉE DES ENTREPRENEURS - 84210 VENASQUE - FRANCE



# CHRISTIAN TAILLEFER



**Christian Taillefer**, pilote professionnel haut niveau de VTT Cross-Country, puis de VTT Descente (DH), n'a cessé d'innover pendant des années en **réalisant lui-même ses premiers vélos** de cross-country, de descente, ainsi que ses vélos pour ses records de vitesse sur neige en kilomètre lancé.

Christian Taillefer c'est : 6 titres de **Champion de France** XC et DH, **Champion d'Europe** de DH en 1992, médaille de bronze aux **Championnats du Monde de DH** en 1993, **vainqueur de la Coupe du Monde de DH** aux Gets en 98, mais aussi **plusieurs records du monde de vitesse sur neige** à VTT, avec un record personnel enregistré à **212,139 km/h** en 1998.

En 1999, Christian Taillefer met fin à sa carrière sportive pour se consacrer entièrement au développement des vélos, dont les tout premiers vélos de descente avec fourche double-T, réalisés sous sa propre marque "**Taillefer Bicycles**". Il est contacté par le groupe Cycleurope afin de préparer les gammes de vélos des marques prestigieuses comme Peugeot, Définitive, Gitane, Bianchi, pendant près de dix ans...

Beaucoup d'amis et de loueurs de VTT en montagne connaissant son parcours et ses compétences en matière d'innovation lui ont demandé de trouver une alternative au vélo de descente. Un produit large d'utilisation (été comme hiver, sur tous les terrains), plus économique, sans taille, sans transmission et surtout avec un minimum d'entretien.

**En 2008, germe dans l'esprit de Christian Taillefer, les premières trottinettes TROTRX™.**

Le scoot de DH **TROTRX™** est né. Depuis, la gamme de trottinettes évolue et s'enrichit chaque année. **2010** première version électrique. **2021** Scoot Urbain. Des produits toujours plus fiables, à l'avant-garde du développement, utilisables par tous et pour toutes les circonstances.

## - À propos de nos trottinettes -

- **Cadre en aluminium renforcé et soudé manuellement au TIG, avec finition bleu anodisé :**

Depuis toujours, nous utilisons un procédé d'anodisation spécifique pour nos cadres (pas de peinture). Plus résistants aux chocs et disposant d'une meilleure durabilité, la couleur ne se dégrade pas au fil du temps.



- **Batterie 48v, dans sa version intégrée ou sac à dos :**

Toutes nos batteries fonctionnent au lithium ion, et ont été conçues avec des cellules de dernière génération. Selon votre type d'utilisation, vous avez le choix entre la batterie intégrée au cadre ou la batterie dans un sac à dos.

- **Batterie intégrée :** La batterie intégrée au cadre offre plus de liberté d'utilisation.

Une autonomie de 50km environ avec notre batterie de 48v 25Ah.

**Afin d'obtenir plus d'autonomie il est possible de cumuler la batterie intégrée avec une batterie sac-à-dos.**



- **Roues 24" pneus renforcés DURO 24x3.00 / Roues 20" pneus renforcés TROTTRX™ 20x3.00 :**

- **Stabilité :** Les roues 24" vous offriront plus de confort et seront plus stables lors de passages techniques ou rocailloux.

- **Nervosité :** Les roues 20" vous offriront une expérience de conduite vive et maniable, elles demanderont néanmoins un peu plus d'attention dans les descentes et passages techniques.

- **Disponible en deux roues motrices (2x2) :**

Au choix, la trottinette peut être équipée d'un seul ou de deux moteurs. La version 2x2 sera idéale pour les régions vallonnées, la montagne, les terrains sablonneux, enneigés, boueux, etc. Elle est également conseillée pour les personnes dont le poids est supérieur à 85kg.



• **Selon votre taille, vous avez le choix entre 3 hauteurs de guidon :**

- 80mm pour les personnes mesurant 1m50 ou moins
- 130mm pour les personnes mesurant entre 1m50 et 1m85
- 180mm pour les personnes mesurant 1m85 ou plus

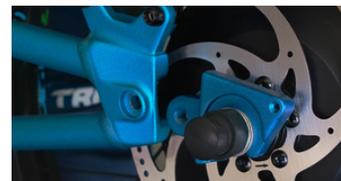


• **Nouveau sabot polyvalent :**

Le sabot a également été retravaillé ; plus large sur la partie arrière, il s'avère plus ergonomique et vous permettra de prendre plus de recul dans les parties descendantes.

• **Système de montage/démontage rapide pour la roue arrière :**

Développé par notre équipe technique il y'a quelques années pour faciliter le démontage de nos roues arrière avec une clé Allen de 6, de plus, la roue arrière se centrera automatiquement.



• **Tous nos composants ont été fabriqués/sélectionnés pour leur qualité et leur durabilité :**

Ils sont prévus pour durer dans le temps et encaisser plusieurs années d'utilisation intensive.

• **Plusieurs accessoires complémentaires sont disponibles pour votre scooter :**

Vous pouvez équiper votre scooter d'un garde-boue avant/arrière, de sacoches guidon/top tube, etc.

Vous pouvez également y adapter notre porte bagage renforcé qui vous permettra d'y fixer un top caisse, une caissette, ou encore des sacoches de transport.



• **Taille du cadre et des composants identiques pour les versions 20 et 24" :**

Seulement la taille des roues change. Pour la version 20", le sabot se positionnera 6 cm plus près du sol que la version en 24". La distance sabot > guidon reste inchangée.



Notre cadre TROTRX™ est garantie à vie pour le premier acheteur, et tous ses composants sont garantis 2 ans. Tous nos modèles sont entièrement conçus, développés, et assemblés dans nos locaux à St Didier, dans le sud de la France.

L'ensemble de nos produits sont conformes aux exigences de sécurité et aux normes européennes.

# e-Scoot 500 W 24" FS 2x2

bat. intégrée



CE  
25 km/h

<b>CADRE</b>	Renforcé en aluminium soudé au TIG, finition anodisée
<b>FOURCHE</b>	SUNTOUR XCR 32 débattement 120mm
<b>AMORTISSEUR</b>	DNM 200x60
<b>FREINS</b>	BENGAL HYDRAULIQUE 180mm
<b>GUIDON</b>	Aluminium h.130mm x l.780mm
<b>POTENCE</b>	Aluminium 60mm
<b>JEU DE DIRECTION</b>	FSA Taper à billes
<b>JANTES</b>	TROTRX™ renforcé double paroi 36T
<b>PNEUS</b>	Duro renforcé 24 X 3.00"
<b>MOTORISATION</b>	2x 500w
<b>CONTRÔLEUR</b>	2x 25A h
<b>BATTERIE</b>	Lithium ion dernière génération 48v 25Ah
<b>CHARGEUR</b>	5Ah
<b>VITESSE</b>	Bridée à 25 km/h pour utilisation sur voie publique.

# e-Scoot 750 W 24" FS 2x2

bat. intégrée



CE  
25 km/h

<b>CADRE</b>	Renforcé en aluminium soudé au TIG, finition anodisée
<b>FOURCHE</b>	RST Guide 120mm
<b>AMORTISSEUR</b>	DNM 200x60
<b>FREINS</b>	BENGAL HYDRAULIQUE 180mm
<b>GUIDON</b>	Aluminium h.130mm x l.780mm
<b>POTENCE</b>	Aluminium 60mm
<b>JEU DE DIRECTION</b>	FSA Taper à billes
<b>JANTES</b>	TROTRX™ renforcé double paroi 36T
<b>PNEUS</b>	Innova Fat 24 X 4.00"
<b>MOTORISATION</b>	2x 750w
<b>CONTRÔLEUR</b>	2x 25 Ah
<b>BATTERIE</b>	Lithium ion dernière génération 48v 25Ah
<b>CHARGEUR</b>	5Ah
<b>VITESSE</b>	Bridée à 25 km/h pour utilisation sur voie publique.

# e-Scoot 20" FS

bat. intégrée



CE  
25 km/h

<b>CADRE</b>	Renforcé en aluminium soudé au TIG, finition anodisée
<b>FOURCHE</b>	SUNTOUR XCR 34 axe 15mm débattement 140mm
<b>AMORTISSEUR</b>	DNM 200x60
<b>FREINS</b>	BENGAL HYDRAULIQUE 180mm
<b>GUIDON</b>	Aluminium h.130mm x l.780mm
<b>POTENCE</b>	Aluminium 60mm
<b>JEU DE DIRECTION</b>	FSA Taper à billes
<b>JANTES</b>	TROTRX™ renforcé double paroi 36T
<b>PNEUS</b>	TROTRX™ 20" X 3.00
<b>MOTORISATION</b>	500W
<b>CONTRÔLEUR</b>	25A h
<b>BATTERIE</b>	Lithium ion dernière génération 48v 25Ah
<b>CHARGEUR</b>	5Ah
<b>VITESSE</b>	Bridée à 25 km/h pour utilisation sur voie publique.

# Scoot 24" FS

## downhill



CE  
25 km/h

- **Trottinette sans moteur, conçue pour rouler dans les parties descendante et pour le mushing :**

Idéal pour une utilisation en station avec remontées mécaniques, nos scoots TROTRX sont certifiés par le STRMTG pour être utilisés sur un tire-fesse, et transportés via télésiège, télécabine, et téléphérique.

- **Entièrement suspendu avec des amortisseurs de qualité :**

Tous nos scoots sont équipés de suspensions avant et arrière, qui viendront assouplir la conduite pour ainsi faciliter les passages caillouteux et techniques.

CADRE	Renforcé en aluminium soudé au TIG, finition anodisée
FOURCHE	Bleue SUNTOUR XCR 34 QR15 TAPER 140
AMORTISSEUR	DNM 210x60
FREINS	BENGAL HYDRAULIQUE 180mm
GUIDON	Aluminium h.130mm x l.780mm
POTENCE	Aluminium 60mm
JEU DE DIRECTION	FSA Taper à billes
JANTES	TROTRX™ renforcé double paroi 36T
PNEUS	DURO 24x3.00



# TROT RX

**ELECTRIC URBAN & MOUNTAIN SCOOTER**

Made in France

[www.trotrx.com](http://www.trotrx.com)



n° téléphone : +33 (0)4 90 34 62 45



adresse mail : [compta@trotrx.com](mailto:compta@trotrx.com)



mail sav: [sav@trotrx.com](mailto:sav@trotrx.com)



mail commercial : [sales@trotrx.com](mailto:sales@trotrx.com)

*Standard téléphonique disponible du lundi au vendredi, de 8h30 à 16h30.*

CT CONCEPT SAS - 64 ALLÉE DES ENTREPRENEURS - 84210 VENASQUE - France | +33 (0)4 90 34 62 45 - [compta@trotrx.com](mailto:compta@trotrx.com) - [www.trotrx.com](http://www.trotrx.com) SAS au capital de 65 000€ | R.C.S. Avignon : 518 803 416 | N° SIRET : 518 803 416 00057 | APE : 7112B | N° de TVA intra : FR 58518803416 Nous appliquons la clause de «réserve de propriété» jusqu'au paiement intégral de notre facture (Loi n°80-335 du 12/05/80)