

# TIGA SUB4

ULTRA LEGER

MOINS DE 4 KG –  
GARANTI !



## NOTRE PLUS LEGER FAUTEUIL ROULANT À CE JOUR !

Depuis 1988, nous avons une mission : concevoir et fabriquer des fauteuils roulants ultralégers sur mesure.

Presque 30 ans plus tard, nous avons toujours la même philosophie... et le Sub4 ne déroge pas à cette règle : concevoir un fauteuil roulant ultra léger sur mesure, le fabriquer en alliage d'aluminium pour l'aéronautique et le réaliser avec amour, passion et détermination.

Nous pensons que chaque gramme a son importance. C'est pourquoi nous optimisons chaque composant jusqu'à la moindre rondelle ou vis, afin de pouvoir offrir à nos clients un fauteuil roulant sur mesure dont le poids de \*transport est garanti et certifié inférieur à 4 kg.

\*Roues et coussin non inclus



# Fauteuil roulant SUR MESURE

gk

## TIGA SUB4

POIDS DE TRANSPORT  
INFÉRIEUR À 4 KG –  
GARANTI !



## **POIDS DE TRANSPORT INFÉRIEUR À 4 KG – GARANTI ET CERTIFIÉ !**

Nous vous garantissons que le poids de transport de votre RGK Tiga Sub4 sur mesure sera inférieur à 4kg. Le poids exact sera même indiqué sur votre châssis certifié.

Ce poids comprend l'ensemble des composants standard, c'est-à-dire les freins de stationnement, les protège-vêtements latéraux en carbone, les fourches Frog Leg des roues directrices, le revêtement du dossier et de l'assise.

Les roues motrices et le coussin de l'assise ne sont pas compris dans le poids de transport car ces éléments peuvent être facilement retirés pour le transport.





# TIGA SUB4

## LES AVANTAGES D'UNE STRUCTURE LEGERE

Les efforts physiques à fournir pour pousser le fauteuil roulant et pour le charger et le décharger dépendent largement de son poids. Plus le fauteuil est léger, plus c'est facile. La moindre réduction de poids peut faire une grande différence et permettre à l'utilisateur d'être autonome pour charger son fauteuil. Alors imaginez-vous à présent tout ce qu'il est possible de faire avec un fauteuil roulant ultra léger dont le poids de transport est inférieur à 4 kg.

Bien entendu, nous n'avons fait aucun compromis sur la qualité de nos structures légères : Fort de ses matériaux de haute qualité et de sa fabrication soignée, le Tiga Sub4 est un compagnon fiable et résistant pour vous accompagner dans votre quotidien.

# TIGA SUB4

## LE CHÂSSIS

Les ingénieurs ont analysé et contrôlé chacun des composants selon la méthode des « gains marginaux », afin d'alléger le fauteuil roulant de chaque gramme inutile, sans pour autant en entraver la stabilité ou la fonctionnalité. Le châssis est fabriqué sur mesure, en alliage d'aluminium 7020 de haute qualité. Le centre de gravité solidement soudé et le dossier du Tiga Sub4 sont standard, tout comme la finition brossée ou polie du châssis.

## LES COMPOSANTS

Ces pièces font de ce châssis ultraléger un accompagnateur ultra-pratique: les roues directrices, parties latérales (avec ou sans protège-vêtement), freins et pièces de fixation ont été également retravaillés afin d'optimiser leur poids sans réduire la fonctionnalité ni l'aspect pratique du Tiga Sub4.

## REVÊTEMENT DU DOSSIER ET DE L'ASSISE

Le revêtement du dossier et de l'assise ont également été développés : ajustable, respirant et confortable, tout en étant ultraléger – notamment grâce à l'utilisation de titane pour les œillets de la toile d'assise.

### CARACTERISTIQUES:

- // Alliage d'aluminium du groupe 7, qualité aéronautique
- // Raccordement de la roue directrice en U, optimisé
- // Centre de gravité solidement soudé
- // Dossier solidement soudé
- // Adaptateur d'essieu et axe de roue en titane
- // Finition du châssis brossée ou polie
- // Parties latérales allégées en carbone avec ou sans protège-vêtement
- // Freins compacts ultralégers, montés avec des vis en titane
- // Système de fixation léger pour les freins
- // Charge maximale 110 kg

### Composants

- // Parties latérales ultralégères en carbone avec protection de la roue
- // Palette légère en carbone avec découpe pour en réduire le poids
- // Toutes les pièces de fixation en titane
- // Freins compacts avec système de fixation léger
- // Fourches Frog Legs ultralégères pour les roues directrices, 4" x 1.25" avec moyeu en aluminium
- // Logement de palier Sport tête en plastique
- // Nouvelle vis sans tête avec rondelle intégrée
- // Axe de roue A7075 avec vis renforcée en titane et cales en plastique
- // Repose-pieds léger en nylon avec ajustement rapide

### Rembourrage

- // Nouvelle toile d'assise ajustable à mailles respirantes et œillets plats en titane
- // Nouvelle toile de dossier ajustable et respirante





# TIGA SUB4

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### TIGA SUB4 // Fauteuil roulant ultraléger

<b>Charge max.</b>	110 kg	<b>Longueur totale</b>	880 mm
<b>Châssis</b>	Châssis ouvert soudé	<b>Hauteur totale</b>	900 mm
<b>Rétrécissement du châssis</b>	Sur mesure	<b>Rayon de braquage max.</b>	880 mm
<b>Inclinaison du châssis</b>	Sur mesure	<b>Pente sure max.</b>	7° (pour freins de stationnement)
<b>Largeur d'assise</b>	250–440 mm	<b>Roues directrices</b>	3" / 4" / 5"
<b>Profondeur d'assise</b>	250–440 mm	<b>Roues motrices</b>	24" / 25"
<b>Hauteur avant de l'assise</b>	380–520 mm	<b>Poids du fauteuil</b>	A partir de 6,2 kg
<b>Hauteur arrière de l'assise</b>	360–500 mm	<b>Poids de transport</b>	A partir de 3,6 kg
<b>Hauteur du dossier</b>	100–400 mm	<b>Poids de la pièce la plus lourde</b>	2,1 kg
<b>Inclinaison du dossier</b>	Sur mesure	<b>Pièces amovibles</b>	Roues motrices (uniquement pour le transport)
<b>Centre de gravité</b>	25–125 mm	<b>Coloris</b>	23 coloris de châssis et 5 couleurs vives anodisées
<b>Carrossage</b>	1° / 2° / 3°	<b>Transport sans utilisateur</b>	Fixer sûrement le fauteuil au véhicule (par ex. voiture)
<b>Largueur totale</b>	Max. 680 mm (SB +240 mm)	<b>Conseils d'utilisation et environnement</b>	Pour personnes handicapées, conduisant seul ou poussées par un accompagnateur. Non homologué pour servir de siège dans un véhicule.



### Sunrise Medical SA

Erlenauweg 17  
3110 Münsingen  
Fon: 031 958 3838  
info@sunrisemedical.ch  
www.SunriseMedical.ch



Vous trouverez des informations supplémentaires sur les données techniques, les options et les accessoires dans le bon de commande. Les données sont susceptibles d'être modifiées à tout moment. Si vous avez des questions, adressez-vous à Sunrise Medical. Ce document existe en format PDF pour les personnes malvoyantes sur [www.SunriseMedical.ch](http://www.SunriseMedical.ch).