

CATÁLOGO DE GAMA



**CADEIRAS DE RODAS MANUAIS E DESPORTIVAS
FABRICADAS SEGUNDO AS SUAS MEDIDAS**

"ISTO É SÓ O INÍCIO"

**WHAT'S YOUR
#UNSTOPPABLEAMBITION**



GAMA RGK

CADEIRAS MANUAIS

Carbono	VEYPR SUB4	Pág. 14 - 15
Titânio Grau 9	OCTANE SUB4	Pág. 17
Titânio Grau 9	OCTANE FX	Pág. 18
Titânio Grau 2	HILITE	Pág. 20
Titânio Grau 2	HILITE XTR	Pág. 21
Alumínio	TIGA SUB 4	Pág. 23
Alumínio	TIGA FX	Pág. 24
Alumínio	TIGA	Pág. 26
Alumínio	TIGA F2	Pág. 27

RGK FRONTWHEEL

Roda dianteira todo-o-terreno para cadeiras de rodas manuais RGK	Pág. 28
---	---------

CADEIRAS DESPORTIVAS

Basquetebol	ELITE X	Pág. 37
Basquetebol	ELITE	Pág. 38
Ténis	GRANDSLAM	Pág. 41
Multi-desporto	ALLSTAR G2	Pág. 43
Multi-desporto	ALLSTAR A2	Pág. 44
Multi-desporto	CLUB SPORT	Pág. 45
Handbike	SHARK RS	Pág. 46
Handbike	SHARK RT	Pág. 47



ACREDITAMOS NA...

**SUPERAÇÃO DOS LIMITES,
NO DESAFIO AO CONVENCIONAL,
DERRUBANDO BARREIRAS E
NO EMPODERAMENTO DAS PESSOAS.**



Em 1998, os fundadores da RGK criaram uma forma de transformar positivamente a vida das pessoas em cadeira de rodas, fabricando cadeiras personalizadas, leves e confiáveis, com o objetivo de fomentar a independência e a igualdade.

Mais de 30 anos depois, aquela ideia converteu-se numa marca de prestígio internacional, capaz de respeitar a tua individualidade e de fabricar a cadeira de rodas perfeita.
É a nossa paixão e a razão pela qual fazemos o que fazemos.

TÃO INDIVIDUAL QUANTO VOCÊ

Respeitar a tua individualidade é a nossa paixão.

SOMOS ESPECIALISTAS

Temos orgulho em disseminar o nosso conhecimento.

SOMOS PERFECCIONISTAS

Atingir a mais alta qualidade é o nosso objetivo.

ESTAMOS AO SEU SERVICO

Fabricar a cadeira de rodas perfeita para si é a nossa razão de ser.

SOMOS LÍDERES

Ultrapassar os limites do design é a nossa máxima.

SOMOS A SUA EQUIPA

Oferecemos o nosso apoio em todos os momentos.



SOMOS RGGK

▶ ▶ ▶ ▶ **O PROBLEMA: CADEIRAS MAL ADAPTADAS**



INCONVENIENTES

MEDIDAS STANDARD

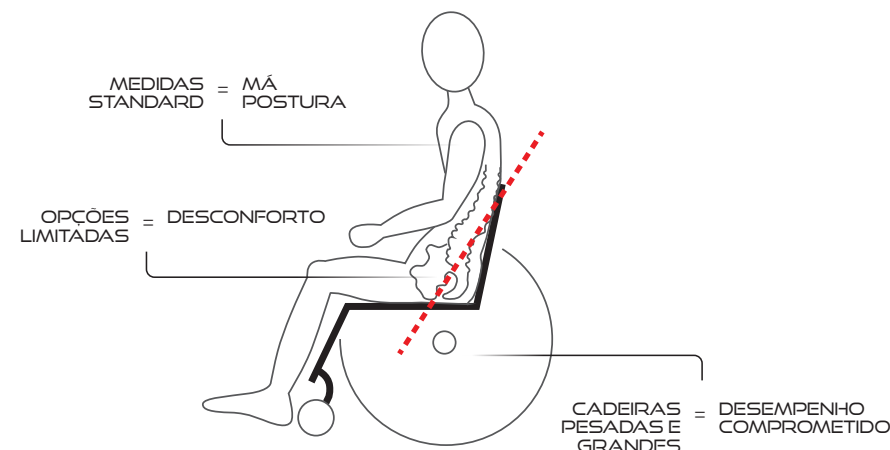
Os tamanhos standard das cadeiras de rodas podem ser limitadores, pois não são ajustados individualmente a cada pessoa.

OPÇÕES LIMITADAS

Algumas cadeiras de rodas podem apresentar um desenho básico e opções limitadas. Isto pode restringir a sua capacidade para ser mais ativo e o ajuste às suas necessidades individuais.

CADEIRAS PESADAS E GRANDES

Nem todas as cadeiras de rodas estão otimizadas para oferecer a solução mais leve e eficiente. Estas podem ser grandes, utilizar materiais de baixo custo ou apresentar um desenho modular que aumenta o peso da cadeira, pelo que é necessário despendar mais energia para as impulsionar, manobrar ou levantar.



CONSEQUÊNCIAS

MÁ POSTURA

As cadeiras de rodas mal ajustadas podem obrigar a pélvis e a coluna vertebral a adotar posições incorretas e, se prolongadas no tempo, podem causar problemas de saúde sérios, como fadiga, dor, infeções, escaras, problemas respiratórios e lesões persistentes.

DESCONFORTO

Sentir desconforto reduz a confiança e aumenta o risco de sofrer problemas de saúde e dores, algo que é experimentado por 59% das pessoas com lesões medulares.

DESEMPENHO COMPROMETIDO

Uma cadeira de rodas pesada pode limitar o seu desempenho e dificultar a sua utilização, especialmente se a biomecânica não estiver otimizada. Precisar de mais energia para impulsionar e manobrar, o que aumentará a fadiga, sujeitando a parte superior do corpo a maior tensão e esforço.

▶ ▶ ▶ ▶ ▶ **A SOLUÇÃO: CADEIRAS DE RODAS PERSONALIZADAS DE ACORDO COM AS SUAS MEDIDAS**



CADEIRAS PERSONALIZADAS DE ACORDO COM AS SUAS MEDIDAS:

MEDIDAS INDIVIDUALIZADAS

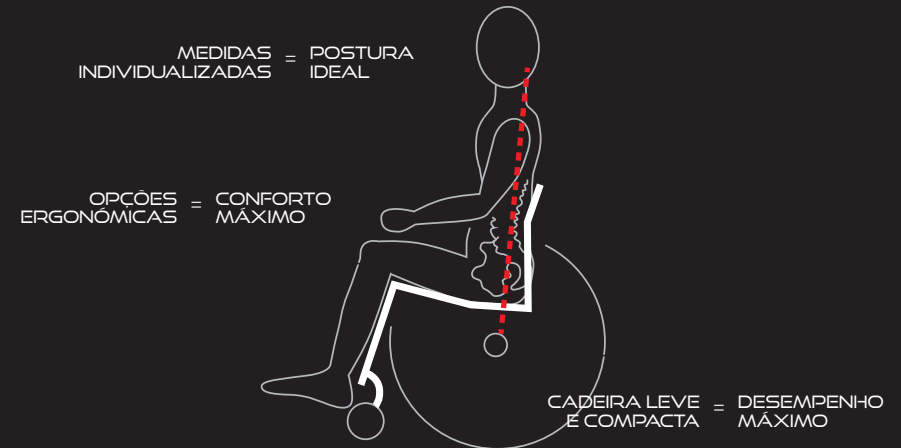
Aconselhamos e tiramos as suas medidas para que a cadeira de rodas se adapte às suas medidas e forma, para que esta faça parte de si, um ajuste perfeito, a sua segunda pele.

OPÇÕES ERGONÓMICAS

Oferecemos uma ampla gama de opções ergonômicas para proporcionar conforto, equilíbrio e postura ideal.

LEVES E COMPACTAS

A solução mais leve possível só alcançável através da personalização total da sua cadeira de rodas, com os materiais da mais elevada qualidade e um desenho de estrutura rígida.



BENEFÍCIOS

POSTURA IDEAL

Sentar-se na posição correta pode reduzir significativamente os riscos de desenvolver problemas relacionados com a pressão, a curto e longo prazo. Uma boa saúde ajuda a promover um estilo de vida mais ativo, o que pode repercutir-se positivamente no seu bem-estar.

CONFORTO

Sentir-se confortável aumenta a confiança e ajuda a pessoa a levar um estilo de vida mais ativo. A probabilidade de desenvolver desconforto prolongado, dor e lesões persistentes é significativamente reduzida.

DESEMPENHO MÁXIMO

A pessoa e a cadeira de rodas trabalharão completamente em uníssono, respondendo de forma imediata a cada um dos seus movimentos. Isto reduz a quantidade de energia necessária para impulsionar e, por sua vez, aumenta a eficiência da cadeira para maximizar todo o seu potencial.





CADEIRAS MANUAIS

CARBONO

VEYPR SUB 4



CADEIRA ULTRA LEVE DE CARBONO

COM EXPERIÊNCIA

MEDIDAS PERSONALIZADAS

FIBRA DE CARBONO

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

OVAL 29 mm - 36 mm

5,8 KG

3,2 KG

110 KG

OCTANE SUB 4



CADEIRA ULTRA LEVE DE TITÂNIO

COM EXPERIÊNCIA

MEDIDAS PERSONALIZADAS

TITÂNIO - GRAU 9

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

31,75 mm

6 KG

3,5 KG

110 KG

OCTANE FX



CADEIRA DE TITÂNIO QUE SE ENCARTA

COM EXPERIÊNCIA

MEDIDAS PERSONALIZADAS

TITÂNIO - GRAU 9

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

31,75 mm

8 KG

5,5 KG

110 KG

RESUMO

PERFIL DO UTILIZADOR

CONFIGURAÇÃO DA ARMAÇÃO

MATERIAL DA ARMAÇÃO

LIGEREZA

RIGIDEZ

OPÇÕES

DIÂMETRO TUBO DO ASSENTO

PESO TOTAL

PESO DE TRANSPORTE*

PESO MÁX. UTILIZADOR

* Sem rodas traseiras nem almofada.

TITÂNIO

HILITE



CADEIRA LEVE DE TITÂNIO

NOVO A COM EXPERIÊNCIA

MEDIDAS PERSONALIZADAS

TITÂNIO - GRAU 2

1 2 3 4 ○

1 2 3 ○ ○

1 2 3 4 5

25 mm

7,5 KG

5 KG

125 KG

HILITE XTRA



A SUA PRIMEIRA CADEIRA DE TITÂNIO LEVE

NOVO A COM EXPERIÊNCIA

MEDIDAS PERSONALIZADAS

TITÂNIO - GRAU 2

1 2 3 4 ○

1 2 3 ○ ○

1 2 3 4 5

25 mm

7,5 KG

5 KG

115 KG

CADEIRAS MANUAIS

TIGA SUB 4



CADEIRA ULTRA LEVE DE ALUMÍNIO

COM EXPERIÊNCIA

MEDIDAS PERSONALIZADAS

ALUMÍNIO 7020

1 2 3 4 5

1 2 3 4 ○

1 2 3 ○ ○

30 mm

6 KG

3,5 KG

110 KG

TIGAFX



CADEIRA DE ALUMÍNIO QUE SE ENCARTE

COM EXPERIÊNCIA

MEDIDAS PERSONALIZADAS

ALUMÍNIO 7020

1 2 3 ○ ○

1 2 3 4 ○

1 2 3 4 ○

30 mm

9 KG

6,5 KG

110 KG

RESUMO
PERFIL DO UTILIZADOR
CONFIGURAÇÃO DA ARMAÇÃO
MATERIAL DA ARMAÇÃO
LIGEREZA
RIGIDEZ
OPÇÕES
DIÂMETRO TUBO DO ASSENTO
PESO TOTAL
PESO DE TRANSPORTE*
PESO MÁX. UTILIZADOR

* Sem rodas traseiras nem almofada.

ALUMÍNIO

TIGA



CADEIRA LEVE DE ALUMÍNIO

NOVO A COM EXPERIÊNCIA

MEDIDAS PERSONALIZADAS

ALUMÍNIO 7020

1 2 3 4 ○

1 2 3 4 ○

1 2 3 4 5

30 mm

7,5 KG

5 KG

125 KG

TIGAF2



A SUA PRIMEIRA CADEIRA DE RODAS EM ALUMÍNIO

NOVO A COM EXPERIÊNCIA

MEDIDAS PERSONALIZADAS

ALUMÍNIO 7020

1 2 3 ○ ○

1 2 3 4 ○

1 2 3 4 5

30 mm

8 KG

5,5 KG

115 KG

▶ ▶ ▶ ▶ ARMAÇÃO DE CARBONO

O COMEÇO DE
UMA NOVA ERA

"A Veypr Sub4 é muito mais leve do que a minha cadeira anterior e a condução é incrivelmente suave. As opções ergonómicas melhoraram a minha postura, e graças ao processo de fabrico meticuloso de acordo com as minhas medidas, consegui uma estrutura que se adapta perfeitamente a mim. Fez uma grande diferença no meu dia a dia. Não esperava que aquilo que eu pensava serem detalhes tão pequenos pudessem fazer uma diferença tão grande na minha vida"

David Weir

**ATLETA (6 VEZES
MEDALHISTA DE OURO
PARALÍMPICO)**



VEYPR SUB4



ASPECTOS CHAVE

A CADEIRA DE RODAS COM ARMAÇÃO 100% FIBRA DE CARBONO FABRICADA DE ACORDO COM AS SUAS MEDIDAS. MENOS DE 4 KG, GARANTIDOS!

Com uma tecnologia pioneira, a Veypr Sub4 é a **primeira** cadeira de rodas em carbono do mundo verdadeiramente **fabricada segundo as suas formas corporais**.

Com tecnologia ultraleve Sub4 e mais de 30 medidas para personalizar o seu quadro, a Veypr Sub4 proporciona uma condução suave, mas ao mesmo tempo firme.

Com uma **estética cativante** e um **design ergonómico**, descubra com a Veypr Sub4, a melhor experiência de condução.

Resumo

Perfil do utilizador

Configuração da armação

Material da armação

Ligereza

Rigidez

Opções

Diâmetro tubo do assento

Peso total

Peso de transporte*

Peso máx. utilizador

Cadeira ultra leve de carbono

Com experiência

Medidas personalizadas

Fibra de carbono

1 2 3 4 5

1 2 3 4

1 2

Oval 29 mm x 36 mm

5,8 kg

3,2 kg

110 kg

ARMAÇÃO 100%
FIBRA DE CARBONO

TECNOLOGIA SUB4

Peso garantido inferior a 4 kg*

TUBO DE ASSENTO
ERGONÓMICO

Inteligentemente projetado para proporcionar conforto e facilidade nas transferências.

PADRÃO EM ESPINHA
(HERRINGBONE)

A camada final de fibra de carbono é colocada manualmente com precisão, obtendo-se o padrão em espinha perfeito.

APOIO DE PÉS
EM CARBONO

MAIS INFORMAÇÕES



* Sem rodas traseiras nem almofada.
Apenas com opções certificadas Sub4.

▶ ▶ ▶ ▶ ▶ **ARMAÇÃO DE TITÂNIO**

O titânio possui qualidades naturais de absorção de vibrações que permitem uma condução suave e confortável. É também reconhecido pela sua excelente relação resistência-peso, pelas suas propriedades de anti-corrosão e durabilidade. A RGK adquire apenas as melhores qualidades de titânio de grau 2 e 9 e segue procedimentos rigorosos para a sua utilização no processo de fabricação.



OCTANE SUB4



ASPECTOS CHAVE

A CADEIRA DE TITÂNIO TOTALMENTE PERSONALIZADA MAIS LEVE. MENOS DE 4 KG, GARANTIDO!

Armação em titânio, de fabrico personalizado e com tecnologia Sub4, em perfeita harmonia.

A Octane Sub4 é o resultado da combinação de um **desenho clássico do chassis** com a **tecnologia Sub4** em **titânio GRAU 9**, o titânio de nível mais elevado.

Com uma **condução muito confortável** graças às propriedades do titânio, nasce um modelo ultra leve (**menos de 4kg***) mas ao mesmo tempo rígido, totalmente personalizado às suas medidas, para se adaptar perfeitamente a si e ao seu estilo de vida.

Resumo

Cadeira ultraleve de titânio

Perfil do utilizador

Com experiência

Configuração da armação

Medidas personalizadas

Material da armação

Titânio Grau 9

Ligereza

1 2 3 4 5

Rigidez

1 2 3 ○ ○

Opções

1 2 3 ○ ○

Diâmetro tubo do assento

31,75 mm

Peso total

6 kg

Peso de transporte*

3,5 kg

Peso máx. utilizador

110 kg

* Sem rodas traseiras nem almofada.
Apenas com opções certificadas Sub4.

TECIDO DE ENCOSTO AIRTECH

Ajustável em tensão e com secção central transpirável; com fivelas em titânio.

TECNOLOGIA SUB4

Peso garantido inferior a 4 kg*

DESENHO OTIMIZADO DE BAIXO PERFIL DO TUBO DA FORQUETA

DESENHO MONOTUBO DO EIXO

ARMAÇÃO COM ACABAMENTO BRILHANTE OU ACETINADO

MAIS INFORMAÇÕES ➡

TITÂNIO GRAU 9



A CADEIRA DE RODAS EM TITÂNIO RÍGIDA QUE É REBATÍVEL... COM ARMAÇÃO PERSONALIZADA IDEAL PARA AS SUAS VIAGENS!

A Octane FX é a companheira de viagem perfeita. Com o seu **rebatimento compacto**, poderá colocá-la facilmente nos **compartimentos superiores do avião**.* Assim, poderá levar sempre consigo a sua cadeira, sem ter de se preocupar se chega ao seu destino ou que possa sofrer algum dano durante o transporte.

Sem cruzeta. Sem comprometer a estabilidade nem a rigidez. Já não terá mais desculpas para não sair. O seu quadro em **titânio** oferece uma **condução suave e confortável**, tornando-a perfeita para as suas viagens à praia e passeios em calçadas. Com a Octane FX, realmente poderá ir a todos os lugares.

Resumo **Cadeira de titânio que se encarta**

Perfil do utilizador **Com experiência**

Configuração da armação **Medidas personalizadas**

Material da armação **Titânio Grau 9**

Ligereza **1 2 3 4 5**

Rigidez **1 2 3 4 5**

Opções **1 2 3 4 5**

Diâmetro tubo do assento **31,75 mm**

Peso total **8 kg**

Peso de transporte** **5,5 kg**

Peso máx. utilizador **110 kg**

* Pode não caber em todos os compartimentos superiores.
Consulte com a companhia aérea antes de viajar.

** Sem rodas traseiras nem almofada

ASPECTOS CHAVE



MAIS INFORMAÇÕES

TITÂNIO
GRAU 9

“Não pensei que pudesse melhorar o meu posicionamento até experimentar a minha nova Octane FX. Encaixa-se perfeitamente em mim e sinto-me muito mais segura de mim mesmo. Nunca pensei que pequenas mudanças tivessem um impacto tão grande no dia a dia. É mais fácil de movimentar e mais leve, e agora posso encartar e levar para toda a parte. Além disso, é muito bonita... Sinceramente, sinto-me incrível na minha Octane FX”.



Sophie Carrigill

JOGADORA DE BASQUETEBOL

EM CADEIRA DE RODAS

(MEDALHA DE PRATA MUNDIAL)

HILITE

A TUA CADEIRA PERSONALIZADA EM TITÂNIO. MÁXIMA EFICIÊNCIA E COMODIDADE DE CONDUÇÃO.

O seu design e fabrico com **tubos de titânio de 25 mm** conferem à Hilite a estética mais **elegante**.

As suas curvas limpas proporcionam um look clássico muito atractivo. Disponível na opção de estrutura aberta ou fechada.

Sente a **comodidade** do Titânio e a **eficiência** na condução que proporciona o **chassis rígido fabricado com as tuas formas e medidas**.

Descobre como a tua Hilite se desloca contigo, com um só toque!!

Resumo

Perfil do utilizador

Configuração da armação

Material da armação

Ligereza

Rigidez

Opções

Diâmetro tubo do assento

Peso total

Peso de transporte*

Peso máx. utilizador

Cadeira leve de titânio

Novo a com experiência

Medidas personalizadas

Titânio Grau 2

1 2 3 4 ☐

1 2 3 ☐ ☐

1 2 3 4 5

25 mm

7,5 kg

5 kg

125 kg

* Sem rodas traseiras nem almofada

ASPECTOS CHAVE



AMPLA GAMA DE OPÇÕES

Centro de gravidade fixo ou ajustável, encosto soldado ou dobrável, opção de assento e encosto ergonómico...

MAIS INFORMAÇÕES

TITÂNIO
GRAU 2

HILITE XTR

A SUA PRIMEIRA CADEIRA DE RODAS EM TITÂNIO. TOTALMENTE PERSONALIZADA AO SEU GOSTO E ÀS SUAS NECESSIDADES.

Desfrute desde o primeiro momento de uma cadeira em **titânio criada para as suas formas**. O seu **visual elegante** com estilo próprio não passa despercebido. Escolha o titânio para um **maior conforto e absorção dos impactos** durante a propulsão, especialmente importante durante a fase inicial do movimento, evitando lesões e maximizando o tempo ativo na sua cadeira sem desconforto.

O seu armação **leve** em **Titânio Grau 2** e a grande **variedade de opções** de escolha, garantem rendimento e funcionalidade superiores, numa cadeira com um desenho clássico.

Resumo

Primeira cadeira leve de titânio

Perfil do utilizador

Novo a com experiência

Configuração da armação

Medidas personalizadas

Material da armação

Titânio Grau 2

Ligereza

1 2 3 4 ☐

Rigidez

1 2 3 ☐ ☐

Opções

1 2 3 4 5

Diâmetro tubo do assento

25 mm

Peso total

7,5 kg

Peso de transporte*

5 kg

Peso máx. utilizador

115 kg

* Sem rodas traseiras nem almofada

ASPECTOS CHAVE

TECIDO DE ENCOSTO AIRTECH

Ajustável em tensão e com banda central transpirável.



AMPLA GAMA DE OPÇÕES

Disponível com estrutura aberta ou fechada, encosto soldado ou dobrável, centro de gravidade fixo ou ajustável...

MAIS INFORMAÇÕES

**TITÂNIO
GRAU 2**

▶ ▶ ▶ ▶ ▶ **ARMAÇÃO DE ALUMÍNIO**

O alumínio oferece uma condução direta e eficiente, sendo utilizado quando o desempenho é mais importante do que o conforto. Reconhecido muitas vezes pela sua versatilidade, o alumínio é também um dos melhores materiais para fabricar cadeiras de rodas de alta qualidade. A RGK usa apenas alumínio 7020, o grau mais fino de alumínio. Em alguns modelos aplica ainda um processo de tratamento térmico especial para reduzir o seu peso.



TIGA SUB4



ASPECTOS CHAVE

A CADEIRA COM ARMAÇÃO EM ALUMÍNIO MAIS LEVE. FABRICADA DE A CORDO COM AS SUAS MEDIDAS. MENOS DE 4 KG, GARANTIDOS!

Com um chassis fabricado totalmente de a cordo com as **suas medidas**, em **alumínio aeroespacial** da mais alta qualidade, criámos a nova cadeira de rodas **ultra leve** Tiga Sub4. Pusémos toda a nossa paixão no design da cadeira, para dar um passo à frente e podermos oferecer a cadeira de rodas personalizada mais leve do mercado... e com o **máximo rendimento!**

Porque pensamos que cada grama conta, optimizámos o design de cada elemento, para podermos oferecer uma cadeira individualizada com um chassis com um **peso garantido abaixo dos 4 kg***.

Resumo

Perfil do utilizador

Configuração da armação

Material da armação

Ligereza

Rigidez

Opções

Diâmetro tubo do assento

Peso total

Peso de transporte*

Peso máx. utilizador

Cadeira ultra leve de alumínio

Com experiência

Medidas personalizadas

Alumínio 7020

1 2 3 4 5

1 2 3 4 ○

1 2 3 ○ ○

30 mm

6 kg

3,5 kg

110 kg

PROTETORES
LATERAIS
ULTRA
LEVES DE
CARBONO COM
FENDER

PLATAFORMA
APOIO DE PÉS
ULTRA LEVE DE
CARBONO

TECNOLOGIA SUB4

Peso garantido abaixo dos 4 kg*.

TECIDO DE
ENCOSTO AIRTECH
Ajustável em tensão e com
banda central transpirável.
Com presilhas de titânio.

TELA DE ASSENTO
TRANSPIRÁVEL E
AJUSTÁVEL EM TENSÃO
COM PRESILHAS DE TITÂNIO



MAIS INFORMAÇÕES

ALUMÍNIO
AEROSPACIAL
7020

* Sem rodas traseiras nem almofada.
Apenas com opções certificadas Sub4.



A CADEIRA RÍGIDA DE ALUMÍNIO QUE SE ENCARTA... PARA OS MAIS VIAJANTES!

A cadeira de rodas Tiga FX foi criada para que continues a viajar sem te preocupares com a tua cadeira.

O seu design **inovador de encarte** com sistema **Q-lock** permite colocá-la nos espaços mais reduzidos, cabendo inclusivamente no compartimento superior do avião e nas malas dos carros mais pequenos. A partir de agora, preocupa-te apenas em apreciar a tua viagem!

Além disso, o seu **fabrico individualizado de acordo com a tua fisionomia**, permite que o chassis se adapte totalmente a ti, como uma segunda pele.

Resumo

Perfil do utilizador

Configuração da armação

Material da armação

Ligereza

Rigidez

Opções

Diâmetro tubo do assento

Peso total

Peso de transporte**

Peso máx. utilizador

Cadeira de alumínio que se encarta

Com experiência

Medidas personalizadas

Alumínio 7020

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

30 mm

9 kg

6,5 kg

110 kg

SISTEMA DE
ENCARTE Q-LOCK™
ESTRUTURA
FRONTAL

Encarte compacto
sem comprometer
a rigidez

APOIO DE PÉS SOLDADO
COM PLATAFORMA
DE CARBONO

PROTECTORES DE ROUPA
DOBRÁVEIS FOLD FLAT
(opcionais)

TECIDO DE
ENCOSTO AIRTECH

DESENHO COMPACTO
SEM BARRA DE
REFORÇO

DETALHES ANODIZADOS DE COR

ASPECTOS CHAVE

MAIS INFORMAÇÕES

ALUMÍNIO
AEROSPACIAL
7020

* Pode não caber em todos os compartimentos superiores.

Consulte com a companhia aérea antes de viajar.

** Sem rodas traseiras nem almofada



TIGA

CADEIRA DE RODAS RÍGIDA TOTALMENTE PERSONALIZADA EM ALUMÍNIO, COM O MÁXIMO RENDIMENTO.

A cadeira de rodas Tiga fornece um mundo de sensações, reagindo de forma **imediate** aos teus movimentos.

Tiga é fabricada de forma artesanal utilizando a **Tecnologia mais avançada** e **Alumínio da mais alta qualidade** (Alu7020), combinando as tuas medidas individuais e preferências pessoais à perfeição. Sente a máxima rigidez na versão totalmente soldada! (Centro de gravidade, encosto e apoio de pés integrados no chassis).

O seu **rendimento, curvaturas limpas** individualizadas e **design minimalista**, tornam-na na opção mais desportiva!

Resumo

Cadeira leve de alumínio

Perfil do utilizador

Novo a com experiência

Configuração da armação

Medidas personalizadas

Material da armação

Alumínio 7020

Ligereza

1 2 3 4 ☐

Rigidez

1 2 3 4 ☐

Opções

1 2 3 4 5

Diâmetro tubo do assento

30 mm

Peso total

7,5 kg

Peso de transporte*

5 kg

Peso máx. utilizador

125 kg

* Sem rodas traseiras nem almofada

ASPECTOS CHAVE



TECIDO DE ENCOSTO AIRTECH

AMPLA GAMA DE OPÇÕES

Disponível com estrutura aberta ou fechada. Centro de gravidade fixo ou ajustável, encosto soldado ou dobrável, opção de assento e encosto ergonómico...

DETALHES ANODIZADOS DE COR

MAIS INFORMAÇÕES

ALUMÍNIO AEROSPACIAL 7020

TIGA F2

A SUA PRIMEIRA CADEIRA EM ALUMÍNIO PERSONALIZADA PARA AS SUAS FORMAS. FUNCIONAL, LEVE E EFICIENTE.

A TIGA F2 oferece-lhe a oportunidade de desenhar **a sua primeira cadeira em Alumínio** de forma **totalmente personalizada**, com facilidade e com a ampla gama de **opções RGK**. Para desfrutar desde o início da sua cadeira, com o melhor rendimento e com a máxima proteção para as suas articulações durante o movimento e as transferências.

A cadeira de rodas leve Tiga F2 oferece uma **ampla gama de opções** para personalização, pelo que não existem duas cadeiras iguais.

Resumo

Perfil do utilizador

Configuração da armação

Material da armação

Ligereza

Rigidez

Opções

Diâmetro tubo do assento

Peso total

Peso de transporte**

Peso máx. utilizador

Primeira cadeira leve de alumínio

Novo a com experiência

Medidas personalizadas

Alumínio 7020

1 2 3 ☐ ☐

1 2 3 4 ☐

1 2 3 4 5

30 mm

8 kg

5,5 kg

115 kg

TUBOS DO
ASSENTO
DE 30 MM

ASPECTOS CHAVE



TECIDO DE ENCOSTO
AIRTECH

AMPLA GAMA
DE OPÇÕES

Disponível com estrutura aberta ou fechada. Centro de gravidade fixo ou ajustável, encosto soldado ou dobrável, opção de assento e encosto ergonómico...

MAIS INFORMAÇÕES 

ALUMÍNIO
AEROSPACIAL
7020

* Sem rodas traseiras nem almofada



ASPECTOS CHAVE

RODA FRONTAL TODO-O-TERRENO PARA CADEIRAS MANUAIS RGK. MÁXIMA LIBERDADE EM TODAS AS SUPERFÍCIES.

Se já usufruís da leveza e agilidade de movimentos da tua cadeira RGK, pensa... porquê ficar por aqui? Propõe-te a descobrir novos horizontes com a roda frontal Todo-o-terreno RGK.

Coloca-a na cadeira de rodas e vive uma experiência de **condução incomparável** e uma **liberdade** máxima em **qualquer superfície**. Não haverá terreno que resista!

A roda frontal todo o terreno RGK facilita a propulsão na **relva, areia, lama, calçada** e outros terrenos irregulares, mantendo as rodas dianteiras sem contacto com o chão durante a propulsão **em todas as direções**, incluindo para trás!

Não há limites... vive a vida ao máximo com RGK!

ROBUSTO SISTEMA COM 3 PONTOS DE ENCAIXE

Instalação numa questão de segundos.



COMPATÍVEL COM TODA A GAMA DE CADEIRAS DE RODAS LIGEIRAS RGK (EXCETO A VEYPR SUB4).

RODA PNEUMÁTICA DE 200X50 COM FORQUETA ANTI VIBRAÇÃO



MÁXIMA RIGIDEZ

Acopla-se à armação por baixo do apoio de pés.

MAIS INFORMAÇÕES





SPORT



RGK

CADEIRAS DESPORTIVAS

BASQUETEBOL

ELITE^X



CADEIRA ULTRA LEVE DE BASQUETEBOL DE COMPETIÇÃO

NÍVEL INTERMÉDIO - PERITO (1-4,5 PTS.)

MEDIDAS PERSONALIZADAS

ALUMÍNIO 7020

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 ○

22 / 25 mm

9,8 KG

125 KG

ELITE



CADEIRA DE BASQUETEBOL DE COMPETIÇÃO

NÍVEL INTERMÉDIO - PERITO (1-4,5 PTS.)

MEDIDAS PERSONALIZADAS

ALUMÍNIO 7020

1 2 3 4 ○

1 2 3 4 ○

1 2 3 4 ○

22 / 25 mm

10,2 KG

125 KG

RESUMO

PERFIL DO UTILIZADOR

CONFIGURAÇÃO DA ARMAÇÃO

MATERIAL DA ARMAÇÃO

LIGEREZA

RIGIDEZ

OPÇÕES

DIÂMETRO TUBO DO ASSENTO

PESO TOTAL

PESO MÁX. UTILIZADOR



TÊNIS

GrandSlam



CADEIRA DE TÊNIS PARA COMPETIÇÃO

NÍVEL INTERMÉDIO - PERITO (OPEN/QUAD)

MEDIDAS PERSONALIZADAS

ALUMÍNIO 7020

1 2 3 4 ○

1 2 3 4 ○

1 2 3 4 ○

22 mm

10,2 KG

125 KG

CADEIRAS DESPORTIVAS

MULTI-DESPORTO

ALLSTAR G2



ALLSTAR A2



CLUB SPORT



RESUMO

PERFIL DO UTILIZADOR

CONFIGURAÇÃO DA ARMAÇÃO

MATERIAL DA ARMAÇÃO

LIGEREZA

RIGIDEZ

OPÇÕES

DIÂMETRO TUBO DO ASSENTO

PESO TOTAL

PESO MÁX. UTILIZADOR

CADEIRA MULTI-DESPORTO PERSONALIZADA

NÍVEL PRINCIPIANTE A INTERMÉDIO

MEDIDAS PERSONALIZADAS

ALUMÍNIO 7020

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

22 mm

11 KG

115 KG

CADEIRA MULTI-DESPORTO AJUSTÁVEL

NÍVEL PRINCIPIANTE

MEDIDAS PERSONALIZADAS & CONFIGURÁVEL

ALUMÍNIO 7020

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

22 mm

11,5 KG

125 KG

PRIMEIRA CADEIRA MULTI-DESPORTO

NÍVEL PRINCIPIANTE

CONFIGURÁVEL

CROMO MOLIBDENO

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

19 mm

12,6 KG

125 KG



HANDBIKE

SHARKAS



HANDBIKE DE COMPETIÇÃO

NÍVEL INTERMÉDIO - PERITO

CONFIGURÁVEL

ALUMÍNIO

1 2 3 4 ☐

1 2 3 4 ☐

1 2 3 ☐ ☐

-

DESDE 12,9 KG

125 KG

SHARKART



HANDBIKE RECREATIVA

NÍVEL PRINCIPIANTE A INTERMÉDIO

CONFIGURÁVEL

ALUMÍNIO

1 2 3 ☐ ☐

1 2 3 ☐ ☐

1 2 3 4 ☐

-

DESDE 14,9 KG

125 KG

▶ ▶ ▶ ▶ **BASQUETEBOL**

“Cadeira após cadeira continuo sem perceber, seja do peso da cadeira, a sua rigidez ou todas as anteriores, mas o que é inegável é que há algo especial nestas cadeiras de rodas”.

Patrick Anderson
3 VEZES MEDALHISTA DE OURO
PARALÍMPICO

Patrick compete com a Elite X.



ELITE X



BASQUETEBOL

CADEIRA PARA BASQUETEBOL DE COMPETIÇÃO. IDEAL NO JOGO MAIS EXIGENTE.

A Elite X é a combinação perfeita entre a **tecnologia mais avançada** e os **materiais mais inovadores!** Um salto quântico no desenho!

A essência desta cadeira reside na sua barra central de carbono com um desenho único e pioneiro **Tri-Frame**, que a converte numa cadeira significativamente mais **rígida e leve**.

Apenas os materiais da melhor qualidade são usados na Elite X. O alumínio 7020, para além de muito leve, garante uma excelente **resistência e durabilidade**. O tratamento térmico aplicado aumenta a dureza da superfície, a resistência à temperatura e a rigidez da armação. Com a integração com a fibra de carbono, temos um material adicional que é 1,5 vezes mais leve do que o alumínio, mas com grande resistência à tração (8 vezes mais resistente do que o alumínio!).

Resumo

Perfil do utilizador

Configuração da armação

Material da armação

Ligereza

Rigidez

Opções

Diâmetro tubo do assento

Peso total

Peso máx. utilizador

Cadeira ultra leve de basquetebol para competição

Nível intermédio - perito (1 a 4.5 pontos)

Medidas personalizadas

Alumínio 7020

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 ☐

22 o 25 mm

9,8 kg

125 kg

TUBO DO EIXO
EM CARBONO

Máxima rigidez e leveza.

ROLAMENTOS DE
CERÂMICA

A mais alta qualidade de rolamento nas rodas traseiras, dianteiras e armação para um rolamento excelente.

ASPECTOS CHAVE

PROTETORES SOLDADOS
COM PREENCHIMENTOS EM CARBONO*

Medidas personalizadas com o sistema CNC e acabamento impecável.

TECIDO
AIRTECH SPORT

DESENHO DA
ARMAÇÃO TRI FRAME

O desenho TRI-FRAME é o que melhor distribui a energia gerada durante o jogo por toda a armação da cadeira. Rigidez e força máximas.

TRATAMENTO
TÉRMICO
APLICADO AO
ARMAÇÃO



MAIS INFORMAÇÕES

ALUMÍNIO
AEROSPACIAL
7020

* Opcional.

ELITE



BASQUETEBOL

CADEIRA PARA BASQUETEBOL DE COMPETIÇÃO, DE FABRICO TOTALMENTE PERSONALIZADO. MÁXIMA RIGIDEZ E RENDIMENTO

A Elite foi desenhada para os **desportistas de alto nível**, que conhecem as suas necessidades e querem estar no mais alto nível da competição.

De fabrico totalmente personalizado de acordo com as necessidades de jogo de cada desportista, ELITE lidera o caminho no **design, rendimento e eficiência**. A cadeira de alta gama que te leva onde quiseses ir, só tens que a tocar. **Reacção imediata a cada um dos teus movimentos**.

O seu design com **integração no chassis do tubo do eixo, apoios de pés, armação defensiva e anti-volteios** convertem a ELITE na cadeira mais competitiva. RIGIDEZ e LEVEZA... Sente a velocidade da competição!!

Resumo

Perfil do utilizador

Configuração da armação

Material da armação

Ligereza

Rigidez

Opções

Diâmetro tubo do assento

Peso total

Peso máx. utilizador

Cadeira de basquetebol para competição

Nível intermédio - perito (1 a 4.5 pontos)

Medidas personalizadas

Alumínio 7020

1 2 3 4 ☐

1 2 3 4 ☐

1 2 3 4 ☐

22 mm

10,2 kg

125 kg

FORQUETA DE ALUMÍNIO SOLDADA, RESISTENTE E LEVE

PERSONALIZAÇÃO MÁXIMA

Centro de Gravidade e apoio de pés fixos ou ajustáveis, assento e encosto ergonómico, camber a 16°, 18°, 20° e 22°, base rígida em alumínio/carbono e múltiplas opções no design da armação defensiva.

ASPECTOS CHAVE

TECIDO TRANSPIRÁVEL AIRTECH SPORT

TUBO DO EIXO SOLDADO

ANTI-VOLTEIO SOLDADO COM AJUSTE EM ALTURA (unidade ou par)



RODAS DIANTEIRAS COM ROLAMENTOS BONES REDS (BAIXA FRICÇÃO)

MAIS INFORMAÇÕES

ALUMÍNIO AEROSPACIAL 7020



TÊNIS

“O ténis em cadeira de rodas é a minha paixão e, à medida que continuo a superar os meus limites e a lutar pelo sucesso, tenho a certeza de uma coisa: não trocaria a minha cadeira de rodas RGK por nenhuma outra e não jogaria em nenhuma outra cadeira de rodas”.

Alfie Hewett

**JOGADOR DE TÊNIS EM
CADEIRA DE RODAS (ATUALMENTE
NÚMERO 1 DO MUNDO)**



GrandSlam



TÊNIS

CADEIRA DE TÊNIS PARA A ALTA COMPETIÇÃO. FABRICO TOTALMENTE PERSONALIZADO. GRANDE MANOBRABILIDADE E FACILIDADE DE MANOBRA.

A cadeira de ténis de competição RGK Grand Slam **é fabricada de forma personalizada** para se adaptar a cada uma das tuas medidas e preferências de jogo. O resultado desse sistema artesanal de fabrico é uma cadeira de rodas **ágil e rápida**, que responde de forma imediata a cada um dos teus movimentos, com um só toque. Mais do que uma cadeira, é parte de ti.

A velocidade na rotação é fundamental no ténis. Por isso, Grand Slam está disponível com **camber a 16°, 20° ou 22°** para te proporcionar uma maior manobrabilidade. E também incorpora um **prático sistema de suporte de joelhos** que poderás ajustar às tuas necessidades para conseguir a fixação que precisas durante o jogo. Assim... só tens que deixar levar e dominar o jogo!

Resumo

Perfil do utilizador

Configuração da armação

Material da armação

Ligereza

Rigidez

Opções

Diâmetro tubo do assento

Peso total

Peso máx. utilizador

Cadeira de ténis para competição.

Nível intermédio - perito (Open/Quad)

Medidas personalizadas

Alumínio 7020

1 2 3 4 ☐

1 2 3 4 ☐

1 2 3 4 ☐

22 mm

10,2 kg

125 kg

PERSONALIZAÇÃO MÁXIMA

Centro de Gravidade e apoio de pés fixos ou ajustáveis, assento e encosto ergonómico, base rígida em alumínio/ carbono e múltiplas opções de rodas, aros e cintas de fixação.

ASPECTOS CHAVE



MAIS INFORMAÇÕES

ALUMÍNIO
AEROSPAIAL
7020

► ► ► ► ►
MULTI-DESPORTO



ALLSTAR G2



MULTI-DESPORTO

ASPECTOS CHAVE

CADEIRA DE RODAS MULTISPORT. A SUA PRIMEIRA CADEIRA DE RODAS DESPORTIVA PERSONALIZADA PARA O SEU JOGO.

A Allstar G2 é a escolha perfeita para personalizar o seu jogo desde o primeiro momento com a mais **elevada qualidade** e de acordo com as suas **dimensões individuais**, com múltiplas opções de escolha para as suas preferências individuais e exigências no jogo.

Esta **versátil** cadeira de rodas desportiva conta com uma **armação leve, ágil** e de alto rendimento que pode ser configurada para se adequar ao basquetebol, ao ténis e a muitos outros desportos em cadeira de rodas.

A Allstar G2 dispõe de uma **grande variedade de opções** para escolher, garantindo rendimento e funcionalidade superiores.

Para si. Para uma competição exigente desde o primeiro momento.

Resumo

Perfil do utilizador

Configuração da armação

Material da armação

Ligereza

Rigidez

Opções

Diâmetro tubo do assento

Peso total

Peso máx. utilizador

Cadeira multi-desporto personalizada

Nível principiante a intermédio

Medidas personalizadas

Alumínio 7020

1 2 3 ☐ ☐

1 2 3 ☐ ☐

1 2 3 4 ☐

22mm

11 kg

115 kg

APOIOS DE PÉS
FIXOS OU
AJUSTÁVEIS

AMPLA GAMA DE
OPÇÕES MULTISPORT

TECIDO
AIRTECH SPORT

CENTRO DE
GRAVIDADE
FIXO OU
AJUSTÁVEL

ENCOSTO
AJUSTÁVEL

RODAS 'EQUALISER'
SPORT DE SÉRIE

MÚLTIPLAS OPÇÕES
NO DESIGN DA
ARMAÇÃO DEFENSIVA

MAIS INFORMAÇÕES

ALUMÍNIO
AEROSPACIAL
7020

ALLSTAR A2



MULTI-DESPORTO

ASPECTOS CHAVE

CADEIRA DE RODAS MULTI-DESPORTO AJUSTÁVEL. A ESCOLHA PERFEITA TANTO PARA CLUBES COMO PARA JOGADORES AMADORES

A cadeira de rodas polidesportiva Allstar A2 conta com características únicas que a diferenciam das outras: o seu **desenho ergonómico do assento** e a **possibilidade de ajustar as alturas do assento**. Graças a isso, a Allstar A2 adapta-se a uma ampla variedade de jogadores.

A possibilidade de **desmontar o protetor**, permite otimizar a Allstar A2 para desportos sem contacto, como o **ténis**, ou para desportos com contacto, como o **basquetebol**, oferecendo um nível de **versatilidade** perfeito para os clubes e para os desportistas que desejem ajustar a configuração para diferentes desportos.

Resumo

Cadeira multi-desporto ajustável

Perfil do utilizador

Nível principiante

Configuração da armação

Medidas personalizadas & Configurável

Material da armação

Alumínio 7020

Ligereza



PROTETOR DESMONTÁVEL
para diferentes desportos

Rigidez



Opções



Diâmetro tubo do assento

25mm

Peso total

11,5 kg

Peso máx. utilizador

120 kg

PLATAFORMA
AJUSTÁVEL



ALUMÍNIO
AEROSPACIAL
7020

CLUB SPORT



MULTI-DESPORTO

A CADEIRA DESPORTIVA MAIS VERSÁTIL, PARA NÍVEIS INICIAIS E MÉDIOS. INDISPENSÁVEL NA TUA EQUIPA.

A Club Sport é ideal para **níveis desportivos iniciais e médios**, sendo equipamento indispensável no teu clube desportivo!

A sua **versatilidade**, compatível com vários desportos, o **nível de tamanhos** e a **facilidade dos ajustes** que permite, convertem a Club Sport na opção ideal para a prática de desporto.

Inclui de série almofada, anti-volteios extraíveis, armação defensiva e protectores de roupa, para te manter seguro na velocidade máxima. Preocupa-te só em marcar!

Resumo

Perfil do utilizador

Configuração da armação

Material da armação

Ligereza

Rigidez

Opções

Diâmetro tubo do assento

Peso total

Peso máx. utilizador

Primeira cadeira multi-desporto

Nível principiante

Configurável

Cromo Molibdeno

1 **2** ○ ○ ○

1 **2** **3** ○ ○

1 **2** ○ ○ ○

19 mm

12,6 kg

125 kg

OPÇÕES
MULTI-DESPORTO

APOIO DE PÉS
AJUSTÁVEL
EM ALTURA E
ÂNGULO

ENCOSTO
AJUSTÁVEL

PROTECTORES
LATERAIS DE ALUMÍNIO

CENTRO DE GRAVIDADE
AJUSTÁVEL E
ANTI-VOLTEIO EXTRAÍVEL

ARMAÇÃO DEFENSIVA
INTEGRADA

ASPECTOS CHAVE



MAIS INFORMAÇÕES

CROMO
MOLIBDENO

SHARK RS



HANDBIKE

A ELEIÇÃO DOS CAMPEÕES. RESISTÊNCIA. VELOCIDADE. ESPÍRITO GANHADOR.

Shark RS é a handbike dos desportistas de elite. O **desenho aerodinâmico** da sua armação, combinado com as suas múltiplas possibilidades de **personalização**, garantem uma experiência única de condução e um máximo rendimento na pista.

A handbike RGK Shark RS é **extraordinariamente leve** graças à otimização do peso de todos os seus componentes e ao seu **design high-tech**.

Flexibilidade mínima numa estrutura extraordinariamente rígida. Além disso, o tubo do eixo está disponível tanto em alumínio como em carbono

Resumo	Handbike de competição
Perfil do utilizador	Nível intermédio - perito
Configuração da armação	Configurável
Material da armação	Alumínio
Ligereza	1 2 3 4 ☐
Rigidez	1 2 3 4 ☐
Opções	1 2 3 ☐ ☐
Peso	Desde 12,9 kg
Largura armação	34 a 42 cm, em incrementos de 2 cm
Encosto	Ajustável em ângulo de 20° a 60°
Comprimento das bielas	155 a 175 mm, em incrementos de 5 mm
Câmbios	3x11
Travões	PERFORMANCE

ASPECTOS CHAVE

FIXAÇÃO DO EIXO TRASEIRO SOLDADA

Potência máxima com o mínimo esforço.

ENCOSTO MULTI-AJUSTÁVEL PERFORMANCE (opcional)

FORQUETA DIANTEIRA

É leve, mas oferece grande rigidez.



CONCEPÇÃO INOVADORA DA ESTRUTURA

O centro de gravidade baixo e a ampla distância entre eixos permite maiores velocidades de curva, mantendo a máxima estabilidade.

MAIS INFORMAÇÕES

ALUMÍNIO
AEROSPACIAL
7020

SHARK RT



HANDBIKE

HANDBIKE PARA DESPORTISTAS SEMI-PROFISSIONAIS. A HANDBIKE PARA TODOS AQUELES QUE QUEIRAM SENTIR A LIBERDADE

A handbike para **desportistas semi-profissionais** ou para todos aqueles que queiram sentir a liberdade.

Igual à versão de competição, Shark RT oferece uma excelente condução e um peso reduzido, mas com **maior capacidade de ajustes**.

Não fiques parado... a diversão está à tua espera!

Resumo	Handbike recreativa
Perfil do utilizador	Nível principiante a intermédio
Configuração da armação	Configurável
Material da armação	Alumínio
Ligereza	1 2 3 ○ ○
Rigidez	1 2 3 ○ ○
Opções	1 2 3 4 ○
Peso	Desde 14,9 kg
Largura armação	38 / 40 / 42 cm
Encosto	Ajustável em ângulo de 20° a 60°
Comprimento das bielas	175 mm
Câmbios	3x10
Travões	STANDARD

ASPECTOS CHAVE

INOVADOR ENCOSTO

Oferece o máximo desempenho graças ao seu ajuste ergonómico.

TRAVÃO DE ESTACIONAMENTO

Leve e funcional. Transferências seguras.

FORQUETA DIANTEIRA

Regulável em altura e em profundidade. Condução mais confortável e maior flexibilidade.



SUPORTES PARA OS PÉS AJUSTÁVEIS

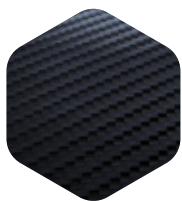
Podem ajustar-se em comprimento para conseguir uma posição individualizada.

MAIS INFORMAÇÕES

ALUMÍNIO
AEROSPACIAL
7020

OS MATERIAIS

Toda a nossa gama é produzida com os melhores materiais.
A gama RGK é fabricada em fibra de carbono, titânio e alumínio.



A **FIBRA DE CARBONO** possui qualidade de absorção de vibrações que podem amortecer o impacto do rolamento sobre superfícies irregulares. Uma das principais vantagens da fibra de carbono é a sua incrível relação resistência-peso. Assim, para além de ser ultraleve, é também muito resistente, tornando a transferência de energia durante a impulsão extremamente eficiente e proporciona uma condução suave e rígida ao mesmo tempo.



O **TITÂNIO** possui qualidades naturais de absorção de vibrações que permitem uma condução suave e confortável. É também reconhecido pela sua excelente relação resistência-peso, pelas suas propriedades de anti-corrosão e durabilidade. A RGK adquire apenas as melhores qualidades de titânio de grau 2 e 9 e segue procedimentos rigorosos para a sua utilização no processo de fabricação.



O **ALUMÍNIO** oferece uma condução direta e eficiente, sendo utilizado quando o desempenho é mais importante do que o conforto. Reconhecido muitas vezes pela sua versatilidade, o alumínio é também um dos melhores materiais para fabricar cadeiras de rodas de alta qualidade. A RGK usa apenas alumínio 7020, o grau mais fino de alumínio. Em alguns modelos aplica ainda um processo de tratamento térmico especial para reduzir o seu peso.

VOCABULÁRIO

- **TECNOLOGIA SUB4.** É uma tecnologia ultraleve, composta por uma série de 72 melhorias e ajustes finos, mas fundamentais, que garantem que cada cadeira de rodas Sub4 tenha um peso de transporte garantido abaixo dos 4 kg. As principais melhorias foram realizadas em áreas como os estofamentos, onde utilizamos material Airtech, que é leve, mas forte e confortável, para aumentar a longevidade. São usadas fixações em titânio para reduzir o peso e evitar a corrosão, juntamente com muitas outras mudanças para reduzir o peso sem comprometer a rigidez e estabilidade.
- **PESO DE TRANSPORTE.** Refere-se ao peso do produto sem as rodas traseiras nem almofada. Este é o peso do produto quando se transfere para o carro, por exemplo.
- **PESO DO PRODUTO.** Refere-se ao peso total do produto, incluindo as rodas traseiras e a almofada.
- **MEDIDAS PERSONALIZADAS.** Refere-se ao processo de fabricação personalizado da RGK. Todos os produtos com “Medidas personalizadas” são fabricados individualmente de acordo com as dimensões do utilizador, podendo definir as medidas com precisão milimétrica, ao contrário de outros produtos que são configurados em tamanhos fixos.
- **OPÇÕES ERGONÓMICAS.** Refere-se às opções que apenas podem ser obtidas mediante medições personalizadas. Estas opções incluem encostos, assentos e chassis dianteiros ergonómicos. São medidas únicas que permitem adaptar o contorno do chassis ao corpo do utilizador para melhorar o equilíbrio e o conforto.
- **RIGIDEZ.** Refere-se à rigidez da estrutura em função do tipo de material e opções selecionadas. Quanto menos rígida for uma estrutura, mais vibrações absorve, tornando a condução mais confortável. No entanto, uma estrutura mais rígida é mais eficiente para um desempenho ideal.
- **EFICIÊNCIA.** Consiste na distribuição e transferência de energia durante a propulsão da cadeira de rodas. As cadeiras de rodas menos eficientes absorvem a energia e as vibrações para criar uma condução suave, enquanto as mais eficientes transferem a energia diretamente, pelo que os utilizadores precisam de menos energia para a sua impulsão.
- **CHASSIS TRI FRAME.** É um novo desenho do chassis que distribui melhor a energia criada durante os movimentos entre mais segmentos da cadeira para uma resistência e fiabilidade ótimas.
- **CHASSIS Y.** Um novo desenho do chassis que baixa o centro de gravidade para lidar com o contacto direto.
- **EXPERIÊNCIA DO UTILIZADOR.** Refere-se à habilidade, destreza e experiência do utilizador no uso da cadeira de rodas. Um novo utilizador pode ser alguém com uma lesão recente ou uma pessoa que deseje praticar desporto pela primeira vez, enquanto um utilizador experiente procura um rendimento e ou conforto ótimos. A RGK dispõe de uma gama de cadeiras de rodas para todos os níveis de experiência.





Sunrise Medical S.L.
Polígono Bakiola, 41
48498 Arrankudiaga
Vizcaya, Espanha
Tel: +34 (0) 902 14 24 34
Fax: +34 (0) 94 648 15 75
www.SunriseMedical.pt

