

Rev.1 2024



Data da encomenda:

N° de encomenda Sunrise:

**PVP Rec: 5.459,46 €**
**Peso máximo do utilizador: 125 kg**

HLTXZ010

**Os preços abaixo indicados são Preços de Venda ao Público Recomendados sem IVA**
**Detalhes de contacto do cliente**

Faturado a:	<input type="text"/>	Enviado a:	<input type="text"/>
Nome:	<input type="text"/>	Nome:	<input type="text"/>
Morada:	<input type="text"/>	Morada:	<input type="text"/>
Localidade:	<input type="text"/>	Localidade:	<input type="text"/>
Código postal:	<input type="text"/>	Código postal:	<input type="text"/>
Email:	<input type="text"/>	Email:	<input type="text"/>
Telefone:	<input type="text"/>	Fax:	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	Telefone:	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	Fax:	<input type="text"/>

**Dados do utilizador relevantes para a configuração da cadeira de rodas**

Nome:

Patologia/lesão:

Outros dados do utilizador:

**Nota prazo de entrega RGK - Importante**

Cada cadeira RGK é trabalhada individualmente e com os mais altos padrões de qualidade durante todo o processo de fabricação desde a receção do pedido. Este processo artesanal implica que os prazos de entrega sejam indicativos, garantindo sempre a personalização da cadeira nos mínimos detalhes.

Assim que o pedido é recebido na fábrica com todos os detalhes da cadeira confirmados, procedemos à realização do plano CAD personalizado. O prazo de entrega deste plano é de aproximadamente 3 semanas, o que pode variar dependendo do volume de planos a serem feitos naquele momento. Uma vez que o plano tenha sido revisado pelo cliente, ele deve ser devolvido assinado com sua aprovação para que possa entrar em produção e a cadeira possa ser fabricada de acordo com as medidas e formulários indicados no plano. Deve-se ter em conta que, se forem feitas modificações no plano, um novo será feito, uma vez que somente o plano com as medidas finais aprovadas entrará em produção. Esse processo pode levar vários dias ou semanas, por isso recomenda-se agilidade na revisão e devolução do plano assinado, evitando o atraso no início da fabricação.

Uma vez tendo na RGK o plano final, o tempo de fabricação da cadeira é de 6 semanas (transporte incluído), sempre que a cadeira passe com sucesso os testes de qualidade estabelecidos. Por se tratar de um produto totalmente customizado e fabricado individualmente sob os mais exigentes padrões de qualidade, este prazo pode variar para garantir o melhor resultado da cadeira.

Guia



Modelo



Configuração standard



Opção



Dado obrigatório



Dado necessário

## PRODUTO



**HLTXZ010 HI-LITE**  
5.459,46 €

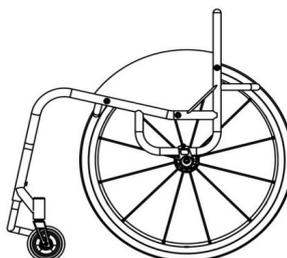


XA070 Estrutura aberta  
*Open design*

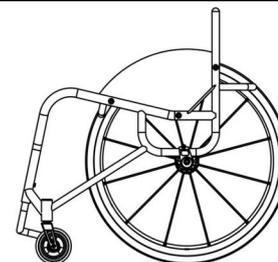


XA080 Estrutura fechada  
*Closed design*

Peso máximo utilizador 125 kg



XA070 - Estrutura aberta  
*XA070 - Open design*



XA080 - Estrutura fechada  
*XA080 - Closed design*

NOTA: AS CADEIRAS RGK SÃO FABRICADAS DE ACORDO COM AS MEDIDAS DO UTILIZADOR E TÊM UMA TOLERÂNCIA DE FABRICO DE +/- 5 MM.

## DESENHO CAD



XW010 Desenho em CAD para aprovação final  
(Inclui 2 alterações do desenho em CAD. A terceira alteração custará 150 €)  
(Incluído apenas nas encomendas firmes. Para orçamentos, consultar com nosso Serviço de Atenção ao Cliente)  
*ORDER CAD drawing for approval (2 amendments ONLY)*

## MEDIDAS DO CHASSIS



XY010 Largura do assento: (da parte interna à parte interna do protetor lateral)  
*Seat width (Inside to inside of sideguards)*




(Max - 500mm)



XY020 Profundidade do assento:  
*Seat length*




(Max - 500mm)



XY030 Profundidade adicional sem tela:  
(superfície adicional para apoio das pernas e suporte durante as transferências)  
*Extra Seat Length (Provides additional leg support & hand grip)*





XY050 Altura dianteira do assento:  
*Front frame height*




(Max - 550mm)  
(Min - 380mm)



XY060 Altura traseira do assento:  
*Rear frame height*




(Max - 550mm)  
(Min - 360mm)



XY070 Profundidade total do chassis:  
*Frame length*




(Min = XY020 + XY030 + 140mm)



XY072 Posição das rodas dianteiras:  
*Castor position*



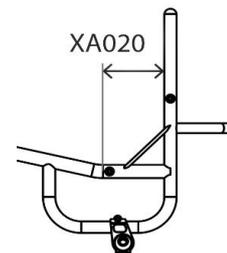
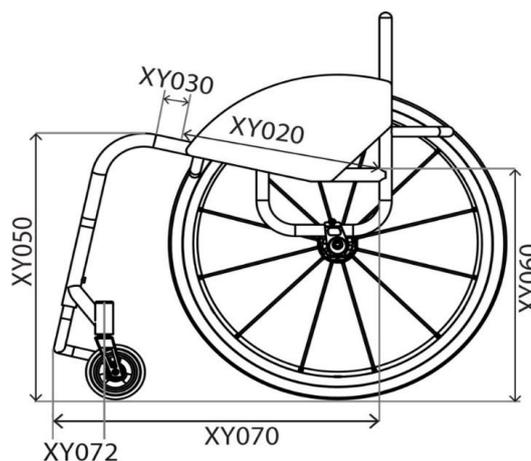
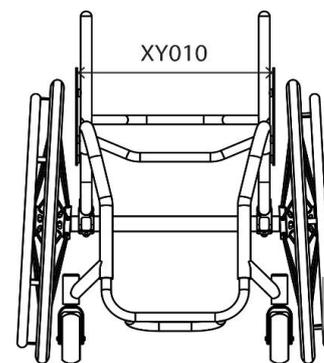

*Medidas optimizadas*  
*Optimise measurements*



XA020 Assento ergonómico  
*Ergonomic seat*  
Especificar o comprimento




(Standard = 120mm)



## CHASSIS DIANTEIRO E APOIO DE PÉS

### Opções de chassis dianteiro

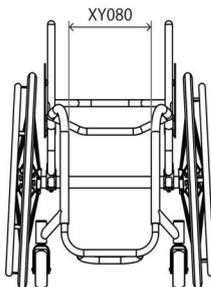
- XY080 Largura do assento Taper (estreitamento do assento)  
**Seat taper design**

Especificar largura:




(Opcional, otimiza o acoplamento ao utilizador, suporte adicional para pernas/ posicionamento)

(Quando combinado com XY091, a referência para o estreitamento do assento se tira no centro de ambas as curvaturas, ver indicação na foto do desenho direito)

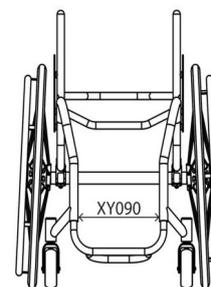


- XY091 Largura da estrutura frontal (estreitamento do apoio de pés)  
**Parallel taper design**

Especificar largura:



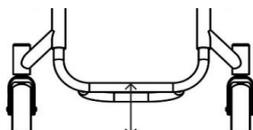

(Em combinação com XY080 as medidas devem ser menores em 20 mm)



### Apoio de pés: desenho e medidas

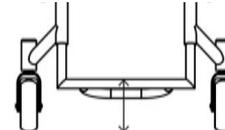
- XY100 Desenho redondo  
**Round design**

Roda diant.	Altura máx.	Com XB200
3"	140mm	190mm
4"	150mm	200mm
5"	160mm	210mm

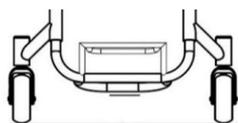


- XY105 Desenho quadrado  
**Square design**

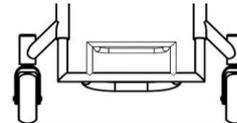
Roda diant.	Altura máx.	Com XB200
3"	135mm	185mm
4"	145mm	195mm
5"	155mm	205mm



- XB200 Elevador de plataforma soldado (Apenas com XB010, XB080 & XB150)  
**High level footrest (Only with XB010, XB080 & XB150)**



- XB200 Elevador de plataforma soldado (Apenas com XB010, XB080 & XB150)  
**High level footrest (Only with XB010, XB080 & XB150)**



### Medidas individualizadas dos apoios de pés

- XY115 Altura dianteira do apoio de pés  
**Front footrest height**




- XY120 Altura traseira do apoio de pés  
**Rear footrest height**



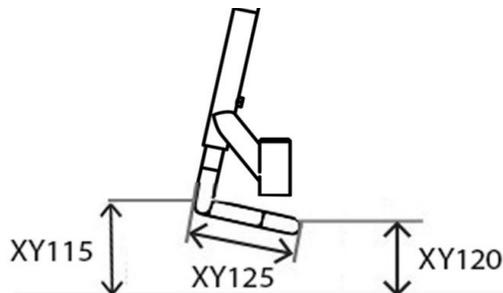

(Standard = Altura dianteira do apoio de pés - 20 mm)

- XY125 Profundidade do apoio de pés  
**Footrest length**




(Std = 100mm)

(Para profundidades de 160 mm e superiores é necessário selecionar a opção de apoios de pés reforçada XB150)



### Tipo de apoio de pés

- XB010 Apoio de pés tubular de alumínio (ajustável em altura)  
**Tubular aluminium footrest (Height adjustable)**

- XB020 Apoio de pés tubular de titânio ajustável em altura (standard se nenhuma opção for seleccionada)  
**Tubular Titanium footrest (Height adjustable)**

- XB070 Apoio de pés com plataforma de alumínio (Ajustável em altura e ângulo)  
**Angle adjustable aluminium footrest (Angle/height adjustable)**

- XB030 Apoio de pés dividido com plataforma de composto 421,83 € (Ajustável em altura e ângulo, disponível apenas com estrutura aberta)  
**Flip up plastic footrest (Angle/height adjustable, with closed frame only)**

- HLTXB080 Apoio de pés soldado no chassis (Não regulável em altura)  
**Tubular footrest welded into frame (No height adjustment)**

- XB150 Apoio de pés tubular reforçado 221,10 € (Ajustável em altura)  
**Heavy duty tubular footrest (Height adjustable, for Freewheel use)**

### Plataformas

- XB050 Plataforma de carbono (Não com XB070 & XB030)  
**Carbon fibre cover (Not with XB070 & XB030)**

- XB170 Plataforma de alumínio (Não com XB070 & XB030)  
**Aluminium cover (Not with XB070 & XB030)**

- XB040 Plataforma ABS (Não possível com XB070 & XB030)  
**Plastic Cover (Not with XB070 & XB030)**

- XB165 Fita antideslizante 3D para plataformas (Não possível com XB030)  
**Rubber grip tape (3M Safety walk)(not with XB030)**

## RODAS DIANTEIRAS, FORQUETAS E TRAVÕES

### Rodas dianteiras

#### 100mm (4")

- XC060 Rodas dianteiras 4x1.3" maciço branco  
(color preto)  
**Soft roll 4"x1.3" (Black only)**
- XC110 Rodas dianteiras 4x1"  
**200 €**  
(com jante cinzento prata e pneus maciços pretos)  
**Aluminium centre 4"x1" (Silver hub and black urethane tyre only)**
- XC130 Rodas dianteiras 4x1.4" Frog Legs  
**200 €**  
(Com jante de alumínio e pneu maciço. Seleccione a cor abaixo)  
**Aluminium centre 4"x1.4" (Silver hub and black urethane tyre only) (choose colour below)**



- |   |   |  |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Jante prata e pneu preto (Std)<br><b>Silver hub &amp; black tyre (Std)</b> | <input type="checkbox"/> Jante dourada e pneu preto<br><b>Gold hub &amp; black tyre</b> | <input type="checkbox"/> Jante roxa e pneu preto<br><b>Purple hub &amp; black tyre</b> |
| <input type="checkbox"/> Jante preta e pneu preto<br><b>Black hub &amp; black tyre</b>              | <input type="checkbox"/> Jante verde e pneu preto<br><b>Green hub &amp; black tyre</b>  |  |
| <input type="checkbox"/> Jante vermelha e pneu preto<br><b>Red hub &amp; black tyre</b>             | <input type="checkbox"/> Jante azul e pneu preto<br><b>Blue hub &amp; black tyre</b>    |  |

#### 125mm (5")

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> XC070 Rodas dianteiras 5x1.3" maciço branco preto<br><b>Soft roll 5"x1.3" (Black)</b>  | <input type="checkbox"/> XC120 Rodas dianteiras 5x1" Frog Legs<br><b>200 €</b><br>(com jante de alumínio e pneu maciço preto)<br><b>Froglegs Aluminium centre 5"x1" (Silver hub and black urethane tyre only)</b>     |
| <input type="checkbox"/> XC100 Rodas dianteiras 5" pneumáticas com jante de alumínio<br><b>224,02 €</b><br>(cor cinzenta)<br><b>Pneumatic Aluminium centre 5"x1" (Grey)</b> | <input type="checkbox"/> XC140 Rodas dianteiras 5x1.4" Frog Legs<br><b>200 €</b><br>(com jante de alumínio e pneu maciço preto)<br><b>Froglegs Aluminium centre 5"x1.4" (Silver hub and black urethane tyre only)</b> |

#### 150mm (6")

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> XC080 Rodas dianteiras 6x1.3" maciço branco<br>(Jante preta e pneu cinzento)<br><b>Soft roll 6"x1.3" (Black hub / Grey tyre only)</b> | <input type="checkbox"/> XC145 Rodas dianteiras 6x1.4" Frog Legs<br><b>200 €</b><br>(com jante de alumínio e pneu maciço preto)<br><b>Frog Legs aluminium centre 6"x1.4" (Silver hub and black urethane tyre only)</b> |
|--|--|

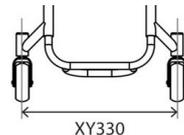
### Forquetas

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> XC190 Forqueta Performance<br><b>Performance castor fork</b><br>A cor da forqueta será igual à cor escolhida nos detalhes (pág. 9)   | <input type="checkbox"/> XC210 Forqueta Frog Legs com suspensão<br><b>553,64 €</b><br><b>Froglegs suspension castor fork</b> |
| <input type="checkbox"/> XC192 Forqueta anti-vibração<br><b>High trail castor fork</b><br>A maior distância entre a superfície de contacto e o eixo de direção reduz o batimento a altas velocidades.<br>A cor da forqueta será igual à cor escolhida nos detalhes (pág. 9) | <input type="checkbox"/> Preto<br><b>Black</b>   |
|   | <input type="checkbox"/> Cinzento prata<br><b>Silver</b>   |

### Largura entre rodas dianteiras

- XY330 Largura entre rodas dianteiras:  
**Castor pin width**





- Medidas optimizadas:  
(para permitir a rotação das rodas e a base para uma resistência mínima ao rolamento)  
**Optimise measurements**

### Travões

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> XD020 Travões de tesoura (por baixo do assento)<br><b>Underseat Scissor</b>   | <input type="checkbox"/> XD050 Travões de empurrar<br><b>Push to lock</b>  |
| <input type="checkbox"/> XD030 Travões compactos<br><b>298,19 €</b><br><b>Compact scissor</b>  | <input type="checkbox"/> XD046 Travões de empurrar Out-Front<br><b>210,52 €</b><br><b>Out Front push to lock</b>   |
| <input type="checkbox"/> XD035 Travões compactos com montagem leve<br><b>298,19 €</b><br>(apenas com centro de gravidade fixo)<br><b>Compact scissor with lightweight fixing (Only with fixed centre of gravity)</b> | <input type="checkbox"/> XD085 Travões Eagle (Indicar a cor abaixo)<br><b>301,60 €</b><br><b>Eagle Brakes (Indicate colour)</b>  |
|  | <input type="checkbox"/> XD086 Travões Eagle com montagem leve<br><b>338 €</b><br>(apenas com centro de gravidade fixo)<br><b>Eagle Brakes with L/W fixing (Indicate colour) (Only with fixed centre of gravity)</b> |



- |   |  |  |   |  |
|---|--|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> XD010 Sem travões<br><b>Omit wheel locks</b> | <input type="checkbox"/> PRETO<br><b>BLACK</b> | <input type="checkbox"/> ROXO<br><b>PURPLE</b> | <input type="checkbox"/> VERMELHO<br><b>RED</b> | <input type="checkbox"/> AZUL<br><b>BLUE</b> |
|---|--|--|---|--|

## PROTETORES LATERAIS E APOIOS DE BRAÇOS

### Protetor lateral SEM FENDER

#### ALUMÍNIO

- XE030 Protetores laterais de alumínio fixos  
277,84 € **Screw on aluminium**
- XE080 Protetores laterais de alumínio extraíveis  
638,56 € **Lift out aluminium**
- HLTXE130 Protetores laterais de alumínio dobráveis  
554,18 € **Fold flat aluminium**
- XE180 Protetores laterais de alumínio abatíveis  
331,66 € **Flip back aluminium**

#### CARBONO

- XE050 Protetores laterais de carbono fixos  
620,40 € **Screw on carbon fibre**
- XE100 Protetores laterais de carbono extraíveis  
864,76 € **Lift out carbon fibre**
- HLTXE150 Protetores laterais de carbono dobráveis  
896,75 € **Fold flat carbon fibre**
- XE200 Protetores laterais de carbono abatíveis  
672,03 € **Flip back carbon fibre**

#### ABS

- XE070 Protetores laterais ABS fixos  
277,82 € **Screw on ABS plastic**
- XE120 Protetores laterais ABS extraíveis  
414,56 € **Lift out ABS plastic**
- HLTXE170 Protetores laterais ABS dobráveis  
554,20 € **Fold flat ABS plastic**

#### TITÂNIO

- HLTXE220 Protetores laterais de titânio soldados  
590,57 € **Welded with 6mm bead**

### Medidas dos protetores

#### Medidas otimizadas:

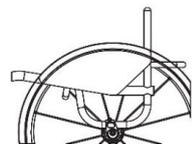
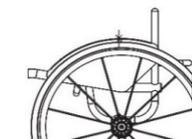
#### Protetor segue a roda

#### Escolha uma das três opções

- Altura de 25 mm sobre a roda  
25mm above tyre (Follow tyre)
- Altura individualizada sobre a roda:  
Individual above tyre (Follow tyre)



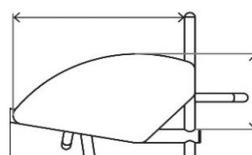

- Altura ao nível da roda  
(Follow tyre)



#### Medidas personalizadas

- Longitude do protetor:  
Sideguard length





- Altura do protetor:  
Sideguard height




### Protetor lateral COM FENDER

#### ALUMÍNIO

- XE040 Protetores laterais de alumínio com fender fixos  
331,66 € **Screw on aluminium with fender**
- XE090 Protetores laterais de alumínio com fender extraíveis  
692,39 € **Lift out aluminium with fender**
- HLTXE140 Protetores laterais de alumínio com fender dobráveis  
608,03 € **Fold flat aluminium with fender**
- XE190 Protetores laterais de alumínio com fender abatíveis  
385,48 € **Flip back aluminium with fender**

#### CARBONO

- XE060 Protetores laterais de carbono com fender fixos  
814,56 € **Screw on carbon fibre with fender**
- XE110 Protetores laterais de carbono com fender extraíveis  
1007,32 € **Lift out carbon fibre with fender**
- HLTXE160 Protetores laterais de carbono com fender dobráveis  
1.090,95 € **Fold flat carbon fibre with fender**
- XE210 Protetores laterais de carbono com fender abatíveis  
814,56 € **Flip back carbon fibre with fender**

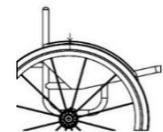
### Medidas dos protetores

#### Altura do fender

- 10 mm sobre a roda (Std se não se indica outra medida)  
10mm above tyre (Standard)

- Altura individualizada sobre a roda  
Individual above tyre  
(Min = 10mm)

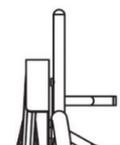
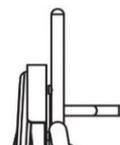




#### Largura do fender

#### Escolha uma das 2 opções

- Largura do fender até ao centro do pneu (Standard se não se seleciona nenhuma opção)  
Centre of tyre  
(Standard if no option selected)
- Largura do fender até à parte exterior do pneu  
Outside of tyre



### Apoio de braços

- XF010 Apoios de braços extraíveis com protetor de composite e almofadado (altura fixa)  
712,75 € **Lift out armrest with plastic sideguard (Indicate fixed height)**

- XF020 Apoio de braços extraíveis com protetor de alumínio e almofadado (altura fixa)  
712,75 € **Lift out armrest with Aluminium sideguard (Indicate fixed height)**

#### Indicar altura

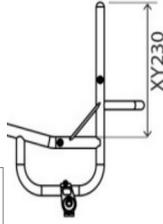
Parte superior do tubo do assento até à parte superior almofadado  
Height (Top of seatrail to top of armrest)



## ENCOSTO

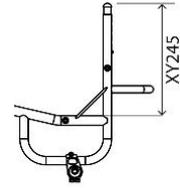
### Altura do encosto fixo ou ajustável

- XY230 Encosto com altura fixa:  
**Fixed height backrest**



Indicar altura

- XY245 Encosto ajustável em altura  
**Adjustable height backrest (+/25mm)**  
208,73 €



Indicar altura

### Desenho do encosto (seleccionar uma opção)

- XG010 Encosto fixo (Não dobrável)  
**Fixed backrest (Non-folding)**

- HLTXG020 Encosto dobrável (con duplo sistema de bloqueio e ajustável em ângulo +5°)  
**580,38 €**  
**Folding backrest with 2 position snap lock and angle adjust (± 5 Deg)**

### Opções ergonómicas

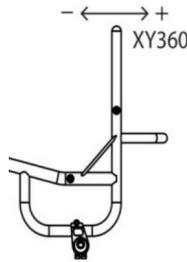
- XY360 Ângulo do encosto:  
**Backrest angle**

- 5  -3  0  +3  +5

Outros graus:

(Max -10/+20 graus)





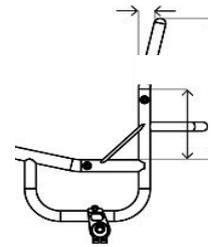
- XG100 Encosto ergonómico  
**Ergonomic backrest**  
125,82 €



Altura vertical:

Inclinação posterior:

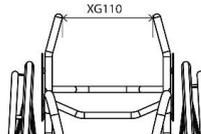




- XG110 Encosto Taper In (Estreitamento)  
**125,82 €**  
(por cima dos protetores laterais)  
**Inward taper (inside of backrest posts)**



Largura:



- XG120 Encosto Taper Out (Alargamento)  
**125,82 €**  
(por cima dos protetores laterais)  
**Outward flare (inside of backrest posts)**



Largura:



### Punhos

- XG070 Punhos extraíveis (Não com XY245)  
**245,10 €**  
**Screw in push handles (N/A with XY245)**

- XG080 Punhos dobráveis (Não com XY245)  
**376,01 €**  
**Flip down push handles (N/A with XY245)**

- XG085 Punhos dobráveis ajustáveis em altura  
**393,29 €**  
(Não com XY245)  
**Flip down push handles height adjustable (N/A with XY245)**

- XG090 Punhos ajustáveis em altura  
**432,74 €**  
**Stroller push handles height adjustable**  
Altura do solo ao lado



parte superior dos punhos

- Altura otimizada  
(1000mm desde o chão)  
**Optimise (1000mm from floor)**

- XG097 Punhos integrados (Estilo Quickie)  
**314,93 €**  
**Integrated push handle (quickie design)**

### Opções de encosto

- XG040 Encosto fixo reforçado  
**192,82 €**  
(Recomendado para handbikes)  
(Não possível com com XY245)  
**Heavy duty backrest upgrade (Recommended for hand cycling) (Not with XY245)**

- XG130 Personalize as medidas ou escolha medidas optimizadas  
**125,82 €**  
Barra rigidizadora com profundidade extra  
(Recomendado para encostos JAY) (Std - 90mm)  
**Extra deep brace bar (Recommended for JAY backs) (Std - 90mm)**



Profundidade personalizada:

### ILSA - Opções de encosto

- XG140 Suportes laterais ajustáveis integrados no encosto  
**489,87 €**  
**Integrated lateral support**

A - Lado esquerdo

A - Lado direito

B - Lado esquerdo

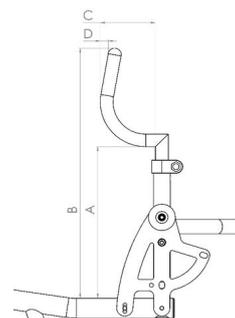
B - Lado direito

C - Lado esquerdo

C - Lado direito

D - Lado esquerdo

D - Lado direito



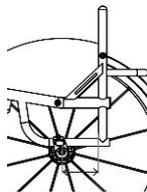
## CENTRO DE GRAVIDADE

### Centro de gravidade AJUSTÁVEL\*

- XH110 Desenho quadrado  
Square back adjustable centre of gravity  
(25-150mm)

Indicar medida:

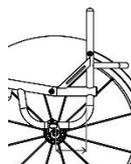




- XH120 Desenho redondo  
Round back adjustable centre of gravity  
(60-150mm)

Indicar medida:



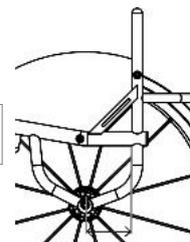


### Centro de gravidade FIXO

- HLTXH090 Desenho em V  
522,22 € V-style fixed centre of gravity  
(25-125mm)

Indicar medida:





### Camber

- XY390 Selecione Camber:  
Camber angle
- |                          |                          |                          |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 0                        | 1                        | 2                        | 3                        | 5                        |
| <input type="checkbox"/> |



### Camber

- XY390 Selecione Camber:  
Camber angle
- |                          |                          |                          |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 0                        | 1                        | 2                        | 3                        | 5                        |
| <input type="checkbox"/> |



### Opções

- XH040 Tubo adicional para handbike soldado  
438,57 € Handbike camber bar fixed

Ângulo Camber (Tubo adicional para handbike)  
Camber angle (Handbike camber bar)

- |                                     |                          |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | 0                        | 5                        |
| <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



Altura da roda dianteira ao chão, para uso com handbike:  
(Standard 30mm, se não se indica outra medida)



Castor height from floor for handbike fitting

(Standard 30mm if not indicated)

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| 30                       | 50                       |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

- XH040 Tubo adicional para handbike soldado  
438,57 € Handbike camber bar fixed

Ângulo Camber (Tubo adicional para handbike)  
Camber angle (Handbike camber bar)

- |                                     |                          |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | 0                        | 5                        |
| <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



Altura da roda dianteira ao chão,  
para uso com handbike:  
(Standard 30mm, se não se indica outra medida)

Castor height from floor for  
handbike fitting

(Standard 30mm if not indicated)

- |                                     |                          |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | 30                       | 50                       |
| <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



- XH030 Tubo do eixo com suspensão Frog Legs  
1.053,14 € Frog Legs suspension camber bar

### Opções de antivoltos

- XJ010 Antivoltos abatível unilateral esquerdo (Apenas com  
224,65 € desenho quadrado da estrutura. Não possível com XH040)  
Swingaway anti tip LEFT side (Only with square  
back frame. Not with XH040)

- XJ100 Antivoltos abatível unilateral Sport (montagem central)  
515,16 € Single sport anti tip (centre mounted)

- XJ020 Antivoltos abatível unilateral direito (Apenas com desenho  
224,65 € quadrado da estrutura. Não possível com XH040)  
Swingaway anti tip RIGHT side (Only with square back frame. Not with XH040)

\*NOTA: Com o protetor lateral com fender o ajuste do COG está limitado a 10 mm para a frente e 25mm para trás.  
Se precisa de um maior ajuste, indique na seção "Notas" da última página.

## RODAS TRASEIRAS

<input type="checkbox"/> XY420 24"		<input type="checkbox"/> XY430 25"		<input type="checkbox"/> XY440 26"	
Espaço roda-chassis					
<input checked="" type="checkbox"/> XY460 Espaço da roda ao chassis		Rear wheel gap			
<input type="checkbox"/> 15		<input type="checkbox"/> 20		<input type="checkbox"/> 25	
		Individual		<input type="checkbox"/>	
Tipos de rodas					
<input type="checkbox"/> XK010 Sun Fusion, 16 raios (Carreto cinza prata, raios pretos) Fusion 16 spoke (Silver Hub, black spokes)		<input type="checkbox"/> XK320 Spinergy XLX 12 raios cruzados (selecione a cor) 1.155,69 € Spinergy XLX 12 spoke			
<input type="checkbox"/> XK050 Spinergy LX 12 raios (selecione abaixo a cor) 1.097,49 € Spinergy LX 12 spoke		<input type="checkbox"/> XK060 Spinergy SPOX 18 raios (selecione a cor) 826,22 € Spinergy SPOX 18 spoke			
<input type="checkbox"/> XK150 Spinergy CLX de 18 raios Blade (jante carbono) 1.789,88 € (selecione abaixo a cor - Carreto apenas em preto) Spinergy CLX 18 carbon blade spoke. N/A IN SILVER HUB		<input type="checkbox"/> XK070 Spinergy BLXL 18 raios 1.155,69 € (selecione abaixo a cor - Eixo apenas em preto) Spinergy BLXL 18 blade spoke. N/A SILVER HUB			
<b>Opções de cores para rodas Spinergy:</b>					
<input type="checkbox"/> Raios pretos Black spokes		<input type="checkbox"/> Raios brancos White spokes		<input type="checkbox"/> Raios amarelos Yellow spokes	
<input type="checkbox"/> Raios vermelhos Red spokes		<input type="checkbox"/> Raios azuis Blue spokes		<input type="checkbox"/> Raios rosas Pink spokes	
<input type="checkbox"/> Raios roxos Purple spokes		<input type="checkbox"/> Raios laranjas Orange spokes		<input type="checkbox"/> Raios verdes Green spokes	
		<input type="checkbox"/> XK180 Cores personalizadas rodas Spinergy (Especificar cor) 256,74 € Individual spoke design (Specify colour)		Interiores: <input type="text"/> Exteriores: <input type="text"/> Inside: <input type="text"/> Outside: <input type="text"/>	
<b>Opção de cor anodizado:</b>					
<input type="checkbox"/> XK190 Carreto preto 134,54 € (Opção standard) Black hub (std)		<input type="checkbox"/> XK200 Carreto cinza prata 134,54 € (Não com BLXL/CLX) Silver hub (n/a with BLXL/CLX)		<input type="checkbox"/> XK201 Carreto e jante em vermelho 206,21 € (Apenas para LX, XLX & BLXL) Red hub/rims (LX, XLX & BLXL only)	
		<input type="checkbox"/> XK205 Carreto e jante em cor personalizada. Cor: 269,93 € Individual hub/rims Select colour:		<input type="text"/>	
<input type="checkbox"/> XK202 Carreto e jante em roxo 206,21 € (Apenas para LX, XLX & BLXL) Purple hub/rims (LX, XLX & BLXL only)		<input type="checkbox"/> XK203 Carreto e jante em azul 206,21 € (Apenas para LX, XLX & BLXL) Blue hub/rims (LX, XLX & BLXL only)		<input type="checkbox"/> XK204 Carreto e jante dourada 269,93 € (Apenas para LX, XLX & BLXL) Gold hub/rims (LX, XLX & BLXL only)	
Sem rodas					
<input type="checkbox"/> XK040 Sem rodas Supply without Wheels					
Posição do aro					
<input type="checkbox"/> XY480 Montagem estreita Narrow set handrim		<input type="checkbox"/> XY485 Montagem afastada Wide set handrim			
<input type="checkbox"/> XL090 Cortar patilhas do aro (Recomendado se a distância entre chassis e roda é de 20 mm ou menos) 159,84 € Remove excess mounting tabs (recommended for small wheel gaps)					
Aros					
<input type="checkbox"/> XL010 Aros de alumínio anodizado com 6 uniões Aluminium hard anodised 6 tab		<input type="checkbox"/> XL040 Aros de titânio com 6 uniões 378,92 € Titanium 6 tab			
<input type="checkbox"/> XL160 Aros Ellipse com 6 uniões 462,07 € Ellipse 6 tab		<input type="checkbox"/> XL035 Aros Natural Fit LT 462,07 € Natural Fit LT			
<input type="checkbox"/> XL020 Aros Tetra Grip com 6 uniões 447,30 € Tetra grip 6 tab		<input type="checkbox"/> XL150 Carbolife Gekko 777,92 € Carbolife Gekko		<input type="checkbox"/> Preto (black)	
				<input type="checkbox"/> Cinzento (silver)	
<input type="checkbox"/> XL100 Aros Para Grip com 6 uniões 447,30 € Para grip 6 tab		<input type="checkbox"/> XL170 Carbolife Curve L (preto) 809,12 € Carbolife Curve L (black)			
Pneus					
<input type="checkbox"/> XM010 Pneus Kenda Alta Pressão Kenda		<input type="checkbox"/> Cinzento (Std)		<input type="checkbox"/> Azul (Blue)	
		<input type="checkbox"/> Vermelho (Red)		<input type="checkbox"/> XM060 Schwalbe One (apenas para 24" e 25") 149,09 € Schwalbe One (24", 25" only)	
<input type="checkbox"/> XM130 Pneus Kenda pretos 29,09 € Kenda black		Grey		<input type="checkbox"/> XM050 Kenda K885 mountain bike (apenas 24" e 25") 42,2 € Kenda K885 mountain bike tyre (24", 25" only)	
<input type="checkbox"/> XM020 Schwalbe Marathon Plus 120,49 € Schwalbe Marathon Plus				<input type="checkbox"/> XM040 Shox maciça, preto (apenas para 24" e 25") 176 € Shox solid airless (Black)	
Válvulas					
<input type="checkbox"/> XY500 Válvula Schraeder (Standard se não se selecciona nenhuma opção) Schraeder inner tube valve (Standard if no option selected)		<input type="checkbox"/> XY490 Válvula Presta Presta inner tube valve			
Acessórios para rodas					
<input type="checkbox"/> XK220 Eixos quick release de titânio (par) 178,91 € (Não possível com XK010 & XK070) Titanium 130mm quick release axle pins (pair) (N/A with XK010 & XK070)		<input type="checkbox"/> XK300 Rodas Offroad 22" (substitui as rodas 24" com pneus Kenda Alta Pressão) 1.018,22 € Offroad wheel set 22" with handrim, MTB tyre and axle pins (Replaces 24" wheel with XM010)			
<input type="checkbox"/> XK240 Desmontagem de rodas para tetras (par) 245,10 € Quad release axle nuts (pair)		<input type="checkbox"/> XK310 Rodas Offroad 24" (substitui as rodas 25" com pneus Kenda Alta Pressão) 1.018,22 € Offroad wheel set 24" rim with handrim, MTB tyre and axle pins (Replaces 25" wheel with XM010)			

## CORES ESTRUTURA

### Estrutura e componentes

- XN010 Estrutura pintada  
**Powder coated frame**
- XN150 Acabamento pintado dos componentes (apoios de pés, tubo do eixo e protetores laterais)(se não especificado, a mesma cor que a armação)  
**Powder coated components (Frame colour if not specified)**

Estrutura	Comp.	<b>Brilhante GLOSS</b>	Estrutura	Comp.	<b>Mate MATT</b>	Estrutura	Comp.	<b>Especial SPECIAL</b>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Preto brilhante 103	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Preto mate 105	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Espelho cromado 300
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Branco brilhante 100	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Branco mate 101	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cinza prata c/ purpurina 170
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cinza brilhante 132	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cinza mate 131	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Preto mate metalizado 104
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Creme brilhante 135	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cinza claro mate 133	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cinza mate metalizado 130
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Vermelho brilhante 108	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Azul marinho mate 152	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Preto jaspeado 201
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Amarelo brilhante 120				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cinza jaspeado 202
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verde floresta brilhante 143				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Branco jaspeado 200
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verde brilhante 107						
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Azul escuro brilhante 151						
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Azul real brilhante 154						
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Azulão brilhante 174						
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Turquesa brilhante 141						
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Rosa brilhante 188						
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laranja brilhante 180						
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Roxo brilhante 157						

XN200 Cor personalizada (Indicar cor/RAL)

**229,37 € Individual paint colour (State Colour/RAL code)**

NOTA: (ver guia de cores RGK)

Armação      Componentes  
Frame              Comp  
                     

HLTXN030 Acabamento estrutura Acetinado  
**238,54 €**  
(Outros componentes em preto, a menos que selecione XN160)  
**Bead blast frame (All parts black unless XN160 chosen)**

XN165 Acabamento componentes Acetinado  
**128,72 €**  
(apoios de pés, tubo do eixo e protetores laterais)  
**Bead blast components**

HLTXN050 Acabamento estrutura Brilho  
**745,47 €**  
(Outros componentes em preto, a menos que selecione XN160)  
**Polished frame (All parts black unless XN160 chosen)**

XN170 Acabamento componentes Brilho  
**256,73 €**  
(apoios de pés, tubo do eixo e protetores)  
**Polished components**

### Cor anodizado na forqueta e detalhes

**Nota:** detalhes de cor na forqueta e tampas da forqueta.

- Detalhes em preto  
**Black accent**
- Detalhes em cor de prata  
**Silver accent**
- Detalhes em vermelho  
**Red accent**
- Detalhes em azul  
**Blue accent**
- Detalhes em roxo  
**Purple accent**
- XN250 Cor personalizada para detalhes:  
**205,83 € Individual Accent Colour**

## TELAS

### Tela de assento

- XP040 Tela de assento Air Tech ajustável em tensão com cintas  
(Standard se não for seleccionada nenhuma opção)  
**Seat sling adjustable tension with straps**
- XR050 Base de assento em fibra de carbono  
**532,41 €**  
(Medida Std: Profundidade de assento - 20 mm)  
Para outra medida, especifique:  
**Carbon fibre seat plate**

### Tela do encosto

- XP050 Tela de encosto Air Tech ajustável em tensão com cintas  
(Standard se não for seleccionada nenhuma opção)  
**Airtech backrest strap adjustable**
- XP070 Incremento tela com esquinas de couro em preto  
**176,55 €**  
(no posible con empuñaduras plegables XG080)  
**Backrest upgrade to leather corners (Black)**

### Opção de cores nas costuras

- Prata  
**Silver**
- Preto  
**Black**
- Azul escuro  
**Blue**
- Cor personalizada:  
**Individual:**
- Vermelho  
**Red**
- Laranja  
**Orange**
- Roxo  
**Purple**

### Cor logo RGK

- Branco (Std)  
**White (Std)**
- Verde  
**Green**
- Azul  
**Blue**
- Cor personalizada:  
**Individual:**
- Vermelho  
**Red**
- Laranja  
**Orange**
- Roxo  
**Purple**

### Cor logo Hilite

- Branco (Std)  
**White (Std)**
- Verde  
**Green**
- Azul  
**Blue**
- Cor personalizada:  
**Individual:**
- Vermelho  
**Red**
- Laranja  
**Orange**
- Roxo  
**Purple**

- XP110 Tela de encosto com bolsa de fecho  
**140,38 €**  
**Backrest with zip pocket**
- XP170 Tela com desenho personalizado  
**215,26 €**  
(Juntar imagem JPG do desenho, e posição)

## ALMOFADAS RGK

Cojín de espuma RGK

- XP080 Almofada espuma RGK (seleccionar funda abaixo)  
131,64 € **Escolher densidade e altura da almofada**  
Cushion foam (select density and size below)
- Almofada densidade suave (CMS040)  Almofada densidade média (CMS050)  
Soft (CMS040) Medium (CMS050)
- Altura almofada 50mm  Altura almofada 75mm  Altura almofada 100mm  
50mm 75mm 100mm

Opções capa de almofada

- XP085 Funda de nylon (cor preto)  
Nylon cushion cover (Black)
- XP090 Incremento capa Air Lite transpirável (cor preta)  
101,83 € Air Lite cushion cover (Black)
- XP100 Capa de almofada de couro (cor preto)  
239,20 € Leather cushion cover (Black)

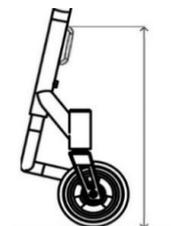
## ALMOFADAS E ENCOSTOS JAY

Imprescindível juntar formulário encomenda da almofada ou do encosto

- Almofadas JAY**  
Consulte a gama completa e preços na nossa Web.  
JAY Cushion
- Encostos JAY**  
Consulte a gama completa e preços na nossa Web.  
JAY Backrest

## OPÇÕES DE ESTRUTURA

- XR060 Fixações para cinta gémeos integradas no chassis  
159,99 € (Para colocar a cinta de gémeos na estrutura frontal)  
Welded calf strap mounting loops (To locate calf strap on front frame)  
Especifique a altura do chão
- Medidas optimizadas  
Optimise measurements



## RODA FRONTAL TODO-O-TERRENO

- XR080 Roda frontal todo-o-terreno (Apenas com apoios de pés XB010, HLTXB080, XB150)  
888,89 € Frontwheel assembly (Only with Tubular style footrest)

## ACESSÓRIOS

- XP120 Protetores do chassis de neopreno com fecho (em preto)  
113,44 € Frame protectors Neoprene zip fasten (Black)
- XP420 Protetores do chassis de nylon com velcro (em preto)  
82,66 € Frame protectors Nylon velcro fasten (Black)
- XR010 Bolsa para objetos pessoais com Velcro sob o assento (em preto)  
59,63 € Seat pouch velcro attach (Black)
- XR200 Mochila preta com logotipo RGK  
88,31 € Rucksack with RGK logo (Black)
- XR090 Kit de ferramentas  
Tool kit
- XS060 Cinto de gémeos  
Calf strap

## NOTAS ADICIONAIS

### TELA COM DESENHO PERSONALIZADO (XP170)

ANEXAR IMAGEM JPG DO DESENHO E INDICAR A POSIÇÃO ABAIXO



### BARRA DE REFORÇO DO ENCOSTO

### NOTAS ADICIONAIS SOBRE A CADEIRA:

**BUILT-4-ME**  
**PEDIDO DE ESPECIFICAÇÕES ESPECIAIS\***  
*(por favor especificar abaixo em que consiste a especificação especial e a(s) página(s) a que se aplica).*

**PEDIDO DE ESPECIFICAÇÕES ESPECIAIS APROVADO**  
 (Uso interno RGK)

Assinatura RGK

\* Estes pedidos especiais requerem um estudo de viabilidade que pode aumentar o preço e o prazo de entrega da encomenda. Qualquer solicitação de dimensões, opções ou enquadramento que não esteja na nota de encomenda será considerada uma solicitação especial (Built-4-Me).