

AURUM XXI

ORTHOS
XXI
by european
inclusive solutions



ARIA
ULTRON

CLIENTE:

UTILIZADOR:

DATA:

Nº ENCOMENDA:

CÓDIGO ISO 12 22 03CÓDIGO INTERNO 91CDAU

Graças ao novo frame em liga de magnésio e ao inovador eixo central em fibra de carbono patenteado pela ARIA, a cadeira de rodas superleve é capaz de resistir aos rigores da utilização quotidiana. A ULTRA é rígida e manejável ao mesmo tempo. Estas características tornam-na ideal para utilizadores experientes.

PESO CADEIRA	4.8 kg
PESO MÁXIMO UTILIZADOR	100 kg

ESTE GUIA NÃO CONSTITUI UM PEDIDO DE ENCOMENDA.
 ARIA WHEELS APENAS ACEITA PEDIDOS DE ENCOMENDA QUANDO ENVIADOS PELOS CONFIGURADORES ONLINE. ESTE GUIA DESTINA-SE A AUXILIAR OS COMERCIANTES E TÉCNICOS QUANTO A MEDIDAS.
 ATENÇÃO: DEVIDO À IMPOSSIBILIDADE DE REPORTAR TODAS AS LIMITAÇÕES NOS CONFIGURADORES ONLINE, ALGUMAS DAS COMBINAÇÕES NESTE GUIA PODEM NÃO SER CONCRETIZÁVEIS.

MEDIDAS

LARGURA DO ASSENTO (SW) *Considerada entre os tubos externos do chassis*

De 340 a 440mm, em incrementos de 20mm

Indicar: _____

PROFUNDIDADE DO ASSENTO (SD) *Definida como a profundidade da placa de assento em fibra de carbono*

De 360 a 460mm, em incrementos de 20mm

Indicar: _____

ALTURA DO ASSENTO AO APOIA-PÉS (StF) *Considerada desde a extremidade da placa de assento até à extremidade tubo do apoio-pés*

De 120 a 160mm, em incrementos de 20mm

Indicar: _____

ÂNGULO DAS RODAS TRASEIRAS (CRW)

Ângulo de 0° ou 3°

Indicar: _____

CENTRO DE GRAVIDADE (CG) *Considerado desde o tubo do encosto até ao eixo das rodas traseiras*

De 110 a 140mm, em incrementos de 10mm

Indicar: _____

EXISTEM CONDIÇÕES E LIMITAÇÕES NO CONFIGURADOR ONLINE:

- Com SD360 e STF120 CG110 é obrigatório

ALTURA POSTERIOR DO ASSENTO (SHR) *Considerada desde o solo até à região posterior da placa de assento*

De 360 a 430mm, em incrementos de 10mm

Indicar: _____

EXISTEM CONDIÇÕES E LIMITAÇÕES NO CONFIGURADOR ONLINE:- CHASSIS STANDARD 390 a 430mm / CHASSIS BAIXO 360 a 400mm
- Com rodas traseiras de 25", as dimensões mínimas aumentam ± 12 mm. Verificar online.ALTURA FRONTAL DO ASSENTO (SHF) *Considerada desde o solo à região frontal da placa de assento*

De 450 a 520mm, em incrementos de 10mm

Indicar: _____

EXISTEM CONDIÇÕES E LIMITAÇÕES NO CONFIGURADOR ONLINE:- CHASSIS STANDARD 480 a 520mm / CHASSIS BAIXO 450 a 490mm
- Com rodas traseiras 25", as dimensões mínimas aumentam ± 12 mm. Verificar online.ALTURA DO JOELHO AO CALCANHAR (KHL) *Considerada desde a superfície do patim até à placa de assento*

De 300 a 440mm, em incrementos de 10mm

Indicar: _____

EXISTEM CONDIÇÕES E LIMITAÇÕES NO CONFIGURADOR ONLINE:- CHASSIS STANDARD 300 a 440mm / CHASSIS BAIXO 300 a 410mm
- Com apoia-pés FOOTFB e/ou forquetas SMTH4 ou SMTH4C, alguns valores podem não estar disponíveis. Verificar online.

TIPO DE ASSENTO			
	CARBTS	Placa de assento em fibra de carbono com sistema de inclinação	STD
	FLEX	Opção de cortes transversais para maior flexibilidade	

SISTEMA DE ENCOSTO			
	BKRUR	Encosto fixo	STD
	BKRUF	Encosto rebatível + Ajustável em ângulo	

ALTURA DO ENCOSTO (BRH) <small>Considerada desde a placa de assento até ao topo do encosto</small>			
De 255 a 405mm, em incrementos de 15mm			Indicar: _____

ÂNGULO DO ENCOSTO (BRA) <small>Considerado o ângulo que forma com o solo</small>			
with BKRUR	Apenas 90°		Indicar: _____
with BKRUF	De 86° a 94°, em incrementos de 2°		Indicar: _____

EIXO DAS RODAS TRASEIRAS			
	AXLMGUL	Magnésio pintado a preto matte	STD
	AXLCRBUL	Fibra de carbono com tecnologia ASAT	

APOIA-PÉS <small>Todos os modelos permitem ajuste à KHL</small>			
	FOOTFU	Patim tubular leve	STD
		sem cobertura <input type="checkbox"/> STD <input type="checkbox"/> c/ cobertura em fibra de carbono	
	FOOTFB	Rebatível para trás e ajustável em profundidade, c/ cobertura em fibra de carbono	<small>KHL máxima reduzida em 2cm</small>

OPÇÕES

SUPORTE DE TRAVÕES			
	BRKASL2	Aluminium standard clamp	STD
	CARBU3	Suporte de fibra de carbono <small>Travões disponíveis: BRKAEL e BRKASL</small>	STD

TRAVÕES			
	BRKASL	Aria® Scissor lock	STD
	BRKOPL	Out-Front Push to lock	
	BRKOSL	Out-Front Scissor lock	
	BRKAEL	Travões Aluminium Eagle	

COR DO CHASSIS <small>Tinta em pó (powder coating)</small>			
	Preto / Cinza grafite / Verde claro / Amarelo		Indicar: _____
	Cinza metálico / Branco / Vermelho / Azul / Verde / Rosa / Laranja		Indicar: _____
	Cor personalizada		Indicar RAL: _____

DIMENSÕES DAS RODAS TRASEIRAS			
24" ou 25"		<small>25" pode alterar os valores mínimos de SHR e SHF</small>	Indicar: _____

TIPO DE RODA			
	Roda preta com hub preto e raios pretos		STD
	Spinergy® Lite Extreme XLX X-Laced com hub preto		
PERSONALIZE AS RODAS	Preto	STD Branco / Azul / Verde / Laranja	Indicar: _____
	Design Lab	Indicar cor para hub, raios, e aros: _____	
	Spinergy® Lite Extreme LX com hub preto		
PERSONALIZE AS RODAS	Preto /Branco	STD Vermelho / Amarelo / Azul / Laranja / Verde / Roxo	Indicar: _____
	Design Lab	Indicar cor para hub, raios, e aros: _____	

AROS MOTORES			
	Alumínio preto		STD
	Alumínio prateado		STD
	Titânio		
	Carbo Life Curve	Carbo Life Curve L	
	Carbo Life Curve Tetra-Grip	Carbo Life Curve L Tetra-Grip	
	Carbo Life Gekko	Carbo Life Gekko S	
	Carbo Life Quadro		

PNEUS DAS RODAS TRASEIRAS			
	WTSWR	Schwalbe Right Run - Preto/Cinza	STD
	WTSHX	Poliuretano maciço (PU)	
	WTSWM	Schwalbe Marathon Plus Evolution - Preto	
	WTSWO	Schwalbe One - Preto	

FORQUETAS			
	FRKDS2	Aria® Double - Sided - alumínio anodizado preto	STD
	FRKMNA	Aria® Single - Sided - alumínio anodizado preto	
	FRKFC	Aria® Single - Sided - em fibra de carbono	
	SMTH4	Aria Smooth® - Forquetas de amortecimento de impacto com FRWH4	
	SMTH4C	Aria Smooth® - Forquetas de amortecimento de impacto em carbono c/ FRWH4	

RODAS DIRECIONAIS (DIANTEIRAS)			
	FRWH3	Rodízio 3" preto anodizado em alumínio	STD
	FRWH4	Rodízio 4" preto anodizado em alumínio	STD
	FRWC4	Rodízios 4" em poliamida + fibra de carbono	

SALVA-ROUPA			
	SDGUL_A	Rígidos, em fibra de carbono CARB2	STD
	SDGUL_B	Em fibra de carbono com rebordo, CARB19	

ENCOSTO

ENCOSTO EM FAIXAS TENSORAS / BACKREST _{LINE}			
	BKRTT	Encosto Aria® com faixas tensoras	STD
	BKRTA	Encosto postural Aria® em alumínio	
	BKRTR	Encosto rígido postural Aria® - fibra de carbono	
	BKRTS	Encosto semi-rígido postural Aria® - fibra de carbono	

SISTEMAS DE FIXAÇÃO PARA ENCOSTO <small>Apenas com BKRTA, BKRTR, BKRTS</small>			
	CLALA	Kit de clamp lateral para encostos de alumínio e carbono Aria	STD
	CLACE	Kit de clamp central para encostos de alumínio e carbono Aria	

ACESSÓRIOS

ALMOFADA DE ASSENTO			
	IMBOTT7	Almofada de espuma com tecido respirável, altura 6cm	
Largura:	35	38	40
	43	45	
Profundidade:	35	38	40
	43	45	

PUNHOS <small>* Apenas c/ BKRTA, BKRTR, BKRTS</small>			
	PHY	Barra ajustável para empurrar *	
	PHY1	Punhos ajustáveis em altura	
	PHY7	Punhos dobráveis	

KIT ADICIONAL RODAS TODO-O-TERRENO			
	FRMP	Kit completo incluindo aros Fat Crazy, pneus Bob Schwalbe 24x235, handrail preto e pinos quick-release dedicados.	

MOCHILA		SISTEMAS DE FIXAÇÃO	
	BKPY	Cordura e tecido	
		SMDC	Para Smart drive

PEGA / SACO SOB O ASSENTO			
	USBG	Mochila cordura preta em velcro, sob o assento	
	MSSU	Pega sob o assento	

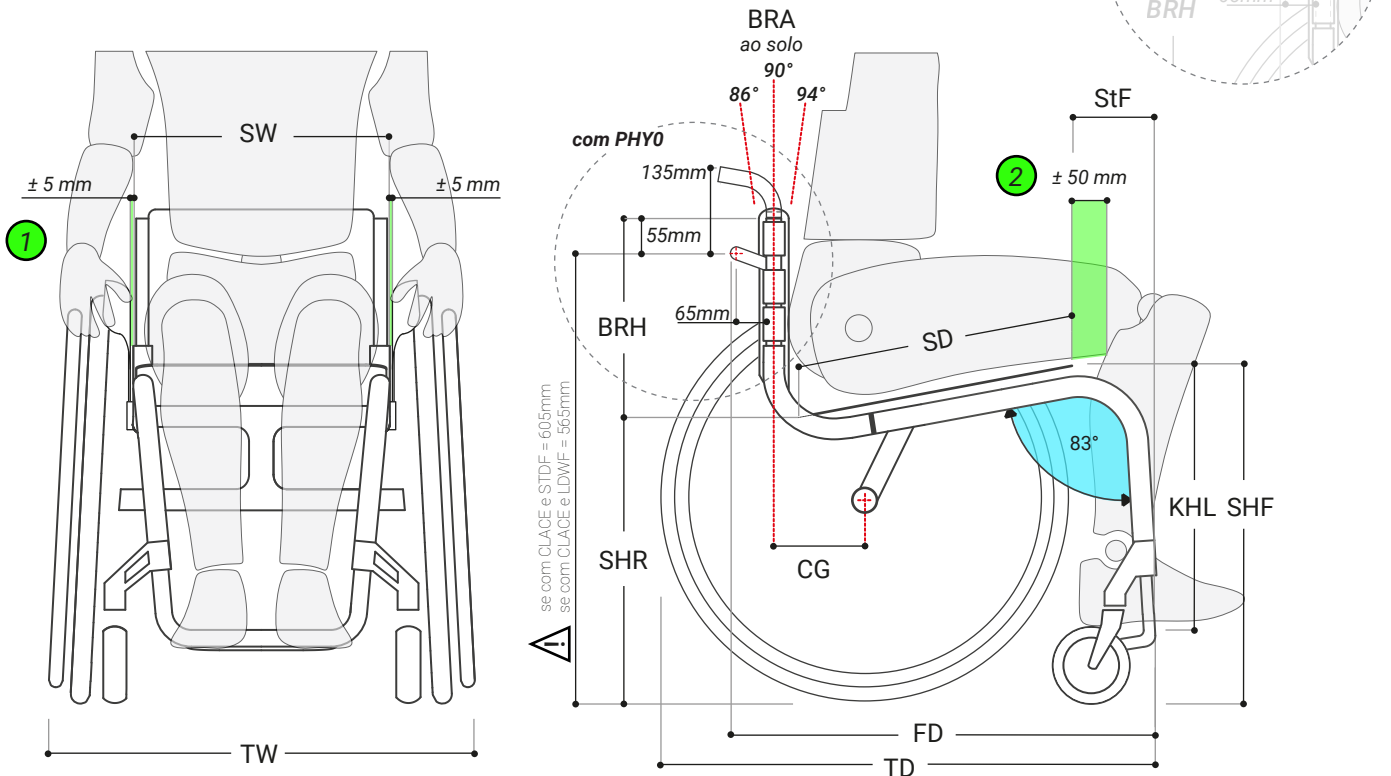
ANTI-QUEDA			
	ATPR	Anti-queda à esquerda com rodízios ANTW	
	ATPR	Anti-queda à direita com rodízios ANTW	
	ATPRS	Anti-queda fechável - montado à esquerda	
	ATPRS	Anti-queda fechável - montado à direita	

FAIXA PARA PERNA			
	CLFB8	Faixa para perna, altura 8 cm - tecido preto	STD
	CLFB6L	Faixa para perna, altura 6cm - eco-leather preto	

PROTEÇÃO ANTI-ARRANHÕES			
	FRMP	Par de protetores do chasis - eco-leather preto	
TÁBUAS DE TRANSFERÊNCIA			
	TPLC	Tábua de transferência Aria em carbono (Dimensões 42cm x 18cm)	
MALAS PHOENIX INSTINCT			
	PIFS	SET COMPLETO Com Trolley, Mala de cabine 53x35x22cm, Saco grande 75x35x22cm, Saco de compras 60x35x27cm, Mochila 44x26x11cm, Adaptador Universal	
	PILS	SET GRANDE Completo com Trolley, Mochila grande 75x35x22cm, Mala de cabine 53x35x22cm, Mochila 44x26x11cm, Adaptador universal	
	PITS	SET TROLLEY Completo com Trolley, Mala de cabine 53x35x22cm, Mochila 44x26x11cm, Adaptador universal	

NOTAS:

ESQUEMA TÉCNICO



O esquema técnico não considera as dimensões de quaisquer almofadas posturais ou anti decubitus.

SW: Considerada entre os tubos externos do chassis. As dimensões entre as faces internas das guardas laterais correspondem a +10 mm da SW e podem ser ajustadas até +20 mm.

BRH: Considerada desde o assento até ao topo do encosto.

SD: Definida como a profundidade desde o encosto até à região anterior da placa de assento. A base de assento pode ser ajustada em profundidade de em 20 mm.

CG: Considerado desde o tubo do encosto até ao eixo das rodas traseiras.

FD: Profundidade do chassis = StF + SD - 10mm + 130mm

SHF e SHR: Alturas anterior e posterior do assento podem ser ajustadas apenas pela basculação. A altura dos tubos do chassis ao solo é fixa.

Para a escolha de dimensões adequadas para a cadeira, recomenda-se:

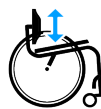
- 1 SW | Largura do assento - Distância de ± 5 mm entre a bacia do utilizador e as guardas laterais.
- 2 SD | Profundidade do assento - Distância de ± 50 mm entre a fossa poplíteia (joelho) do utilizador e o assento.



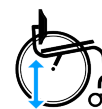
SW: 340 – 440 mm
em incrementos
de 20 mm



SD: 360 – 460 mm
em incrementos
de 20 mm



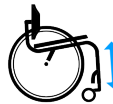
BRH: 240 – 405 mm
em incrementos
de 15 mm



SHR: 360 – 430 mm
em incrementos
de 10 mm



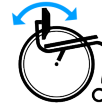
SHF: 450 – 520 mm
em incrementos
de 10 mm



KHL: 300 – 440 mm
em incrementos
de 10 mm



CG: 110 – 140 mm
em incrementos
de 10 mm



BRA: 86° - 94°
em incrementos
de 2°



CRW:
0° ou 3°



StF: 120 - 160 mm
em incrementos
de 20 mm



LARGURA TOTAL (TW)
(Âng. 0°) SW + 175 mm
(Âng. 3°) SW + 220 mm



PROFUNDIDADE TOTAL (TD)
CHASSIS STANDARD
StF + SD + 130 + 100
+ (100-CG)



PROFUND. TOTAL (TD)
CHASSIS BAIXO
StF + SD + 130 + 100
+ (100-CG) - 25



PESO DE TRANSPORTE:
(S/ rodas traseiras)
 ± 4.8 kg*



PESO MÁXIMO
DO UTILIZADOR:
100 Kg



* **CONFIGURAÇÃO:**
SW360 / SD420 / STF120 /
LWDF / AXLMG1CV / CARB2.5 /
BRH255 / BKRUR / FOOTFU /
BRKASL / FRKDS2 / FRWC4 /
CARB2 / BKRTT



EM PARCERIA COM



MORADA

Rua Santa Leocádia, 2735
4809-012 Sta. Leocádia de Briteiros
Guimarães - Portugal

CONTACTOS

Telefone: 00351 253 470 270
Fax.: 00351 253 470 278
E-mail: geral@aurumxxi.com