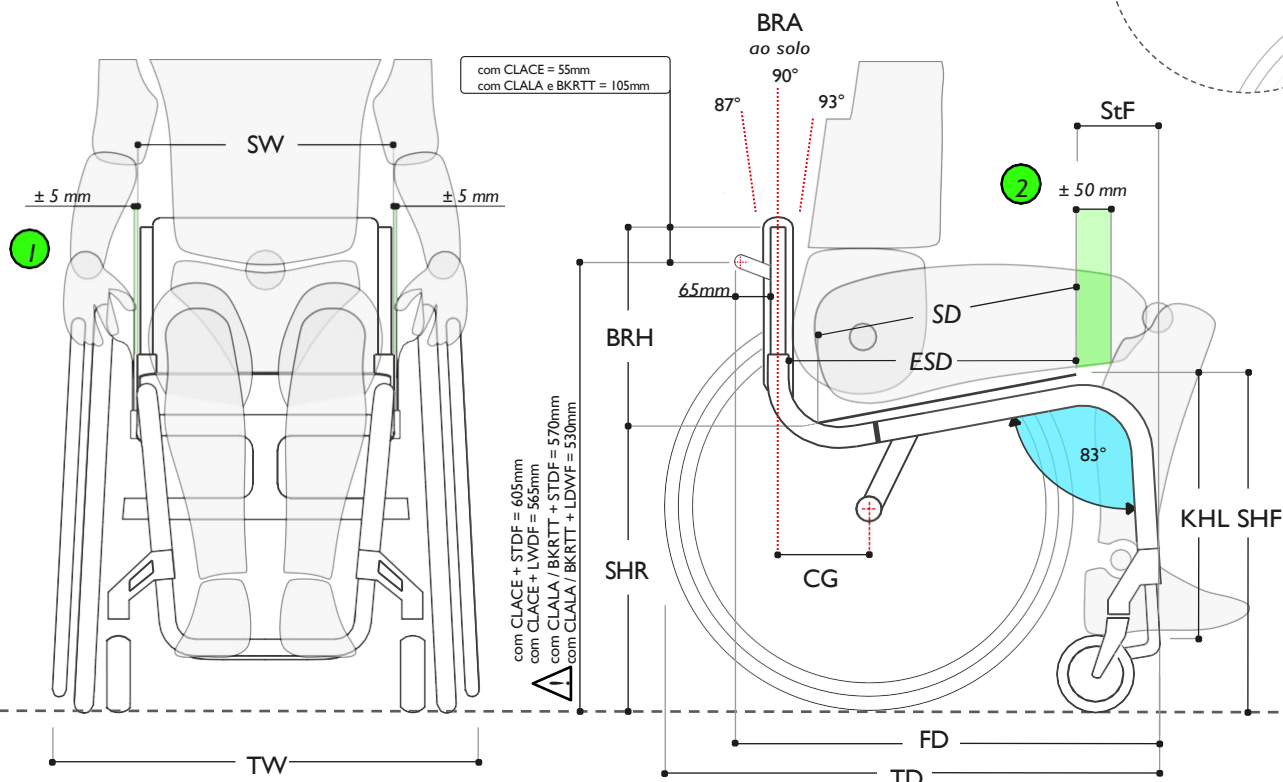


FICHA TÉCNICA

PHY7 e CLACE = 105mm
PHY7 e CLALA/BKRTT = 155mm



O esquema técnico não considera as dimensões de quaisquer almofadas posturais e antidecúbito.

SW: Considerado tubo externo para tubo externo da estrutura. A dimensão entre as faces internas dos protetores laterais é de +10 mm do que o SW e pode ser ajustada para +20 mm usando, consequentemente, espaçadores nas rodas.

SD: É o comprimento do assento. A placa do assento CARBTS pode deslizar 20mm.

ESD: Esta é a profundidade efetiva do assento. Considera a dimensão desde a extremidade do assento até ao tubo traseiro. $ESD = (SD + 20mm)$

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

SHF e SHR: As alturas dianteiras e traseiras do assento só podem ser ajustadas inclinando o assento. A altura dos tubos da estrutura ao solo é fixa.

BRH: Considerado desde o assento (estofos ou carbono) até ao topo do tubo do encosto.

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

Para um dimensionamento correto da cadeira de rodas é recomendado:

1 SW | Largura do assento _ um espaço de ± de 5 mm entre a bacia do usuário e os protetores laterais

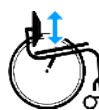
2 SD | Profundidade do assento _ espaço de ± de 50 mm entre a fossa poplíteia do utilizador e o assento em carbono rígido.



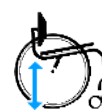
SW: 340 – 440 mm
em incrementos
de 20 mm



SD: 360 – 460 mm
em incrementos
de 20 mm



BRH: 270 – 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: 87° - 93°
em incrementos
de 3°



CRW:
0° or 3°



StF: 120 - 160 mm
em incrementos
de 20 mm



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



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



PROFUNDIDADE TOTAL (TD)
FRAME REBAIXADO
 $StF + SD + 130 + 100$
 $+ (100 - CG) - 25$



PESO TRANSPORTE:
(Sem rodas traseiras)
± 4.8 kg*



PESO MÁXIMO UTILIZADOR:
100 Kg



*** CONFIGURAÇÃO:**
SW360 / SD420 / STF120 /
LWDF / AXLMG / CV / CARB2.5 /
BRH255 / BKRR / FOOTFU /
BRKASL / FRKDS2 / FRWC4 /
CARB2 / BKRTT

ARIA WHEELS SRL

Registered Office_Via della Divisione Torino, 92 00143 Roma - Italy

Production Dept_Via A.Volta, 7/B 36030 Costabissara (VI) - Italy

VAT IT 12848301003 | tel.+39 0444701414

www.ariawheels.com | info@ariawheels.com

CONFIGURAÇÃO STANDARD

2024 rev0

Largura do assento (SW):	de 340 a 440 mm
Profundidade do assento (SD)	de 360 a 460 mm
Assento para apoio de pés (STF):	de 120 a 160 mm
Camber rodas traseiras (CRW):	0° ou 3°
Centro de gravidade (CG):	de 110 a 140 mm
Cor da estrutura:	Preto (NR) Cinzeno Grafite (GG) Verde Claro (VO) Amarelo (GO)
Tipo de estrutura:	Estrutura standard (STDF) Estrutura rebaixada (LWDF)
Eixo das rodas traseiras:	Magnésio preto mate pintado (AXMGRIBUL)
Tipo de assento:	Placa do assento em fibra de carbono com sistema basculante (CARBTS)
Altura traseira do assento (SHR):	de 360 a 430 mm
Altura dianteiro do assento (SHF):	de 450 a 520 mm
Sistema de encosto:	Encosto de tensão Aria ajustável (BKRTT)
Tipo de encosto:	Encosto fixo (BKRUR)
Altura do encosto (BRH):	de 270 a 405 mm
Ângulo do encosto (BRA):	90° ao solo (BRA90)
Apoio para os pés:	Tubos soldados pintados de preto (FOOTFU)
Comprimento do joelho ao calcanhar (KHL):	de 300 a 440 mm
Suporte dos travões:	Braçadeira padrão de alumínio (BRKASL2) Suporte de fibra de carbono (CARBU3)
Travões:	Fechadura tesoura Aria (BRKASL + BRKASR)
Dimensões das rodas traseiras:	24" 25"
Tipo de rodas traseiras:	Roda preta com cubo preto e raios pretos (RWHAG)
Aros 24" / 25":	Alumínio anodizado preto (HDRMB) Alumínio anodizado prateado (HDRMS)
Pneu 24x1.00 / 25x1.00:	Schwalbe Right Run - Preto/Cinzeno (WTSWR)
Forquetas:	Aria Double - Sided - alumínio anodizado preto (FRKDS2)
Rodízios dianteiros:	Rodízio 3'' de alumínio anodizado preto (FRWH3) Rodízio 4'' de alumínio anodizado preto (FRWH4)
Protetores laterais:	Fibra de carbono rígida (CARB2)
Suporte de gémeos:	Faixa de gémeos, altura de 8 cm - têxtil preto (CLFB8)