

INVACARE PORTUGAL II, Lda

Rua da Estrada Velha, nº 949 - 4465-784 Leça do Balio - Portugal
Portugal@invacare.com - www.invacare.pt



Yes, you can.®

P.R.P.

Válido a partir de Janeiro de 2024, Acresce IVA à taxa legal em vigor

Küschall® THE KSL 2.0



Código ISO - 12 22 03 - Cadeira de rodas manual ativa ultra leve, chassis rígido em monobloco de alumínio hidroformado de perfil ergonómico, com estrutura frontal 90° (mais fechado) ou 75° (mais aberto) com estrutura em V ou afunilamento do chassis frontal (tapered), com eixo do camber em carbono, posição fixa, encosto fixo com barra estabilizadora com pega ergonómica (ajustável em ângulo e rebatível sobre o assento como opção), com estofa almofadado com faixas de regulação em tensão e bolsa posterior, protetores de roupa em carbono (em carbono com rebordo disponível opcional), apoio de pés estrutura tubular aberta em alumínio hidroformado, peso mínimo de 4,3kg (sem rodas), rodas traseiras 24" ou 25" de extração fácil com pneu com camada anti-furo standard, aro motor em alumínio anodizado (outros tipos de aro motor como opção); faixa de suporte de pernas para maior estabilidade; travão de empurrar; punhos no encosto. Personalização da cadeira com várias opções de cor do chassis e detalhes de decalques opcionais (Tag ou Bold)
Peso máx. utilizador 100kg. Peso da cadeira (com rodas): a partir de 6,8 kg* .
Nota: A cadeira pode apresentar uma tolerância de +/- 1cm face às medidas apresentadas. A largura total da cadeira pode variar em função da configuração. Produto configurado à medida i Não se admitem devoluções!

*Largura e Profundidade de assento de 400 mm e na configuração mais leve possível
Para mais informações configure sua cadeira em www.kuschall.com

Data:

Ortopedia:

Nome Utilizador:

Nº da Encomenda:

Pf marque o seu pedido com uma cruz Característica standard Sem acréscimo NC: Não compatível com opção XXX

Peso do utilizador = kg.

Para esclarecimento de medidas totais consulte o documento „Calculadora de medidas Kuschall“ em www.invacare.pt, no menu „Documentação comercial“

Código	Descrição	P.R.P. €
Modelo		
DSA0085	◆ KSL - Kuschall Super Light	5.053,31 €
MYKÜSCHALL		
DSA0000	FABRICO ESPECIAL MYKÜSCHALL	○
PACK ONE SOLUTION ON-CHAIR (SOLUÇÃO COMPLETA DE PRODUTOS DE POSICIONAMENTO)		
DSA0220	Pack Carbono FUNÇÃO, ALIVIO DE PRESSÃO E SUPORTE POSTURAL (Inclui Almofada MatrX Libra + Encosto MatrX MX2 + Cinto Pélvico BODYPOINT EVOFLEX Para Largura de Assento 360MM apenas possível com SD 410/435 MM (NC : 1315, 1430)	1.668,16 €
ASSENTO		
CHASSIS		
DSA1000	Ângulo do chassis a 75°	○
DSA1010	Ângulo do chassis a 75° - tapered	○
DSA1020	◆ Ângulo do chassis 90°	◆
DSA1030	Ângulo do chassis 90° - tapered (NC com rodas dianteiras 5")	○
LARGURA DE ASSENTO (SW)		
DSA1315	340 MM (NC : encostos MatrX Mx2, 2710, 2720)	○
DSA1320	360 MM (NC 2362, 2364, 2366, 2368)	○
DSA1325	380 MM (NC 2364, 2366, 2368)	○
DSA1330	◆ 400 MM (NC 2360, 2366, 2368)	◆
DSA1335	420 MM (NC 2360, 2362, 2368)	○
DSA1340	440 MM (NC 2360, 2362, 2364)	○
PROFUNDIDADE DO ASSENTO (SD)		
DSA1430	385 MM (NC : 2720, cinto Bodypoint Evoflex)	○
DSA1440	◆ 410 MM	◆
DSA1455	435 MM	○
DSA1470	460 MM	○
DSA1485	485 MM (NC : 2710)	○
ALTURA DO ENCOSTO (BH)		
DSA1600	Altura do encosto de acordo com altura de encosto MatrX escolhido Obrigatório escolher quando combinado com encostos MatrX Mx2	○
DSA1605	270 MM (NC : 2210, 2240)	○
DSA1610	285 MM (NC : 2210, 2240)	○
DSA1615	◆ 300 MM (NC : 2240)	◆
DSA1620	315 MM (NC : 2240)	○
DSA1625	330 MM (NC : 2240)	○

NOTA: em caso de renovação de cadeira, recomendamos proceder a uma nova validação das medidas.



Küschall® THE KSL 2.0



Chassis Standard

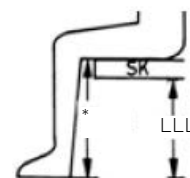
Chassis Tapered

Os preços recomendados ao público das opções apenas são válidos quando encomendados junto da cadeira. Quando pedidos como acessórios consulte a sua Ortopedia.

Código	Descrição		P.R.P. €
DSA1630		345 MM (NC : 2240)	○
DSA1635		360 MM (NC : 2240)	○
DSA1640		375 MM (NC : 2240)	○
DSA1645		390 MM (NC : 2240)	○
DSA1650		405 MM (NC : 2240)	○
DSA1655		420 MM (NC : 2240)	○
ALTURA ASSENTO / CHÃO DIANTEIRA (FSTF)			
DSA1740		450 MM (NC : RSTF 440 a 480mm, rodas tras. 25")	○
DSA1745		460 MM (NC : RSTF 450 a 480mm)	○
DSA1750		470 MM (NC : RSTF 460 a 480mm)	○
DSA1755		480 MM (NC : RSTF 470 a 480mm)	○
DSA1760		490 MM (NC : RSTF 480mm)	○
DSA1765	◆	500 MM	◆
DSA1770		510 MM (NC: 1820)	○
DSA1775		520 MM (NC : 1820, 1825)	○
DSA1780		530 MM (NC: 1820, 1825, 1830, 6410)	○
ALTURA ASSENTO / CHÃO TRASEIRA (RSTF)			
		RSTF = „FSTF -100 MM" a „FSTF-20 MM"	
DSA1820		400 MM (NC: rodas tras. 25")	○
DSA1825		410 MM	○
DSA1830		420 MM	○
DSA1835	◆	430 MM	◆
DSA1840		440 MM	○
DSA1845		450 MM	○
DSA1850		460 MM	○
DSA1855		470 MM	○
DSA1860		480 MM	○
MEDIDA ASSENTO-PATIM (JOELHO AO CALCANHAR) - (LLL)		75° : LLL = „FSTF-100 MM" a „FSTF-30 MM"	90° FRAME: LLL = „FSTF-80 MM TO „FSTF-40 MM"
DSA1930		350 MM	○
DSA1932		360 MM	○
DSA1934		370 MM	○
DSA1936		380 MM	○
DSA1938		390 MM	○
DSA1940		400 MM	○
DSA1942		410 MM	○
DSA1944		420 MM	○
DSA1946	◆	430 MM	◆
DSA1948		440 MM	○
DSA1950		450 MM	○
DSA1952		460 MM	○
DSA1954		470 MM	○
DSA1956		480 MM	○
DSA1958		490 MM	○
DSA1960		500 MM	○
ENCOSTO			
TIPO DE ENCOSTO			
DSA2110	◆	Encosto fixo à cor do chassis	◆
DSA2140		Encosto rebatível, ângulo ajustável, na mesma cor do chassis	○
ESTOFO DO ENCOSTO (As opções 2220 e 2230, regulável em tensão incluem bolsa no encosto)			
DSA2200		Standard (NC : 2440 + opções encosto MatrX MX2)	○
DSA2210		Tela de encosto Light (NC : 2440 + opções encosto MatrX MX2)	141,94 €
DSA2220	◆	Premium (tecido em nylon almofadado), regulável em tensão, preto (NC : 2440 + opções encosto MatrX MX2)	◆
DSA2230		Aero Back (tecido perfurado, mais respirável), regulável em tensão, preto (NC : 2440 + opções encosto MatrX MX2)	283,90 €
DSA2240		Sem estofado de encosto	Obrigatório escolher para cadeira vir montada com opções Encosto MatrX
ENCOSTOS MATRX			



Tubo do eixo traseiro em Carbono



LLL = * (medida joelho calcanhar) - Altura da Almofada



2210



2200

2220



2230

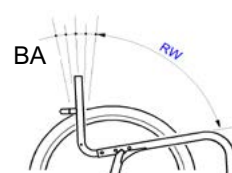
Código	Descrição	P.R.P. €																																										
DSA2300	Matrx MX2, altura 150 mm com hardware de extração rápida	1.124,22 €																																										
DSA2305	Matrx MX2, altura 230 mm com hardware de extração rápida	1.124,22 €																																										
DSA2310	Matrx MX2, altura 305 mm com hardware de extração rápida	1.124,22 €																																										
DSA2315	Matrx MX2, altura 405 mm com hardware de extração rápida	1.124,22 €																																										
ESCOLHA A LARGURA DO ENCOSTO MATRX (VER TABELA DE AJUDA 5)																																												
DSA2360	360mm (medida de referência Largura tronco 265mm)	<input type="radio"/>																																										
DSA2362	380mm (medida de referência Largura tronco 290mm)	<input type="radio"/>																																										
DSA2364	410mm (medida de referência Largura tronco 315mm)	<input type="radio"/>																																										
DSA2366	430mm (medida de referência Largura tronco 340mm)	<input type="radio"/>																																										
DSA2368	460mm (medida de referência Largura tronco 370mm)	<input type="radio"/>																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">MX2 MATRX BACKREST WIDTH CHOICE</th> </tr> <tr> <th>SEAT WIDTH (SW)</th> <th>360 MM</th> <th>380 MM</th> <th>410 MM</th> <th>430 MM</th> <th>460 MM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>360 MM</td> <td style="background-color: #00FF00;"></td> <td style="background-color: #00FF00;"></td> <td style="background-color: #FF0000;"></td> <td style="background-color: #FF0000;"></td> <td style="background-color: #FF0000;"></td> </tr> <tr> <td>380 MM</td> <td style="background-color: #00FF00;"></td> <td style="background-color: #00FF00;"></td> <td style="background-color: #00FF00;"></td> <td style="background-color: #FF0000;"></td> <td style="background-color: #FF0000;"></td> </tr> <tr> <td>400 MM</td> <td style="background-color: #FF0000;"></td> <td style="background-color: #FF0000;"></td> <td style="background-color: #00FF00;"></td> <td style="background-color: #00FF00;"></td> <td style="background-color: #FF0000;"></td> </tr> <tr> <td>420 MM</td> <td style="background-color: #FF0000;"></td> <td style="background-color: #FF0000;"></td> <td style="background-color: #FF0000;"></td> <td style="background-color: #00FF00;"></td> <td style="background-color: #00FF00;"></td> </tr> <tr> <td>440 MM</td> <td style="background-color: #FF0000;"></td> <td style="background-color: #FF0000;"></td> <td style="background-color: #FF0000;"></td> <td style="background-color: #00FF00;"></td> <td style="background-color: #00FF00;"></td> </tr> </tbody> </table>			MX2 MATRX BACKREST WIDTH CHOICE						SEAT WIDTH (SW)	360 MM	380 MM	410 MM	430 MM	460 MM	360 MM						380 MM						400 MM						420 MM						440 MM					
MX2 MATRX BACKREST WIDTH CHOICE																																												
SEAT WIDTH (SW)	360 MM	380 MM	410 MM	430 MM	460 MM																																							
360 MM																																												
380 MM																																												
400 MM																																												
420 MM																																												
440 MM																																												
PUNHOS																																												
DSA2400	◆ Sem punhos	◆																																										
DSA2410	Punhos fixos, curtos	<input type="radio"/>																																										
DSA2420	Punhos fixos, longos	<input type="radio"/>																																										
DSA2440	Reguláveis em altura, integrados	283,90 €																																										
DSA2450	Punhos rebatíveis	312,29 €																																										
ÂNGULO DO ENCOSTO (BA)																																												
DSA2500	74° ângulo a partir do assento	<input type="radio"/>																																										
DSA2520	78° ângulo a partir do assento	<input type="radio"/>																																										
DSA2540	◆ 82° ângulo a partir do assento	◆																																										
DSA2560	86° ângulo a partir do assento	<input type="radio"/>																																										
DSA2580	90° ângulo a partir do assento	<input type="radio"/>																																										
ESTOFO DE ASSENTO																																												
ESTOFO DE ASSENTO																																												
DSA2600	◆ Standard, inclui faixa central aderente	◆																																										
DSA2630	Assento Light, lona perfurada, inclui faixa central aderente	102,21 €																																										
ALMOFADAS																																												
DSA2710	FLO-TECH LITE	118,45 €																																										
DSA2720	Matrx Libra, capa tecido macio	NC com SW 340 MM & SD 385 MM; SW 360 MM apenas com SD 410/435 MM	453,10 €																																									
APOIO DE PÉS																																												
TIPO DE PATIM																																												
DSA3200	◆ único, plataforma aberta, em alumínio hidroformado, preto	◆																																										
DSA3210	único, plataforma aberta, em titânio	113,56 €																																										
DSA3220	único, plataforma fechada em carbono, ajustável em ângulo (NC : 3290)	170,34 €																																										
COBERTURA P/ APOIO DE PÉS																																												
DSA3290	Coertura apoio de pés	113,56 €																																										
CINTO DE PERNAS																																												
DSA3300	Cinto de pernas montado no chassis	<input type="radio"/>																																										
DSA3305	◆ Cinto de pernas montado no suporte	◆																																										
PROTETORES DE ROUPA																																												
DSA3410	◆ Em Carbono, sem rebordo, fixos	◆																																										
DSA3430	Em Carbono, com rebordo sobre a roda, fixos (NC : travão performance)	170,34 €																																										
CHASSIS																																												
COR DO CHASSIS																																												
DSA4000	◆ Preto espacial	◆																																										
DSA4010	Cinzentos antracite	<input type="radio"/>																																										
DSA4020	Branco (NC : Bold cinza claro)	<input type="radio"/>																																										
DSA4030	Vermelho Carmin	<input type="radio"/>																																										
DSA4040	Azul Celeste	<input type="radio"/>																																										
DSA4100	Preto Brilhante	<input type="radio"/>																																										
DSA4060	Amarelo	<input type="radio"/>																																										



2300-2315



Ângulo do encosto



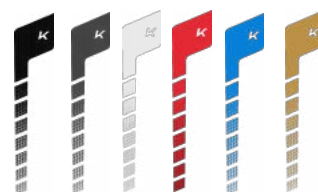
Código	Descrição	P.R.P. €	
DSA4070	Violeta atômico	○	
DSA4130	Cinza claro	○	
DSA4140	Azul Real	○	
DSA4150	Vermelho Rubi	○	
DSA4170	Laranja dinamite	○	
DSA4180	Verde floresta	○	
ESTILO DO DECALQUE			
DSA4190	BOLD (NC : 4300, 4310)	107,88 €	
DSA4195	TAG (NC : 4200, 4210, 4220, 4230, 4240, 4250)	◆	
COR DO DECALQUE BOLD			
DSA4200	Preto	○	
DSA4210	Cinza Escuro	○	
DSA4220	Cinza Claro	○	
DSA4230	Vermelho	○	
DSA4240	Azul	○	
DSA4250	Dourado	○	
COR DO DECALQUE TAG			
DSA4300	Preto	○	
DSA4310	Vermelho	◆	
RODAS DIANTEIRAS			
DSA5000	3" Superdesportiva	68,13 €	
DSA5050	4" Everyday c/ borracha preta	○	
DSA5100	4" Comfort Preta	◆	
DSA5150	4" Starec preto	68,13 €	
DSA5200	4" Frog Legs com jante e eixo preto	107,88 €	
DSA5250	4" Frog Legs com jante cinza e eixo preto	107,88 €	
DSA5300	5" Everyday c/ borracha preta	NC com chassis de 90° (DSA1020/1030)	○
DSA5350	5" Comfort Preta	NC com chassis de 90° (DSA1020/1030)	○
DSA5400	5" Starec preta	NC com chassis de 90° (DSA1020/1030)	68,13 €
DSA5450	5" Frog Legs com jante de alumínio preta e eixo preto	NC com chassis de 90° (DSA1020/1030)	107,88 €
DSA5500	5" Frog Legs com jante de alumínio cinza e eixo preto	NC com chassis de 90° (DSA1020/1030)	107,88 €
RODAS TRASEIRAS			
POSIÇÃO DA RODA TRASEIRA (distância X no desenho)			
DSA6100	140 mm (equivalente ao módulo de assento colocado na posição 1 na K-Series)	○	
DSA6110	125 mm (equivalente ao módulo de assento colocadona posição 2 na K-Series)	○	
DSA6120	110 mm (equivalente ao módulo de assento colocado na posição 3 na K-Series)	◆	
DSA6130	95 mm (equivalente ao módulo de assento colocado na posição 4 na K-Series)	○	
DSA6140	80 mm (equivalente ao módulo de assento colocado na posição 5 na K-Series)	○	
CAMBER DO EIXO EM CARBONO			
DSA6200	0° CAMBER (NC 6500)	○	
DSA6210	3° CAMBER	◆	
DSA6220	6° CAMBER (NC : 6950)	○	
EIXO TETRA			
DSA6300	Extração de eixo Tetra-Clip (NC : 6550 6950)	85,17 €	
TAMANHO DA RODA TRASEIRA			
DSA6410	24"	◆	
DSA6420	25" (NC: 6500, 6510, 6600, 6630, protetor raios, 6950)	○	
TIPO DE RODA TRASEIRA			
DSA6500	Rodas Ativas 24" (incl aros alumínio e pneu leve cinzento)	Apenas possível com Aro Motor em alumínio e NC protetores raios	○
DSA6510	◆ Rodas KÜSCHALL STAREC 24", Jante, eixo e raios pretos (peso 1,5Kg)	◆	
DSA6520	Rodas PERFORMANCE 24", 25", Jante, eixo e raios raios forjados (mais resistentes) pretos. (peso 1,4Kg)	397,46 €	



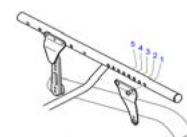
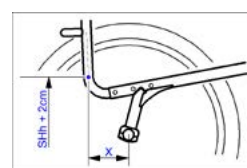
BOLD



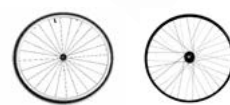
TAG



5250/5500



6300



6500

6510



6520

6550

Código	Descrição	P.R.P. €
DSA6550	Rodas SPINERGY LXX, 24", 25", jante preta, eixo raios pretos (peso 1,2 Kg) (NC 6910)	562,11 €
TIPO DE PNEU		
DSA6600	24" MAXXIS LITE GUARD, pneumático leve, com perfil em espinha e proteção anti-furo SILVERSHIELD 0,45mm, preto	○
DSA6625	24", 25" Pneumático com camada anti-furo ALPHA PROTECT, preto	◆
DSA6630	24" Pneumático MBL SpeedLite 25mm, perfil liso, preto	113,56 €
AROS MOTORES		
DSA6700	Com borracha aderente para rodas 24" SUPERGRIPP, DIST. 30 ou 40 mm	113,56 €
DSA6710	Aço 24", dist. 30 mm.	90,85 €
DSA6720	Titanio 24", dist. 30mm (fornecido com tabs longas - 2 posições, sendo que para montagem a 4 cm tem de ser pedido especial com custo adicional e tempo extra de fornecimento)	282,76 €
DSA6740	24" / 25" Carbolife Gekko (banda antiderrapante), dist. 30 cm	369,06 €
DSA6750	24" / 25" Carbolife Gekko S (banda antiderrapante), dist. 30 cm	369,06 €
DSA6760	24" Carbolife CURVE L (perfil ergonómico), dist. 30 mm	340,67 €
DSA6770	24" Carbolife QUADRO, (perfil ergonómico e antiderrapante) dist. 3 mm	369,06 €
DSA6780	Alum ligh cinza, 24", 25" ,dist. 30mm (fornecido com possibilidade de instalar a 40mm - especial)	○
DSA6790	Alum ligh PRETO, 24", 25" DIST. 30 mm	◆
PROTECTORES DE RAIOS		
DSA6900	24" transparente	170,34 €
DSA6910	24" preto	170,34 €
KIT DE FIXAÇÃO ALBER		
DSA6950	Kit de fixação E-MOTION & TWION (inclui para de rodas anti-volteio Alber) - Nota: aumenta largura total da cadeira max. 25mm (NC : Rodas anti-volteio)	-
OPÇÕES DE SEGURANÇA		
TRAVÕES		
DSA7210	Travões Standard, alavanca dobrada	◆
DSA7230	Travão performance	68,13 €
DSA7240	Travões ativos	90,85 €
DSA7250	Travões ativos ultra-leves	147,63 €
RODAS ANTI-VOLTEIO		
DSA7500	Roda anti-volteio direita	107,88 €
DSA7510	Roda anti-volteio esquerda	107,88 €
DSA7520	Roda anti-volteio, par	210,08 €
CINTO PÉLVICO		
DSA7810	Cinto BODYPOINT EVOFLEX 2 pontos, S, FLAT-MOUNT com fivela Standard	136,27 €
DSA7820	Cinto BODYPOINT EVOFLEX 2 pontos, M, FLAT-MOUNT com fivela Rehab	147,63 €
DSA7830	Cinto BODYPOINT EVOFLEX 2 pontos, L, FLAT-MOUNT com fivela Rehab	147,63 €
REFLECTORES		
DSA7900	Reflectores montados nos raios da cadeira	28,39 €
DSA7910	Reflectores s/ montar	22,71 €
OUTRAS OPÇÕES		
DSA8010	Protetor do chassi dianteiro	56,78 €
DSA8550	Kit de ferramentas	12,98 €
DSA8650	Bolsa para as rodas traseiras	113,56 €
DSA8680	Rodas 24" mountain Bike com bolsa (roda completa c/ aros em alumínio; eixos incluídos)	511,01 €
DSA8800	Faixa de Suporte gémeos - BODYPOINT com fixação em velcro de alta resistência	85,17 €
DSA8850	Bolsa transporte BODYPOINT com clip fixação na lona de assento	96,52 €

