

Cadeira de rodas de chassis rígido - Ventus.

Folha de pedido

Cliente

Nº. de cliente

Nome

Morada

CP / Cidade

Morada de envio (caso seja diferente da morada de cliente)

Nome

Morada

CP / Cidade

Nome _____ Data _____ Assinatura _____

Orçamento

Pedido

Anexo para fabricação especial



Ao realizar o pedido, compromete-se a cumprir todas as instruções de utilização/manutenção dos acessórios e produtos de outros fabricantes ao combiná-los com um produto Ottobock, para além das instruções de utilização/manutenção dos respetivos produtos Ottobock. Também confirma que leu, compreendeu e aceitou os nossos termos e condições gerais. Além disso, ao realizar o pedido, aceita realizar a sua própria avaliação de conformidade ou aprovação de acordo com os requisitos nacionais quando e sempre que implementar modificações ou acessórios que não cumpram as especificações das instruções de utilização/dos manuais de manutenção da Ottobock.

Equipamento standard

Referência: 480A25=00000_K

Preço: 2.694,- €

Preços válidos de 01.01.2026 a 31.12.2026

- Chassis tubular de alumínio
- Eixo rígido
- Placa de patim com diferentes regulações de altura e ângulo
- Estofos de assento e encosto em nylon preto
- Encosto dobrável / regulável em ângulo
- Resguardos laterais em alumínio
- Inclinação de roda em passos de 3º
- Jantes ocas com pneus de alta pressão
- Travão de manípulo

Rígida, Carga máx. permitida: 125 kg

Testada contra impactos de acordo com a norma ISO 7176-19

Os códigos numéricos que figuram neste formulário de pedido não estão destinados a ser utilizados como referências para pedidos de peças de reposição. Por favor, utilize o catálogo de peças de reposição para os respetivos pedidos.

Cadeira de rodas de chassis rígido - Ventus.

Folha de pedido

Medidas da cadeira de rodas



LA= cm

Largura de assento
Rebordo exterior do chassis -
Rebordo exterior do chassis



PA= cm

Profundidade de assento
Parte frontal do estofado de assento -
Tubo de encosto



AAA= cm

Altura anterior de assento
Solo -
Parte superior do estofado



APA= cm

Altura posterior de assento
Solo -
Parte superior do estofado



AE= cm

Altura de encosto
Parte superior do tubo de assento -
Parte superior do estofado de encosto



CT= cm

Comprimento tibial
Parte superior do estofado
Parte superior da plataforma para pés (centro)

Largura assento LA em cm

28	30	32	34	36	38
40	42	44	46	48	50

Profundidade assento PA em cm

30	32	34	36	38	50
40	42	44	46	48	

Altura anterior assento AAA em cm

42	43	44	45	46	47	48	49
50	51	52	53	54			

Altura posterior de assento APA em cm

33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	

Ângulo chassis anterior

Preço

MA20	75°	-
MA21	85°	-

Abdução/curvatura

Preço

MA06	4 cm, abdução (LA até 36 cm)	-
MA14	0 cm, encurvado	-
MA15	2 cm encurvado (< LA 32 cm)	-
MA16	4 cm encurvado (< LA 36 cm)	-

Cadeira de rodas de chassis rígido - Ventus.

Folha de pedido

Acessórios chassis		Preço
MA51	Auxiliar de inclinação, dto.	100 €
MA52	Auxiliar de inclinação, esq.	100 €
MA55	Anti-volteio direito	153 €
MA56	Anti-volteio esquerdo	153 €
MA60	Estofo almofadado para chassis	82 €

Rodas dianteiras		Preço
MF30	4" maciças, pretas	-
MF35	4" borracha mole, alumínio	163 €
MF31	5" maciças, pretas	-
MF36	5" borracha mole, alumínio	163 €
MF04	5.5" borracha mole, cinza	-
MF05	6" pneumáticas	-
MF32	6" maciças, pretas	-
MF37	6" borracha mole, alumínio	163 €

Forquetas		Preço
MF90	Forquetas standard	-
MF94	Forquetas design	176 €
MX30	Froglegs, Forquetas com suspensão	560 €

Comprimento da forqueta (ver p.11, A AAA – comprimento forqueta)		Preço
MF80	Longa	-
MF81	Curta	-
MF82	Extra curta	-

Prolongamento da distância entre eixos		Preço
MF99	10 mm	39 €
MF99	15 mm	39 €

Tamanho rodas traseiras (ver p.11, B APA – rodas traseiras)		Preço
MG01	22"	-
MG02	24"	-
MG00	25"	-

Eixo com inclinação (ver p.11, C inclinação roda – largura total)		Preço
MG40	0°	-
MG41	3°	-
MG42	6°	-
MG43	9°	-

Cadeira de rodas de chassis rígido - Ventus.

Folha de pedido

Jantes roda traseira		22"	24"	25"	Preço
MG06	Jante oca				-
MG10	Spinergy SPOX				1.029 €
MG11	Spinergy LX				1.328 €
MG15	Infinity Ultralight				136 €

Pneus		22"	24"	25"	Preço
MG31	Schwalbe RightRun, 1"				-
MG34	PU 1 "				-
MG37	Schwalbe Marathon Plus Evo. 1 "				139 €
MG341	PU 1 ", preto				234 €

Recetores para roda traseira (ver p.11, B APA – rodas traseiras)		Preço
MG75	Curto	-
MG76	Médio	-
MG77	Longo	-

Aros motores		22"	24"	25"	Preço
MG52	Alumínio, anodizado em prata, alto				-
MG53	Alumínio, anodizado em prata, baixo				13 €
MG54	Com revestimento de borracha, alto				163 €
MG56	Aço inoxidável, polido, alto				77 €
MG57	Aço inoxidável, polido, baixo				77 €
MG63	Curve L				418 €
MG64	Curve L Grip				510 €
MG65	Gekko				464 €

Montagem aros motores		Preço
SBK13379.001	Posição de montagem estreita segundo os requisitos do utilizador, mm	Consultar
MG70	Estreita (15 mm)	-
MG71	Larga (25 mm)	-

Acessório roda traseira		Preço
MG87	Bomba de alta pressão, 14 bar	142 €

Prolongamento distância entre eixos		Preço
MG85	Com um segundo eixo (+80 mm)	391 €
MG86	Simple (+40 mm, possível a partir da posição de roda 6)	274 €
MG46	Sem	-

Posição roda traseira (ver p.11, **D** Posição rodas traseiras – distância para o ponto de volteio)

1 (ativo)	2	3	4	5	6	7	8	9

Travões		Preço
MH01	Travão de manípulo	-
MH13	Travão de manípulo, melhorado	391 €
MH05	Travão de "tesoura"	206 €

Cadeira de rodas de chassis rígido - Ventus.

Folha de pedido

Acessório de travão		Preço
MH10	Prolongamento manípulo de travão	39 €

Altura encosto AE em cm												
22,5	25	27,5	30	32,5	35	37,5	40	42,5	45	47,5	50	

Sistemas de encosto		Preço
MD10	Tubo reto de encosto, dobrável sobre a superfície de assento	-
MD12	Tubo reto de encosto, fixo	-

Estofos encosto		Preço
MD03	Estofa adaptável, almofadado	61 €
MD04	Estofa standard	-
MD25	Estofa adaptável, regulável em altura incluindo punhos longos (intervalo de ajuste = 10 cm; \geq AE 27.5 cm)	248 €
MD26	Estofa adaptável, regulável em altura incluindo punhos curtos (intervalo de ajuste = 10 cm; \geq AE 27.5 cm)	260 €
MD40	Placa fixa de encosto (\geq AE 30 cm)	118 €

Punhos		Preço
MD50	Standard, curtos (\geq AE 25 cm)	-
MD51	Standard, longos (\geq AE 25 cm)	-
MD53	Telescópicos, curtos (\geq AE 25 cm)	174 €
MD52	Telescópicos, longos (\geq AE 25 cm)	174 €
MD55	Reguláveis em altura/destacáveis (\geq AE 30 cm)	210 €
MD56	Dobráveis (\geq AE 30 cm)	146 €
MD59	Sem	-

Resguardos laterais		Preço
ME01	Alumínio	-
ME02	Protetor de roupa, de alumínio	171 €
ME03	Protetor de roupa de plástico, regulável	163 €
ME04	Protetor de roupa de carbono, regulável	653 €
ME05	Resguardo lateral com apoio de braço regulável em altura (ver p.12, E , exclusão ME05)	283 €

Acessórios resguardos laterais		Preço
ME50	Apoios de braço almofadados, reguláveis em altura, rebatíveis	304 €
ME51	Inserção de neopreno para proteção de roupa	24 €

Estofos assento		Preço
MC13	Estofa standard	-
MC14	Estofa adaptável	114 €
MC19	Placa fixa de assento	196 €

Cadeira de rodas de chassis rígido - Ventus.

Folha de pedido

Almofadas de assento		Preço
MC01	Standard (espessura 5 cm)	119 €
MC02	Cubic Foam (espessura 5 cm)	170 €
MC05	Evolight (espessura 6 cm)	298 €
MC20	Terra (espessura 6 cm)	279 €
MC21	Terra Aquos (espessura 6 cm)	314 €
MC22	Terra Flair (espessura 6 cm)	598 €
MC23	Cloud (espessura 11 cm)	898 €
MC29	Livo (espessura 5 cm)	106 €
MC30	EvoFlair (espessura 8 cm)	385 €

Comprimento tibial (CT)		
CT	em cm	Parte superior estofo assento – parte superior plataforma para pés (centro)

Patins		Preço
MB03	Único de alumínio, regulável em ângulo	–
MB06	Tubular, fixo	118 €
MB20	Para comprimento tibial curto (20 – 39 cm)	205 €

Tubos de patim (ver p. 12, F curvatura anterior / CT – comprimento estribo)		Preço
MD40	Curto (39 – 45 cm)	–
MD42	Longo (46 cm – 50 cm)	–

Acessórios patins		Preço
MB71	Cintos de fixação para calcanhar	24 €
MB73	Bloqueio lateral de calcanhar	79 €

Outros acessórios		Preço
MZ51	Cinto pélvico com fecho de metal	105 €
MZ52	Kit de ferramentas	49 €

Apoios de cabeça		Preço
MD22	Placa de fixação para kit de montagem de apoio de cabeça	139 €
MZ61	Kit de montagem para apoio de cabeça, horizontal	192 €
MZ62	Kit de montagem para apoio de cabeça, horizontal e vertical	329 €
MZ63	Apoio de cabeça completo, incl. kit de montagem, horizontal e vertical	379 €

Protetores de raios		Preço
MG90	Transparente	157 €
MG100	Graphics	228 €
MG101	Miracle	228 €
MG102	Network	228 €
MG103	Robots	228 €
MG104	Spectrum	228 €

Cadeira de rodas de chassis rígido - Ventus.

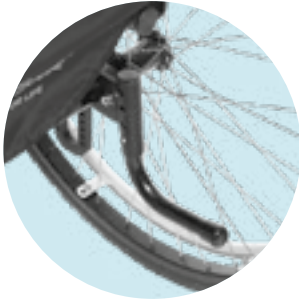
Folha de pedido

Cores de chassis		Preço
001	Prata brilhante*	119 €
002	Antracite metalizado	119 €
003	Preto intenso RAL 9005*	-
004	Azul gelo*	119 €
005	Cor de laranja claro brilhante*	119 €
009	Cor de vinho suave brilhante*	119 €
010	Azul marinho*	119 €
012	Azul céu*	119 €
013	Preto mate RAL 9005*	119 €
014	Vermelho guloseima*	119 €
021	Verde maçã brilhante*	119 €
023	Branco RAL 9016	-
027	Shimano mate*	119 €
016	Prata metalizada**	119 €
048	Preto Obsidian (textura)**	-
051	Laranja Sol (textura)**	119 €
056	Branco pérola**	119 €
058	Verde menta**	119 €
059	Framboesa**	119 €
060	Azul Azure**	119 €
SBK24817.000	Cor especial 1 camada de acordo com os requisitos do utilizador	Consultar
SBK24817.001	Cor especial 2 camadas de acordo com os requisitos do utilizador	Consultar
* disponível até 06/26		
** disponível a partir de 07/26		

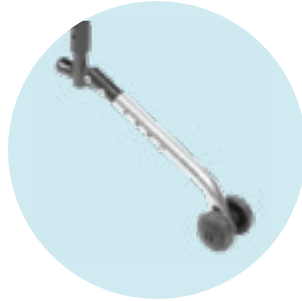
Acessórios especiais		Preço
MZ58	Saco para rodas traseiras (para duas rodas até 28")	127 €
MZ59	Bolso para telemovel	31 €
MZ70	Kit de transporte em VTD	299 €
MZ89	Protetor para eixo de extração rápida	12 €
MZ93	Mochila	70 €
MZ92	Wheel blades ("mini-squis" para rodas dianteiras)	554 €

Cadeira de rodas de chassis rígido - Ventus.

Folha de pedido



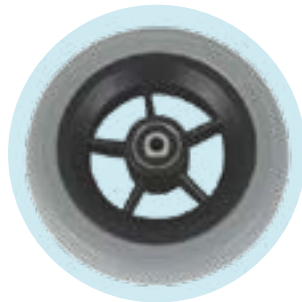
MA51/ MA52
Auxiliar de inclinação



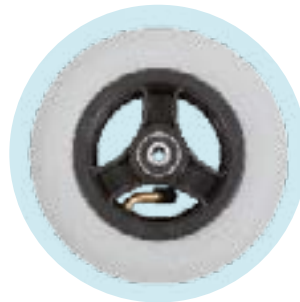
MA55/ MA56
Anti-volteio



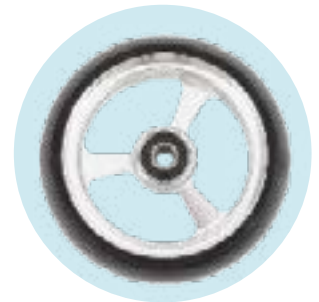
MF30/31/32
Maciça



MF04
Borracha mole, cinza



MF05
Pneumática



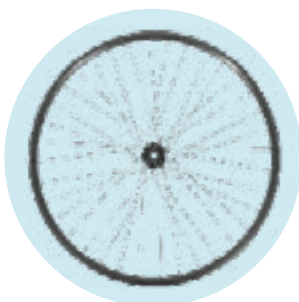
MF35/36/37
Borracha mole, alumínio



MF90
Forqueta standard



MF94
Forqueta com suspensão



MG06
Jante oca



MG15
Infinity Ultralight



MG10
Spinergy SPOX



MG11
Spinergy LX

Cadeira de rodas de chassis rígido - Ventus.

Folha de pedido



MG31
Right Run 1"



MG37
Schwalbe Marathon Plus
Evolution 1"



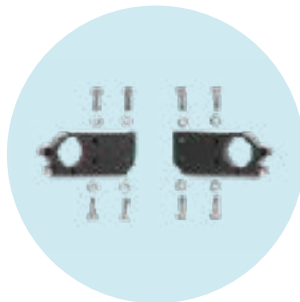
MG63/ MG64
Curve L Grip



MG65
Gekko



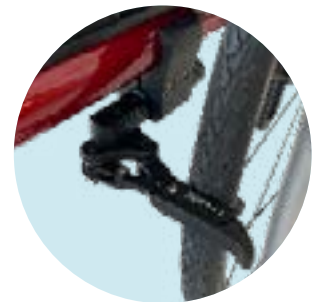
MG85
Prolongamento distância
entre eixos, segundo eixo



MG86
Prolongamento distância
entre eixos



MH13
Travão de manípulo, mel-
horado



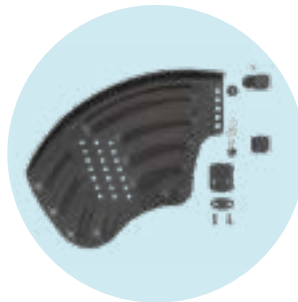
MH05
Travão de "tesoura"



ME01
Resguardo lateral de alumínio



ME02
Protetor de roupa,
alumínio



ME03 / ME04
Protetor de roupa,
plástico/carbono



ME05
Com apoio de braço regu-
lável



ME50
Apoio de braço almofadado, re-
gulável, destacável



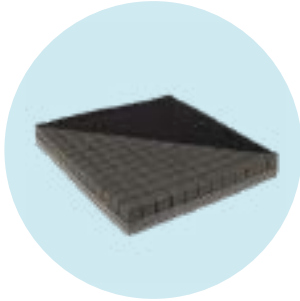
MB03
Patim único, regulável



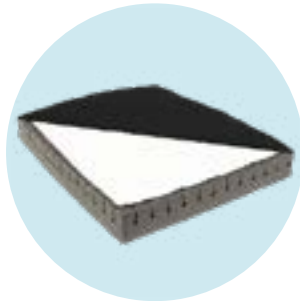
MB06
Patim tubular,
fixo

Cadeira de rodas de chassis rígido - Ventus.

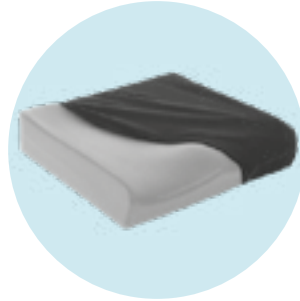
Folha de pedido



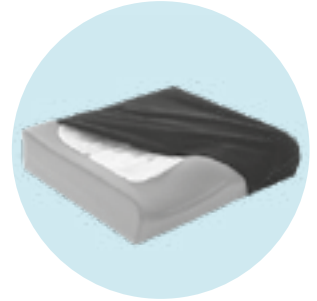
MC02
Cubic Foam



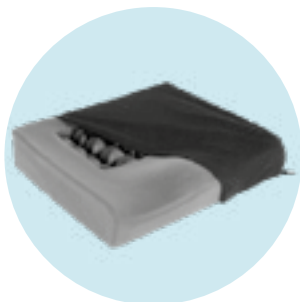
MC05
Evolight



MC20
Terra



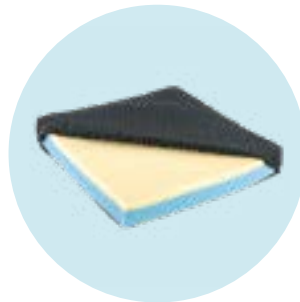
MC21
Terra Aquos



MC22
Terra Flair



MC23
Cloud



MC29
Livo



MC30
Evoflair



MB51
Cinto pélvico com
fecho em metal



MB52
Kit ferramentas



MZ62
Kit de montagem p/apoio de
cabeça, horizontal e vertical



MB63
Apoio de cabeça completo,
incl. kit de montagem



MZ58
Saco para rodas



MZ59
Bolso para telemóvel



MZ92
Wheel Blades



MZ93
Mochila

Cadeira de rodas de chassis rígido - Ventus.

Folha de pedido


A) Altura anterior de assento (AAA) → Comprimento forqueta em cm			
Tamanho roda	Forqueta standard		
	extra curta	curta	longa
4"	42 - 43	44 - 48	49 - 51
5"	-	45 - 49	49 - 53
5,5"	-	47 - 49	50 - 53
6"	-	47 - 49	50 - 53
Forqueta design			
4"	43	46 - 49	50 - 53
5"	-	46 - 50	50 - 53
5,5"	-	48 - 51	51 - 54
6"	-	50 - 51	51 - 54
Forqueta com suspensão			
4"	-	48 - 50	50 - 52
5"	-	50 - 51	52 - 53

B) Altura posterior de assento (APA) → roda/adaptador em cm				
Tamanho roda	Eixo com inclinação	Adaptador		
		curto	médio	longo
22"	0°/3°	35 (38*) - 40	35 (38*) - 44	40 (44*) - 49
	6°	34 (37*) - 39	34 (37*) - 43	39 (43*) - 48
	9°	33 - 38**	33 - 42**	38 - 47**
24"	0°/3°	38 (41*) - 42	38 (41*) - 46	43 (47*) - 52
	6°	37 (40*) - 42	37 (40*) - 46	42 (46*) - 51
	9°	36 - 41**	36 - 43**	41 - 50**
25"	0°/3°	39 (42*) - 43	39 (42*) - 47	44 (48*) - 53
	6°	38 (41*) - 43	38 (41*) - 47	43 (47*) - 52
	9°	37 - 42**	37 - 46**	42 - 51**

* Para prolongamento de eixos com segundo eixo, ** Incompatível com prolongamento de eixos com segundo eixo

C) Inclinação roda → Largura total em cm			
Inclinação roda	Roda 22"	Roda 24"	Roda 25"
3°	< 6	6	> 6
6°	< 12	12	> 12
9°	< 18	18	> 18

D) Posição roda traseira → Distância para ponto de volteio (em mm)	
Dimensão (horizontal) do centro do eixo ao ponto de vértice do tubo de encosto (rebordo frontal) estofo / barra (rebordo superior)	
Posição roda	Distância para ponto de volteio
1 (ativa)	130 mm
2	120 mm
3	110 mm
4	100 mm
5	90 mm
6	80 mm
7	70 mm
8	60 mm
9	50 mm



Distância para ponto de volteio

Cadeira de rodas de chassis rígido - Ventus.

Folha de pedido

E) ATR / APA, exclusão ME05						
APA [cm]	Roda sem prolongamento distância entre eixos			Roda com prolongamento distância entre eixos		
	22"	24"	25"	22"	24"	25"
33	●	●	●	●	●	●
34	●	●	●	●	●	●
35	●	●	●	●	●	●
36	●	●	●	●	●	●
37	●	●	●	●	●	●
38	●	●	●	●	●	●
39	●	●	●	●	●	●
40	●	●	●	●	●	●
41	●	●	●	●	●	●
42	●	●	●	●	●	●
43	●	●	●	●	●	●
44	●	●	●	●	●	●
45	●	●	●	●	●	●
46	●	●	●	●	●	●
47	●	●	●	●	●	●
48	●	●	●	●	●	●
49	●	●	●	●	●	●
50	●	●	●	●	●	●
51	●	●	●	●	●	●
52	●	●	●	●	●	●
53	●	●	●	●	●	●
●	Combinação possível					
●	Combinação impossível					

F) Curvatura chasis anterior / CT → Comprimento barra patim						
Curvatura/abdução chasis anterior	Encurvado 0 cm		Encurvado 2 cm, 4 cm		Abdução 4 cm	
	75°	85°	75°	85°	75°	85°
Barra patim curta	-	-	CT 39 - 45 cm	CT 39 - 48 cm	CT 39 - 47 cm	CT 39 - 48 cm
Barra patim longa	CT 40 - 50 cm	CT 40 - 50 cm	CT >= 44 cm	CT >= 46 cm	CT >= 47 cm	CT >= 47 cm