SUNRISE MEDICAL

QUICKIE
Live without limits.

NITRUM
NITRUM PRO

Rev. 4. 2021

NOTA DE ENCOMENDA

A informação deste documento está sujeita a alterações sem aviso prévio

Facturado a:		**Enviado a:** ☐ A mesma direção da faturação	
Nome:		Nome:	
Morada:		Morada:	
Localidade /C. P:		Localidade / C.P:	
Província:		Província:	
Telefone:		Telefone:	

Detalhes da encomenda:		**Peso utilizador:**	
☐ Encomenda ☐ Orçamento ☐ Built-4-Me®		**Peso máximo utilizador: 125 kg (100 kg segundo opções)**	
Nº de encomenda Sunrise:		**Peso utilizador:**	**kg**
Data de encomenda: Día	Mes / Ano		

Os preços abaixo indicados são Preços de Venda ao Público Recomendados sem IVA

PVP Rec: **3.286 €**

NITRUM

			P.V.P. Rec
☑ NTR010034	**Cadeira de rodas leve QUICKIE NITRUM**	*(Estrutura aberta, COG ajustável e encosto ajustável em ângulo)*	**3.286€**

Opções Pro para Nitrum: placa do eixo e encosto fixo soldado

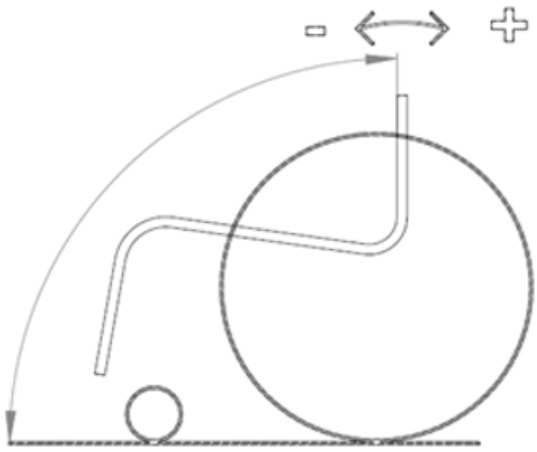
Nota importante: Verifique cuidadosamente as suas medidas, uma vez que a Nitrum Pro não pode ser devolvida.

Não é possível ajustar a altura do assento traseiro ao chão; apenas ajuste do centro de gravidade de +/- 10 mm.

☐ NTR010036	**Cadeira de rodas leve QUICKIE NITRUM Pro**	*(Estrutura aberta soldada, COG fixo, peso máx. utilizador 125kg)*	**4.007€**

Encostos para versões Pro

☐ NTR010044	Encosto fixo soldado, não ajustável em ângulo, não dobrável							s/c
	(Selecione o ângulo e a altura do encosto abaixo.) *(Selecione punhos e tecido do encosto na seção 'Encosto'.)*							
Ângulo (ao chão)	☐ -4° (86°)	☐ -2° (88°)	☐ -0° (90°)	☐ +2° (92°)	☐ +4° (94°)			
Altura do encosto	☐ 275	☐ 300	☐ 325	☐ 350	☐ 375	☐ 400	☐ 425	☐ 450
☐ NTR030404	Barra do encosto mais distante (78 mm entre o tecido e a barra)							s/c
☐ NTR030403	Barra standard (48 mm entre o tecido e a barra)							s/c
☐ NTR010038	Encosto dobrável, ajustável em ângulo *(Selecione o modelo de encosto na secção 'Encosto' ou 'Encosto Freestyle'.)* *(Podem ser aplicados custos adicionais)*							s/c



// Nitrum Pro

DIMENSÕES (Todas as medidas estão em mm e sem almofada)

Largura do assento - do exterior do tubo da armação ao exterior do tubo da armação

☐ 320 mm ☐ 340 mm ☐ 360 mm ☐ 380 mm ☐ 400 mm ☐ 420 mm ☐ 440 mm ☐ 460 mm ☐ 480 mm ☐ 500 mm

Profundidade do asento

☐ 340 mm ☐ 360 mm ☐ 380 mm ☐ 400 mm ☐ 420 mm ☐ 440 mm ☐ 460 mm ☐ 480 mm ☐ 500 mm

Altura dianteira do assento em mm

A estrutura alta é 40 mm mais alta que a estrutura baixa
As rodas de 4" e 5" de maior grossura e as de 5" e 6" maciças macias têm de ir com a forqueta larga de 45mm

		Forqueta (Longitude)	Armação (2)	430	440	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550	560	570
Rodas dianteiras	3"	111 mm (1)	Baixa	☐	☐	☐	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		111 mm (1)	Alta	–	–	–	–	☐	☐	☐	–	–	–	–	–	–	–	–
	4"	111 mm (1)	Baixa	–	☐	☐	☐	☐	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		123 mm	Baixa	–	–	☐	☐	☐	☐	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Frog Leg	Baixa	–	–	–	–	☐	☐	☐	–	–	–	–	–	–	–	–
		111 mm (1)	Alta	–	–	–	–	–	☐	☐	☐	☐	–	–	–	–	–	–
		123 mm	Alta	–	–	–	–	–	–	☐	☐	☐	☐	–	–	–	–	–
		Frog Leg	Alta	–	–	–	–	–	–	–	–	☐	☐	☐	–	–	–	–
	5"	111 mm (1) (3)	Baixa	–	–	–	☐	☐	☐	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		123 mm	Baixa	–	–	–	–	☐	☐	☐	–	–	–	–	–	–	–	–
		Frog Leg	Baixa	–	–	–	–	–	–	–	–	☐	☐	–	–	–	–	–
		111 mm (1) (3)	Alta	–	–	–	–	–	–	–	☐	☐	☐	–	–	–	–	–
		123 mm	Alta	–	–	–	–	–	–	–	–	☐	☐	☐	–	–	–	–
		Frog Leg	Alta	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	☐	☐	
	6"	123 mm	Baixa	–	–	–	–	–	☐	☐	☐	–	–	–	–	–	–	–
		Frog Leg	Baixa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	☐	–	–	–	–
		123 mm	Alta	–	–	–	–	–	–	–	–	–	☐	☐	☐	–	–	–
		Frog Leg	Alta	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	☐

Altura traseira do assento em mm: em função do tamanho da roda traseira

A altura traseira do assento selecionado é ajustável ± 10 mm. Opção Pro: ajuste não é possível
A altura traseira do assento tem que ser entre 0 e 130 mm mais baixa que a altura dianteira
A altura traseira do assento não pode ser superior à dianteira

Rodas traseiras	370	380	390	400	410	420	430	440	450	460	470	480	490	500
24" (4) (6)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	–
25" (5) (6)	–	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

(1) Medida disponível com forquetas Carbotecture ou de 1 braço. Selecione o tipo de forqueta na página 7.
(2) Em alturas de assento baixas, a armação alta permite seleccionar forquetas mais curtas e rodas dianteiras mais pequenas.
(3) 460mm (armação baixa) e 500mm (armação alta) não é possível com forqueta de um braço.
(4) Ajuste da altura traseira não é possível com rodas de 24" com alturas de 370 e 490 mm.
(5) Ajuste da altura traseira não é possível com rodas de 25" com alturas de 380 e 500 mm.
(6) Com a tapeçaria de cintas NTR020012/17/18 não é possível a altura traseira do assento de 37 mm (24") e 380 mm (25").

ASSENTO

			P.V.P. Rec
Tecido do assento			
☑ NTR020002	Tecido em Nylon ajustável em tensão com 1 bolsa		**Std**
☐ NTR020003	Tecido em Nylon ajustável em tensão com 2 bolsas	*(só com larguras do asento desde 360 mm)*	65,63 €
☐ NTR020004	Tecido em Nylon ajustável em tensão com 1 bolsa e uma bolsa de cateter	*(só com larguras do asento desde 360 mm)*	54,43 €
☐ NTR020012	Tecido de cintas Airflow com 1 bolsa **(1)**	*(só possível para larguras de assento até 480 mm)*	164,80 €
☐ NTR020017	Tecido de cintas Airflow com 2 bolsas **(1)**	*(só com larguras do asento desde 360 até 480 mm)*	226,60 €
☐ NTR020018	Tecido de cintas Airflow com 1 bolsa e uma bolsa de cateter **(1)**	*(só com larguras do asento desde 360 até 480 mm)*	226,60 €
☐ NTR020019	Tecido de cintas Airflow Superlight (sem bolsa) (peso máx utilizador: 85 kg) **(1) (L)**	*(só para larguras de assento até 400 mm)*	226,60 €
☐ NTR020000	Sem tecido do assento		s/c
Almofada com capa preta			
☐ NTR020101	De espuma (dureza média), grossura 30 mm		131,29 €
☐ NTR020102	De espuma (dureza média), grossura 50 mm		131,29 €
☐ NTR020103	De latex (muito macia), grossura 50 mm		131,29 €
Acessórios de assento			
☐ NTR090018	Cinto de posicionamento com fecho	*(não possível com encosto fixo soldado)*	97,79 €
Almofadas JAY – NOTA: Estas são apenas algumas das almofadas Jay disponíveis. Consulte a gama completa na nossa Web			
☐	JAY Xtreme Active	*(Imprescindível juntar a nota de encomenda da almofada)*	467,01 €
☐	JAY Easy Fluid, base curva	*(Imprescindível juntar a nota de encomenda da almofada)*	380,69 €
☐	JAY Lite	*(Imprescindível juntar a nota de encomenda da almofada)*	286,28 €
☐	JAY Easy Visco, base curva	*(Imprescindível juntar a nota de encomenda da almofada)*	137,76 €
☐	JAY Basic	*(Imprescindível juntar a nota de encomenda da almofada)*	57,39 €

ENCOSTO

						P.V.P. Rec
☑ NTR030157	Encosto standard de alumínio com barra para dobrar, regulável em altura					**Std**
	Ângulos de ajuste em altura:	**250 - 300 mm**	**300 - 350 mm**	**350 - 400 mm**	**400 - 450 mm**	
	Altura do encosto montado de fábrica:	☐ 250	☐ 300	☐ 350	☐ 400	
		☐ 275	☐ 325	☐ 375	☐ 425	
		☐ 300	☐ 350	☐ 400	☐ 450	
☐ NTR030158	Encosto Twist-lock de alumínio (dobrar mediante giro) *(Não e possível com largura do assento de 320 mm)*			*(Não permite ajustes em altura)* *(não com Encosto ajustável em ângulo, não dobrável NTR030012)*		200,85 €
		☐ 275	☐ 350	☐ 425		
		☐ 300	☐ 375	☐ 450		
		☐ 325	☐ 400			
☐ NTR030159	Encosto leve de aluminio com barra para dobrar **(L)**			*(Não permite ajustes em altura)* *(Não está disponível com punhos ajustáveis em altura)*		257,50 €
		☐ 250	☐ 325	☐ 400		
		☐ 275	☐ 350	☐ 425		
		☐ 300	☐ 375	☐ 450		
	☐ NTR030404 Barra do encosto mais distante (78 mm entre o tecido e a barra)			*(apenas com o encosto ligeiro)*		s/c
	☐ NTR030403 Barra standard (48 mm entre o tecido e a barra)			*(apenas com o encosto ligeiro)*		s/c
☐ NTR030012	Encosto ajustável em ângulo (não dobrável)			*(de -17,5° a +10°)*		s/c
☑ NTR030015	Encosto dobrável e ajustável em ângulo			*(de -17,5° a +10°)*		**Std**
	Cor da placa ☐ Preto ☐ Laranja ☐ Cinza prata ☐ Vermelho ☐ Azul					16,89 €
☐ NTR030102	Encosto dobrável e ajustável em ângulo com duplo sistema de bloqueio					69,83 €

(1) Uma vez fabricada a cadeira não é possível alterar o tecido Airflow para o tecido standard de nylon

Punhos

(não disponíveis com encosto Freestyle)

☐	NTR030200	Sem punhos **(L)**	s/c
☑	NTR030201	Punhos standard compridos	s/c
☐	NTR030203	Punhos dobráveis *(só com altura de encosto desde 325 mm) (com encosto Twist-lock NTR030158 só para alturas de encosto desde 350 mm)*	206,74 €
☐	NTR030204	Punhos ajustáveis em altura **(+)** *(só com altura de encosto desde 325 mm) (com encosto Twist-lock NTR030158 só para alturas de encosto desde 350 mm)*	349,26 €

Tecido do encosto

☐	NTR030316	Tecido do encosto EXO EVO					**Std**
		Cor dos frisos:	☑ Preto	☐ Laranja	☐ Cinza prata	☐ Vermelho	☐ Azul	s/c
☐	NTR030317	Tecido do encosto EXO EVO PRO					149,26 €
		Cor dos frisos:	☑ Preto	☐ Laranja	☐ Cinza prata	☐ Vermelho	☐ Azul	s/c
☐	NTR030300	Sem tecido do encosto					s/c

Encosto Freestyle

(ajustável em ângulo e de encartar) (não testado para o transporte em veículos) P.V.P. Rec

☐	NTR030090	**Encosto Freestyle com encosto Jay 3 Carbono, Contorno Standard (SC)**					1.266,21 €
		☐ Altura da carcaça 240 mm - Torácico Inferior *(Altura do encosto de 275 a 350 mm)*					s/c
		☐ Largura da carcaça 320 mm – para larguras de assento desde 320 mm					s/c
		☐ Largura da carcaça 370 mm – para larguras de assento desde 380 mm					s/c
		☐ Largura da carcaça 420 mm – para larguras de assento desde 440 mm					s/c
		☐ Altura da carcaça 310 mm - Torácico Médio *(Altura do encosto de 325 a 425 mm)*					s/c
		☐ Largura da carcaça 320 mm – para larguras de assento desde 320 mm					s/c
		☐ Largura da carcaça 370 mm – para larguras de assento desde 380 mm					s/c
		☐ Largura da carcaça 420 mm – para larguras de assento desde 440 mm					s/c
☐	NTR030012	Encosto Freestyle ajustável em ângulo (não dobrável) *(de -17,5° - +10°)*					s/c
☐	NTR030015	Encosto Freestyle de encartar, ajustável em ângulo *(de -17,5° - +10°) (sempre com barra para fechar)*					**Std**
		Cor da placa:	☐ Preto	☐ Laranja	☐ Cinza prata	☐ Vermelho	☐ Azul	16,89 €
☐	NTR030102	Encosto Freestyle de encartar, ajustável em ângulo com duplo sistema de bloqueio *(placa apenas em preto anodizado)*					69,83 €
☐	NTR030211	Punhos amovíveis *(só para encosto Freestyle)*					106,92 €

Encosto JAY 3 CARBONO

(selecione encosto e tipo de fixações. Não disponível com encosto Freestyle) P.V.P. Rec

NOTA - Consulte a gama completa de encostos Jay 3 disponível na nossa web ou catálogo

Largura da carcaça (em mm)	**320**	**360**	**410**	**460**
Para larguras de cadeiras*	320-340 mm	350-400 mm	410-440 cn	450 - 480 mm

	Torácico inferior (LT)				**792,38 €**
Altura 170 mm	☐ J3BCFSCLTS32	☐ J3BCFSCLTS36	☐ J3BCFSCLTS41		
Altura 240 mm	☐ J3BCFSCLTT32	☐ J3BCFSCLTT36	☐ J3BCFSCLTT41	☐ J3BCFSCLTT46	

	Torácico Médio (MT)				**961,78 €**
Altura 300 mm	☐ J3BCFSCMTS32	☐ J3BCFSCMTS36	☐ J3BCFSCMTS41	☐ J3BCFSCMTS46	
Altura 380 mm	☐ J3BCFSCMTT32	☐ J3BCFSCMTT36	☐ J3BCFSCMTT41	☐ J3BCFSCMTT46	

Encaixes para encosto JAY 3 carbono

☐	Encaixes com desmontagem rápida (Quick Release) **(QR)**	s/c
☐	Encaixes fixos **(FX)**	s/c

PROTETORES LATERAIS E APOIOS DE BRAÇOS

			P.V.P. Rec
☐	NTR040101	Protetor ligeiro pequeno **(L)** *(fibra de carbono)* *(Com rodas de 24", a altura traseira mínima do assento ao chão é de 410 mm; com rodas de 25" é de 430 mm)*	133,21 €
☐	NTR040102	Protetor lateral de aluminio sem guarda lamas *(na cor da estrutura)*	s/c
☑	NTR040103	Protetor lateral de aluminio com guarda lamas *(na cor da estrutura) (Altura mínima do assento traseiro 390 mm)*	**Std**
☐	NTR040104	Protetor lateral de carbono com guarda lamas *(Altura mínima do assento traseiro 390 mm)*	227,70 €
☐	NTR040107	Protetor de plástico desmontável *(210 mm alto, 310 mm longitude)*	s/c
☐	NTR040050	Apoio de braços ajustáveis em altura estilo Quickie com almofadado curto (250 mm) **(+)** *(Não disponível com travão compacto leve. Aumenta a largura total da cadeira 20 mm de cada lado)*	220,71 €
☐	NTR040051	Apoio de braços ajustáveis em altura estilo Quickie com almofadado longo (330 mm) **(+)** *(Não disponível com travão compacto leve. Aumenta a largura total da cadeira 20 mm de cada lado)*	220,71 €
☐	NTR040052	Apoios de braços ajustáveis em altura mediante ferramentas, e em profundidade (330 mm) **(+)** *(Não é possível em combinação com centro de gravidade de 92 e 104 mm)*	263,29 €
☐	NTR040117	Apoio de braços tubulares **(+)** *(Não disponível com tela Airflow, Não possível com eixo para handbike)*	135,45 €
☐	NTR040000	Sem protetores laterais	s/c

Acessórios para protetores laterais

☐	NTR040061	Opção para rebater os protetores laterais **(1)** *(Só com NTR040102, protetor lateral de alumínio sem fender)*	203,94 €

APOIO DE PÉS E PLATAFORMAS

			P.V.P. Rec
☐	NTR050029	Tubular **(L)** *(Comprimento da perna 360 a 520 mm)*	s/c
☐	NTR050030	Tubular com proteção de plástico *(Comprimento da perna 360 a 520 mm)*	90,80 €
☐	NTR050025	Plataforma ajustável em ângulo e profundidade, de composite *(Comprimento da perna 360 a 520 mm)*	s/c
☑	NTR050024	Plataforma ajustável em ângulo e profundidade, de alumínio (na cor da estrutura) *(Comprimento da perna 360 a 520 mm)*	**Std**
☐	NTR050026	Plataforma ajustável em ângulo e profundidade, de carbono *(Comprimento da perna 360 a 520 mm)*	261,86 €
☐	NTR050034	Plataforma de alumínio montada alta (ajustável em ângulo e profundidade) *(para pernas mais curtas, LLL 220 a 390 mm)*	230,48 €
☐	NTR050125	Plataforma Performance ajustável em ângulo *(Comprimento da perna 360 a 520 mm)*	290,74 €
☐	NTR050128	Plataforma rebatível para trás de composite (ajustável em ângulo e profundidade) **(+)** *(Peso máximo utilizador 75 kg. Longitude da perna desde 330 mm, não possível com rodas dianteiras de 4")*	290,74 €
☐	NTR050022	Plataformas individuais de aluminio, ajustáveis em ângulo e profundidade **(+)** *(Comprimento da perna desde 380 mm com armação baixa, desde 420 mm com armação alta) (Não possível com roda dianteira de 4" e 6")*	2219,63 €

Accesórios apoio de pés

☐	NTR050127	Posicionador de pés *(apenas com plataformas NTR050025, NTR050024, NTR050026, NTR050034 e NTR050125)*	81,03 €

Comprimento da perna (LLL) (deve ser 25 mm menor que a altura dianteira do assento)

☐ 220 mm	☐ 230 mm	☐ 240 mm	☐ 250 mm	☐ 260 mm	☐ 270 mm	☐ 280 mm	☐ 290 mm	☐ 300 mm	☐ 310 mm	☐ 320 mm
☐ 330 mm	☐ 340 mm	☐ 350 mm	☐ 360 mm	☐ 370 mm	☐ 380 mm	☐ 390 mm	☐ 400 mm	☐ 410 mm	☐ 420 mm	☐ 430 mm
☐ 440 mm	☐ 450 mm	☐ 460 mm	☐ 470 mm	☐ 480 mm	☐ 490 mm	☐ 500 mm	☐ 510 mm	☐ 520 mm		

Armação baixa: LLL 220 a 350 mm apenas com plataforma montada alta, LLL 360 a 500 mm para o resto de plataformas
Armação alta: LLL 220 a 390 mm apenas com plataforma montada alta, LLL 400 a 520 mm para o resto de plataformas

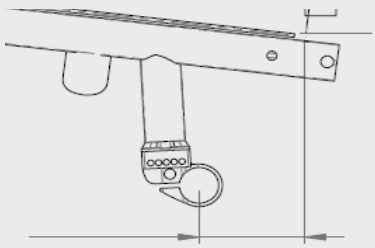
(1) Não disponível na opção Pro em combinação com encosto fixo soldado. Não disponível em combinação com NTR030158, encosto Twist-Lock..

ARMAÇÃO (selecione o comprimento da armação, ângulo do hanger e estreitamento do apoio de pés)

			P.V.P. Rec
Comprimento da armação			
☑ NTR010206	Armação standard		**Std**
☐ NTR010207	Armação 20 mm mais larga		s/c
Ângulo do hanger			
☑ NTR010012	Standard 100°	*(Selecionando as rodas dianteiras de 3" e 4" no permite cambios posteriores a rodas de 5" e 6")*	**Std**
☐ NTR010013	Performance 92°	*(Selecionando as rodas dianteiras de 3" e 4" no permite cambios posteriores a rodas de 5" e 6")*	182,74 €
☐ NTR010009	Performance Compacto 88°	*(apenas com estreitamento do apoio de pés de 0 a 30 mm)* *(diferença minima entre altura dianteira e traseira do assento: 30 mm)* *(Selecionando as rodas dianteiras de 3" e 4" no permite cambios posteriores a rodas de 5" e 6")*	182,74 €
Estreitamento do apoio de pés			
☑ NTR010100	Estreitamento do apoio de pés Standard (0 mm)		**Std**
☐ NTR010101	Estreitamento do apoio de pés 10 mm	*(não possível com ângulo do hanger de 88°)*	s/c
☐ NTR010103	Estreitamento do apoio de pés Performance 30 mm	*(não é possível com largura de assento de 320 mm)*	182,74 €
Acessórios			
☐ NTR110156	Luzes LED	*(montadas no braço da forqueta. Bateria e Caixa de control na almofada do joelho)*	163,77 €
☐ NTR010500	Eixos para handbike) **(+) (1)**	*(sempre 3° mais de ângulo que o camber das rodas traseiras)* *(recomendado para handbikes Attitude)*	268,67 €

CENTRO DE GRAVIDADE (COG) (distância entre o eixo da roda traseira e o tubo do encosto)

☐ COG20	20 mm	
☐ COG32	32 mm	
☐ COG44	44 mm	
☐ COG56	56 mm	
☐ COG68	68 mm	
☐ COG80	80 mm	
☐ COG92	92 mm	
☐ COG104	104 mm	176,00 €



Acessórios da armação (escolha entre tubos de cola ou anti volteios, não ambos) **(2)**

			P.V.P. Rec
☐ NTR090031	Suspensão nas rodas traseiras até 70 kg **(3) (+)**	*(para larguras do assento até 460 mm)*	588,25 €
☐ NTR090032	Suspensão nas rodas traseiras até 120 kg **(3) (+)**	*(para larguras do assento até 460 mm)*	588,25 €
Ajuda p/subir passeio			
☐ NTR090001	Esquerdo		78,22 €
☐ NTR090002	Direito		78,22 €
☐ NTR090003	Par **(+)**	*(Não com antivolteios)*	157,84 €
☐ NTR090009	Suporte para canadianas	*(sempre com ajuda p/subir passeio)*	46,07 €
Anti volteios, rebatíveis			
☐ NTR090004	Esquerdo **(+)**		176,00 €
☐ NTR090005	Direito **(+)**		176,00 €
☐ NTR090006	Par **(+)**	*(Não com ajuda p/subir passeio)*	349,26 €
☐ NTR090007	Rodas anti volteio não rebativeis (estilo Quickie), par **(+)**		182,96 €
Anti volteio ativo (abatível pelo próprio usuário)			
☐ NTR090033	Esquerdo **(+)**	*(Não com eixos para handbike)*	284,63 €
☐ NTR090008	Direito **(+)**	*(Não com eixos para handbike)*	284,63 €
☐ NTR090035	Anti volteio desportivo, com montagem central **(+)**	*(não disponível com barra do eixo de carbono, nem com 20 mm COG)*	398,49 €
☐ NTR090010	Rodas de trânsito **(+)**	*(rodas de 3")*	321,35 €
☐ NTR090016	Anti-golpes		82,40 €

(1) Não é possível em combinação com a opção Pro.
(2) Não é possível em combinação com NTR010403, conjunto do eixo superleve de carbono.
(3) Não é possível com COG desde 68 a 104mm. Não com alturas de assento 370-420 mm c/ rodas 24" nem 370-430 c/rodas de 25". Não é aconselhável o uso combinado da suspensão com handbikes e/ou eixo para handbikes. Não com barra do eixo de carbono, Não disponível com anti volteios desportivos e nem com tubos de cola.

ACESSÓRIOS PARA HANDBIKE

		P.V.P. Rec
☐ NTR090211	Fixações para handbike Attitude, sem encomenda de Attitude *(Se a cadeira não é encomendada com uma hanbike Attitude)* *(Peso máx.utilizador p/ handbike Attitude: 100 kg. Não disponível com travão compacto leve)*	94,34 €
☐ NTR090212	Fixações para handbike Attitude *(seleccionar sempre a cadeira que se vai pedir com a handbike Attitude)* *(Peso máx.utilizador p/ handbike Attitude: 100 kg. Não disponível com travão compacto leve)*	s/c

Forquetas (compare com a selecção que fez nas primeiras páginas))

		P.V.P. Rec
☑ NTR080013	Forquetas Carbotecture, cor preto **(L)** *(apenas111 mm)*	**Std**
	Forqueta de cor: ☐ Laranja ☐ Cinza prata ☐ Vermelho **(1)** ☐ Azul **(1)**	65,63 €
☐ NTR080029	Forquetas de aluminio, cor preto *(apenas 123 mm)*	s/c
	Forqueta de cor: ☐ Laranja ☐ Cinza prata	65,63 €
☐ NTR080008	Forquetas de um só braço (alumínio), cor preto *(Comprimento 111 mm. Só com rodas com jante de aluminio)*	213,49 €
	Forqueta de cor: ☐ Laranja ☐ Cinza prata ☐ Vermelho **(1)** ☐ Azul **(1)**	65,63 €
☐ NTR080007	Forquetas Frog Legs **(+)** *(com suspensão; apenas na cor preta; apenas com 4" e 5" maciças e com todas as de jante de aluminio)*	501,80 €

RODAS DIANTEIRAS (compare com a selecção que fez nas primeiras páginas)

		P.V.P. Rec
☐ NTR080301	Maciças (jante em preto) *(3", 4", 5" e 6". Não com forqueta de 1 braço)*	s/c
☐ NTR080302	Maciço macio (jante em preto) *(5" e 6". Não com forqueta de 1 braço)*	s/c
☐ NTR080303	Maciças com luzes (jante em preto) *(Só para 4" e 5". Não com forqueta de 1 braço)*	85,19 €
☐ NTR080304	Maciças com jante de aluminio *(Só para 4" e 5". Jante em cinza prata)*	100,59 €
☐ NTR080306	Maior grossura (maciço macio) com jante de aluminio *(Só para 4"e 5". Jante em cinza prata)*	135,45 €
	Jante em cor anodizado: ☐ Preto ☐ Laranja ☐ Vermelho ☐ Azul	52,18 €
☐ NTR080060	Maior grossura (maciço macio) com jante de carbono **(L)** *(Apenas 4")*	164,80 €

RODAS TRASEIRAS (compare com a selecção que fez nas primeiras páginas)

NOTA: para utilizadores com um peso superior a 100 kg, aconselha-se rodas com raios cruzados

		P.V.P. Rec
☐ NTR070000	Sem rodas traseiras	s/c
☐ NTR070001	Rodas universais com raios cruzados (36 raios cor cinza prata) **(+)** *(só com rodas de 24")*	s/c
☑ NTR070002	Rodas de desenho (36 raios cor cinza prata) *(só com rodas de 24")*	**Std**
☐ NTR070003	Rodas leves (24 raios cor cinza prata) *(opções de cores disponíveis na página 9)*	57,97 €
☐ NTR070004	Rodas Proton (ultraleves) (24 raios pretos) **(L)** *(peso máximo do utilizador 100 Kg)*	415,31 €
☐ NTR070005	Rodas Spinergy, 18 raios pretos e carretes cinza prata *(outras cores disponíveis através do Built-4-Me)*	686,68 €
☐ NTR070007	Rodas Spinergy, 12 raios pretos e carretes preto *(outras cores disponíveis através do Built-4-Me)*	737,93 €
☐ NTR070009	Rodas de Mountainbike (36 raios cor cinza prata) *(apenas 24", pneus mountainbike e aros de aluminio pretos)*	405,18 €
☐ NTR070010	Par de rodas de Mountain Bike adicional *(só com rodas de 24")*	572,88 €

Eixo roda traseira de extração rápida

		P.V.P. Rec
☑ NTR070150	Eixo de extração rápida *(aço inoxidável)*	**Std**
☐ NTR070153	Eixo de extração rápida super ligeiro de Titânio **(L)** *(não disponível com roda universal com raios cruzados)*	97,85 €

Pneus

		P.V.P. Rec
☐ NTR070101	Right Run *(só com rodas de 24")*	s/c
☐ NTR070107	Schwalbe One **(L)**	48,17 €
☐ NTR070102	Maciços (à prova de furos) **(+)** *(não é possível com rodas ligeiras nem Proton) (só com rodas de 24")*	s/c
☐ NTR070104	Marathon Plus Evolution **(+)**	110,34 €

(1) Cores vermelho e azul só possíveis com forquetas Carbotecture de 111mm ou de 1 braço, e sempre em combinação com rodas dianteiras maciças macias ou de maior grossura c/ jante de alumínio.

Aros			P.V.P. Rec
☐ NTR070201	Aluminio cinza prata pintado **(L)**		s/c
☐ NTR070202	Aluminio Cinza prata anodizado **(L)**		**Std**
☐ NTR070203	Aluminio pintado. Seleccionar a cor na página 9 **(L)**		81,04 €
☐ NTR070204	Aço inoxidável **(+)**		s/c
☐ NTR070205	Titânio		293,37 €
☐ NTR070206	Titânio pintado		293,37 €
☐ NTR070207	Supergrip® anti-derrapante **(+)**		412,19 €
☐ NTR070208	Maxgrepp® anti-derrapante **(+)**	*(Aro anti-derrapante sem separação entre o aro e a roda. Só com rodas de 24")*	435,40 €
☐ NTR070212	Ellipse 3R, cor preta **(+)**	*(aro ergonómico com proteção em borracha)*	423,14 €
☐ NTR070250	Capa do aro	*(só com rodas de 24")*	159,23 €
☐ B4M	Carbolife QUADRO **(+)**	*(Consulte o nosso Departamento de atenção ao Cliente . Só com rodas de 24")*	
☐ B4M	Carbolife GEKKO **(+)**	*(Consulte o nosso Departamento de atenção ao Cliente)*	
Montagem do aro			
☐ NTR070307	Muito estreito (7 mm)	*(apenas com aros de aço e Ellipse)*	150,83 €
☐ NTR070317	Estreito (17 mm)		**Std**
☐ NTR070327	Largo (27 mm)		s/c

Barra do eixo			P.V.P. Rec
☑ NTR010401	Barra do eixo de alumínio standard		**Std**
☐ NTR010402	Barra do eixo de carbono	*(Não adaptar nenhum outro dispositivo aos tubos de carbono)*	239,08 €
☐ NTR010403	Conjunto do eixo super ligeiro de carbono **(L) (1)**	*(Não adaptar nenhum outro dispositivo aos tubos de carbono) (apenas com camber a 0º, não permite ajustes em largura)*	432,60 €

Camber			P.V.P. Rec
☑ NTR070600	0°		**Std**
☐ NTR070603	3°		s/c
☐ NTR070606	6°	*(não é possível com barra do eixo de carbono)*	s/c
☐ NTR070609	9°	*(não é possível com barra do eixo de carbono) (não é possível com eixo para handbike)*	s/c

Protectores de raios (apenas para 24")						P.V.P. Rec
☐ NTR070831	Transparentes					219,66 €
☐ NTR070823	Princess	☐ NTR070827	Silk	☐ NTR070833	Zebra	219,66 €
☐ NTR070816	Happy Lions	☐ NTR070830	Tiger	☐ NTR070818	Jungle Fever	219,66 €
☐ NTR070819	Monkeys	☐ NTR070813	Galactica	☐ NTR070811	Feather	219,66 €
☐ NTR070820	Oriental	☐ NTR070821	Pirates	☐ NTR070806	Chrome wheel	219,66 €
☐ NTR070829	Superhero	☐ NTR070814	Graffiti	☐ NTR070803	Basketball 2	219,66 €
☐ NTR070817	Hot Wheels	☐ NTR070802	Basketball	☐ NTR070828	Space	219,66 €
☐ NTR070822	Pool	☐ NTR070812	Flying Water			219,66 €

(1) Não possível em combinação com a opção Pro.

Travões			P.V.P. Rec
☑ NTR060001	Travão standard		**Std**
☐ NTR060002	Travão de joelho (montado alto)		75,43 €
☐ NTR060023	Travão compacto EVO	*(Não disponível com camber a 6º e 9º)*	61,44 €
☐ NTR060024	Travão compacto ultra leve EVO **(L)**	*(Não disponível com camber a 6º e 9º)* *(Possível regulação traseira do centro de gravidade de +- 20mm. Não é compatível com hanbikes)*	149,51 €
☐ NTR060010	Extensão para travão montado alto, rebatível	*(só com travão de joelho)*	37,72 €
☐ NTR060006	Travão de hemiplegia esquerdo **(+)**		213,49 €
☐ NTR060007	Travão de hemiplegia direito **(+)**		213,49 €

Acessórios			P.V.P. Rec
☑ NTR090000	Kit de ferramentas		**Std**
☐ NTR090024	Bomba alta pressão		104,75 €
☐ NTR090025	Bomba		20,92 €
☐ NTR090030	Mochila		96,36 €
☐ NTR090100	Encaixes para transporte em veículos **(1)**	*(Apenas com encosto de alumínio standard e Encosto Twist-lock)*	41,28 €
☐ NTR090014	Reforço para handbike **(2)**		222,10 €
☐ NTR090026	Suporte de telemóvel		26,50 €

Cores

	Armação	Aro	Carretos/jante (3)		Armação	Aro	Carretos/jante (3)
02 Cinza prata brilhante	☐	☐		29 Preto	☐	☐	☐
03 Cinza prata mate	☐	☐		31 Preto mate	☐	☐	☐
06 Amarelo canário	☐	☐		32 Branco puro	☐	☐	
14 Azul	☐	☐	☐	33 Rosa flúor	☐	☐	
15 Azul brilhante	☐	☐		34 Bronze	☐	☐	
16 Azul mate	☐	☐		35 Azul pastel	☐	☐	
19 Violeta	☐	☐		36 Ciano	☐	☐	
21 Vermelho	☐	☐		37 Laranja metalizado	☐	☐	
22 Vermelho brilhante	☐	☐	☐	40 Verde pistachio	☐	☐	
23 Vermelho mate	☐	☐	☐	41 Rosa metalizado	☐	☐	
24 Laranja intenso	☐	☐		42 Cinza antracite mate	☐	☐	
27 Cinza ardósia	☐	☐		46 Verde Mamba	☐	☐	
	s/c	81,04 €	164,62 €		s/c	81,04 €	164,62 €

Cor dos autocolantes "NITRUM" e "QUICKIE"		P.V.P. Rec
☐ NTR100550	Preto	s/c
☐ NTR100551	Cinza prata	s/c
☐ NTR100552	Laranja	s/c
☐ NTR100553	Vermelho	s/c
☐ NTR100554	Azul	s/c

(1) Em combinação com a opção Pro só é possível com o encosto NTR010038 ajustável em ângulo, encosto dobrável.
(2) Não é necessário em combinação com handbikes ATTITUDE.
(3) Apenas possível com rodas de raios cruzados.

Cor da braçadeira da placa do eixo (1)		P.V.P. Rec
☑ NTR100560	Cinza prata	**Std**
☐ NTR100561	Laranja	s/c
☐ NTR100562	Vermelho	s/c
☐ NTR100563	Azul	s/c

Gráficos estampados para a armação "Floating Dots" (2)		P.V.P. Rec
☐ NTR100570	Preto	168,83 €
☐ NTR100575	Preto Mate	168,83 €
☐ NTR100571	Cinza prata	168,83 €
☐ NTR100572	Laranja	168,83 €
☐ NTR100573	Vermelho	168,83 €
☐ NTR100574	Azul	168,83 €

Cor carretos/jante para rodas leves de 24“		P.V.P. Rec
☑	Preto	**Std**
☐ NTR100336	Laranja anodizado **(3)**	164,62 €
☐ NTR100337	Azul anodizado **(3)**	164,62 €
☐ NTR100338	Vermelho anodizado **(3)**	164,62 €

(1) Não disponível em combinação com opção Pro ou o conjunto do eixo super leve de carbono.
(2) Ao selecionar gráficos para armação, não é possível selecionar a cor dos autocolantes (NTR100550-554).
O logo de “Nitrum” irá sempre na cor selecionada para os gráficos.
(3) Apenas com rodas ultraleves de 24". Raios pretos

Por favor, siga o seguinte método para tirar as medidas:

Largura do assento (LA):

Na cadeira: De exterior a exterior dos tubos do assento

Profundidade do assento (PA):

a) *Para o utilizador:* Sentando-se bem erguido, deixar espaço de uns 2-3 dedos entre o final do tecido do assento e a parte de trás do joelho (aprox. 30-60 mm)
b) *Na cadeira:* Desde o tubo do encosto até à parte dianteira do tecido do assento
c) *Nitrum com encosto ajustável em ângulo:* utiliza a placa do encosto como base para medida e some 60 mm (grossura da placa) para ter uma medida correta.

Altura dianteira do assento:
a) *Para o utilizador:* Sentado com os joelhos a 90º. Desde a parte traseira do joelho até à planta do pé
b) *Na cadeira:* Desde a parte dianteira do tubo do assento ao chão.
Min. 30 mm mais que a medida do utilizador
(Ter em conta a grossura da almofada)

Altura traseira do assento:
Na cadeira: Desde a parte traseira do tubo do assento ao solo
Nota: A diferença máxima com respeito à altura dianteira é de 130 mm

Altura encosto:
a) *Para o utilizador:* Medida desde o assento (almofada incluída) até, máximo um dedo (10-20 mm), por baixo da homoplata.
b) *Na cadeira:* Do tubo do assento até ao bordo superior do tecido do encosto
Nota: A capacidade do utilizador de se manter erguido, tem influência na altura adequada do encosto, pelo que esta pode variar

Ângulo do encosto:
Importante: A altura do encosto depende do grau de incapacidade.
O ângulo do encosto a 0° equivale a um ângulo de 90º em relação ao solo
Os ângulos negativos são inferiores a 90° (ângulo do encosto à frente de 0º)
Os ângulos positivos são maiores a 90° (ângulo do encosto por trás de 0º)

Características técnicas

		Largura total com:	Rodas 24"	Rodas 25"
		0° camber:	LA + 170 mm	LA + 170 mm
Altura total máx.	1000 mm	3° camber:	LA + 230 mm	LA + 240 mm
Longitude total máx.	992 mm	6° camber:	LA + 290 mm	LA + 300 mm

Nota: estas medidas estão baseadas numa configuração standard:
Cadeira de 400 x 400 mm; 3° camber; 56 mm CoG; ángulo assento a 8°
As variações desta configuração podem alterar estas medidas
Tolerância +/- 1 cm

Peso

Sabemos que o peso de uma cadeira com estas características é crucial. Por isso, criámos este guia para o ajudar a configurar a versão mais leve para a sua Nitrum.

Armação:
- Armação alta a 92°
- 3 mm estreitamento dos apoios de pés
- Largura do assento: 360 mm
- Profundidade do assento: 400 mm
- Altura dianteira: 470 mm
- Altura traseira: 430 mm
- Tecido de assento ultraleve

Apoios de pés: tubulares

Forqueta e rodas dianteiras:
- Forqueta carbotecture de 111 mm
- Rodas dianteiras de 4" maciças com jante de carbono.

Nitrum configuração 7,5 kg
A partir de 4,9 kg (sem rodas ou almofada)

Nitrum com opção Pro 7,2 kg
A partir 4,6 kg (sem rodas ou almofada)

Encosto:
- Encosto leve de alumínio
- Altura do encosto: 325 mm
- Nitrum Pro: encosto fixo soldado
- Sem punhos

Protetores laterais:
Protetor ligeiro pequeno
(fibra de carbono)

Barra do eixo :
Conjunto do eixo super ligeiro de carbono
Nitrum Pro: centro de gravidade e placa de eixo fixo soldado de carbono

Travões:
Travão compacto leve EVO

Rodas traseiras:
- Rodas Proton de 24"
- Aros de alumínio (pintado ou anodizado)
- Pneus Schwalbe One
- Eixos Quick-Release ultraleves

Nota: Pode haver uma tolerância de 5% devido a desvios lógicos em certos elementos tais como pneus, rodas dianteiras etc

Ajuda para configurar a versão mais leve de Nitrum

A Quickie tem uma ampla variedade de opções e acessórios para podermos cobrir todas as necessidades e preferências dos nossos clientes. Neste formulário de encomenda, juntámos umas notas para que quando tiver que configurar a cadeira, saiba quais são as opções mais leves e quais as que acrescentam um peso significativo à mesma.

(L) Indica a opção mais leve dentro dessa gama de opções
(+) Com esta opção acresce mais de 500 gr ao peso da cadeira, em comparação com a opção mais leve dentro dessa gama de opções

Opções mais leves

Estas são algumas das opções significativamente mais leves, que ajudarão a reduzir o peso total da cadeira, sem comprometer a durabilidade ou o conforto

// **Tecido de cintas Airflow Superlight (NTRO20019):** completamente ajustável com fivelas de composite e cintas mais leves (peso máx.do utilizador 85 Kg) (-120 gramas que o tecido de cintas standard)

// **Conjunto do eixo super leve de carbono (NTRO10403):** (apenas com camber a 0º) . Pega da barra do eixo, não é possível ajustes (-160 gramas que a barra do eixo de carbono NTR010402)

// **Rodas com jante de carbono(NTR080060):** Jante leve, fabricada em carbono-composite (-80 gramas em comparação com as rodas com jante de aluminio)

// **Eixo de extração rápida super leve de Titânio (NTR070153)**: (-70 gramas que os eixos standard)

Encosto de aluminio ligeiro com barra para fechar (NTR030159): (-180 gramas que o encosto standard).

Assento

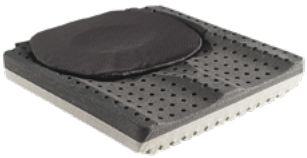
VOLTAR

// NTR020002-020004
Tecido de assento de nylon ajustável em tensão

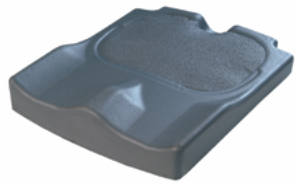
// NTR020012-020018
Tecido de cintas Airflow

Almofada JAY Xtreme Active

Almofada JAY Easy Fluid



Almofada JAY Lite



Almofada JAY Easy Visco

Almofada JAY Basic

Encosto

VOLTAR

// NTR030201
Punhos standard compridos

// NTR030203
Punhos dobráveis

// NTR030015
Encosto dobrável e ajustável em ângulo

// NTR030090
Encosto Freestyle com JAY 3 de Carbono, Contorno Standard (SC)

// NTR030157
Encosto Standard com barra para dobrar

// NTR030158
Encosto Twist-lock (dobrar mediante giro)

// NTR030211
Punhos amovíveis para encosto Freestyle

// NTR030316
Tecido do encosto EXO EVO

// NTR030317
Tecido do encosto EXO EVO PRO

Encosto JAY 3 Carbono

VOLTAR

JAY
Superior Clinical Seating.

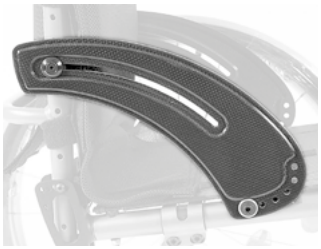
// Encosto Jay 3 de Carbono Torácico Inferior

// Encosto Jay 3 de Carbono Torácico Médio

// Contorno Standard (SC)

Apoios de braçoes e Protetores laterais

VOLTAR



// NTR040101
Protetor ultraleve pequeno (de carbono)

// NTR040102
Protetor lateral de alumínio sem guarda lamas

// NTR040103
Protetor lateral de alumíinio com guarda lamas

// NTR040104
Protetor lateral de carbono com guarda lamas

// NTR040061 Opção para rebater os protetores laterais em combinação com proteção lateral NTR040102, alumínio.

Apoios de pés

VOLTAR

// NTR050029
Apoios de pés tubulares

// NTR050030
Apoios de pés tubulares com proteção de plástico

// NTR050034
Plataforma de alumínio montada alta

// NTR050125
Plataforma Performance ajustável em ângulo

// NTR050026
Plataforma ajustável em ângulo e profundidade, de carbono

// NTR050127
Posicionador de pés para plataforma

// NTR010040
Protetor de estrutura

Armação

VOLTAR

	Estreitamento do apoio de pés		
Ângulo do hanger	0 mm	10 mm	30 mm
100°	x	x	x
92°	x	x	x
88°	x	-	x

// NTR010207
Armação larga: 20 mm de comprimento adicional ("x")
entre a parte dianteira do tecido e a dobra do joelho.

Utilize a seguinte fórmula para calcular a distancia entre os tubos da armação no apoio de pés ("y")
Largura de assento - 50 mm - 2 x estreitamento do apoio de pés
Exemplo: Largura de 400mm e 30 mm de estreitamento do apoio de pés: 400-50 mm – (2x 30 mm) = 29 mm

Luzes LED

VOLTAR

// NTR110156
Luzes LED

Bateria de litío- Ion integrada (3,6V, 2600mAh) botão on-off na caixa de control.

Acessórios da armação

VOLTAR

// NTR090001
Ajuda p/subir passeio

// NTR090004
Anti volteios rebatíveis

// NTR090007
Rodas anti volteio não rebatíveisv (estilo Quickie)

// NTR090035
Anti volteio desportivo, com montagem central

// NTR090008
Anti volteio ativo

Rodas traseiras

VOLTAR

// NTR070001
Rodas com raios cruzados

// NTR070002
Rodas de desenho

// NTR070003
Rodas ligeiras

// NTR07004
Rodas Proton

// NTR07010
Rodas Mountainbike

// NTR07003
Rodas ligeiras 24" com opção de cor no carreto jante
(NTR100336 - NTR100338)

Pneus e Forquetas

VOLTAR

// NTR070101
Pneus Right Run

// NTR070107
Pneus Schwalbe One

// NTR070104
Pneus Marathon Plus Evolution

// NTR070102
Pneus maciças

// NTR080013 & NTR080306
Forquetas Carbotecture com rodas de maior grossura com jante de alumínio

// NTR080008
Forqueta de um só braço (cor azul)

Aros

VOLTAR

// NTR070208 Aros Maxgrepp®

// NTR070212 Aros Ellipse 3R

Barra do eixo

VOLTAR

// NTR010403
Conjunto do eixo super ligeiro de carbono

// NTR010402
Barra do eixo de carbono com braçadeira na cor vermelho NTR100562

// NTR010037 Nitrum Pro

Travões

VOLTAR

// NTR060001
Travão Standard

// NTR060002
Travão de joelho

// NTR060023
Travão compacto EVO

// NTR060004
Travão compacto leve EVO

Acessórios

VOLTAR

// NTR090000 Kit de ferramentas

// NTR090024 Bomba alta pressão

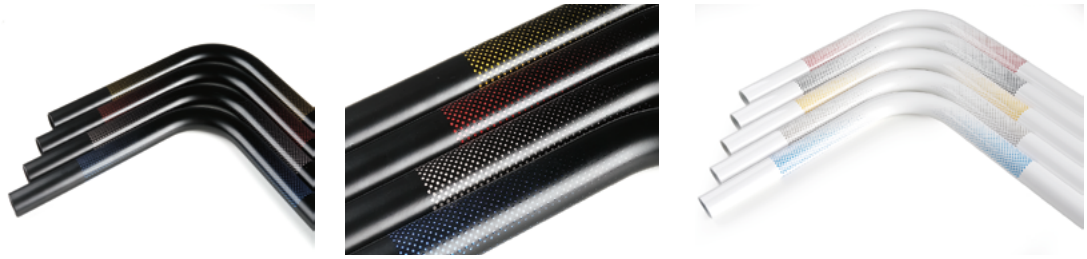
// NTR090025 Bomba

// NTR090030 Mochila

// NTR090026 Suporte telemóvel

Gráficos estampados para a armação

VOLTAR



// Gráficos "Floating Dots"

// NTR100336
Roda ligera com carretos/jante em laranja anodizado

// NTR100337
Roda ligera com carretos/jante em azul anodizado

// NTR100338
Roda ligera com carretos/jante em vermelho anodizado

Comentários

Nitrum	€
PVP Cadeira base	**00,000.00**
Preço das opções	
Sem IVA	
IVA	
Preço Total	

Data			Assinatura
Dia	Mês	Ano	

Sunrise Medical S.L

Polígono Bakiola, 41
48498 Arrankudiaga
Vizcaya, Espanha

Teléfono: +34 (0) 902 14 24 34
Fax: +34 (0) 94 648 15 75

www.SunriseMedical.pt