

NITRUM HYBRID

NITRUM HYBRID PRO



Rev. 1. 2023

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: 140 kg (100 kg segundo opções)		
Nº de encomenda Sunrise:			Peso utilizador:		
Data de encomenda: Dia			kg		
Mes					
Ano					

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

PVP Rec: 3.700,79 €

NITRUM HYBRID

P.V.P. Rec

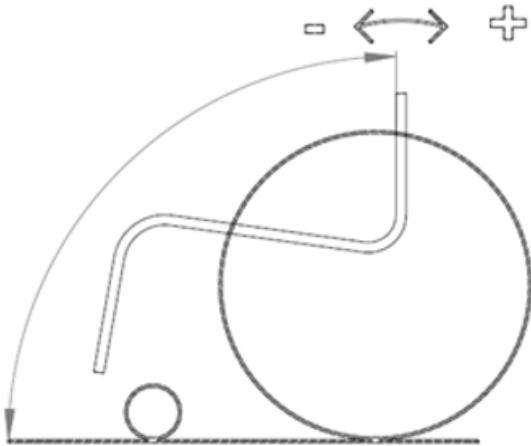
NTR010035 **Cadeira de rodas leve QUICKIE NITRUM HYBRID** (Estrutura híbrida, ângulo do encosto e COG ajustável, peso máx. usuário 140 kg) **3.700,79 €****Opções Pro para Nitrum Hybrid: placa do eixo e encosto fixo soldado**

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.

NTR010037 **Cadeira de rodas leve QUICKIE NITRUM HYBRID Pro** (Estrutura híbrida soldada, COG fixo, peso máx. utilizador 140kg) **4.487,80 €****Encostos para versões Pro**

NTR010044	Encosto fixo soldado, não ajustável em ângulo, não dobrável						(Selecione o ângulo e a altura do encosto abaixo.) (Selecione punhos e tecido do encosto na seção 'Encosto'.)			s/c
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 'EncostoFreestyle'.) (Podem ser aplicados custos adicionais)			s/c



// Nitrum Hybrid 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 assento

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 traseiraA 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	420	430	440	450	460	470	480	490	500
24" (4)									-
25" (5)									

24": Altura do assento traseiro min. 420 mm (apenas NTRR020012 / 17/18/19; Tecido de cintas Airflow; 430 mm com NTR020002 / 3/4 Tecido de Nylon ajustável em tensão.

25": Altura do assento traseiro min. 430mm (apenas NTRR020012/ 17/ 18/ 19; Tecido de cintas Airflow; 440mm com NTR020002/3/4 Tecido de nylon ajustável em tensão .

- (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 420 e 490 mm.
 (5) Ajuste da altura traseira não é possível com rodas de 25" com alturas de 430 e 500 mm.

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 <i>(só com larguras do assento desde 360 mm)</i>	71,67 €
NTR020004	Tecido em Nylon ajustável em tensão com 1 bolsa e uma bolsa de cateter <i>(só com larguras do assento desde 360 mm)</i>	59,44 €
NTR020012	Tecido de cintas Airflow com 1 bolsa (1) <i>(só possível para larguras de assento até 480 mm)</i>	179,96 €
NTR020017	Tecido de cintas Airflow com 2 bolsas (1) <i>(só com larguras do assento desde 360 até 480 mm)</i>	247,45 €
NTR020018	Tecido de cintas Airflow com 1 bolsa e uma bolsa de cateter (1) <i>(só com larguras do assento desde 360 até 480 mm)</i>	247,45 €
NTR020019	Tecido de cintas Airflow Superlight (sem bolsa) (peso máx utilizador: 85 kg) (1) (L) <i>(só para larguras de assento até 400 mm)</i>	247,45 €
NTR020000	Sem tecido do assento	s/c

Almofada com capa preta

NTR020101	De espuma (dureza média), grossura 30 mm	143,38 €
NTR020102	De espuma (dureza média), grossura 50 mm	143,38 €
NTR020103	De latex (muito macia), grossura 50 mm	143,38 €

Acessórios de assento

NTR090018	Cinto de posicionamento com fecho <i>(não possível com encosto fixo soldado)</i>	113,72 €
-----------	--	----------

Almofadas JAY – NOTA: Estas são apenas algumas das almofadas Jay disponíveis. Consulte a gama completa na nossa Web

	JAY Xtreme Active <i>(Imprescindível juntar a nota de encomenda da almofada)</i>	616,15 €
	JAY Easy Fluid, base curva <i>(Imprescindível juntar a nota de encomenda da almofada)</i>	323,15 €
	JAY Lite <i>(Imprescindível juntar a nota de encomenda da almofada)</i>	323,15 €
	JAY Easy Visco, base curva <i>(Imprescindível juntar a nota de encomenda da almofada)</i>	105,43 €
	JAY Basic <i>(Imprescindível juntar a nota de encomenda da almofada)</i>	105,43 €

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
		450
NTR030158	Encosto Twist-lock de alumínio (dobrar mediante giro) <i>(Não permite ajustes em altura)</i> <i>(Não é possível com largura do assento de 320 mm) (não com Encosto ajustável em ângulo, não dobrável NTR030012)</i>	219,33 €
		275
		300
		325
		350
		375
		400
		425
		450
NTR030159	Encosto leve de alumínio com barra para dobrar (L) <i>(Não permite ajustes em altura)</i> <i>(Não está disponível com punhos ajustáveis em altura)</i>	281,20 €
		250
		275
		300
		325
		350
		375
		400
		425
		450
	NTR030404 Barra do encosto mais distante (78 mm entre o tecido e a barra) <i>(apenas com o encosto ligeiro)</i>	s/c
	NTR030403 Barra standard (48 mm entre o tecido e a barra) <i>(apenas com o encosto ligeiro)</i>	s/c
NTR030012	Encosto ajustável em ângulo (não dobrável) <i>(de -17,5° a +10°)</i>	s/c
NTR030015	Encosto dobrável e ajustável em ângulo <i>(de -17,5° a +10°)</i>	Std
	Cor da placa	Preto
		Laranja
		Cinza prata
		Vermelho
		Azul
NTR030102	Encosto dobrável e ajustável em ângulo com duplo sistema de bloqueio	76,22 €

(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 <i>(só com altura de encosto desde 325 mm) (com encosto Twist-lock NTR030158 só para alturas de encosto desde 350 mm)</i>	225,76 €
NTR030204	Punhos ajustáveis em altura (+) <i>(só com altura de encosto desde 325 mm) (com encosto Twist-lock NTR030158 só para alturas de encosto desde 350 mm)</i>	381,39 €

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	162,99 €
	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)	1.382,70 €
	Altura da carcaça 240 mm - Torácico Inferior <i>(Altura do encosto de 275 a 350 mm)</i>	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 <i>(Altura do encosto de 325 a 425 mm)</i>	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) <i>(de -17,5° - +10°)</i>	s/c
NTR030015	Encosto Freestyle de encartar, ajustável em ângulo <i>(de -17,5° - +10°) (sempre com barra para fechar)</i>	Std
	Cor da placa: Preto Laranja Cinza prata Vermelho Azul	18,44 €
NTR030102	Encosto Freestyle de encartar, ajustável em ângulo com duplo sistema de bloqueio <i>(placa apenas em preto anodizado)</i>	76,22 €
NTR030211	Punhos amovíveis <i>(só para encosto Freestyle)</i>	116,76 €

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 cm	450 - 480 mm

**Torácico inferior (LT)****770 €****Altura 170 mm**

J3BCFSCCLTS32

J3BCFSCCLTS36

J3BCFSCCLTS41

Altura 240 mm

J3BCFSCCLTT32

J3BCFSCCLTT36

J3BCFSCCLTT41

J3BCFSCCLTT46

**Torácico Médio (MT)****770 €****Altura 300 mm**

J3BCFSCMETS32

J3BCFSCMETS36

J3BCFSCMETS41

J3BCFSCMETS46

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)	145,46 €
NTR040102	Protetor lateral de alumínio sem guarda lamas	(na cor da estrutura)	s/c
NTR040103	Protetor lateral de alumínio 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)	248,65 €
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) (Não disponível com apoio de braços tubulares)	117,62 €
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) (Não disponível com apoio de braços tubulares)	117,62 €
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) (Não disponível com apoio de braços tubulares) (Não disponível com COG 92 mm e 104 mm)	304,51 €
NTR040117	Apoio de braços tubulares (+)	(Não disponível com tela Airflow, Não possível com eixo para handbike) (Não disponível em combinação com encosto fixo soldado Pro)	147,90 €
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)	222,71 €
-----------	---	---	----------

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)	99,15 €
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)	286,40 €
NTR050034	Plataforma de alumínio montada alta (ajustável em ângulo e profundidade) (para pernas mais curtas, LLL 220 a 390 mm)		251,65 €
NTR050125	Plataforma Performance ajustável em ângulo	(Comprimento da perna 360 a 520 mm)	201,49 €
NTR050128	Plataforma rebatível para trás de composite (ajustável em ângulo e profundidade) (+)	(Peso máximo utilizador 125 kg. Longitude da perna desde 330 mm, não possível com rodas dianteiras de 4")	317,47 €
NTR050022	Plataformas individuais de alumínio, 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") (Apenas até 480 mm de largura do assento)	239,83 €

Accesórios apoio de pés

NTR050127	Posicionador de pés	(apenas com plataformas NTR050025, NTR050024, NTR050026, NTR050034 e NTR050125)	88,48 €
-----------	---------------------	---	---------

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

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")	199,56 €
NTR010009	Performance Compacto 88°	(apenas com estreitamento do apoio de pés de 0 a 30 mm) (diferença mínima 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")	199,56 €

Estreitamento do apoio de pés

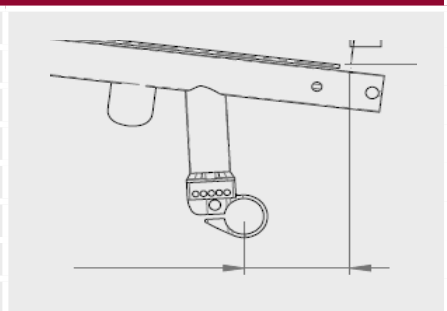
NTR010100	Estreitamento do apoio de pés Standard (0 mm)	Std	
NTR010101	Estreitamento do apoio de pés 10 mm	(não possível com ângulo do hanger de 88°)	s/c
NTR010103	Estreitamento do apoio de pés Performance 30 mm	(não é possível com largura de assento de 320 mm)	199,56 €

Acessórios

NTR110156	Luzes LED	(montadas no braço da forqueta. Bateria e Caixa de control na almofada do joelho)	178,84 €
NTR010500	Eixos para handbike) (+) (1)	(sempre 3° mais de ângulo que o camber das rodas traseiras) (recomendado para handbikes Attitude)	293,38 €

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

**Acessórios da armação** (escolha entre tubos de cola ou anti volteios, não ambos) (2)  P.V.P. Rec**Ajuda p/subir passeio**

NTR090001	Esquerdo	85,42 €
NTR090002	Direito	85,42 €
NTR090003	Par (+)	(Não com antivoltios) 172,36 €
NTR090009	Suporte para canadianas	(sempre com ajuda p/subir passeio) 50,30 €

Anti volteios, rebatíveis

NTR090004	Esquerdo (+)	188,31 €
NTR090005	Direito (+)	188,31 €
NTR090006	Par (+)	(Não com ajuda p/subir passeio) 381,39 €
NTR090007	Rodas anti volteio não rebatíveis (estilo Quickie), par (+)	199,79 €

Anti volteio ativo (abatível pelo próprio usuário)

NTR090033	Esquerdo (+)	(Não com eixos para handbike) 310,80 €
NTR090008	Direito (+)	(Não com eixos para handbike) 310,80 €
NTR090035	Anti volteio desportivo, com montagem central (+)	(não disponível com barra do eixo de carbono, nem com 20 mm COG) 435,12 €
NTR090010	Rodas de trânsito (+)	(rodas de 3") 350,92 €
NTR090016	Anti-golpes	89,98 €

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

(2) Não é possível em combinação com NTR010403, conjunto do eixo superleve de carbono.

ACESSÓRIOS PARA HANDBIKE		P.V.P. Rec
NTR090211	Fixações para handbike Attitude, sem encomenda de Attitude <i>(Se a cadeira não é encomendada com uma handbike Attitude)</i> <i>(Peso máx.utilizador p/ handbike Attitude: 100 kg. Não disponível com travão compacto leve)</i>	103,02 €
NTR090212	Fixações para handbike Attitude <i>(seleccionar sempre a cadeira que se vai pedir com a handbike Attitude)</i> <i>(Peso máx.utilizador p/ handbike Attitude: 100 kg. Não disponível com travão compacto leve)</i>	s/c

Forquetas <i>(compare com a selecção que fez nas primeiras páginas)</i>						P.V.P. Rec
NTR080013	Forquetas Carbotechure, cor preto (L)	<i>(apenas 111 mm)</i>				Std
	Forqueta de cor:	Laranja	Cinza prata	Vermelho (1)	Azul (1)	71,67 €
NTR080029	Forquetas de alumínio, cor preto	<i>(apenas 123 mm)</i>				s/c
	Forqueta de cor:	Laranja	Cinza prata			71,67 €
NTR080008	Forquetas de um só braço (alumínio), cor preto	<i>(Comprimento 111 mm. Só com rodas com jante de alumínio)</i>				233,13 €
	Forqueta de cor:	Laranja	Cinza prata	Vermelho (1)	Azul (1)	71,67 €
NTR080007	Forquetas Frog Legs (+) <i>(com suspensão; apenas na cor preta; apenas com 4" e 5" maciças e com todas as de jante de alumínio)</i>					547,97 €

RODAS DIANTEIRAS <i>(compare com a selecção que fez nas primeiras páginas)</i>						P.V.P. Rec
NTR080301	Maciças (jante em preto)	<i>(3", 4", 5" e 6". Não com forqueta de 1 braço)</i>				s/c
NTR080302	Maciço macio (jante em preto)	<i>(5" e 6". Não com forqueta de 1 braço)</i>				s/c
NTR080303	Maciças com luzes (jante em preto)	<i>(Só para 4" e 5". Não com forqueta de 1 braço)</i>				93,03 €
NTR080304	Maciças com jante de alumínio	<i>(Só para 4" e 5". Jante em cinza prata)</i>				109,84 €
NTR080306	Maior grossura (maciço macio) com jante de alumínio	<i>(Só para 4" e 5". Jante em cinza prata)</i>				147,91 €
	Jante em cor anodizado:	Preto	Laranja	Vermelho	Azul	56,97 €
NTR080060	Maior grossura (maciço macio) com jante de carbono (L)	<i>(Apenas 4")</i>				179,96 €

RODAS TRASEIRAS <i>(compare com a selecção que fez nas primeiras páginas)</i>						P.V.P. Rec
---	--	--	--	--	--	------------

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

NTR070000	Sem rodas traseiras					s/c
NTR070001	Rodas universais com raios cruzados (36 raios cor cinza prata) (+)	<i>(só com rodas de 24")</i>				s/c
NTR070002	Rodas de desenho (36 raios cor cinza prata)	<i>(só com rodas de 24")</i>				Std
NTR070003	Rodas leves (24 raios cor cinza prata)	<i>(opções de cores disponíveis na página 9)</i>				63,30 €
NTR070004	Rodas Proton (ultraleves) (24 raios pretos) (L)	<i>(peso máximo do utilizador 100 Kg)</i>				453,52 €
NTR070005	Rodas Spinergy, 18 raios pretos e carretes cinza prata	<i>(outras cores disponíveis através do Built-4-Me)</i>				749,85 €
NTR070007	Rodas Spinergy, 12 raios pretos e carretes preto	<i>(outras cores disponíveis através do Built-4-Me)</i>				805,82 €
NTR070009	Rodas de Mountainbike (36 raios cor cinza prata)	<i>(apenas 24", pneus mountainbike e aros de alumínio pretos)</i>				442,46 €
NTR070010	Par de rodas de Mountain Bike adicional	<i>(só com rodas de 24")</i>				625,58 €


Eixo roda traseira de extração rápida						P.V.P. Rec
---------------------------------------	--	--	--	--	--	------------

NTR070150	Eixo de extração rápida	<i>(aço inoxidável)</i>				Std
NTR070153	Eixo de extração rápida super ligeiro de Titânio (L)	<i>(não disponível com roda universal com raios cruzados)</i>				106,85 €

Pneus 						P.V.P. Rec
---	--	--	--	--	--	------------

NTR070101	Right Run	<i>(só com rodas de 24")</i>				s/c
NTR070107	Schwalbe One (L)					52,60 €
NTR070102	Maciços (à prova de furos) (+)	<i>(não é possível com rodas ligeiras nem Proton) (só com rodas de 24")</i>				s/c
NTR070104	Marathon Plus Evolution (+)					120,49 €


(1) Cores vermelho e azul só possíveis com forquetas Carbotechure 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	Alumínio cinza prata pintado (L)	s/c
NTR070202	Alumínio Cinza prata anodizado (L)	Std
NTR070203	Alumínio pintado. Seleccionar a cor na página 9 (L)	88,49 €
NTR070204	Aço inoxidável (+)	s/c
NTR070205	Titânio	320,36 €
NTR070206	Titânio pintado	320,36 €
NTR070207	Supergrip® anti-derrapante (+)	450,11 €
NTR070208	Maxgripp® anti-derrapante (+) <i>(Aro anti-derrapante sem separação entre o aro e a roda. Só com rodas de 24")</i>	475,46 €
NTR070212	Ellipse 3R, cor preta (+) <i>(aro ergonómico com protecção em borracha)</i>	462,07 €
NTR070250	Capa do aro <i>(só com rodas de 24")</i>	173,88 €
B4M	Carbolife QUADRO (+) <i>(Consulte o nosso Departamento de atenção ao Cliente . Só com rodas de 24")</i>	
B4M	Carbolife GEKKO (+) <i>(Consulte o nosso Departamento de atenção ao Cliente)</i>	

Montagem do aro

NTR070307	Muito estreito (7 mm) <i>(apenas com aros de aço e Ellipse)</i>	164,71 €
NTR070317	Estreito (17 mm)	Std
NTR070327	Largo (27 mm)	s/c

Barra do eixo 

Barra do eixo 		P.V.P. Rec
NTR010401	Barra do eixo de alumínio standard	Std
NTR010402	Barra do eixo de carbono <i>(Não adaptar nenhum outro dispositivo aos tubos de carbono)</i>	261,07 €
NTR010403	Conjunto do eixo super ligeiro de carbono (L) (1) <i>(Não adaptar nenhum outro dispositivo aos tubos de carbono) (apenas com camber a 0°, não permite ajustes em largura)</i>	472,40 €


Camber

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

Protectores de raios (apenas para 24")

Protectores de raios (apenas para 24")		P.V.P. Rec				
NTR070831	Transparentes	239,87 €				
NTR070823	Princess	NTR070827	Silk	NTR070833	Zebra	239,87 €
NTR070816	Happy Lions	NTR070830	Tiger	NTR070818	Jungle Fever	239,87 €
NTR070819	Monkeys	NTR070813	Galactica	NTR070811	Feather	239,87 €
NTR070820	Oriental	NTR070821	Pirates	NTR070806	Chrome wheel	239,87 €
NTR070829	Superhero	NTR070814	Graffiti	NTR070803	Basketball 2	239,87 €
NTR070817	Hot Wheels	NTR070802	Basketball	NTR070828	Space	239,87 €
NTR070822	Pool	NTR070812	Flying Water			239,87 €

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

Travões 		P.V.P. Rec
NTR060001	Travão standard	Std
NTR060002	Travão de joelho (montado alto)	82,37 €
NTR060023	Travão compacto EVO	(Não disponível com camber a 6° e 9°) 67,09 €
NTR060024	Travão compacto ultra leve EVO (L) (Possível regulação traseira do centro de gravidade de + 20mm. Não é compatível com hanbikes)	(Não disponível com camber a 6° e 9°) 163,27 €
NTR060010	Extensão para travão montado alto, rebatível	(só com travão de joelho) 18,18 €
NTR060006	Travão de hemiplegia esquerdo (+)	233,13 €
NTR060007	Travão de hemiplegia direito (+)	233,13 €


Acessórios 		P.V.P. Rec
NTR090000	Kit de ferramentas	Std
NTR090024	Bomba alta pressão	114,39 €
NTR090025	Bomba	22,85 €
NTR090030	Mochila	105,23 €
NTR090100	Encaixes para transporte em veículos (1)	(Apenas com encosto de alumínio standard e Encosto Twist-lock) 45,07 €
NTR090026	Suporte de telemóvel	28,94 €

Cores							
	Armação	Aro	Carretos/jante (2)		Armação	Aro	Carretos/jante (2)
02 Cinza prata brilhante	92,56 €	88,49 €		29 Preto	s/c	88,49 €	179,76 €
03 Cinza prata mate	92,56 €	88,49 €		31 Preto mate	s/c	88,49 €	179,76 €
06 Amarelo canário	s/c	88,49 €		32 Branco puro	s/c	88,49 €	
14 Azul	s/c	88,49 €	179,76 €	33 Rosa flúor	s/c	88,49 €	
15 Azul brilhante	92,56 €	88,49 €		34 Bronze	92,56 €	88,49 €	
16 Azul mate	92,56 €	88,49 €		35 Azul pastel	92,56 €	88,49 €	
19 Violeta	92,56 €	88,49 €		36 Ciano	92,56 €	88,49 €	
21 Vermelho	s/c	88,49 €		37 Laranja metalizado	92,56 €	88,49 €	
22 Vermelho brilhante	92,56 €	88,49 €	179,76 €	40 Verde pistachio	92,56 €	88,49 €	
23 Vermelho mate	92,56 €	88,49 €	179,76 €	41 Rosa metalizado	92,56 €	88,49 €	
24 Laranja intenso	s/c	88,49 €		42 Cinza antracite mate	s/c	88,49 €	
27 Cinza ardósia	s/c	88,49 €		46 Verde Mamba	92,56 €	88,49 €	

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. Peso máx.utilizador 136kg.
 (2) 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	184,36 €
NTR100575	Preto Mate	184,36 €
NTR100571	Cinza prata	184,36 €
NTR100572	Laranja	184,36 €
NTR100573	Vermelho	184,36 €
NTR100574	Azul	184,36 €

Cor carretos/jante para rodas leves de 24"		P.V.P. Rec
	Preto	Std
NTR100336	Laranja anodizado (3)	179,76 €
NTR100337	Azul anodizado (3)	179,76 €
NTR100338	Vermelho anodizado (3)	179,76 €

- (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 90°. 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 90° em relação ao solo

Os ângulos negativos são inferiores a 90° (ângulo do encosto à frente de 0°)

Os ângulos positivos são maiores a 90° (ângulo do encosto por trás de 0°)

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; ângulo 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.

Nitrum Hybrid configuração 8,4 kg

A partir de 5,8 kg (sem rodas ou almofada)

Nitrum Hybrid com opção Pro 8,1 kg

A partir de 5,5 kg (sem rodas ou almofada)

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 carbotechnology de 111 mm
- Rodas dianteiras de 4" maciças com jante de carbono.

Encosto:

- Encosto leve de alumínio
- Altura do encosto: 325 mm
- Nitrum Hybrid 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 Hybrid 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 Hybrid

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 (NTR020019): 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 (NTR010403): (apenas com camber a 0°) . 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 alumínio)



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

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

Assento

◀ VOLTAR



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



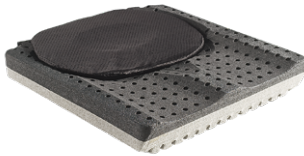
// NTR020012-020018
Tecido de cintas Airflow



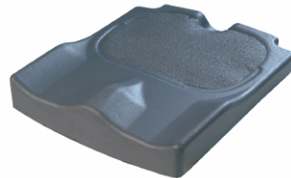
Almofada JAY Xtreme Active



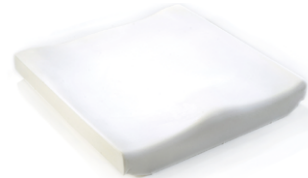
Almofada JAY Easy Fluid



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



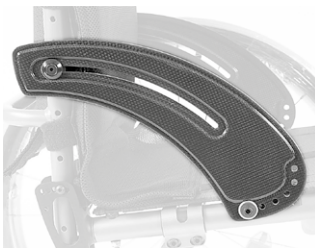
// Encosto Jay 3 de Carbono Torácico Médio



// Contorno Standard (SC)

Apoios de braços e Protetores laterais

◀ VOLTAR

// NTR040101
Protetor ultraleve pequeno
(de carbono)// NTR040102
Protetor lateral de alumínio sem
guarda lamas// NTR040103
Protetor lateral de alumínio 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

Ângulo do hanger	Estreitamento do apoio de pés		
	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: $400 - 50 \text{ mm} - (2 \times 30 \text{ mm}) = 29 \text{ mm}$



Luzes LED

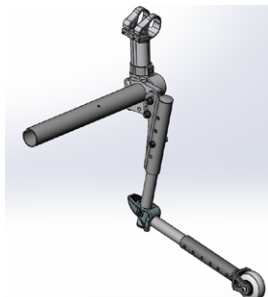
◀ VOLTAR

// NTR110156
Luzes LED

Bateria de lítio- 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



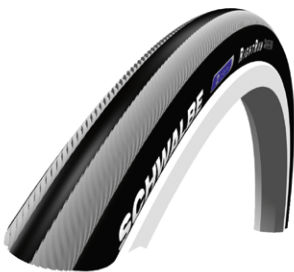
// NTR07010
Rodas Mountainbike



// 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

// NTR010036 Nitrum Hybrid 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



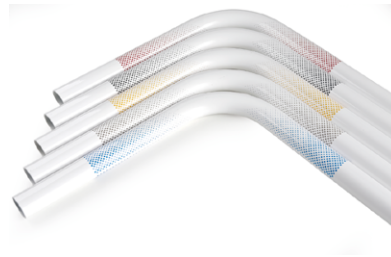
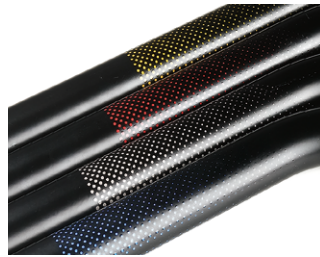
// NTR090030 Mochila



// 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