

Perguntas Frequentes Fuel EX MY23

O que é novidade no quadro?

- Um novo design visual mais agressivo, com uma postura mais inclinada
- Mais curso: 150 mm dianteiro / 140 mm traseiro
- Comprimento da escora inferior de acordo com o tamanho
- Eixo pedaleiro roscado
- Geometria regulável Mino Link e copos angulares da caixa de direção pós-venda
- Suspensão progressiva ajustável fornece mais apoio para amortecedores de mola ou ciclistas muito agressivos que procuram mais resistência Bottom Out
- Um tubo do selim de 34.9 mm compatível com espigões de selim telescópicos mais robustos e fiáveis
- Passagem de espirais e cabos internos para manutenção mais simples e menos ruído
- Uma proteção para o tubo inferior completa com dupla densidade para proteger contra detritos e durante o transporte
- Os modelos em alumínio agora têm compartimento de arrumação interna no tubo inferior.

Existem alguns tamanhos de quadro com o tubo superior curvo para uma posição vertical mais baixa?

Não.

As bicicletas XS e S com rodas 27.5" podem montar uma roda dianteira 29"?

Não, não existe espaço suficiente na forqueta.

A bicicleta vem de série com o Mino Link em que posição?

Low/slack (64.5 graus)

O que acontece se eu alterar a posição do Mino Link para Alta?

Vai ter um ângulo da direção meio grau mais vertical (65 graus) para uma condução mais rápida, e um eixo pedaleiro 8 mm mais alto para maior altura ao solo.

Como é que a caixa de direção ajustável funciona?

Pode trocar os copos da caixa de direção para conseguir um ajuste de um grau sem afetar quaisquer outras medidas. A bicicleta vem equipada com copos de zero graus, mas o SKU W5295319 (tamanhos XS-L) ou W5295274 (tamanhos XL-XXL) fornecem os copos com ângulo superior, e o SKU W5294449 (todos os tamanhos) fornece os copos com ângulo inferior.

O copo superior é uma peça de encaixe manual, mas o copo inferior tem de ser instalado com uma prensa de caixa de direção comum. Os copos têm entalhes e guias gravados a laser para ajudar a instalá-los na posição correta. Para instruções mais detalhadas, veja os vídeos de serviço da Fuel EX na Trek U.

Instale os copos angulares na posição descontraída indicada para obter um ângulo de direção de 63.5 graus para maior estabilidade, ou rode 180 graus para obter um ângulo de direção mais vertical de 65.5 graus para manuseamento mais rápido.

Pode instalar os copos da caixa de direção na posição descontraída e utilizar a configuração alta do Mino Link para manter a altura do eixo pedaleiro e evitar impactos nos pedais, mantendo sempre um ângulo de direção de 64 graus. Precisa que esteja ainda mais alta e vertical? Utilize o Mino na configuração alta e os copos do tubo de direção na posição mais vertical para obter um ângulo de direção de 66 graus.

Todos os tamanhos são compatíveis com um bidão?

	XS 27.5	S 27.5	S 29	M 29	ML 29	L 29 e superior
Até 444 ml	X					
Até 621 ml		X	X	X	X	
Até 769 ml						X

Todos os tamanhos de quadros utilizam o mesmo tamanho de roda?

Não.

- XS: apenas 27.5"
- S: 27.5" ou 29"
- M e superior: 29

Qual é o tamanho máximo de pneu?

Espaçamento do quadro para pneus 2.5" tanto nos modelos 27.5" como 29"

É compatível com rodas/pneus de outros tamanhos?

Sim, esta bicicleta é compatível com pneus de diferentes tamanhos à frente e atrás. Os ciclistas podem utilizar uma roda traseira de 27.5" para mais espaço entre a bicicleta e o corpo e uma condução mais ágil. Para manter a altura do eixo pedaleiro e evitar impactos nos pedais, recomendamos uma forqueta de 160 mm e utilizar o Mino Link na posição Alta (65 graus).

Estas bicicletas são compatíveis com tubeless? Que peças adicionais são necessárias?

As Fuel EX 7 e acima vêm com tudo o que necessita de origem para montar as rodas com configuração tubeless. Não são necessárias peças adicionais. A Fuel EX 5 vem com aros Tubeless Ready e fitas de aro, mas não traz válvulas, selante ou pneus Tubeless Ready.

Qual é o tamanho máximo do eixo à coroa da forqueta e curso?

Ver tabelas abaixo. Aprovada para as mais compridas Fox 38/Rock Shox ZEB 160 mm.

Carbono	XS 27.5	S 27.5	S 29	M 29	ML 29	L 29 e superior
Máx eixo à coroa	560 mm	560 mm	578 mm	578 mm	578 mm	578 mm
Forqueta máx	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm

Alumínio	XS 27.5	S 27.5	S 29	M 29	ML 29	L 29 e superior
Máx eixo à coroa	550 mm	550 mm	578 mm	578 mm	578 mm	578 mm
Forqueta máx	150 mm	150 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm

Que comprimento de inserção do espigão telescópico é que o quadro tem?

Carbono	XS 27.5	S 27.5/29	M 29	ML 29	L 29	XL 29
Máx (mm)	205	225	255	266	281	316

Alumínio	XS 27.5	S 27.5/29	M 29	ML 29	L 29	XL 29	XXL 29
Máx (mm)	180	210	240	250	265	300	330

Trazem alguns pontos de fixação para acessórios (descanso, porta-bagagens, guarda-lamas, luzes)?

As Fuel EX 9.8 e 9.9 vêm com guiador/avanço compatível com Blendr. Caso contrário, a Fuel EX é uma bicicleta feita especificamente para Trail e não tem pontos de fixação para descanso, porta-bagagens ou guarda-lamas.

Qual é o tamanho máximo do prato pedaleiro? Tamanho mínimo do prato pedaleiro?

Máximo: 34D redondo, 32D oval; Mín: 28D

Qual é a linha da corrente?

55 mm

Qual é o interface do cranque?

BSA roscado de 73 mm.

O quadro possui suportes ISCG?

ISCG-05, 3 parafusos

Qual é a versão Knock Block utilizada.

Sem Knock Block

Qual é o sistema do travão traseiro? Qual é o tamanho máximo do rotor?

Sistema de post mount direto com 180 mm. Rotor máximo 203 mm.

Quais os amortecedores pós-venda compatíveis?

Sabemos que os seguintes amortecedores funcionam. Há outros amortecedores que podem funcionar, pois o espaço é generoso, mas deve sempre ser feita a verificação do espaço do quadro na fase de compressão de suspensão máxima.

- Todos da FOX, a ar e mola
- Todos da RockShox, a ar e mola
 - O Flight Attendant cabe em todos os tamanhos, mas sem espaço para bidão nos tamanhos XS, S 27.5, e S 29.
- DVO, a ar e mola
- Amortecedores Push
 - Sem espaço para bidão nos tamanhos XS, S 27.5, e S 29.
- EXT Storia de mola

Qual é o tamanho necessário dos apoios no quadro para os amortecedores pós-venda?

A Fuel EX leva um amortecedor de 185 mm x 55 mm com uma ligação superior padrão Trunion de 54 mm x 10 mm e suporte inferior padrão de 40 mm x 8 mm. As ilhós de apoio inferior Fox e RockShox no tamanho 40 mm x 8 mm estão disponíveis no B2B.

Existem escoras inferiores de tamanhos diferentes para escoras específicas por tamanho?

Os comprimentos de escora específicos por tamanho são conseguidos ao alterar o quadro principal, não as escoras. Isto significa que as escoras de substituição são as mesmas para todos os tamanhos de quadro (para um certo tamanho de roda).

As escoras de alumínio funcionam nos quadros de carbono e vice versa?

Sim.

Vão existir tampas dos compartimentos de arrumação pintadas com cor a condizer?

Sim, as peças de substituição podem ser encontradas na página de cada modelo em Trebikes.com na secção Bike Tech. É de notar que os modelos de entrada de gama recebem uma tampa do compartimento de arrumação em preto.

Vai estar disponível no Project One?

Sim!