

## Preguntas frecuentes sobre la Fuel EX 2023

### ¿Qué novedades incorpora el cuadro?

- Un diseño nuevo y agresivo con una posición más avanzada
- Más recorrido: 150 mm delante/140 mm detrás
- Longitud de vaina específica para cada talla
- Eje de pedaliar roscado
- Geometría ajustable mediante el Mino Link y las cazoletas de dirección intercambiables disponibles como accesorio
- La progresión de la suspensión ajustable proporciona más apoyo a los amortiguadores de muelle o a los ciclistas más agresivos que buscan más dificultad para hacer tope
- Tubo de sillín de 34,9 mm que se adapta a las tijas de telescópicas más robustas y fiables
- Guiado de cables/latiguillos interno para reducir el ruido y simplificar el mantenimiento
- Protector del tubo diagonal integral y de doble densidad para ofrecer protección en todo momento.
- ¡Los modelos de aluminio tienen ahora espacio de almacenamiento en el tubo diagonal!

### ¿Alguna talla está diseñada con el tubo horizontal curvado para tener un standover más bajo?

No.

### ¿Las tallas XS y S con ruedas de 27,5" admiten también ruedas delanteras de 29"?

No, no hay paso de rueda suficiente en la horquilla.

### ¿En qué posición está el Mino Link por defecto?

Low/Relajada (64,5 grados)

### ¿Qué ocurre si se gira el Mino Link a la posición high?

El ángulo del tubo de dirección será medio grado más vertical (65 grados), ofreciendo así un manejo más ágil, y el eje de pedaliar será 8 mm más alto habiendo más distancia con respecto al suelo.

### ¿Cómo funciona el juego de dirección ajustable?

Puedes intercambiar las cazoletas del juego de dirección para obtener un grado completo de ajuste del ángulo de dirección, sin que ello incida en ninguna otra medida. Las bicicletas incorporan de serie cazoletas de cero grados, pero los SKU W5295319 (tallas XS-L) o W5295274 (tallas XL-XXL) te permiten utilizar una cazoleta superior en ángulo, y el SKU W5294449 (todas las tallas) te permite utilizar la cazoleta inferior en ángulo.

La cazoleta superior es una pieza que se coloca con la mano, mientras que la inferior debe presionarse con una prensa estándar para juego de dirección. Las cazoletas incorporan ranuras y guías grabadas con láser para facilitar la instalación. Para obtener más información sobre las instrucciones de instalación, echa un vistazo al vídeo de mantenimiento de la Fuel EX en Trek U.

Instala las cazoletas en ángulo en la posición relajada indicada para obtener un ángulo de dirección de 63,5 grados que aporta más estabilidad, o gíralas 180 grados para obtener un ángulo de dirección de 65,5 grados más vertical que aporta un manejo más ágil.

Puedes instalar las cazoletas del juego de dirección en una posición relajada y utilizar el ajuste high del Mino Link para mantener la altura del eje de pedalier y evitar golpes de pedal, todo ello manteniendo un ángulo del tubo de dirección de 64 grados. ¿Necesitas una posición más alta y vertical? Utiliza el ajuste high del Mino Link y el ajuste vertical de la cazoleta del juego de dirección para configurar un ángulo del tubo de dirección de 66 grados.

**¿Todas las tallas son compatibles con un bidón?**

	XS 27,5	S 27,5	S 29	ML 29	M 29	L 29 y superior
Hasta 15 oz (444 ml)	X					
Hasta 21 oz (621 ml)		X	X	X	X	
Hasta 26 oz (769 ml)						X

**¿Todas las tallas utilizan el mismo diámetro de rueda?**

No.

- XS: solo 27,5
- S: 27,5 o 29
- M y superior: 29

**¿Cuál es la medida máxima de la cubierta?**

Admite cubiertas de hasta 2,5" en los modelos de 27,5 y 29.

**¿Es compatible con otros tamaños de rueda y cubierta?**

Sí, esta bicicleta permite combinar distintos diámetros de rueda delante y detrás. Los ciclistas pueden utilizar ruedas traseras de 27,5" para disponer de mayor espacio entre la bici y el cuerpo y disfrutar de un manejo más ágil. Para mantener una altura razonable del eje de pedalier y evitar los golpes de pedal, recomendamos una horquilla de 160 mm y ajustar el Mino Link en la posición high (65 grados).

**¿Estas bicicletas son compatibles con tubeless? ¿Qué otras piezas se necesitan?**

La Fuel EX 7 y los modelos superiores vienen con todo lo necesario para convertirla en tubeless. No se requiere ninguna otra pieza adicional. La Fuel EX 5 viene con llantas y fondos Tubeless Ready, pero no con válvulas, sellante, ni cubiertas tubeless ready.

**¿Cuál es la distancia de eje a corona de la horquilla y el recorrido máximos?**

Ver tablas a continuación. Aprobada para las horquillas largas Fox 38 /RockShox ZEB 160 mm.

<b>Carbono</b>	XS 27,5	S 27,5	S 29	M 29	ML 29	L 29 y superior
Máx. A2C	560 mm	560 mm	578 mm	578 mm	578 mm	578 mm
Máx. horquilla	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm

<b>Aluminio</b>	XS 27,5	S 27,5	S 29	M 29	ML 29	L 29 y superior
Máx. A2C	550 mm	550 mm	578 mm	578 mm	578 mm	578 mm
Máx. horquilla	150 mm	150 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm

**¿Cuál es la longitud de inserción para la tija telescópica en el cuadro?**

<b>Carbono</b>	XS 27,5	S 27,5/29	M 29	ML 29	L 29	XL 29
Máx. (mm)	205	225	255	266	281	316

<b>Aluminio</b>	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

**¿Incorpora soportes para accesorios (pata de cabra, portabultos, guardabarros, luces)?**

Las Fuel EX 9.8 y 9.9 están equipadas con un sistema de manillar/potencia compatible con Blendr. Sin embargo, la Fuel EX, al ser una bicicleta de trail no incorpora soportes para patas de cabra, portabultos o guardabarros.

**¿Cuál es el tamaño máximo del plato? ¿Cuál es el tamaño mínimo del plato?**

Máx.: Redondo 34T, ovalado 32T, Mín.: 28T

**¿Cuál es la línea de cadena?**

55 mm

**¿Cuál es la interfaz de la biela?**

BSA 73 mm, roscada.

**¿Incorpora soportes ISCG?**

ISCG-05, 3 tornillos

**¿Qué versión del Knock Block utiliza?**

No lleva Knock Block.

**¿Qué tipo de soporte de freno trasero incorpora? ¿Cuál es el tamaño máximo del disco?**

180 mm direct post mount. (203 mm máximo)

### **¿Qué otros amortiguadores son compatibles?**

Sabemos que se adaptan los siguientes amortiguadores. También se pueden adaptar otros amortiguadores, dado que hay suficiente espacio, pero es necesario comprobar el espacio con el cuadro cuando el amortiguador está comprimido al máximo.

- Todos los FOX, aire y muelle
- Todos los RockShox, aire y muelle
  - - El Flight Attendant se adapta a todas las tallas, pero no queda espacio para el bidón en las tallas XS, S de 27,5 y S de 29.
- DVO, aire y muelle
- Push
  - - Sin espacio para bidón en las tallas XS, S 27.5, S 29.
- EXT Storia muelle

### **¿Qué medidas de tornillos son necesarias para instalar otros amortiguadores?**

La Fuel EX incorpora un amortiguador de 185 mm x 55 mm con un anclaje trunnion superior estándar de 54 mm x 10 mm y un montaje pasante estándar inferior de 40 mm x 8 mm. La tornillería del anclaje inferior de Fox y RockShox de 40 mm x 8 mm está disponible en el B2B.

### **¿Hay vainas de diferentes tamaños según la talla del cuadro?**

Las longitudes de las vainas específicas según la talla se consiguen modificando el cuadro principal, no las vainas. Esto significa que las vainas de repuesto son las mismas para todas las tallas de cuadro (para un tamaño de rueda determinado).

### **¿Se pueden utilizar tirantes de aluminio en cuadros de carbono y viceversa?**

Sí.

### **¿Habrá repuestos de la tapa del compartimento de almacenamiento del mismo color?**

Sí, los repuestos se pueden encontrar en la página del modelo debajo de Tecnología de la bicicleta en el B2B. Ten en cuenta que todos los modelos de acceso a la gama tienen una tapa de color negro.

### **¿Estará disponible en Project One?**

¡Sí!