



SCOTT

BIKE

SCOTT BIG ED / BIG JON
USER MANUAL

INNOVATION
TECHNOLOGY
DESIGN

WWW.SCOTT-SPORTS.COM

All rights reserved © 2016 SCOTT Sports SA

Distribution:
SSG (Europe) Distribution Center SA, P.E.D. Zone C1, Rue du Kiell 60, 6790 Aubange, Belgium

v6.2/15122016



WWW.SCOTT-SPORTS.COM

SCOTT Sports SA
Route du Crochet 17, CH-1762 Givisiez
Phone: +41 26 460 16 16 | Fax: +41 26 460 16 00
Email: scottsupport@scott-sports.com



WWW.SCOTT-SPORTS.COM

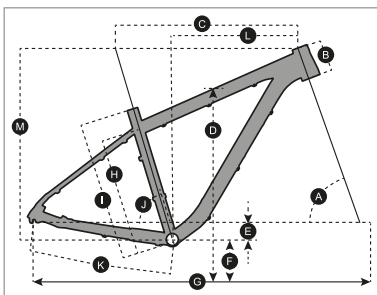
El modelo Big Ed/Big Jon debería ser ajustado específicamente para el usuario con el objeto de alcanzar el máximo nivel de seguridad y la mejor experiencia al utilizarla.

Todos los ajustes deberían ser realizados en su distribuidor SCOTT habitual o siguiendo este manual.

CONTENIDO

Geometría/Información Técnica Big Ed / Big Jon	04
Estándar Pedalier / Detalles Montaje Desviador Delantero	05
Opciones de Dirección	05
Cierre de Tija	05
Puntera Desviador Trasero	06
Montaje Freno de Disco Trasero	06
Ajuste / Cambio de Horquilla Delantera	07
Garantía	08

GEOMETRÍA/INFORMACIÓN TÉCNICA BIG ED / BIG JON



Diámetro de tija	31.6mm
Collar de tija	34.9mm
Diámetro dirección	1 1/8 / 1.5" Tapered semi-integrada, Cazoletas 50-61mm
Recorrido horquilla	Big Ed: 100mm / Big Jon: Rígida
Altura horquilla	Big Ed: 511mm/20.1" / Big Jon: 468mm/18.4"
Caja pedalier	Big Ed: PF BB 121/41mm / Big Jon: BSA 100mm roscada
Anchura buje trasero	Big Ed: 197/12 IDS SL / Big Jon: 197/12
Anchura máxima cubierta	115mm/4.5"
Plato	mínimo 22T, máximo máximo 36T. Cuadro diseñado para doble plato

BIG ED

	S		M		L		XL	
A ANGULO TUBO DIRECCIÓN	69.0°		69.0°		69.0°		69.0°	
B LONGITUD TUBO DIRECCIÓN	105.0 mm	4.1 in	105.0 mm	4.1 in	115.0 mm	4.5 in	125.0 mm	4.9 in
C LONGITUD TUBO HORIZONTAL	575.0 mm	22.6 in	600.0 mm	23.6 in	625.0 mm	24.6 in	650.0 mm	25.6 in
D ALTURA	787.0 mm	31.0 in	811.0 mm	31.9 in	835.0 mm	32.9 in	863.0 mm	34.0 in
E ALTURA PEDALIER RESPECTO EJE	60.0 mm	2.4 in	60.0 mm	2.4 in	60.0 mm	2.4 in	60.0 mm	2.4 in
F ALTURA PEDALIER	320.0 mm	12.6 in	320.0 mm	12.6 in	320.0 mm	12.6 in	320.0 mm	12.6 in
G DISTANCIA ENTRE EJES	1,101.0 mm	43.3 in	1,126.0 mm	44.3 in	1,151.7 mm	45.3 in	1,177.4 mm	46.4 in
H CENTRO PEDALIER A CENTRO TUBO HORIZONTAL	320.0 mm	12.6 in	372.0 mm	14.6 in	414.0 mm	16.3 in	465.0 mm	18.3 in
I CENTRO PEDALIER A TOPE TUBO VERTICAL	390.0 mm	15.4 in	440.0 mm	17.3 in	480.0 mm	18.9 in	530.0 mm	20.9 in
J ANGULO SILLIN	73.0°		73.0°		73.0°		73.0°	
K LONGITUD VAINAS	450.0 mm	17.7 in	450.0 mm	17.7 in	450.0 mm	17.7 in	450.0 mm	17.7 in
L REACH	385.0 mm	15.2 in	410.0 mm	16.1 in	432.0 mm	17.0 in	454.0 mm	17.9 in
M STACK	619.0 mm	24.4 in	619.0 mm	24.4 in	629.0 mm	24.8 in	638.0 mm	25.1 in
N LONGITUD POTENCIA	60.0 mm	2.4 in	60.0 mm	2.4 in	70.0 mm	2.8 in	70.0 mm	2.8 in

BIG JON

	S		M		L		XL	
A ANGULO TUBO DIRECCIÓN	69.0°		69.0°		69.0°		69.0°	
B LONGITUD TUBO DIRECCIÓN	105.0 mm	4.1 in	105.0 mm	4.1 in	115.0 mm	4.5 in	125.0 mm	4.9 in
C LONGITUD TUBO HORIZONTAL	575.0 mm	22.6 in	600.0 mm	23.6 in	625.0 mm	24.6 in	650.0 mm	25.6 in
D ALTURA	787.0 mm	31.0 in	811.0 mm	31.9 in	835.0 mm	32.9 in	863.0 mm	34.0 in
E ALTURA PEDALIER RESPECTO EJE	60.0 mm	2.4 in	60.0 mm	2.4 in	60.0 mm	2.4 in	60.0 mm	2.4 in
F ALTURA PEDALIER								
G DISTANCIA ENTRE EJES	1,106.0 mm	43.5 in	1,131.0 mm	44.5 in	1,157.0 mm	45.6 in	1,183.0 mm	46.6 in
H CENTRO PEDALIER A CENTRO TUBO HORIZONTAL	320.0 mm	12.6 in	372.0 mm	14.6 in	414.0 mm	16.3 in	465.0 mm	18.3 in
I CENTRO PEDALIER A TOPE TUBO VERTICAL	390.0 mm	15.4 in	440.0 mm	17.3 in	480.0 mm	18.9 in	530.0 mm	20.9 in
J ANGULO SILLIN	73.0°		73.0°		73.0°		73.0°	
K LONGITUD VAINAS	465.0 mm	18.3 in	465.0 mm	18.3 in	465.0 mm	18.3 in	465.0 mm	18.3 in
L REACH	385.0 mm	15.2 in	410.0 mm	16.1 in	432.0 mm	17.0 in	454.0 mm	17.9 in
M STACK	619.0 mm	24.4 in	619.0 mm	24.4 in	629.0 mm	24.8 in	638.0 mm	25.1 in
N LONGITUD POTENCIA	60.0 mm	2.4 in	60.0 mm	2.4 in	70.0 mm	2.8 in	70.0 mm	2.8 in

ESTÁNDAR PEDALIER / DETALLES MONTAJE DESVIADOR DELANTERO

La Big Ed incorpora PressFit 121 con cartuchos de 41mm, mientras que la Big Jon tiene un alojamiento BSA de 100mm de ancho

El anclaje del desviador delantero (FD) es un sistema "Direct Mount" combinado con una abrazadera específica para el cuadro Big Ed/Big Jon.

Esta abrazadera puede conseguirse a través de un distribuidor SCOTT con la referencia: 239285

El desviador delantero está disponible en Shimano o Sram como "High Direct Mount"

⚠ IMPORTANTE

Por favor tome nota de un par de apriete máximo para la abrazadera del desviador delantero de 5Nm/44in/lbs

Un par de apriete mayor podría causar daños en el desviador y/o en el tubo del cuadro! Rogamos consulte también el manual del fabricante del desviador.

OPCIONES DE DIRECCIÓN

La Big Ed/Big Jon equipa una horquilla y una dirección tapered, semi-integrada con cazoletas 50-61mm.

El tubo de dirección de la horquilla es de 1,5" a 1 1/8"

El mayor diámetro del tubo de dirección, así como el del tubo del cuadro, ayudan a mejorar la rigidez y el manejo de la bicicleta.

Ritchey WCS Carbon Zero Tapered / PF 50-61mm / 18mm UD	PRD 13636
Ritchey PRO Tapered / PF 50-61mm / 12.9mm	PRD 13640

También es posible equipar horquillas con tubo de dirección de 1 1/8, utilizando el reductor:

Ritchey WCS Carbon Zero Tapered / PF 50-61mm / 18mm UD for 1 1/8" fork	PRD 14860
--	-----------

CIERRE DE TIJA

Por favor asegúrese de utilizar únicamente un collar de tija de diámetro interno 34.9mm. Tenga en cuenta también el par máximo de apriete del tornillo, de 5Nm/44in/lbs

▼ PUNTERA DESVIADOR TRASERO

Los modelos Big Ed / Big Jon utilizan sistemas de punteras intercambiables SCOTT IDS SL 197/12 con:

- 242430 Eje pasante RWS Aluminio 197mm/12mm
- 219577 Puntera derecha IDS 2 142/RWS12

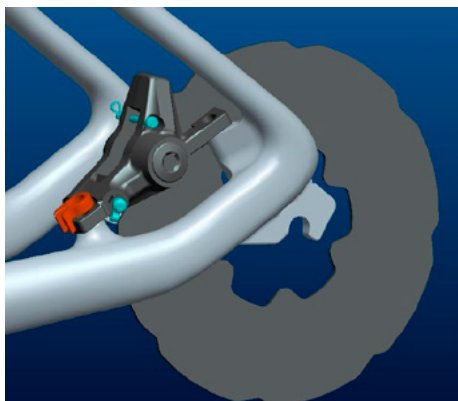
La Big Jon utiliza sistema de puntera intercambiable con:

- 242545 Eje pasante Aluminio 197mm/12mm Big Jon
- 242546 Puntera 12mm Big Jon

▼ MONTAJE FRENO DE DISCO TRASERO

El estándar de freno trasero en la Big Ed/Big Jon es de Post Mount (PM) situado en la vaina izquierda y optimizado para uso directo de discos de 160mm.

Tenga en cuenta que la Big Ed/Big Jon está pensada para equipar discos desde 160mm hasta 185mm (será necesario un adaptador de la marca del freno) únicamente.



▼ AJUSTE / CAMBIO DE HORQUILLA DELANTERA

Para el ajuste de la horquilla delantera, por favor consulte el manual del fabricante adjunto a la bicicleta.

Recomendamos la utilización de horquillas con una distancia de 511mm/20.1" desde mitad del eje hasta la parte mas alta de la pletina. De este modo la geometría no se verá modificada y el manejo de la bicicleta no variará.

Big Jon requiere 468mm/18.4".

▮ GARANTÍA PARA BICICLETAS SCOTT

⚠ ATENCIÓN!

SCOTT Sports SA no se hace responsable de los daños causados por cualquier falta de cumplimiento de estas instrucciones, particularmente pero no limitado al mal uso, mantenimiento inadecuado, montaje incorrecto y manejo, negligencia o abuso. No seguir estas instrucciones puede derivar en un fallo del componente, lesiones graves. Un fallo del componente puede acarrear la pérdida del control y resultar en lesiones graves.

¿Qué cubre la garantía?

SCOTT ofrece una garantía por la compra de una bicicleta completamente montada por SCOTT o un distribuidor autorizado SCOTT, identificada con la marca SCOTT (producto), la cual cubre los defectos de material y fabricación, en caso de transferencia de riesgos, del cuadro, la parte trasera y la horquilla (si es una horquilla SCOTT).

¿Por cuánto tiempo se concede la garantía?

Esta garantía voluntaria del fabricante se concede por un período de 5 años para el cuadro y la parte trasera y de 2 años para la horquilla a partir de la fecha de compra, siempre y cuando su bicicleta SCOTT haya sido registrada en la página www.scott-sports.com dentro de los 10 días siguientes a la compra. Esta garantía sólo es válida para el comprador original. Si el producto es vendido por el comprador original a otra persona la garantía mencionada perderá su validez.

La garantía limitada a 5 años para el cuadro y la parte trasera sólo se concede si la bicicleta se ha sometido a un mantenimiento anual, conforme a lo indicado en las instrucciones de mantenimiento adjuntas. La realización del servicio de mantenimiento anual deberá ser confirmado con sello y firma. Si no se ha realizado dicho mantenimiento, el período de garantía de 5 años para la parte trasera y el cuadro se reduce a 3 años. Los costes de inspección y mantenimiento correrán a cargo del propietario del producto.

Para los modelos Gambler, Voltage FR y Volt-X el período de garantía se limita a 2 años.

Para los productos reparados o reemplazados se concederá garantía durante el período de garantía restante, conforme a las condiciones de garantía originales y en la medida en que la ley lo permita.

Con esta garantía, SCOTT otorga la garantía voluntaria del fabricante, de aplicación en todo el mundo. En la medida que la ley lo permita y a menos que un plazo de garantía más corto haya sido estipulado por la ley, las garantías legales se limitan a un período máximo de 5 o 2 años, a partir de la fecha de compra y al comprador original del producto.

¿Qué cubre la garantía SCOTT?

SCOTT reemplazará el producto defectuoso por uno de tipo y calidad similares o reembolsará el precio de compra (presentado el recibo de compra), según su criterio. El cliente correrá con los costes del reemplazo de componentes no defectuosos. En tal caso, nos pondremos en contacto con usted, antes de sustituir los componentes no defectuosos, a fin de obtener su consentimiento.

¿Qué no cubre la garantía?

Esta garantía no cubre los defectos del producto que se hayan producido después de la

transferencia de riesgos. Esta garantía no se aplica a productos que hayan sido prestados o dados en alquiler. Esta garantía no aplica a la compra de bicicletas no completamente montadas. Esta garantía no cubre las piezas de desgaste, que hayan sufrido daños debido a un uso o desgaste normal (la lista completa de todos las piezas de desgaste aparecen en la instrucciones de uso).

La garantía tampoco cubre los daños causados por accidente, negligencia, uso inadecuada o incorrecto, decoloración causada por la luz solar, casos de fuerza mayor, montaje incorrecto, inobservancia de las instrucciones de mantenimiento recomendadas, falta de mantenimiento o mantenimiento defectuoso o reparación por alguien que no sea un distribuidor especializado SCOTT, el uso de componentes no compatibles con el producto y las modificación del producto. Todos los productos se entregan con unas instrucciones de uso. Por favor siga las instrucciones de uso o aquellas que se indican en el producto mismo. Los daños colaterales o indirectos, en la medida permitida por la ley, no los cubre esta garantía.

¿Cómo reclamar la garantía?

En caso de una reclamación de garantía deberá notificar el defecto a SCOTT durante el periodo de la garantía y entregar el producto, a su cargo, para su revisión. Por favor, póngase en contacto con el establecimiento especializado SCOTT o el servicio al cliente SCOTT o el distribuidor nacional SCOTT (búsqueda de distribuidor: www.scott-sports.com). Todos los productos devueltos deberán ir acompañados del recibo de compra emitido por un distribuidor autorizado SCOTT, sin el cual no se podrá reclamar la garantía. En el caso de reemplazo o reembolso del precio de compra, el producto devuelto pasará a ser propiedad de SCOTT.


Al final de estas instrucciones de uso encontrará el protocolo de entrega, que tras la aceptación y firma del consumidor final, se entregará en forma de copia al distribuidor SCOTT. Este protocolo de entrega se debe presentar obligatoriamente junto con la pieza defectuosa en caso de un reclamo de garantía. Este se considera una prueba de compra, sin el cual no se podrá aceptar la reclamación.

¿Cuál es la influencia de los derechos de la garantía legal sobre esta garantía?

Con la presente garantía, SCOTT concede una garantía voluntaria del fabricante, las reclamaciones adicionales de orden nacional no se ven afectadas.

Recomendación

Recomendamos encarecidamente buscar únicamente los servicios de un distribuidor autorizado SCOTT a la hora de llevar a cabo las inspecciones anuales y reparaciones, ya que un mantenimiento o reparación inadecuados o incorrectos anularán esta garantía. El coste de los trabajos de mantenimiento será asumido por el consumidor.

 SCOTT Bike Warranty Periods	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5
SCOTT Bikes					
Gambler, Voltage FR, Volt-X					
Regular Warranty Period					
Option for prolongation according to maintenance intervals shown in manuals attached to bikes					