



www.scott-sports.com

All rights reserved © 2014 SCOTT Sports SA
SCOTT Sports SA | 17 Route du Crochet | 1762 Givisiez | Switzerland

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

V4.3/19012015

SCOTT BIG ED

BIKE OWNER'S MANUAL 2015





www.scott-sports.com

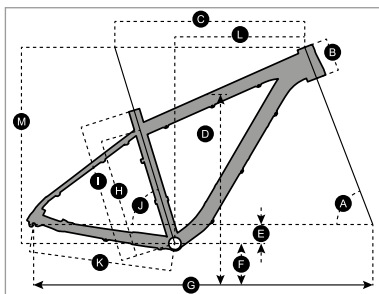
El modelo Big Ed debería ser ajustado específicamente para el usuario con el objeto de alcanzar el máximo nivel de seguridad y la mejor experiencia al utilizarla.

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

CONTENIDO

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

GEOMETRÍA/INFORMACIÓN TÉCNICA BIG ED



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	100mm
Altura horquilla	511mm/20.1"
Caja pedalier	PF BB 121 para cazoletas de 41mm
Anchura buje trasero	190mm, QR
Anchura máxima cubierta	115mm/4.5"
Plato	mínimo 22T, máximo máximo 36T. Cuadro diseñado para doble plato

	S		M		L		XL	
A ANGULO 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 EFECTIVA	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 OFFSET PEDALIER	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 LONGITUD 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 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 LONGITUD 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 DE 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 DE 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 equipa PressFit 121 para cartuchos de 41mm.

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

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 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

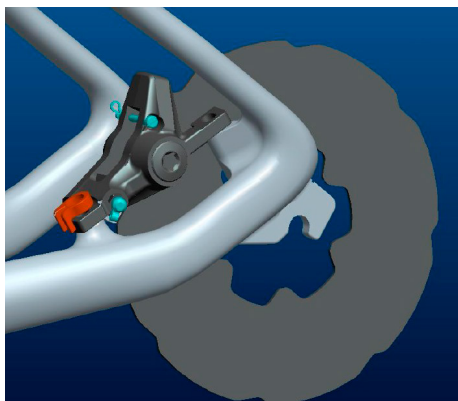
La Big Ed utiliza la misma puntera intercambiable que los cuadros SCOTT Scale de aluminio.

En caso de necesitar un repuesto, puede solicitarla con la referencia 206375

MONTAJE FRENO DE DISCO TRASERO

El estándar de freno trasero en la Big Ed 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 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.

GARANTIA

Modelo

Año

Talla

Número de serie

Nº serie amortiguador

Fecha de compra

GARANTIA

Las bicicletas SCOTT están fabricadas usando las tecnologías de fabricación y los métodos de calidad más innovadores. Están equipadas con los mejores componentes de marcas mundialmente conocidas.

SCOTT garantiza durante cinco años (siempre que se cumplan los protocolos de mantenimiento, ver abajo) y horquillas SCOTT (siempre que sean horquillas SCOTT) durante dos años contra defectos de fabricación y/o material.

Esta garantía de cinco años en cuadros únicamente será aplicable en caso de haber realizado una vez al año un servicio de mantenimiento de acuerdo con lo especificado en este manual, por un distribuidor SCOTT.

El distribuidor SCOTT confirmará el mantenimiento anual con su sello y firma. En caso de no realizar los mantenimientos anuales, la garantía del cuadro se verá reducida de cinco años a tres años. Los costes de los diferentes mantenimientos correrán a cargo del propietario de la bicicleta SCOTT.

En Gambler, Voltage Fr y Volt-X el periodo de garantía es limitado a 2 años. El periodo de garantía comienza el día de la compra. Esta garantía está limitada para el primer comprador, lo cual significa la primera persona que utilizó la bicicleta y para el uso para el cual fue concebida. Además, la garantía está limitada para la venta mediante distribuidores autorizados SCOTT.

La garantía es únicamente válida para bicicletas compradas completamente montadas y quedan excluidas las bicicletas que no se compran completamente ensambladas. En caso de una reclamación de garantía la decisión de sustituir o reparar la pieza depende únicamente de SCOTT. Las partes no defectuosas serán únicamente sustituidas por cuenta del propietario.

El desgaste normal no está cubierto por la garantía. Una lista completa de todas las piezas de desgaste se puede encontrar en el siguiente capítulo de este manual. Además, al final de este manual encontrará un protocolo de mantenimiento para la bicicleta, cuyas copias permanecerán en el distribuidor SCOTT tras la aceptación y firma del consumidor.

Es obligatorio presentar este protocolo junto a la parte defectuosa a la hora de presentar una reclamación de garantía, además una prueba de compra. En caso contrario, no se otorga ninguna garantía.

En principio la garantía se otorga en todo el mundo. Las tramitaciones de garantía deberán de hacerse mediante un distribuidor autorizado SCOTT. Desgaste normal, accidente, negligencia, abuso, montaje incorrecto, mantenimiento inadecuado por otro que no sea un distribuidor autorizado o el uso de piezas o componentes no compatibles con el uso para el cual se vendió la bicicleta no será cubierto por la garantía.

Por la presente SCOTT subvenciona la garantía de fabricante de forma voluntaria.

Los derechos adicionales de acuerdo al orden de nacional de comercialización están reservados.

Para información acerca de la garantía de los amortiguadores Fox Nude, por favor consulte el manual de Fox Nude.