

www.scott-sports.com

SCOTT BIG ED

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 **BIKE OWNER'S MANUAL 2015** 





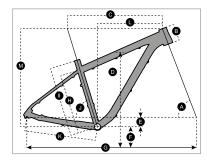
www.scott-sports.com

A Big Ed deve ser ajustada exactamente para as características do utilizador de forma a atingir os mais elevados graus de segurança e satisfação durante a sua utilização.

# CONTEÚDO

Geometria / Dados Técnicos Big Ed	. 0
Standards Bloco Pedaleiro	. 0
Opções de Caixa de Direcção	. 0
Abraçadeira Aperto de Selim	. 0
Drop out Substituível	. 0
Apoio de Travão de Disco Traseiro	. 0
Afinação / Substituição da Suspensão	. О
Garantia	0

## GEOMETRIA / DADOS TÉCNICOS BIG ED



Diâmetro esp. Selim Abraçadeira esp.selim 34.9mm Diâmetro caixa direcção 11/8" /1.5", tapered, cups semi integrada, Copos de 50-61mm  Curso suspensão 100mm Comprimento suspensão 511mm/20.1" Bloco pedaleiro PF BB 121 copos de 41mm Largura do cubo traseiro 190mm, fecho rápido Largura Max. pneu 115mm/4.5"  Cremalheira Min. 22D, máx. 36D, o quadro é desenhado para cremalheira dupla		
Diâmetro caixa direcção  11/8" /1.5", tapered, cups semi integrada, Copos de 50-61mm  Curso suspensão  100mm  Comprimento suspensão  511mm/20.1"  Bloco pedaleiro  PF BB 121 copos de 41mm  Largura do cubo traseiro  190mm, fecho rápido  Largura Max. pneu  115mm/4.5"  Cremalheira  Min. 22D, máx. 36D, o quadro é desenhado para	Diâmetro esp. Selim	31.6mm
semi integrada, Copos de 50-61mm  Curso suspensão 100mm  Comprimento suspensão 511mm/20.1"  Bloco pedaleiro PF BB 121 copos de 41mm  Largura do cubo traseiro 190mm, fecho rápido  Largura Max. pneu 115mm/4.5"  Cremalheira Min. 22D, máx. 36D, o quadro é desenhado para	Abraçadeira esp.selim	34.9mm
Comprimento suspensão 511mm/20.1"  Bloco pedaleiro PF BB 121 copos de 41mm  Largura do cubo traseiro 190mm, fecho rápido  Largura Max. pneu 115mm/4.5"  Cremalheira Min. 22D, máx. 36D, o quadro é desenhado para	Diâmetro caixa direcção	semi integrada, Copos de
Bloco pedaleiro PF BB 121 copos de 41mm Largura do cubo traseiro 190mm, fecho rápido Largura Max. pneu 115mm/4.5" Cremalheira Min. 22D, máx. 36D, o quadro é desenhado para	Curso suspensão	100mm
Largura do cubo traseiro 190mm, fecho rápido Largura Max. pneu 115mm/4.5"  Cremalheira Min. 22D, máx. 36D, o quadro é desenhado para	Comprimento suspensão	511mm/20.1"
Largura Max. pneu 115mm/4.5"  Cremalheira Min. 22D, máx. 36D, o quadro é desenhado para	Bloco pedaleiro	PF BB 121 copos de 41mm
Cremalheira Min. 22D, máx. 36D, o quadro é desenhado para	Largura do cubo traseiro	190mm, fecho rápido
quadro é desenhado para	Largura Max. pneu	115mm/4.5"
	Cremalheira	quadro é desenhado para

		S		М		L		XL	
Α	ÂNGULO DE DIRECÇÃO	69.0°		69.0°		69.0°		69.0 °	
В	COMPRIMENTO TUBO DIR.	105.0 mm	4.1 in	105.0 mm	4.1 in	115.0 mm	4.5 in	125.0 mm	4.9 in
С	TUBO SUPERIOR 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 AO SOLO	787.0 mm	31.0 in	811.0 mm	31.9 in	835.0 mm	32.9 in	863.0 mm	34.0 in
Ε	OFFSET BLOCO PED.	60.0 mm	2.4 in						
F	ALTURA BLOCO PED.	320.0 mm	12.6 in						
G	DISTÂNCIA ENTRE EIXOS	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
Н	CENTRO BLOCO PED./ CENTRO TUBO SUP.	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 BLOCO PED./ CENTRO TUBO SELIM	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	ÂNGULO TUBO SELIM	73.0 °		73.0 °		73.0°		73.0 °	
K	ESCORA INFERIOR	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
М	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
Ν	COMPRIMENTO AVANÇO	60.0 mm	2.4 in	60.0 mm	2.4 in	70.0 mm	2.8 in	70.0 mm	2.8 in

### STANDARDS BLOCO PEDALEIRO

A Big Ed usa blocos pedaleiros do tipo pressfit 121 com copos de 41mm

A fixação para a mudança frontal (FD) é do tipo "direct mount" em combinação com um adaptador específico para a Big Ed.

Este adaptador pode ser encomendado no seu agente SCOTT através da ref. 239285

A mudança frontal está disponível na Shimano ou Sram com o tipo "high direct mount"

#### **IMPORTANTE**

Por favor note que o torque máximo de aperto para a abraçadeira da mudança frontal é de 5 Nm/44in/lbs.

Um torque de aperto mais elevado pode causar danos no tubo do quadro ou mudança frontal! Aconselhamos que siga atentamente as instruções do fabricante relativas à aplicação da mudança frontal.

# **OPÇÕES DE CAIXA DE DIRECÇÃO**

A Big Eg está equipada com uma coluna de direcção do tipo "tapered" (cónica) para funcionar com as caixas de direcção semi integradas de medida 50-61mm.

A coluna de direcção da suspensão é cónica de 11/8" a 1.5"

O maior diâmetro da coluna de direcção e do quadro aumenta a rigidez do conjunto e melhora as características da bicicleta.

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

É também possível utilizar suspensões com uma coluna de direcção de medida "standard" (11/8") recorrendo à utilização de um adaptador / redutor tal como:

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

## ABRAÇADEIRA APERTO DE SELIM

Certifique-se de que usa apenas uma abracadeira com um diâmetro interno de 34.9mm e note que o torque máximo de aperto é de 5 Nm/44 in/lbs

## **DROP OUT SUBSTITUÍVEL**

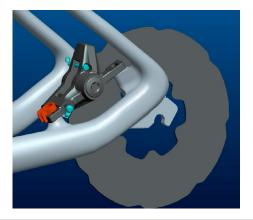
A Big Ed usa o mesmo drop out substituível que as SCOTT Scale de alumínio.

No caso de necessitar de substituir o drop out, pode encomendá-lo no seu agente SCOTT através da ref. 206375

## APOIO DE TRAVÃO DE DISCO TRASEIRO

O travão traseiro da Big Ed é do tipo "postmount" (PM) localizado na escora inferior esqª e é optimizado para funcionar com rotores de 160mm, como tal a pinça de travão pode ser aplicada directamente no quadro sem recuso a adaptadores.

Note que a Big Ed foi desenhada para funcionar com rotores de travão de 160mm/6" e 185mm/7", neste último necessita de um adaptador específico do fabricante do travão.



# AFINAÇÃO / SUBSTITUIÇÃO DA SUSPENSÃO

Para afinar a sua suspensão por favor siga as instruções localizadas no manual específico da marca da suspensão entregue junto da documentação da bicicleta.

Recomendamos a utilização de suspensões com uma distância de 511mm desde o centro do eixo do cubo ao topo da coroa da susp. para que a geometria e características de condução se mantenham conforme as especificações originais.

### **GARANTIA**

Modelo
Ano
Tamanho
№ de Série do quadro
№ de série/lote do amortecedor
Data de compra

### **GARANTIA**

As bicicletas SCOTT são fabricadas utilizando os mais inovadores sistemas de produção e métodos de qualidade. Estão equipadas com os melhores componentes adquiridos dos fornecedores de maior renome.

Assim, a SCOTT garante os seus Quadros e Bracos Oscilantes por um período de 5 anos (sujeitos a concordância com o estabelecido nas regras de Manutenção, veja abaixo) e dois anos para as forquetas SCOTT (desde que sejam efetivamente da marca SCOTT) por defeito de material ou mão-de-obra no caso da compra de bicicletas completas.

Esta Garantia de 5 anos nos quadros, é válida desde que pelo menos uma vez por ano seja efectuado o Serviço de Manutenção num Agente Autorizado SCOTT, tal como o estabelecido no Manual A.

O Agente Autorizado SCOTT, deverá confirmar ter efectuado o serviço anual de Manutenção através da sua assinatura e carimbo no Manual A. Nos casos em que não tenha sido efetuada a Manutenção Anual, o período de Garantia será reduzido para 3 anos.

Os custos de Manutenção e Servico são suportados pelo proprietário da bicicleta SCOTT. Nos casos dos modelos Voltage FR, GAMBLER e Volt-X, a SCOTT dá dois anos de garantia sem possibilidade de extensão.

O período de Garantia inicia-se na data da compra. Esta é limitada ao primeiro comprador, ou seja, a primeira pessoa a usar a bicicleta apenas para os fins para os quais ela foi criada. Mais, esta Garantia é limitada à compra efetuada através de um Agente Autorizado SCOTT.

Em caso de pedido de ativação da Garantia, a decisão de reparar ou substituir peças defeituosas por uso ou desgaste, pertence apenas à SCOTT. O custo de peças não defeituosas a substituir será suportado pelo proprietário.

Uso e desgaste considerado absolutamente normal, não é considerado como Garantia.

Uma lista de peças sujeitas a uso e desgaste, pode ser encontrada no Manual A do proprietário.

Adicionalmente, poderá encontrar no Manual A do proprietário um protocolo para a entrega da bicicleta/quadro, cuja cópia deverá ficar no seu agente SCOTT, após a concordância com os seus termos e assinatura do proprietário.

É obrigatória a apresentação deste protocolo juntamente com a prova de compra e peça defeituosa em caso de garantia, para que o pedido de avaliação de garantia seja aceite.

Caso contrário será rejeitado.

Em princípio, esta Garantia é válida para todo o Mundo. As reclamações devem ser feitas através de um Agente Autorizado SCOTT.

Para saber qual o Agente mais próximo, por favor contacte o distribuidor para o seu país.

Desgaste normal, acidente, negligência, montagem imprópria por outro que não seia um Agente Autorizado SCOTT, ou utilização de peças e componentes que não estejam em concordância com a utilização original para a qual foi criada a bicicleta não estão cobertas pela Garantia.

A SCOTT garante voluntariamente a garantia dos fabricantes caso estes não estejam representados no seu país.

Assuntos adicionais no que respeita a garantias nacionais de comercialização são reservados.

Todos os amortecedores montados nas bicicletas SCOTT devem ser submetidos a uma revisão anual para revalidação da garantia (garantia de 2 anos).