



2025 SCOTT PATRON/PATRON ST MANUAL DO UTILIZADOR

ÍNDICE

A PATRON / PATRON ST DEVE SER TOTALMENTE AJUSTADA AO UTILIZADOR PARA GARANTIR O MÁXIMO DE SEGURANÇA E UMA EXPERIÊNCIA DE UTILIZAÇÃO OTIMIZADA.

Contacte o seu revendedor SCOTT autorizado para obter mais informações, de modo a evitar problemas técnicos ou quaisquer danos.

GEOMETRIA/DADOS TÉCNICOS	03
AJUSTE DO ÂNGULO DE DIREÇÃO	05
INSTALAÇÃO DA BATERIA	06
INSTALAÇÃO DO MOTOR	09
AMORTECEDOR E PROTEÇÃO DE AMORTECEDOR	10
BOSCH POWERMORE	11
PASSAGEM DE CABOS	12
PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO	18
GARANTIA DO FABRICANTE	21

LEGENDA



VALIDAÇÃO FORÇA DE APERTO (TORQUE)



DIFICULDADE DA TAREFA



DIMENSÃO DA FERRAMENTA



DIMENSÃO DA FERRAMENTA



FORÇA DE APERTO (TORQUE)



COM MASSA CONSISTENTE



SEM MASSA CONSISTENTE



MASSA PARA CARBONO

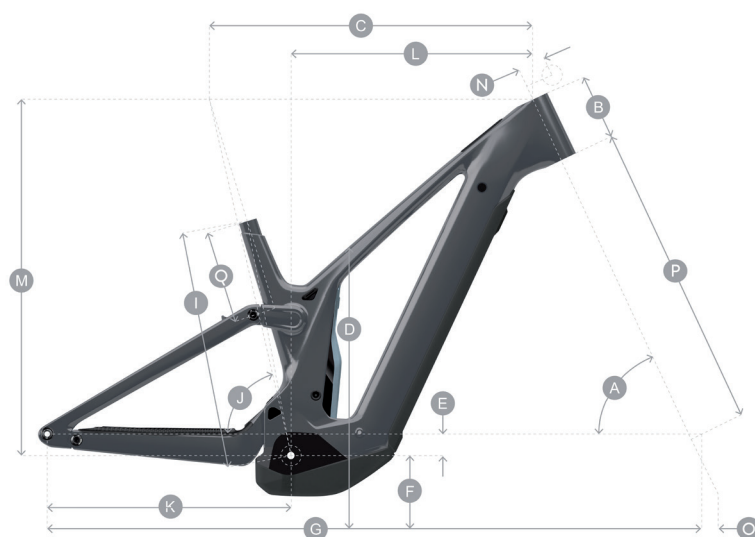


COLA PARA ROSCA



FIXADOR DE ROLAMENTOS

GEOMETRIA/DADOS TÉCNICOS



ESPIGÃO DE SELIM	mm	31.6	HARDWARE TRIANGULO PRINCIPAL	mm	Trunnion
ABRAÇADEIRA DO ESPIGÃO DE SELIM	mm	34.9	HARDWARE DO LINK	mm	8 x 20
CURSO	mm	150	LARGURA MÁXIMA DE PNEU	in	2.6
COMPRIMENTO DO AMORTECEDOR	mm	185	LINHA DA CORRENTE	mm	55
CURSO DO AMORTECEDOR	mm	55	MÁXIMO DE DENTES PRATO	Dente	36
EIXO TRASEIRO	mm	12 x 148	DIÂMETRO MÁXIMO DISCO	mm	203 Tr 220 Fr
CAIXA DE DIREÇÃO	mm	O52/142 - O52/140	BOSCH CONNECT MODULE	não compatível	

2025 PATRON			S	M	L	XL	S ST	M ST	L ST	XL ST
A	Ângulo do tubo de direcção	°	65.8	65.8	65.8	65.8	64.9	64.9	64.9	64.9
B	Comprimento do tubo de direcção	mm	120	125	135	145	120	125	135	145
C	Tubo superior (horizontal)	mm	579.3	605.5	626.6	657	582.4	607.9	629.7	660.2
D	Altura do cockpit	mm	719	719	729	732	719	719	729	732
E	Offset do Bloco pedaleiro	mm	-36.2	-36.1	-35.9	-35.8	-28.4	-28.4	-28.4	-28.5
F	Altura do Bloco pedaleiro	mm	340.8	340.9	341.1	341.2	348.6	348.6	348.6	348.5
G	Distância entre eixos	mm	1212.8	1234.9	1264.7	1298.4	1222.3	1244.5	1274.2	1308
I	Centro do Bloco Pedaleiro ao topo do tubo do selim	mm	405	435	470	500	405	435	470	500
J	Ângulo do tubo do assento	°	77.4	77.2	77.2	77.2	76.4	76.3	76.3	76.3
K	Escoras Inferiores	mm	453.5	453.5	453.5	453.5	454	454	454	454
L	Reach (alcance)	mm	439.4	459.3	484.7	514.2	428.3	448.3	473.9	503.4
M	Stack (altura)	mm	643	647.4	656.3	665.1	650.5	655	664.2	673.3
	Comprimento da forqueta	mm	561	561	561	561	584	584	584	584
	Trail	mm	120.5	120.6	120.8	120.9	127.9	127.9	127.9	127.9

PATRON

GEOMETRIA/DADOS TÉCNICOS



* apenas para ilustração

Há um batente dentro do tubo do selim para evitar danos aos componentes internos do quadro

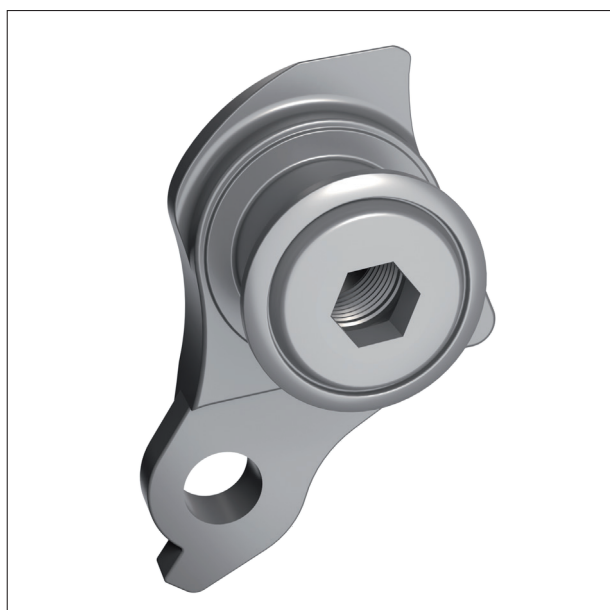
INSERÇÃO MÁX. (MM):

S: 205

M: 232

L: 267

XL: 298

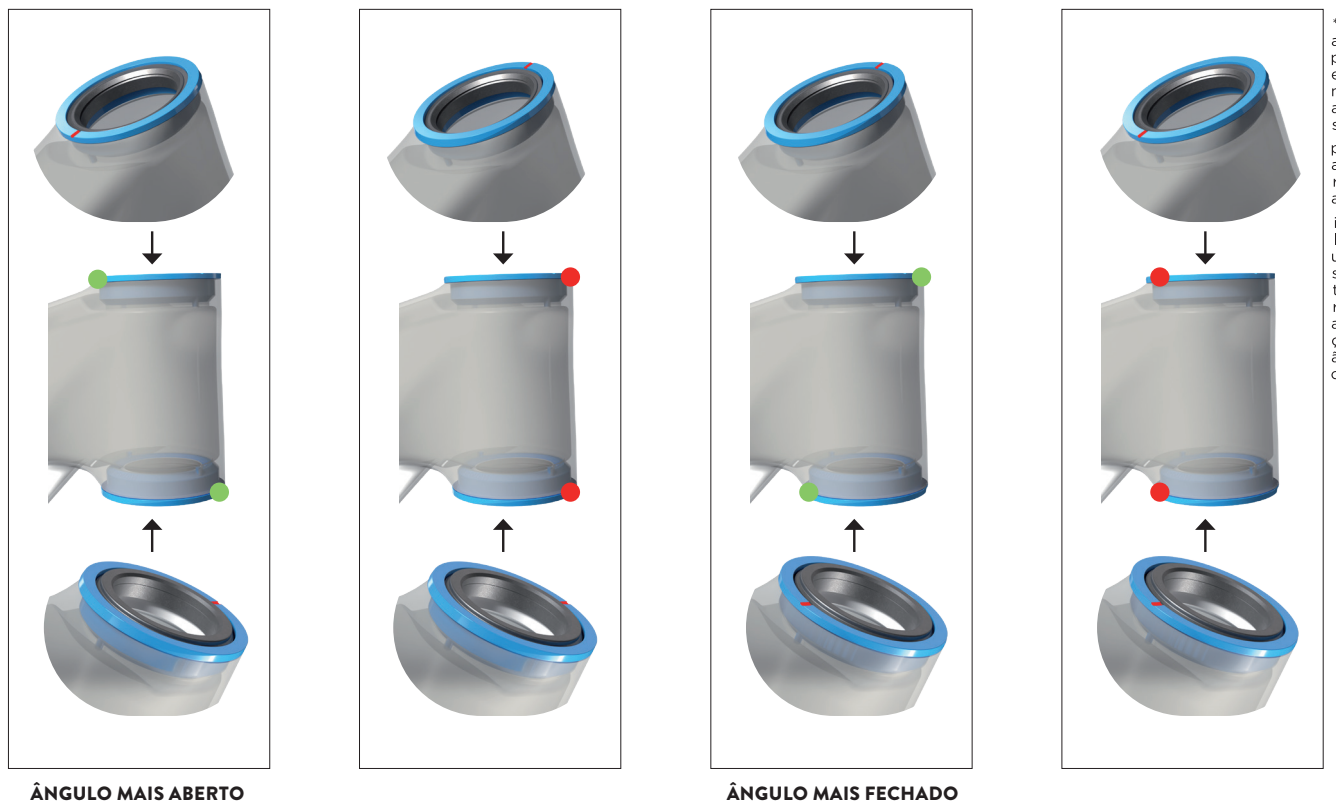


* apenas para ilustração

odas as bicicletas Patron vão utilizar o dropout UDH

PATRON

AJUSTE DO ÂNGULO DE DIREÇÃO



É importante instalar o jogo de direção corretamente, dependendo da configuração necessária. Certifique-se de que os marcadores de ângulo estão posicionados em frente um ao outro. As bicicletas serão entregues com copos de 0,6° instalados.

TAMANHO DOS COPOS (MM): S: 105, M: 105, L: 115 XL: 135

288251 SYN HEADSET ZS56/28.6 - ZS56/40 MTB

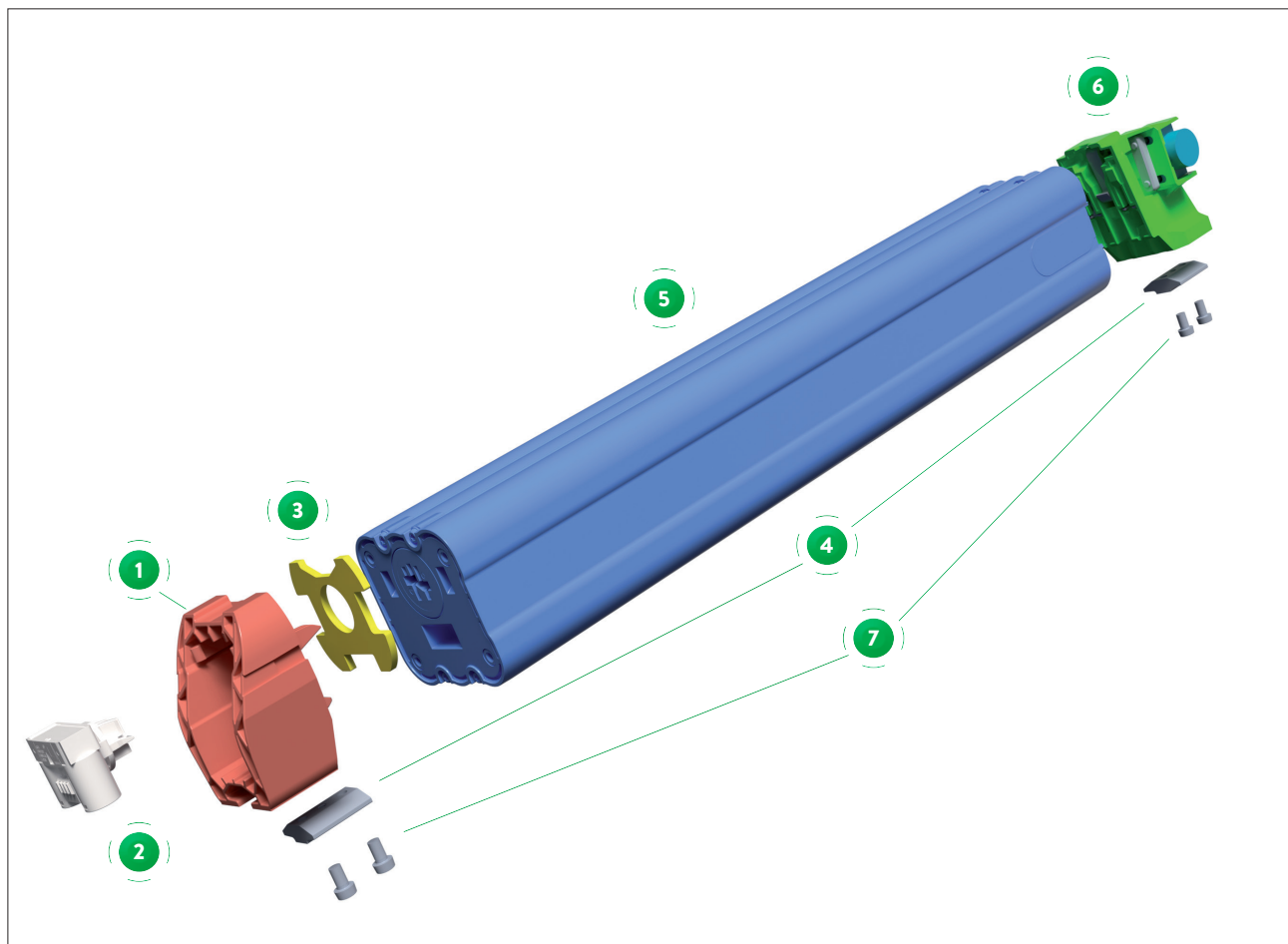
290060 SCO HEADSET CUP KIT SPARK 22

;**NÃO UTILIZE A HABITUAL FERRAMENTA DE REMOÇÃO DE COPOS DE CAIXA DE DIREÇÃO!**

PATRON

INSTALAÇÃO DA BATERIA

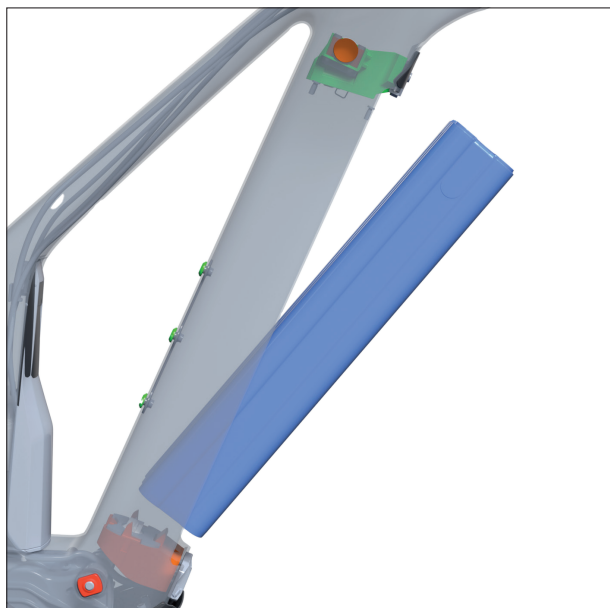
A FIXAÇÃO DA BATERIA DEVE SER REALIZADA APENAS POR UM AGENTE SCOTT UTILIZANDO AS FERRAMENTAS E TORQUES CORRETOS!



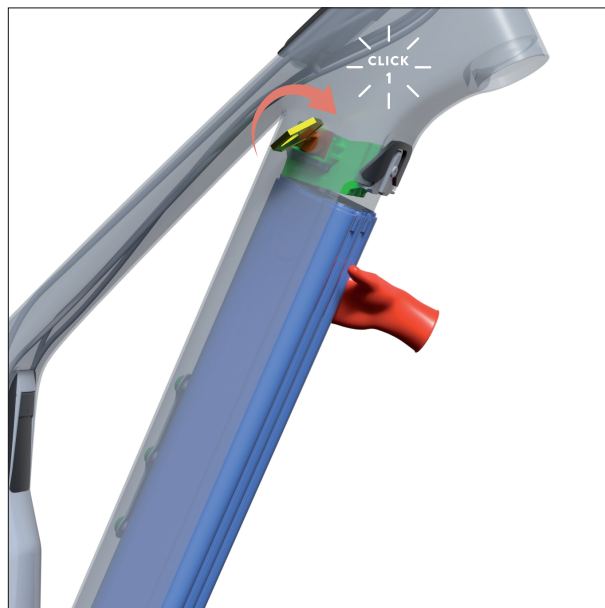
ITEM	QUANT	DESCRIÇÃO	BOSCH ITEM	SCOTT
1	1	Suporte da bateria Invertida	EN12.200.0U0	424333 SCO eRIDE Bosch Battery mount Option 8
2	1	Adaptador da Bateria 2	EB12.100.015	294641 SCO eRIDE Bosch Battery Adapter 2 22
3	1	Pedaço de Amortecedor da Bateria Foil Poron	EB12.200.0LK	424341 SCO eRIDE Bosch Foam damper 25
4	2	Placa de Fixação da Bateria Patron 25 (Parafusos Não Incluídos)	N/A	424336 SCO eRIDE Batt Clamping plate 25
5	1	Bateria Powertube Horizontal 800Wh	EB12.100.050	424338 SCO eRIDE Bosch Powertube 800 H 25
6	6	Conjunto de Bloqueio da Bateria PT800 Invertido	EB12.100.050	424334 SCO eRIDE Bosch Lock Assembly Patron 25
7	4	Parafusos da Bateria para Suporte M5x9	EB12.100.01Y	424337 SCO eRIDE Bosch screw for Batt plate 25

PATRON

INSTALAÇÃO DA BATERIA



01 Introduza a bateria, começando pela parte inferior.



02 Rodar e segurar a chave e pressionar a bateria, ouvirá o primeiro clique.



* apenas para ilustração



03 Deixe a chave e pressione a bateria mais uma vez. Ouvirá um segundo clique para a fixar.



04 Coloque a parte inferior da tampa da bateria no lugar.



PATRON

INSTALAÇÃO DA BATERIA



* a p e n a s p a r a i l u s t r a ç ã o

05

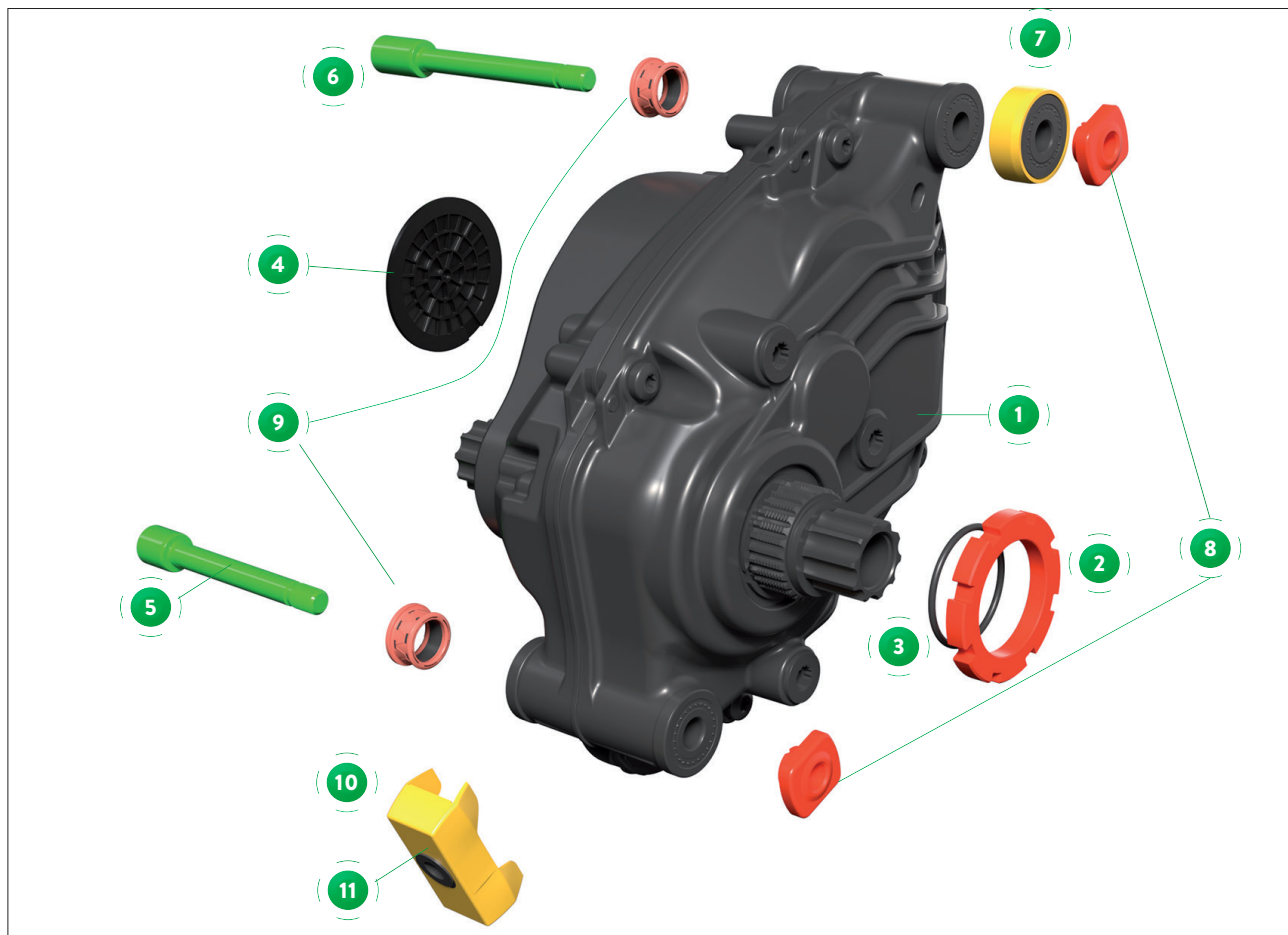


Levanta o lingueta de bloqueio, depois pressiona a tampa para o lugar. Vais ouvir um clique quando estiver completamente encaixada.

PATRON

INSTALAÇÃO DO MOTOR

A FIXAÇÃO DO MOTOR DEVE SER FEITA APENAS POR UM AGENTE SCOTT UTILIZANDO AS FERRAMENTAS CORRETAS!



ITEM	QUANT	DESCRIÇÃO	BOSCH ITEM
1	1	Drive Unit CX BDU38YY	EB11.100.01C
2	1	DU BDU38YY Lockring	EB11.200.0JH
3	1	O-Ring	1270016119
4	1	Drive Unit Bezel	EB11.200.0KD
5	1	Front Motor Bolt Wide	EB11.200.0T1
6	1	Rear Motor Bolt	EB11.200.12M
7	2	Motor Wide adapter	EB11.200.12H
8	2	Motor Assembly Nut	EB11.200.03C
9	2	Motor Bolt Sleeve	EB11.200.0GK
10	1	Rim Magnet	EB11.200.015
11	1	Rim Magnet Adapter	EB11.200.025

PATRON

AMORTECEDOR E PROTEÇÃO DE AMORTECEDOR



A tampa do amortecedor Scott Nude 6 é encaixada no topo e fixa com íman na base. Irá cobrir totalmente o amortecedor.



* apenas para ilustração

A tampa do amortecedor com Piggyback cobre apenas metade da abertura, com uma pequena placa de cobertura na base. Ambas as peças são fixas por parafusos.



Ambas as tampas de amortecedor usam o suporte superior da tampa. Esta peça também serve de guia de cabos para todos os cabos exceto os do sistema Bosch.

NÃO É PERMITIDA A UTILIZAÇÃO DE AMORTECEDORES DE MOLA!

PATRON

BOSCH POWERMORE



* apenas para ilustração

As Patron estão prontas a usar extensores de bateria Bosch PowerMore sem que seja necessária qualquer configuração ou atualização. Necessitará das seguintes peças Bosch:

BOSCH POWERMORE HOLDER: EB12.110.01Q

BOSCH POWERMORE CABLE 250mm: EB12.120.08J

PATRON

PASSAGEM DE CABOS



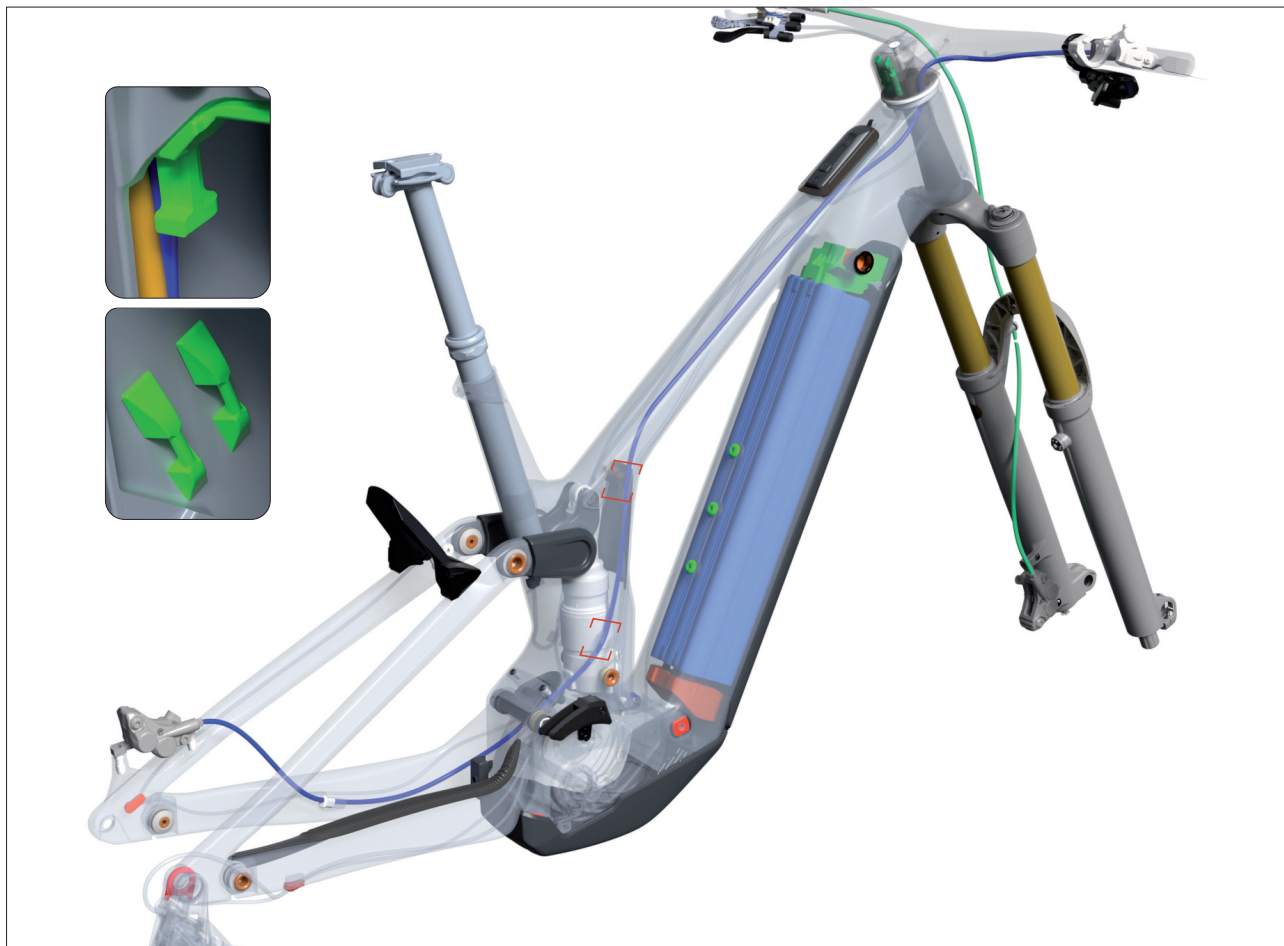
* apenas para ilustração

VISTA GERAL DA PASSAGEM DE CABOS

PARA A CONECÇÃO DE COMPONENTES BOSCH POR FAVOR CONSULTE COM O SEU AGENTE AUTORIZADO SCOTT!

PATRON

PASSAGEM DE CABOS



REAR BRAKE CABLE ROUTING

Guie da pinça de travão traseiro até á manete, com entrada a meio da escora inferior e pelo tubo superior do quadro.

Cruza atrás do amortecedor do lado da Corrente, através do tubo do selim.

Fixação com uma abraçadeira ao suporte da tampa do amortecedor.

Segue pelo interior do tubo superior e sai do lado direito do tubo de direção.

PATRON

PASSAGEM DE CABOS



* apenas para ilustração

PASSAGEM DO CABO DO AMORTECEDOR

Guie desde o manípulo no guiador até ao amortecedor.

Entra no do lado esquerdo do tubo de direção, passa pelo interior do tubo superior do quadro, é fixo ao suporte da tampa do amortecedor do lado da corrente.

PATRON

PASSAGEM DE CABOS



* apenas para ilustração

PASSAGEM DO CABO DA MODANÇA TRASEIRA

Guie desde o manípulo no guiador até á mudança traseira.

Entra do lado direito do tubo de direção e segue pelo interior do tubo superior do quadro.

Fixa-se do lado esquerdo do suporte da tampa do amortecedor e depois novamente ao fixador de cabo do lado esquerdo do quadro.

Cruza atrás do amortecedor e entra na escora inferior do lado direito.

PATRON

PASSAGEM DE CABOS



* apenas para ilustração

PASSAGEM DO CABO DO ESPIGÃO DE SELIM TELESCÓPICO

Guie desde o manípulo no guidador até ao espigão de selim telescópico, entrando do lado esquerdo do tubo de direção e passando pelo interior do tubo superior.

Instale um tubo de proteção ao cabo para evitar ruídos.

Fixe o tubo de proteção do lado esquerdo do suporte da tampa do amortecedor com uma abraçadeira **(1)**. Depois fixe com outra abraçadeira ao fixador de cabo do lado esquerdo do quadro **(2)**.

Guie o cabo através do tubo de proteção e deixe uma volta até ao interface de cabo do espigão de selim. A volta de cabo deve ser suficientemente longa para permitir ajustar o espigão de selim em altura sem mexer no cabo.

PATRON

PASSAGEM DE CABOS



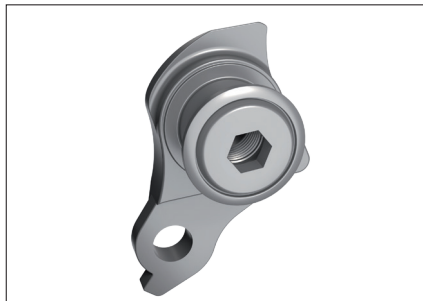
* apenas para ilustração

PASSAGEM DO CABO DA LUZ TRASEIRA

Guie o cabo da luz traseira até ao motor. O cabo terá de passar pela escora superior e pivô traseiro e depois pela escora inferior e entra no quadro através do guia de cabos principal.

PATRON

PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO (apenas para ilustração)



286000 SCO DROPOUT SRAM UDH 21



Linha inversa



290016 SCO AXLE RWS REAR 148X12 SPARK PLUG 22



297749 SCO eRIDE BOSCH RIM SPEED SENSOR 22



424177 SCO eRIDE MOTOR COVER OPTION 7 PATRON 25



424174 SCO eRIDE SHOCK COVER PATRON 25



PATRON

PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO (apenas para ilustração)



424175 SCO eRIDE SHOCK COVER PB PATRON 25



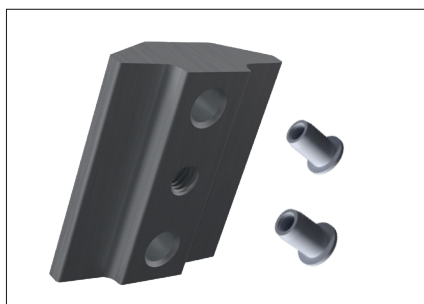
425428 SCO eRIDE BAT COVER PATRON 25



424169 SCO eRIDE CHARGE PORT ASSEMBLY SPIN 25



424183 SCO eRIDE TT REMOTE ADAPT PATRON CARB 25



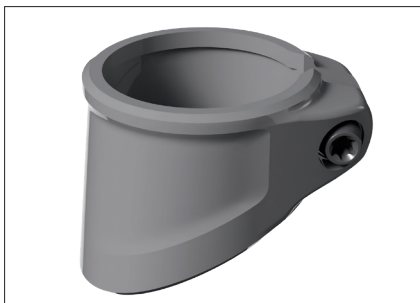
424336 SCO eRIDE BATT CLAMPING PLATE 25

424337 SCO eRIDE BOSCH SCREW FOR BATT PLATE 25

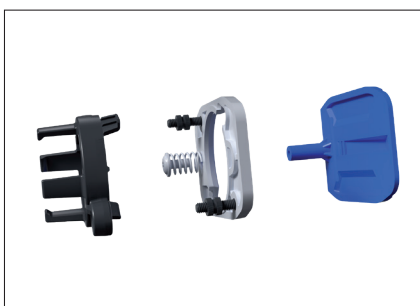


PATRON

PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO (apenas para ilustração)



424392 SCO eRIDE SEATPOST CLAMP PATRON CB 25



424169 SCO eRIDE CHARGE PORT ASSEMBLY SPIN 25



424541 SCO eRIDE DT CABLE HOLDER PATRON 25
(apenas para os fios Bosch)

GARANTIA DO FABRICANTE

Na compra de uma nova bicicleta SCOTT a um revendedor autorizado SCOTT, a SCOTT concede uma garantia do fabricante sujeita às seguintes disposições.

CONDIÇÕES

A garantia do fabricante só é concedida ao primeiro comprador de uma bicicleta SCOTT que a tenha adquirido a um revendedor autorizado SCOTT. A garantia do fabricante aplica-se apenas se a bicicleta for registada em nome do primeiro comprador em www.scott-sports.com no prazo de dez dias após a compra.

DURAÇÃO

A garantia do fabricante é concedida, a partir da data de compra, por um período de cinco anos em quadros de bicicleta e escoras traseiras. O período de garantia é reduzido para três anos, se a bicicleta SCOTT não for sujeita a uma revisão pelo menos uma vez por ano por um concessionário SCOTT autorizado. Os serviços de manutenção devem ser realizados de acordo com as instruções de manutenção no manual SCOTT, e devem ser confirmados através do carimbo e assinatura do concessionário autorizado SCOTT.

Para quadros e escoras traseiras de modelos de bicicleta de Categoria 5 e para forquetas rígidas fabricadas pela SCOTT, a duração da garantia do fabricante está limitada a dois anos. Se um defeito na bicicleta SCOTT for corrigido no âmbito de uma garantia do fabricante ou de uma reclamação de garantia, a duração da garantia do fabricante não será prolongada. A garantia do fabricante termina quando o primeiro comprador transfere a propriedade da bicicleta SCOTT para uma terceira pessoa.

DECLARAÇÃO

A garantia do fabricante é fornecida pela SCOTT Sports SA, Route du Crochet 11, 1762 Givisiez, Suíça. O comprador deve inspecionar a bicicleta SCOTT imediatamente após a compra e notificar por escrito o seu concessionário SCOTT autorizado de quaisquer defeitos óbvios. Os defeitos ocultos devem ser comunicados imediatamente após a sua descoberta. Em caso de reclamação de garantia, a bicicleta SCOTT deve ser entregue a um concessionário autorizado SCOTT. Este último contactará a SCOTT para resolver o defeito. A declaração de uma reclamação de garantia requer sempre a apresentação da prova de compra original, bem como a prova de serviço de manutenção no manual SCOTT.

ATUAÇÃO DA SCOTT EM CASO DE RECLAMAÇÃO DE GARANTIA

Na eventualidade de uma reclamação de garantia, a SCOTT reparará o defeito a seu critério exclusivo ou substituirá o produto defeituoso por um produto de qualidade semelhante, sendo que poderão ocorrer diferenças de cor e modelo. Se não for possível uma reparação ou substituição, será efetuado um reembolso do preço de compra tendo em conta a utilização anterior. A SCOTT tem o direito de contratar terceiros para corrigir o defeito.

LIMITAÇÕES

A garantia do fabricante aplica-se exclusivamente a quadros, braços oscilantes e forquetas rígidas de bicicletas SCOTT. Os componentes da bicicleta estão excluídos da garantia deste fabricante. A garantia do fabricante não se aplica ao desgaste normal, danos causados por acidentes ou outro tipo de força excessiva sobre a bicicleta SCOTT, corrosão, manutenção inadequada, montagem incorreta e montagem de componentes ou acessórios inadequados, bem como defeitos cosméticos, por exemplo, no verniz. A garantia do fabricante não se aplica a bicicletas SCOTT que tenham sido utilizadas numa loja de aluguer.

VÁRIOS

Estas disposições da garantia do fabricante aplicam-se a todas as bicicletas SCOTT a partir do modelo do ano 2023. Os direitos estatutários de garantia do comprador e as garantias dos fabricantes de componentes (Shimano, SRAM, etc.) não serão afetados pela garantia deste fabricante. A jurisdição para todos os litígios relacionados com esta garantia do fabricante é Freiburg, Suíça. Esta garantia do fabricante está sujeita à lei suíça, excluindo toda a legislação que se reporte à lei estrangeira.

SCOTT BIKE WARRANTY PERIODS					
	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5
SCOTT Bikes					
Category 5 Bikes					
Regular Warranty Period					
Option for prolongation according to maintenance intervals shown in manual attached to bikes					



All rights reserved ©2025 SCOTT Sports SA

—

EDITOR

SCOTT Sports SA
Route du Crochet 11
1762 Givisiez
Switzerland

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

www.scott-sports.com

www.scott-sports.com/contact

