

### INDICE

LA FASTLANE DEBE AJUSTARSE COMPLETAMENTE AL CICLISTA PARA GARANTIZAR LA MÁXIMA SEGURIDAD Y UNA EXPERIENCIA DE USO OPTIMIZADA.

Póngase en contacto con su revendedor SCOTT autorizado para obtener más información y así evitar problemas técnicos o cualquier daño.

GEOMETRÍA/DATOS TÉCNICOS	03
INSERCIÓN DE LA TIJA DE SILLÍN	04
CIERRE DE TIJA	05
TAMAÑO DE DISCO	06
MANUAL DEL USUARIO DEL SISTEMA TQ HPR40	07
CARGA DE LA BATERÍA	08
BATERÍA RANGE EXTENDER	09
RESUMEN DE RUTEADO DE CABLES	12
ENSAMBLAJE DE CONJUNTO DE BIELA Y ALINEACIÓN DEL DESVIADOR DELANTERO	13
PIEZAS DE REPUESTO PARA EL SISTEMA TQ Y EL MONTAJE DE LA BATERÍA	14
PIEZAS DE RECAMBIO	15
GARANTÍA DEL FABRICANTE	19

### LEYENDA DEL LIBRO



**CANTIDAD DE TORQUE** 



TORX TAMAÑO DE LA HERRAMIENTA



HEX TAMAÑO DE LA HERRAMIENTA



**CON GRASA** 



SIN GRASA



**GRASA DE CARBONO** 

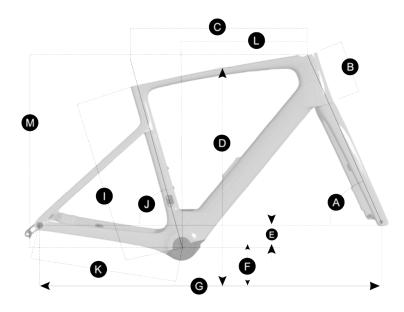


THREADLOC REQUERIDA



BEARING FIT REQUERIDA

# GEOMETRÍA/DATOS TÉCNICOS



	TIJA	mm	SYN	SYN SP-R101-CF D-Shape iL			EJE DELANTER	O mm	12 x 100
CIERRE DE TIJA mm Add		Addi	addict RC 2025			TAMAÑO MAX CUBIERTA	. mm	40	
	TUBO DE HORQUILLA	in	1 1/14	( 27.2n	nm)		TAMAÑO MAX DISCO DEL.	· mm	180
<b>DIRECCIÓN</b> m		mm	IS44/35 - IS52/42				TAMAÑO MAX DISCO TRAS.	· mm	160
	EJE TRASERO	mm	12 x	142					
TAMAÑO MÁXIMO diente 4 DEL PLATO			46 (X1) 52-36 (X2)						
	2026 FASTLANE				49	52	2 54	56	58
	д Ángulo del tubo d	e direcci	ón	0	71.8	72	72.2	72.5	73
	B Longitud del tubo	de direc	ción	mm	115	139	9 161	182	201
	C Longitud tubo hor	izontal		mm	521	536	5 551	566	582
	D Altura punto medi horizontal	o tubo		mm	758	780	802	823	849
	E Offset del pedalier	r		mm	-75	-75	-75	-75	-75
	F Altura del pedalier	•		mm	274	274	4 274	274	274
	G Distancia entre ejes			mm	991	100	0 1009	1016	1022
	Centro eje pedalie tubo vertical	r a límite	<u>)</u>	mm	458	478	3 500	524	555
	J Ángulo de sillín			0	75	74.	5 74	73.5	73.1
	K Longitud vainas			mm	420	420	420	420	420
	L Reach			mm	378	38	1 385	388	392
	M Stack			mm	353	559	9 580	602	622
	Inclinación de la ho	orquilla		mm	47	47	47	47	47
	Trail			mm	65.2	64	62.7	60.8	57.2

### INSERCIÓN DE LA TIJA DE SILLÍN

### INSERCIÓN DE LA TIJA DEL SILLÍN

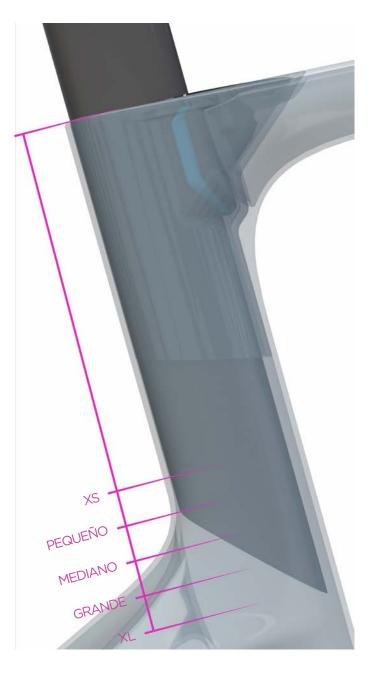
XS (49) 190 mm

PEQUEÑO (52) 210 mm

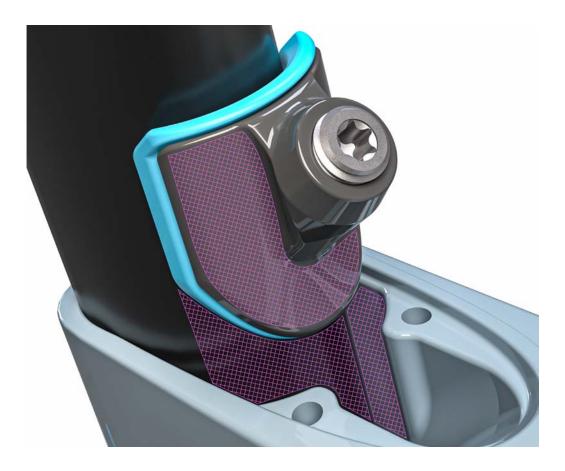
MEDIANO (54) 240 mm

GRANDE (56) 240 mm

XL (58) 270 mm



#### CIERRE DE TIJA



El cierre de tija es de una sola pieza y estará disponible como kit en una única referencia (sección recambios). El diseño incorpora un perfil antideslizamiento para evitar que el cierre se deslice hacia el interior del tubo vertical del cuadro una vez la tija ha sido instalada.

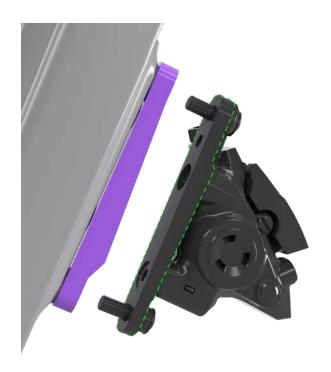
Utilice grasa de carbono en las áreas indicadas.







#### TAMAÑO DE DISCO

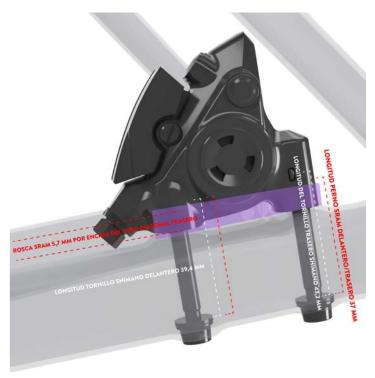


\*apriete los tornillos al par recomendado por el fabricante.

Disco de freno delantero min. 180mm, adaptador Shimano **Y8N230000** (ilustración en morado)

Disco de freno delantero máx. 160mm Shimano, (marcado en verde)

Adaptador tipo flat mount para SRAM: 00.5318.018.000



\*apriete los tornillos al par recomendado por el fabricante. \*la longitud de los tornillos es igual para discos 140mm / 160mm

Rear brake rotor min. 140mm Shimano / Sram flat mount **NO ADAPTOR** directly mounted

Disco de freno trasero máx. 160mm Shimano *FLAT MOUNT R160D/D (+20mm)* (ilustración en morado)

Adaptador tipo flat mount Sram: **00.5318.018.001** 

### MANUAL DEL USUARIO DEL SISTEMA TQ HPR40



BATERÍA DE 290 WH HTTPS://SCNV.IO/SNF3



CARGADOR DE BATERÍA DE 4 A
HTTPS://SCNV.IO/5HKX



CARGADOR DE BATERÍA DE 2 A HTTPS://SCNV.IO/RRTH



INDICADOR REMOTO EN EL EXTREMO

DEL MANILLAR

HTTPS://SCNV.IO/KI8S



UNIDAD DE ACCIONAMIENTO HPR40
HTTPS://SCNV.IO/GUED

### TQ APP ANDROID





# TQ APP IOS HTTPS://APPS.APPLE.COM/US/ APP/TQ-E-BIKE/ID1597303825



### CARGA DE LA BATERÍA



Presiona la tapa del puerto de carga para abrirla.



Abre completamente la tapa del puerto de carga.

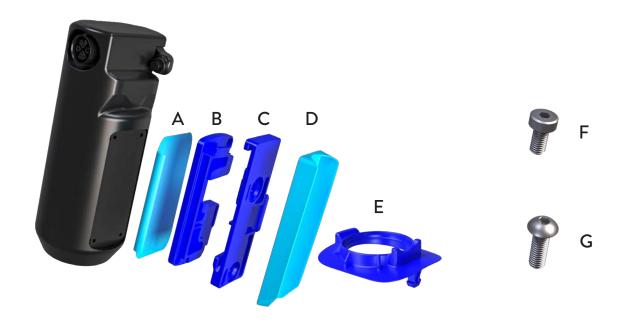


Alinea correctamente el cabezal del cargador TQ.



nserta el cargador e inicia la carga.

#### **BATERÍA RANGE EXTENDER**



- A | PLETINA DEL CABLEADO
- B | BASE DE LIBERACIÓNRÁPIDA DE LA BATERÍA
- C | BASE DE SOPORTE PARA ACCESORIOS
- D | ADAPTADOR PARA EL TUBO DEL SILLÍN
- E | JUNTA DE LA BATERÍA RANGEEXTENDER

- F | T15 | LONGITUD: 8 MM | X4
- G | TORNILLO HEXAGONAL DE 3 MM | LONGITUD: 14 MM | X2

### **BATERÍA RANGE EXTENDER**



Fija las piezas **A** y **B** a la batería Range Extender con cuatro tornillos **F**.

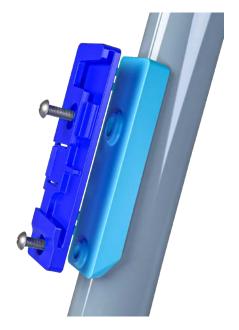








Ajusta ambas piezas ensambladas hasta que escuches un clic.



Fija las piezas **C** y **D** a la batería Range Extender con dos tornillos **G**.







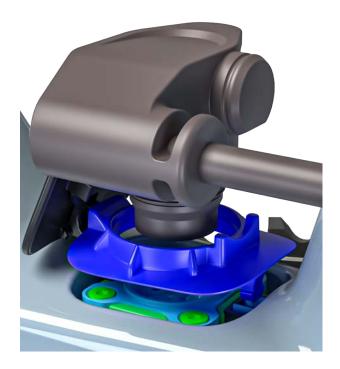


Para liberar la batería, presiona la pestaña como se muestra en la imagen.

### **BATERÍA RANGE EXTENDER**

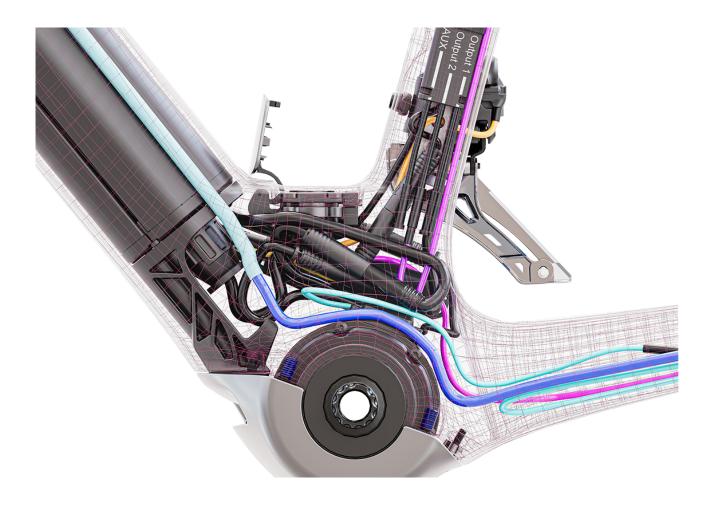


**05** Fija el cable Range Extender a la batería.



Enchufa el cable en el puerto de carga utilizando la pieza **E** para completar la instalación.

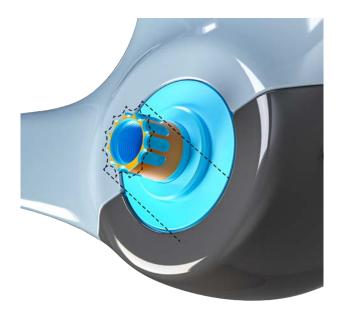
### RESUMEN DE RUTEADO DE CABLES





El tendido interno de los cables solo debe ser realizado por un distribuidor autorizado de Scott para garantizar el funcionamiento continuo de todo el sistema.

#### ENSAMBLAJE DE CONJUNTO DE BIELA Y ALINEACIÓN DEL DESVIADOR DELANTERO





Asegúrate de que los brazos de la biela y el eje de la unidad de accionamiento HPR40 estén alineados como se muestra en la imagen.





Cuando montes el desviador delantero, asegúrate de no pellizcar ni dañar el cable.

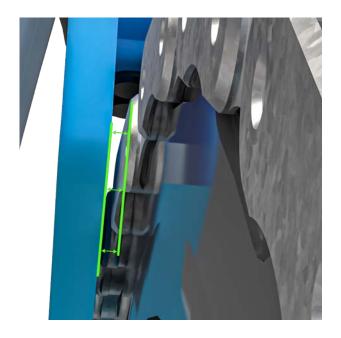


Monta el desviador delantero utilizando una pletina adaptadora de aleación. Para montar el desviador, sigue las instrucciones del fabricante del componente (ve al paso 02 para disponer de más instrucciones).









02

Ajusta el desviador delantero al plato más grande y el desviador trasero al piñón más pequeño. Utiliza un calibrador de cuchilla de 1,8 mm para ajustar la holgura entre la pletina del desviador y la cadena.

### PIEZAS DE REPUESTO PARA EL SISTEMA TO Y EL MONTAJE DE LA BATERÍA

(para baterías y unidades de accionamiento, ponte en contacto con tu distribuidor local de Scott)



426244 SCO ERIDE TQ BATT MOUNT OPTION 3 26



426243 SCO eRIDE TQ BATT MOUNT OPTION 3 26



426245 TQE26-AC\_SPEED-SENSOR



426240 SCO eRIDE TQ HPR40 DRIVE UNIT BRACKET 26



426238 SCO eRIDE TQ CHARGE PORT CONNECTOR 26

#### PIEZAS DE RECAMBIO



426248 SCO DROPOUT SHIMANO DM UDH 26







iHilo inverso!



286000 SCO DROPOUT SRAM UDH 21







iHilo inverso!



426247 SCO REAR AXLE TP ADDICT|FASTLANE 26









424160 SCO AXLE ADDICT RC F 25









424158 SCO SEATPOST CLAMP ADDICT RC 25







#### PIEZAS DE RECAMBIO











424154 SCO STEM SPACER TOP CAP KIT ADDICT RC 25



426256 SCO HEADTUBE COVER ADDICT 26



426253 SCO STEM CABLE COVER ADDICT 26







423446 SYN HEADSET IS44|35 - IS52|42 STAINLESS

#### PIEZAS DE RECAMBIO











426627 SCO eRIDE MOTOR COVER FASTLANE 20 PINK 26 426626 SCO eRIDE MOTOR COVER FASTLANE 20 BLK 26 426625 SCO eRIDE MOTOR COVER FASTLANE 10 26 426649 SCO eRIDE MOTOR COVER FASTLANE PR 26





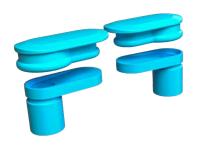




424854 SCO eRIDE FASTLANE FILLER 26



426399 SCO eRIDE CHARGE DOOR FASTLANE 10 26 426400 SCO eRIDE CHARGE DOOR FASTLANE 20 BLK 26 426401 SCO eRIDE CHARGE DOOR FASTLANE 20 PNK 26 426237 SCO eRIDE CHARGE DOOR FASTLANE PR 26



297136 SCO BOTTLE CAGE INSERTS SCALE HMX-SL 23

#### PIEZAS DE RECAMBIO



294540 SCO eRIDE TQ BATTERY HOLDER



422202 SCO SEATPOST SY DUNCAN SL D IL WTY



422203 SCO ERIDE LIGHT DUNCAN SL D IL 24 WTY



423441 SYN STEM ST-R100-AL

(par de apriete de la abrazadera del manillar y la abrazadera de la dirección)





# GARANTÍA DEL FABRICANTE,

Al comprar una nueva bicicleta SCOTT a un distribuidor autorizado de SCOTT, esta otorga una garantía del fabricante sujeta a las siguientes disposiciones.

#### CONDICIONES

La garantía del fabricante solo se concede al comprador que adquiera por primera vez una bicicleta SCOTT a través de un distribuidor autorizado SCOTT. La garantía del fabricante solo se aplica si la bicicleta se registra a nombre del comprador que adquiere la bicicleta por primera vez en www. scott-sports.com en el plazo de un año a partir de la fecha de compra.

#### DURACIÓN

La garantía del fabricante se otorga a partir de la fecha de compra por un período de cinco años respecto a los cuadros y basculantes de las bicicletas. El periodo de garantía se reduce a tres años si la bicicleta SCOTT no se revisa al menos una vez al año por un distribuidor autorizado de SCOTT. Los servicios de mantenimiento deben llevarse a cabo de acuerdo con las instrucciones de mantenimiento del manual de SCOTT y deben confirmarse en dicho emplazamiento mediante el sello y la firma del distribuidor autorizado de SCOTT.

Para los cuadros y los basculantes de los modelos de bicicleta de categoría 5 y para las horquillas rígidas fabricadas por SCOTT, la duración de la garantía del fabricante está limitada a dos años. Si un defecto de la bicicleta SCOTT se subsana en el marco de una garantía del fabricante o de una reclamación de garantía, la duración de la garantía del fabricante no se prolonga. La garantía del fabricante finaliza cuando el comprador que adquiere por primera vez una bicicleta transfiere la titularidad de la bicicleta SCOTT a un tercero.

#### **DECLARACIÓN**

La garantía del fabricante la facilita SCOTT Sports SA, con dirección en Route du Crochet 11, 1762 Givisiez, Suiza. El comprador debe inspeccionar la bicicleta SCOTT inmediatamente después de la compra y notificar por escrito a su distribuidor autorizado SCOTT sobre cualquier defecto evidente. Los defectos ocultos deben notificarse inmediatamente después de su descubrimiento. En caso de reclamación de la garantía, la bicicleta SCOTT debe ser entregada a un distribuidor autorizado SCOTT. Este último se pondrá en contacto con SCOTT para solucionar el defecto. Para hacer valer la garantía se requiere siempre la presentación del comprobante original de compra, así como el comprobante del servicio de mantenimiento del manual de SCOTT.

#### ACTUACIÓN DE SCOTT EN CASO DE RECLAMACIÓN DE GARANTÍA

En caso de reclamación de garantía, SCOTT reparará el defecto a su discreción o sustituirá el producto defectuoso por otro de calidad similar, siendo posibles las desviaciones de color y modelo. Si no es posible la reparación o la sustitución, se reembolsará el precio de compra teniendo en cuenta el uso anterior. SCOTT tiene derecho a encargar a terceros la reparación del defecto.

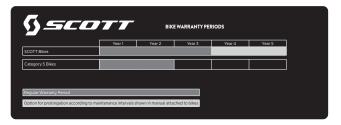
#### **LIMITACIONES**

La garantía del fabricante se aplica exclusivamente a cuadros, basculantes y horquillas rígidas de bicicletas SCOTT. Los componentes de la bicicleta quedan excluidos de la garantía del fabricante. La garantía del fabricante no se aplica al desgaste normal, a los daños causados por accidentes u otra fuerza excesiva sobre la bicicleta SCOTT, a la corrosión, al mantenimiento inadecuado, al montaje incorrecto y al montaje de componentes o accesorios inadecuados, así como a los defectos estéticos, por ejemplo, del barniz. La garantía del fabricante no se aplica a las bicicletas SCOTT que se han utilizado en una tienda de alquiler.

#### **DISPOSICIONES VARIAS**

Estas disposiciones de garantía del fabricante se aplican a todas las bicicletas SCOTT a partir del año modelo 2023. Los derechos de garantía legales del comprador y las garantías de los

fabricantes de componentes (Shimano, SRAM, etc.) no se ven afectados por esta garantía del fabricante. El fuero competente para todos los litigios relacionados con esta garantía del fabricante es Friburgo, Suiza. Esta garantía del fabricante está sujeta a la legislación suiza con exclusión de toda legislación que haga referencia al derecho extranjero.





All rights reserved © 2026 SCOTT Sports SA

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

SCOTT Sports SA Route du Crochet 11 1762 Givisiez Switzerland

www.scott-sports.com|contact www.scott-sports.com

