



## **BIENVENIDO**

Le agradecemos su confianza y le deseamos muchos buenos momentos al manillar de su nueva bicicleta COMMENCAL.

Este manual lo ayudará a conocer mejor su bicicleta y tiene mucha información muy útil. Le recomendamos encarecidamente que lo lea.

## CONTENIDO DEL MANUAL

En este manual, encontrará toda la información necesaria para montar, ajustar y mantener correctamente su bicicleta. También encontrará las diversas recomendaciones de seguridad, así como las condiciones de la garantía.

## EN CASO DE PROBLEMA

Si tiene problemas al montar su bicicleta o si tiene preguntas, no dude en contactarnos:

- por correo electrónico: customerservice@ commencal.com
- por teléfono: + 376 73 74 75





## **SUMARIO**

PÁGINA 51	A TENER EN CUENTA
51	Términos
52	Acerca de las e-bikes
54 54 55 56 57 58 58 58 59 59	MONTAJE Accesorios incluidos Herramientas y par de apriete Desempaquetado de la bici Montaje de cockpit Conectar los terminales eléctricos Retirar tope de plástico del freno delantero Montar la rueda delantera Instalar la batería Accesorios Montaje de pedales

PÁGINA 61 61 62 63 64 65	Presiones de aire	
66 66	VERIFICACIÓN Comprobación antes de la primera salida	
68 68 69	MANTENIMIENTO Antes y después de cada salida Mensual/Anual	
70	ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD	
71	GARANTÍA Y SERVICIO POST VENTA	



# A TENER EN CUENTA

## TÉRMINOS

Nombres de los diferentes componentes de una E-BIKE

#### BICICLETA COMPLETA

01 - Cuadro11 - Maneta de cambio02 - Horquilla12 - Cubierta03 - Rueda13 - Amortiguador04 - Disco14 - Pedalier

**05** - Pinza de freno
 **15** - Guía cadena

 **06** - Maneta de freno
 **16** - Plato

 **07** - Manillar
 **17** - Cadena

 07 - Manillar
 17 - Cadena

 08 - Potencia
 18 - Cambio

 09 - Cierre de tija de sillín
 19 - Sillín

 10 - Tija de sillín
 20 - Puños

#### CUADRO

## Triángulo delantero Triángulo trasero

a1 - Tubo superior
a2 - Tubo diagonal
a3 - Tubo de sillín
a4 - Basculante
a5 - Vaina/tirante sup.
a6 - Vaina/tirante inf.

HORQUILLA Y RUEDAS

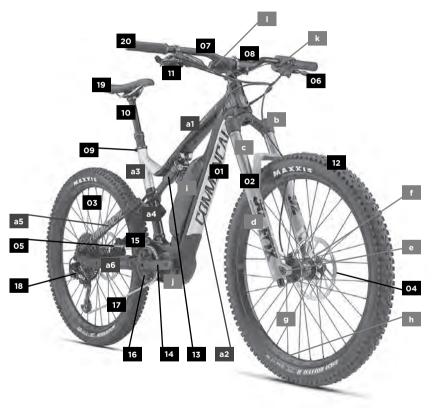
b - Pletinac - Barrasd - Botellasf - Bujeg - Radiosh - Llantas

e - Eje

#### PIEZAS ESPECÍFICAS DE LA E-BIKE

i - Batería **k** - interrupt. de asistencia

j - Motor I - Display





## A TENER EN CUENTA

#### ACERCA DE LAS E-BIKES

#### LAS BICICLETAS DE ASISTENCIA ELÉCTRICA (E-BIKES)

Una E-BIKE permite tener una velocidad máxima de 25km/h a la vez que pedalea.

Tenga en cuenta que esto es una asistencia y por lo tanto, una E-BIKE requiere cierto esfuerzo físico al usarla. La asistencia cuenta con 3 modos que afectan a la potencia y un modo marcha (consulte el manual de Shimano para obtener más información).

Las Meta Power son bicicletas destinadas para el uso en caminos estables, grava, senderos moderados, terreno irregular y en terreno escarpado, no estabilizado que requieren altas técnicas de conducción

Si usted no respeta el manual de uso, corre el riesgo de dañar su bicicleta o de lesionarse.

#### **RECOMENDACIONES**

Usted debe retirar la batería en los siguientes casos:

- Mantenimiento y cambio de piezas.
- Transporte

Utilice su E-BIKE únicamente con temperaturas comprendidas entre -10°C y 50°C.

Verifique que no haya agua en los conectores antes de conectar la batería

No cargue la batería en un lugar húmedo ni a la intemperie. Además, la temperatura debe estar entre 0°C y 40°C

No deje la batería cerca de fuentes de calor o expuesta a la luz solar directa, dentro de un vehículo cuando hace calor, etc. Aunque el sistema de motor Shimano ha sido diseñado para ser hermético, no lo coloque intencionalmente en el agua. No coloque la batería en agua fría o agua de mar y no humedezca los terminales.

No someta la batería a golpes violentos. En caso de golpe, arañazos o daños, no la utilice más.

Cuando cargue la batería directamente en la bicicleta, no la mueva ni retire la batería del soporte mientras la carga. Verifique que no haya agua en la batería o el cargador y que la batería esté bloqueada de forma segura en el soporte.

COMMENCAL declina toda responsabilidad por cualquier modificación o cambio de componentes que no cumplan con las especificaciones originales. No es legal modificar la velocidad máxima por ningún medio (software, componentes, etc.).

No olvide que es fácil atrapar material y partes del propio cuerpo cuando realiza tareas de mantenimiento o utiliza la bicicleta.

Tenga cuidado de no atraparse los dedos al realizar el mantenimiento de la cadena y los piñones.



- Debe leer el manual de SHIMANO incluido en su bicicleta.
  - Atención, toda utilización inadecuada (incluido el mantenimiento) del sistema eléctrico puede tener consecuencias irreversibles.
  - Conserve preciadamente sus llaves y el número de serie de sus llaves.



## A TENER EN **CUENTA**

#### ACERCA DE LAS E-BIKES

#### PESO Y PRESTACIONES DE LA BICICI ETA

Las Meta Power son bicicletas eléctricas v por lo tanto tienen un peso significativo. Este peso es entre 20Kg y 25Kg. Esta variación se debe a los diferentes montaies posibles. así como a las diferentes tallas de los cuadros y componentes.

Para utilizar esta bicicleta. usted no debe superar, con el equipamiento completo (casco. mochila, protecciones...), un peso de 120Kg.

Las bicicletas COMMENCAL no están necesariamente diseñadas para ser utilizadas con un portaequipajes, un asiento para niños o remolque. Si desea utilizar o adaptar alguno de los mencionados, consulte la página web del fabricante correspondiente para conocer todos los detalles, compatibilidad v mantenimiento. Consulte las precauciones que debe tomar al circular.

#### MODIFICACIONES EN EL SISTEMA EL ÉCTRICO

Le recordamos que cualquier modificación del sistema del motor eléctrico o de su bicicleta para aumentar su potencia y/o velocidad está estrictamente prohibida. De hecho, estas modificaciones llevan la velocidad máxima más allá de 25 km/h. En consecuencia, su bicicleta cambia de categoría y ya no se considera una bicicleta eléctrica Como resultado, la garantía ya

no es aplicable y usted ya no está seguro

#### INSTRUCCIONES EN LÍNEA

Este manual está pensado para mantener en las mejores condiciones posibles v para facilitar el montaie de su bicicleta. Si lo desea, puede encontrarlo en la web de COMMENCAL Bicycles. También encontrará información adicional sobre su bicicleta iTutoriales y vídeos!

#### WFR

www.commencal-store.com

#### MANUAL

www.commencal-store.com/ owners manual

#### VÍDEO TUTORIALES

tech.commencal.com/tech/

#### SHIMANO MANUAL

si.shimano.com



El volumen sonoro no puede pasar de los 70dB.



Le invitamos a leer los manuales del fabricante de los componentes para conocer las diversas configuraciones e instrucciones de seguridad.



## **ACCESORIOS INCLUIDOS**

#### CONTENIDO DE LA CAJA DE ACCESORIOS

- Kit de iluminación, timbre, catadióptricos.
- Accesorios específicos Shimano E8000 (manual de usuario, herramienta Shimano TL-EW02, batería, cargador de batería, adaptador E6000).
- Accesorios de equipo (manuales y partes de suspensiones, ... etc. ...).
- Pedales, protector de vaina derecha.



Guarde la caja que contiene la batería, para un posible almacenamiento, o para un envío, está impreso con las indicaciones legales de transporte de batería de litio.







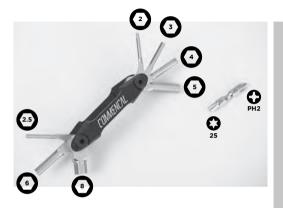
## HERRAMIENTAS Y PAR DE APRIETE

#### LISTA DE HERRAMIENTAS

Estas son las herramientas proporcionadas en el kit opcional.

Los diferentes logotipos en el diagrama le permitirán saber qué herramientas usar para cada paso de montaje.

- 1x MULTI-HERRAMIENTA
- Llave Allen T.2/2,5/3/4/5/6/8mm
- Llave Torx T.25
- Destornillador cruciforme PH2



#### PAR DE APRIETE A RESPETAR

Potencia (tornillos) 5.5N.m Tapa de la potencia 5.5N.m Pinza de freno 8-10N.m Mandos de cambio 2.5-4N.m Cambio 8-10N.m Maneta de freno 2.5-4N.m Casete 40N.m Cierre de tija de sillín 5-6N.m Dirección 3N.m Plato 9N.m Puños 2.5-4N.m 38N.m Pedales Discos (tornillos) 6N.m

- 1 BOMBA DE ALTA PRESIÓN
- Para horquilla y amortiguador de aire.





Para los rodamientos del cuadro, consulte el par indicado para cada tornillo.

- Par de apriete del manillar en la potencia
- Par de apriete para sujetar el sillín a la tija del sillín según se especifica en el manual



## PASOS DE MONTAJE

#### PASO 1

Sacar la bici de la caja, agarrándola por la rueda trasera y la horquilla, levantarla verticalmente. (Agarrándola por la rueda trasera y la horquilla).











PASO 2
Poner la
bici en el
suelo. Girar
la horquilla
90° para que
la bici no se
caiga.







## PASOS DE MONTAJE

PASO 4
Desmonte
la tapa de la
potencia.



4

PASO 5
Monte y
centre el
manillar
usando el
grabado
como
referencia.
(También
puede
ajustar su
inclinación).

PASO 6 Cierre la tapa de la potencia.





PASO 7
Pase el cable eléctrico por el clip plástico.



Debe haber el mismo espacio entre las cabecillas de cada tornillo y la tapa de la potencia.



## PASOS DE MONTAJE

## PASO 8

Conecte el cable eléctrico a la izquierda del cable ya conectado (usando la herramienta Shimano TI -EW02) hasta que haga clic.





PASO 9 Retire el tope de plástico. entre las pastillas de la pinza del freno delantero. Guárdela para transportar su bicicleta sin la rueda delantera.





#### PASO 11a

Instale la rueda delantera en la horquilla. Instale el eje y atorníllelo.

#### **PASO 10** Retire el eje de la horquilla y engráselo

(en especial la rosca).



## PASOS DE MONTAJE

## PASO 11b

Para ejes de cierre rápido, apriete y luego cierre la palanca en posición vertical. Consulte el manual del fabricante si desea ajustarlo.





# PASO 12 Alinee su potencia con la rueda

delantra v

verifique que

no haya juego

en la dirección

Luego, apriete

los tornillos de

(consulte la

página 67).

la potencia.

Cargue la batería al 100% antes de encenderla. Una vez cargada, puede encender la batería, teniendo cuidado de no poner los pies en los pedales



Coloque los diversos accesorios como por ejemplo los dispositivos de seguridad y el protector de las vainas.

#### PASO 13

Instale la batería en el cuadro, por el lado izquierdo. (Lea el manual del usuario Shimano STEPS E8000 para obtener toda la información necesaria).







llaves.

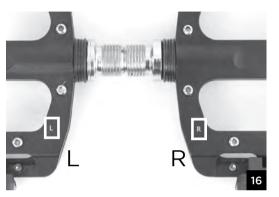


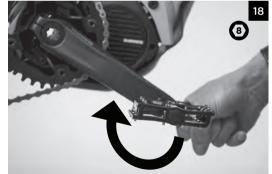


## PASOS DE MONTAJE

## PASO 16

Identifique
el pedal
izquierdo
y el pedal
derecho.
El izquierdo,
tiene inscrito
una "L". El
derecho, tiene
inscrito una
"R".









#### PASO 17

Engrase la rosca de cada pedal.



El pedal izquierdo (L) tiene un hilo invertido (anti-horario) y el pedal derecho (R) tiene un hilo convencional (en el sentido de las agujas del reloj)

#### PASO 19

Instale el pedal izquierdo como se muestra en la foto.

#### PASO 18 Instale el pedal derecho como muestra la foto.



## MONTAJE DE LA TIJA DE SILLÍN Y EL SILLÍN

#### ALTURA DEL SILLÍN



Para ajustar la altura de su sillín, afloje el cierre de su sillín (ya sea a mano o con una llave allen de 4 mm), ajuste la altura y ajuste el cierre.



Para saber la altura correcta, suba a su bicicleta. Pon un pedal, el izquierdo o el derecho, abajo. Debes tener tu pierna semiestirada como en la imagen.



A

Atención, el indicador de altura máxima no debe quedar visible.

## POSICIÓN DEL SILLÍN



Es importante montar correctamente su sillín para su comodidad y para su salud. De hecho, un mal ajuste podría causar dolor al usar su bicicleta. Para ajustar la posición de su sillín, afloje los dos tornillos A y B. Ajuste de acuerdo a sus preferencias.

Apriete los tornillos de forma que su sillín quede horizontal.



Regula la altura del sillín con la tija teléscopica totalmente estirada.



#### **FRENOS**

#### ALINEACIÓN DE LAS PINZAS DE FRENO



Para alinear la pinza con el disco, primero afloje los dos tornillos media vuelta para que la pinza se mueva. Gire la rueda y accione el freno correspondiente.



Mientras pulsa el freno, apriete los tornillos de la pinza. pruebe que su rueda esté girando sin que se roce el disco (o muy poco). De lo contrario, repita el procedimiento.



Atención, en condiciones húmedas, las distancias de frenado son mayores.

#### AJUSTER LA GARDE DES LEVIERS DE FREINS



Puede ajustar la distancia de sus manetas de freno. Para hacer esto, gire el tornillo de ajuste.

Para cualquier operación de mantenimiento (ajuste, sustitución de discos o pastillas de freno, etc.), consulte la página web del fabricante correspondiente.



La maneta del freno izquierdo es el freno delantero. Maneta de freno derecha, freno trasero. En caso de duda, verifique qué manguito está conectado a cada maneta siguiendo el manguito.

## i

Para los frenos de disco, es necesario un asentamiento de las pastillas para garantizar un buen frenado. Para hacer esto, compruebe cada freno de 20 a 30 veces para reducir la velocidad de 30 km/h. a 5 km/h. Frene tan fuerte como pueda sin bloquear la rueda. So normal tener una ligera fricción con pastillas nuevas.

COMMENCAL / P.62



## PRESIÓN DE AIRE

#### HORQUILLA Y AMORTIGUADOR



Es muy importante ajustar las suspensiones acorde a su peso. Para ello, infle sus suspensiones usando la bomba de alta presión. Para encontrar la presión correcta, consulte el manual del fabricante



para conocer las presiones y configuraciones exactas. Para los amortiguadores de muelle, apriete su muelle para obtener el SAG correcto. (Hundimiento de las suspensiones).



Monte en su bicicleta equipado como cuando sale en bici. Sus suspensiones deben hundirse un 25%.



Recomendamos que compruebe la presión de sus neumáticos antes de cada salida.

La presión tiene una gran influencia en el comportamiento de la bicicleta. Por lo tanto, le aconsejamos que ajuste con precisión la presión de sus neumáticos de acuerdo con su peso, su conducción y el terreno.



#### PRESIÓN DE LAS RUEDAS

Para saber que presión debe llevar, mire las indicaciones grabadas en el flanco de la cubierta. Y ponga una presión entre la máxima y la mínima recomendada por el fabricante. Tenga cuidado de no exceder la presión máxima y nunca monte con una suspensión con presión inferior al mínimo. Podría dañar irreversiblemente su bicicleta.

Si no puede obtener el SAG correcto en una suspensión de muelles, cambie el muelle.



#### **CAMBIO**

#### AJUSTES DE LOS TOPES



Los topes evitan que la cadena salga del casete. Hay un tope superior (H) y un tope inferior (L). El tope superior corresponde al piñón más pequeño del casete, mientras que el tope inferior corresponde al más grande. Deben estar lo suficientemente apretados como para limitar la carrera del cambio de marchas, pero no demasiado para que todos los piñones del casete sean utilizables.



Para determinar la configuración correcta, asegúrese de que:

- -Ajuste del tornillo de tope superior.
- Ajuste el centro de la roldana guía superior con el extremo exterior del piñón más pequeño.
- Ajuste del tornillo de tope inferior.

Alinee el centro de la roldana guía superior con el centro del piñón más grande.

#### **TENSIÓN DEL CABLE**



Una vez que se establecen los topes, ajuste la tensión del cable. Intente cambiar las velocidades:

- Si la transición de un piñón pequeño a uno más grande es difícil, estire el cable aflojando, muesca por muesca, el tensor de la palanca de cambios.
- Si es difícil pasar de un piñón grande a uno más pequeño, afloje el cable apretando la muesca de la palanca de cambios mediante muescas.



Asegúrese de que la patilla del cambio no esté torcida.

Lea también el manual del fabricante para obtener configuraciones más precisas. En caso de problema, consulte a un profesional.





#### **VARIOS**

#### AJUSTE DE LA ALTURA DE MANILLAR



Si lo desea, puede ajustar la altura de su manillar cambiando la posición de los espaciadores. Para hacerlo, desatornille y quite la tapa de la dirección. Desatornille los 2 tornillos de la potencia. Retire la potencia y ajuste la posición de los espaciadores.









#### POSICIÓN DE LOS MANDOS



También puede ajustar la posición de sus mandos (pulsadores de cambio, manetas de freno...) y sus puños, una vez que el montaje de su bicicleta haya finalizado. Estas configuraciones son personales y dependen de sus preferencias. Usted es libre de ajustarlos como lo desee.



No agregue ni quite espaciadores de la dirección nunca



Observe los pares de apriete y verifique que los controles sean accesibles y funcionales.





## **VERIFICACIÓN**

## COMPROBACIÓN ANTES DE LA PRIMERA SALIDA







#### COMPRUEBA QUE TODO ESTÉ BIEN APRETADO

Compruebe el apriete de todos los componentes de su bicicleta, como las pinzas de freno, la abrazadera de la tija del sillín, el manillar, la dirección, el cambio, las ruedas...

#### **COMPONENTES A REVISAR**

Compruebe las ruedas: deben girar sin ningún problema en particular (roces, saltos, fricciones...) y deben instalarse correctamente en el cuadro y la horquilla.

<u>Verifique los frenos</u>: deben funcionar correctamente y las palancas no deben ser demasiado duras o demasiado suaves.

#### <u>Verifique la transmisión</u>:

la cadena debe pasar correctamente por todos los piñones, el pedalier debe girar sin ningún problema en particular y el guía de la cadena debe estar en la posición 34 dientes.

Controle los pedales y el pedalier: no debe haber juego/holgura.

#### **CONTROL DE AJUSTES**

Asegúrese de que su bicicleta esté regulada y adaptada a su morfología:

- Altura del sillín ajustada
- Ángulo de sillín correcto
- Presiones en los neumáticos y suspensiones adecuadas
- Posición de los mandos



## **VERIFICACIÓN**

## COMPROBACIÓN ANTES DE LA PRIMERA SALIDA







## COMPROBACIÓN DE LA DIRECCIÓN

Verifique que no haya holgura en la dirección. Para hacer esto, párese al lado de la bicicleta, coloque una mano en la dirección (como en la imagen), accione la maneta del freno delantero y empuje la bicicleta ligeramente hacia adelante y hacia atrás. Si siente la holgura, este es el procedimiento a seguir:

- 1) Afloje los tornillos de la potencia en la tija de la horquilla.
- 2) Apriete el tornillo de la tapa de la dirección a un máximo de 3 Nm.
- 3) Verifique que no haya holgura en la dirección, y que gire libremente.
- 4) Alinee la potencia con la rueda delantera.
- 5) Apriete los tornillos de la potencia en la tija de la la potencia con la llave Allen correspondiente.

Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de COMMENCAL para cualquier cambio o modificación de los componentes relativos al cockpit (manillar, potencia, puños, etc.).



## **MANTENIMIENTO**

## ANTES Y DESPUÉS DE CADA SALIDA







#### ANTES DE LA SALIDA

VERIFIQUE LOS FRENOS Compruebe los frenos antes de cada salida. Compruebe que frenan bien y que las manetas funcionan bien (ni demasiado duras, ni demasiado blandas).

CONTROLE LAS PRESIONES Verifique que sus suspensiones estén siempre a la misma presión comprobándolas detenidas. También verifique que sus

ruedas estén bien infladas (preferiblemente con una bomba de aire con manómetro).

#### CONTROL DE APRIETES

Compruebe todos los tornillos y rodamientos y verifique que su bicicleta no tenga holgura. Puede comprobar la dirección, las pinzas de freno, el cierre del sillín, las ruedas, el cambio, el manillar y los ejes del cuadro...

#### **DESPUÉS DE CADA SALIDA**

LIMPIEZA DE LA BICICLETA Limpie su bicicleta con agua y una esponja sin insistir demasiado en la parte del motor/electrónica.

CONTROL DE LA BICICLETA Compruebe que no haya holgura u otros defectos (fisuras, golpes, deformaciones, impactos, decoloraciones, ruido anormal ...) en su cuadro y sus componentes.

LUBRICAR LA CADENA Después de lavar su bicicleta, engrase la cadena con aceite específico.



Atención, después del uso, algunas superficies como los discos o la batería pueden estar muy calientes.

Atención iNo use agua a alta presión! Podría dañar las juntas, cojinetes y el sistema eléctrico de su bicicleta.





## **MANTENIMIENTO**

## MENSUAL / ANUAL

#### **MENSUAL**

CONTROLE EL DESGASTE DE LAS PASTILLAS

Verifique que sus pastillas no estén gastadas. Debe haber al menos 1 mm de espesor de ferodo en cada pastilla.

#### TRANSMISIÓN

Limpie su transmisión, engrásela y asegúrese de que funcione correctamente. Verifique el desgaste. Para eso, verifique el estado de los dientes de su plato, casete y roldanas del cambio. Verifique el desgaste de su cadena con una herramienta apropiada.

#### CONTROL DE LA RUEDA Verifique que sus ruedas no estén dañadas, desgastadas, con golpes o saltos. Asegúrese de que los bujes no tengan holgura y que giren correctamente. Compruebe la tensión de los radios





Dientes en buen estado



Dientes usados



Si monta con ruedas con holgura u otro problema mencionado anteriormente, puede romper la rueda y lesionarse gravemente.

#### COMPROBACIÓN DEL CABLE Y FUNDAS

Verifique que ningún cable o funda esté doblado, dañado u oxidado. Si es así, es necesario reemplazarlo.

CONTROL DEL PEDALIER Verifique que no tenga holgura en su pedalier y que funcione sin problemas.

VERIFIQUE LAS RUEDAS Compruebe el desgaste de los neumáticos: estado de la goma, desgaste, cortes, agujeros... Consulte la información (diámetro, sección, presión...) indicada en el neumático o cámara de aire.

#### **ANUAL**

REVISIÓN DE SUSPENSIONES Se recomienda que sus suspensiones sean revisadas por un profesional cada año o cada 100 horas de uso. Consulte el manual del fabricante para conocer los diferentes mantenimientos (frecuencias y operaciones) específicos de cada modelo.

#### **ENGRASE**

Limpie y vuelva a engrasar los siguientes componentes:

- Buies
- Bielas (rosca)
- Dirección
- Tija de sillín
- Ejes del cuadro

#### **VERIFICACIÓN**

Inspeccione toda su bicicleta: no debe tener ningún defecto en particular. En caso de duda, acuda a un profesional.

CONTROL DEL CUADRO Inspeccione su cuadro: golpes, arañazos, defectos, estado de los rodamientos...

## PURGADO DE FRENOS DE DISCO

Para un funcionamiento óptimo y una vida más larga de sus frenos de disco, le aconsejamos que acuda a un profesional para realizar el purgado.



## **SEGURIDAD**

#### ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

#### **GENERAL**

- Siempre tenga la bicicleta en buen estado y limpia.
- Por su seguridad, realice las diversas operaciones de mantenimiento de las secciones «antes de la primera salida «, «antes y después de cada salida» y «mantenimiento mensual y anual». Esto le permitirá mantener su bicicleta en óptimo estado de funcionamiento.
- No use su bicicleta si descubre algún problema.
- Siempre lleve casco cuando use su bicicleta.
- Respete las normas de circulación y a los demás usuarios.
- No sobreestime sus capacidades físicas y tenga en cuenta los riesgos que conlleva el ciclismo.
- Observe las instrucciones de montaje y ajuste. Solo use piezas de repuesto del mismo modelo y la misma marca que el original.
- Recuerde hacer el rodaje las pastillas de sus frenos de disco.
- No voltee su bicicleta, corre el riesgo de dañar las manetas o el display.
- En caso de práctica extrema (tipo dirt, acrobacias, descenso, competición) usted es responsable de las diversas lesiones que le pueda suceder.

#### **EN CASO DE CAÍDA**

Si se cae con su bicicleta, verifique que ningún componente (o el cuadro) se haya dañado. Si es así, reemplácelo. En caso de duda, acuda a un profesional para que revise su bicicleta.

#### UTILIZACIÓN PREVISTA

Es muy importante usar su bicicleta de acuerdo con el tipo de uso para el que fue diseñada. De hecho, un uso incorrecto puede dañar su bicicleta o incluso romper algunos componentes y causarle lesiones graves.

## RECORDATORIO OBLIGATORIO DE LOS ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN

Le recordamos que además de respetar el código de circulación y a otros usuarios, está obligado a instalar los dispositivos de seguridad necesarios para usar su E-BIKE en la vía pública. Consulte la ley en vigor de su país para instalar los accesorios.

#### **COMPONENTES DE CARBONO**

Para los componentes de carbono, Cuando son golpeados o reciben un impacto quedan dañados de manerea no visible. En caso de impacto, usted debe enviarlo al fabricante para inspectionar o si es necesario destruir y reemplazarlo.



ATENCIÓN, el uso intensivo puede dañar su bicicleta. Debe inspeccionarla regularmente para detectar cualquier defecto. De hecho, su bicicleta sufre esfuerzos significativos y causa un efecto de fatiga de los componentes. Debe cambiarlos una vez alcancen su vida útil, de lo contrario provocará roturas repentinas y lesiones.

Atención, una manipulación o instalación inadecuada de piezas inapropiadas pueden causar daños irreversibles a su bicicleta y pueden ser peligrosos para su salud.

Por ejemplo, un cambio en el tamaño de la rueda o la longitud de las bielas puede causar contacto entre el pie y la rueda delantera cuando gire.

## GARANTÍA/ SERVICIO POST VENTA

## INFORMACIÓN

#### LA GARANTÍA COMMENCAL

-Todos los cuadros COMMENCAL tiene garantía por un período de 5 años a partir de la fecha de compra.

- -Las vainas de los cuadros de doble suspensión tienen una garantía de 2 años.
- -Los componentes COMMENCAL y RIDE ALPHA tienen garantía por 2 años.
- -Los acabados como pintura, adhesivos y otras decoraciones están garantizados contra defectos de fabricación por 6 meses.
- -Tenga en cuenta que los componentes de marcas externas están garantizadas por sus respectivos fabricantes. En caso necesario puede contactar nuestro SPV.

#### CONDICIONES DE GARANTÍA

La garantía se aplica al primer propietario en el caso del uso normal de la bicicleta. La factura será solicitada.

#### **COMPONENTES DE CARBONO**

Para los componentes de carbono, Cuando son golpeados o reciben un impacto quedan dañados de manerea no visible. En caso de impacto, usted debe enviarlo al fabricante para inspectionar o si es necesario destruir y reemplazarlo.

#### CASOS DE RECHAZO DE GARANTÍA

- Mal mantenimiento.
- Mal uso / uso abusivo.
- Uso en competición.
- Modificación de la bicicleta (por ejemplo, pintura, componentes inapropiados...).
- Roturas a causa de una caída.
- Daños causados por desgaste normal o fatiga.

#### SUMINISTRO DE PIEZAS DE RECAMBIO

COMMENCAL se compromete a proporcionar piezas de repuesto específicas para sus cuadros por un período de 3 años a partir de la fecha de fabricación de la bicicleta...

#### Luces

En Francia es obligatorio llevar reflectores y luces delanteras y traseras correctamente instalados cuando se circula por vías públicas. Estos elementos se encuentran en la caja de accesorios que viene con su bicicleta. Consulte el manual o la página web del fabricante para ver las instrucciones de montaie.

Consultar el manual del fabricante para obtener información sobre el sistema de iluminación. Conviene, además, que cada uno se informe sobre la legislación vigente según el país de utilización.



SERVICIO POST-VENTA
Si tiene alguna pregunta con
respecto a su producto
COMMENCAL/RIDE ALPHA,
contacte con nuestro servicio
al cliente por correo
electrónico a:
customerservice@commencal.com

Puede encontrar todas nuestras condiciones de garantía en nuestra web: www.commencal-store.com

Le aconsejamos registrar su bicicleta en la web de COMMENCAL Bicycles.



# CONMENCAL

## To contact us

Téléphone / Phone: + 376 73 74 75

Fax / Fax : + 376 73 74 90

Site / Website : www.commencal.com

Information / Information: info@commencal.com

Communication / Media - Press:

media@commencal.com

Clients hors France / International Sales:

export@commencal.com Comptabilité / Accounting: accounting@commencal.com

## Customer Service

COMESPORT S.A BP36 - Erts AD400 La Massana PRINCIPAT D'ANDORRA

Du lundi au vendredi de 9h à 13h et de 15h à 19h / Monday to Friday from 9 AM to 1 PM and 3PM to 7PM

customerservice@commencal.com

Téléphone / Phone: + 376 73 74 93

Fax / Fax: + 376 73 74 90