

Palanca de doble control (Tipo empujar)



Los manuales de usuario en otros idiomas están disponibles en : <http://si.shimano.com>

AVISO IMPORTANTE

- Por información adicional sobre la instalación y el ajuste, consulte en el lugar de compra o en un vendedor de bicicletas en su área. También hay un manual del distribuidor en nuestro sitio en Internet (<http://si.shimano.com>).
- No desarmar o cambiar este producto.

Para seguridad, asegúrese de leer cuidadosamente este manual del usuario antes de usar, y sígalo para el uso correcto.

Información general de seguridad

Para conseguir instrucciones que necesiten sustitución, póngase en contacto con la tienda o con el representante de la tienda donde lo compró.

ADVERTENCIA

- Es importante comprender completamente la función del sistema de freno de su bicicleta. El uso incorrecto del sistema de freno de su bicicleta podría resultar con la pérdida de control o con una caída, las cuales podrían provocar heridas graves. Puesto que cada bicicleta puede tener un manejo diferente, asegúrese de aprender la técnica de freno correcta (la cual incluye la presión de la planca de freno y características de control de bicicleta) y la función de su bicicleta. Esto se puede hacer al consultar a su representante profesional de la tienda de bicicletas y el manual de usuario de la bicicleta, y al practicar su técnica de montar y de frenar.
- Si se acciona demasiado fuerte el freno delantero, la rueda se podría bloquear y la bicicleta se podría dar vuelta hacia adelante resultando en heridas graves.
- Antes de montar su bicicleta asegúrese siempre que los frenos delanteros y traseros están funcionando correctamente.
- La distancia de frenado necesaria será mayor en caso de tiempo húmedo. Reduzca su velocidad y aplique los frenos suavemente y antes de lo normal.
- Si la superficie del camino está húmeda, los neumáticos resbalarán más fácilmente. Si los neumáticos resbalan, se podría caer de la bicicleta. Para evitar eso, reduzca su velocidad y aplique los frenos suavemente y antes de lo normal.
- Después de leer cuidadosamente el manual del usuario, manténgalo en un lugar seguro para futuras referencias.

Nota

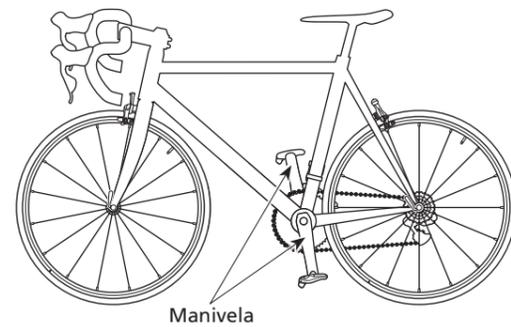
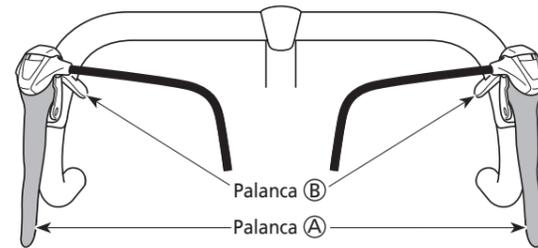
- Asegúrese de que se gire la manivela durante la actuación de la palanca.
- Leer los usuarios para el descarrilador delantero, descarrilador trasero y para los frenos.
- Los productos no están garantizados contra el desgaste normal y el deterioro resultante del uso normal y envejecimiento.

Inspecciones regulares antes de montar en bicicleta

Antes de montar en la bicicleta, verifique los siguientes ítems. Si no se encuentra un problema con los siguientes ítems, consulte en el lugar de compra o en un vendedor de bicicletas.

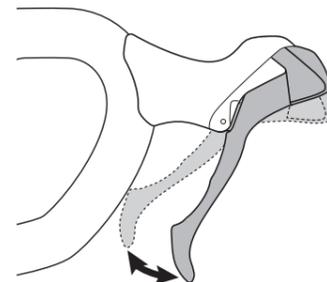
- ¿Funcionan correctamente los frenos delanteros y traseros?
- ¿El cambio de velocidad se realiza en buenas condiciones?
- ¿Se han instalado las palancas de seguridad en el manillar?
- ¿Se oyen ruidos en el período de funcionamiento?

Nombres de las partes



Funcionamiento

La operación de frenado



La operación para cambiar la velocidad

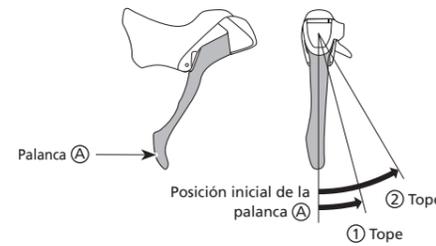
Asegúrese de que se gire la manivela durante la actuación de la palanca.

Precauciones para el funcionamiento

No empuje Vd. las palancas A y B al mismo tiempo. Cuando se empujan las palancas al mismo tiempo, los piñones no cambiarán. Todas las palancas regresan a la posición inicial cuando se liberan.

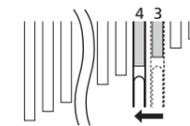
Funcionamiento de las palancas traseras

- Palanca A : Cambia de rueda dentada trasera menor a mayor. Palanca A tiene topes en las posiciones 1 y 2.



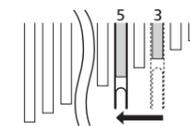
- ① : Se hace el cambio de una rueda dentada

Ej.: De 3a. a 4a.



- ② : Se hace el cambio rápido de dos ruedas dentadas

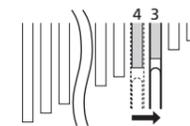
Ej.: De 3a. a 5a.



- Palanca B : Cambia de rueda dentada trasera mayor a menor. Empujar la palanca B una vez para cambiar de una rueda dentada mayor a una menor.



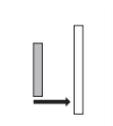
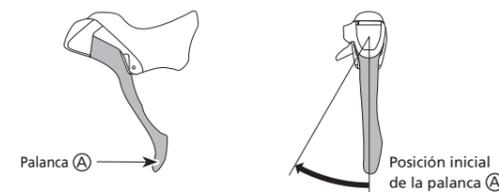
Ej.: De 4a. a 3a.



Funcionamiento de las palancas delanteras

- * La figura demuestra la especificación "triple". El método es el mismo para la especificación "doble".

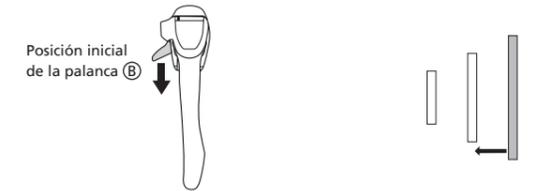
- Palanca A : Cambia de menor a mayor.



Empuja la palanca hasta el tope y luego soltárla.

Si no se finaliza el cambio de piñones, empujar la planca de nuevo hasta el tope.

- Palanca B : Cambia de catalina mayor a menor.



Operación de regulación (mecanismo de prevención del ruido)

Si el descarrilador delantero entra en contacto con la cadena y hace ruido, realizar las siguientes operaciones para eliminar el ruido.

- * La figura demuestra la especificación "triple".

El método es el mismo para la especificación "doble".

Posición de la cadena	Operación de regulación	Posición de la cadena	Operación de regulación
	Funcionamiento de palanca		Funcionamiento de palanca
Plato mayor Ruedas dentadas pequeñas	Palanca A	Plato mayor Ruedas dentadas mayor	Palanca B
Plato intermedio Ruedas dentadas pequeñas	Golpea (Golpea)	Plato intermedio Ruedas dentadas mayor	Tope (Golpea)
Plato menor Ruedas dentadas pequeñas		Plato menor Ruedas dentadas mayor	