

Schalthebel (MTB)



Gebrauchsanweisungen in weiteren Sprachen sind verfügbar unter : <http://si.shimano.com>

WICHTIGER HINWEIS

- Wenden Sie sich an das Geschäft, in dem Sie das Rad gekauft haben, oder an einen Fahrradhändler für Informationen hinsichtlich Montage und Einstellung des Produkts, die nicht in den Gebrauchsanweisungen zu finden sind. Eine Händlerbetriebsanleitung für professionelle und erfahrene Fahrradmechaniker ist auf unserer Website verfügbar (<http://si.shimano.com>).
- Demontieren oder verändern Sie dieses Produkt nicht.

Stellen Sie aus Sicherheitsgründen sicher, dass Sie diese Gebrauchsanweisungen vor der Verwendung sorgfältig durchlesen und genau befolgen.

Wichtige Sicherheitsinformationen

Um eine Gebrauchsanweisung zu ersetzen, wenden Sie sich an die Verkaufsstelle oder einen Fahrradhändler.

⚠️ WARNUNG

- Bei Betätigung des Schalthebels arbeitet der leistungsstarke Motorantrieb des vorderen Umwerfers kontinuierlich in der durch den Schalthebel festgelegten Position weiter. Achten Sie also auf Ihre Finger.
- Nach sorgfältigem Lesen der Gebrauchsanweisung bewahren Sie sie an einem sicheren Ort auf, um zu einem späteren Zeitpunkt darauf zuzugreifen.

Anmerkung

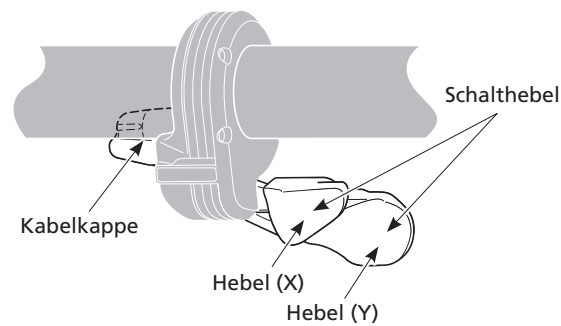
- Wenn Sie zwischen den Gängen hin- und herschalten, sollten Sie unbedingt die Kurbel weiter bewegen.
- Achten Sie darauf, dass die Anschlussklemmen nicht in Kontakt mit Wasser kommen.
- Die Komponenten sind wasserbeständig und für die Nutzung bei Regenwetter ausgelegt. Allerdings sollten Sie sie nicht absichtlich in Wasser tauchen.
- Reinigen Sie Ihr Rad nicht in einer Autowaschanlage mit einem Hochdruckreiniger. Falls Wasser in die Komponenten eindringt, könnte dies zu Funktionsproblemen oder Rost führen.
- Behandeln Sie die Komponenten sorgfältig und vermeiden Sie, diese starken Erschütterungen auszusetzen.
- Für Aktualisierungen der Produktsoftware wenden Sie sich bitte an den Händler. Die aktuellsten Informationen finden Sie auf der Website von Shimano.
- Verwenden Sie für die Reinigung der Komponenten keine Verdüner oder andere Lösungsmittel. Solche Mittel könnten die Oberfläche beschädigen.
- Der natürliche Verschleiß und eine Verschlechterung der Produkte durch normale Verwendung und den gewöhnlichen Alterungsprozess werden nicht durch die Garantie abgedeckt.

Regelmäßige Überprüfung vor Fahrten mit dem Fahrrad

Vor Fahren des Fahrrads prüfen Sie die folgenden Punkte. Wenn es Probleme mit den folgenden Punkten gibt, wenden Sie sich an das Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben, oder einen Fahrradhändler.

- Lassen sich die Gänge problemlos schalten?
- Sind die Schaltgriffe fest am Lenker montiert?
- Treten beim Fahren anormale Geräusche auf?
- Wurde die Kabelkappe sicher befestigt?
- Berührt der Hebel bei Betätigung den Bremsgriff?

Namen der Komponenten



Betrieb

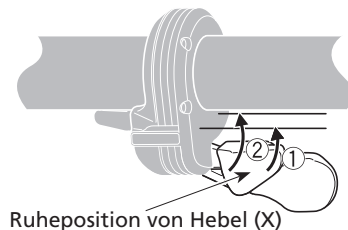
Gangschaltung

Wenn Sie zwischen den Gängen hin- und herschalten, sollten Sie unbedingt die Kurbel weiter bewegen.
(Position ② ist nur für Modelle relevant, die synchrones Schalten unterstützen.)

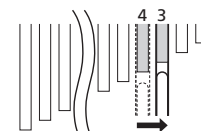
Funktionsweise des Hebels für das Schaltwerk

Sie können den Hebelweg so variieren, dass die gewünschte Anzahl an Gängen geschaltet wird. Um also nur einen Gang zu schalten, bewegen Sie den Hebel in Position ①. Zum Schalten von zwei Gängen auf einmal bewegen Sie den Hebel in Position ②.

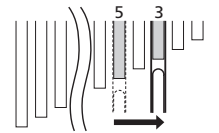
- Hebel (X) : Schaltet von einem größeren auf ein kleineres Ritzel



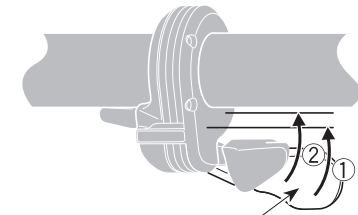
- ① : Gangwechsel um ein Ritzel
z. B.: vom 4. in den 3. Gang



- ② : Schnellschaltung um zwei Ritzel
z. B.: vom 5. in den 3. Gang

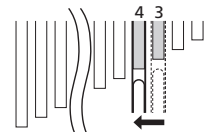


- Hebel (Y) : Schaltet von einem kleineren auf ein größeres Ritzel

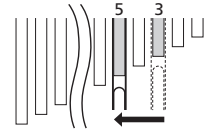


Ruheposition von Hebel (Y)

- ① : Gangwechsel um ein Ritzel
z. B.: vom 3. in den 4. Gang

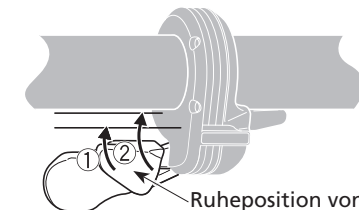
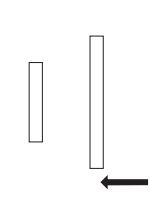


- ② : Schnellschaltung um zwei Ritzel
z. B.: vom 3. in den 5. Gang



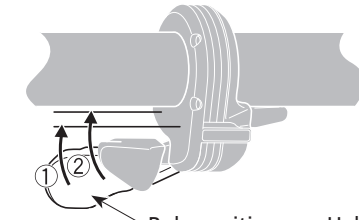
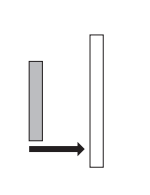
Funktionsweise des Hebels für den vorderen Umwerfer

- Hebel (X) : Schaltet vom größeren auf das kleinere Kettenblatt



Ruheposition von Hebel (X)

- Hebel (Y) : Schaltet vom kleineren auf das größere Kettenblatt



Ruheposition von Hebel (Y)

Das tatsächliche Verhalten ist abhängig vom Typ der angeschlossenen Komponenten und der Software-Version.

Zu den verfügbaren Funktionen zählen beispielsweise Mehrfach-Schaltung und Funktionen zum Umkehren der Umwerfer (hinten/vorn), die den Schalthebeln zugewiesen sind, oder die Funktionalität (Hoch- und Herunterschalten) der Schalthebel (X) und (Y).
* Detaillierte Hinweise zum Austausch der Schaltgriffe erhalten Sie von Ihrem Händler.