



**SCOTT 2011
ROWEROWY PODRĘCZNIK
WŁAŚCICIELA**

SCOTT Sportech Poland sp z o.o. | 05-400 Otwock | Polska
© 2011 | SCOTT SPORTS SA, ALL RIGHTS RESERVED | SCOTT-SPORTS.COM



E

PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA







PLAN SERWISOWY SCOTT

Model.....

Rok.....

Wielkość

Rama

Data zakupu.....

Coroczne czynności do wykonania

- Sprawdzenie zamocowania amortyzatora wraz z smarowaniem łożysk
- Sprawdzenie punktów obrotu zawieszenia wraz z osiami i mocowaniem.
- Sprawdzenie tylnego amortyzatora według załączonej instrukcji
- Sprawdzenie piast, osi korbowodów i łożysk sterów
- Sprawdzenie wszystkich połączeń śrubowych w rowerze
- Sprawdzenie kierownicy mostka kierownicy, sanek i sztycy siodła
- Sprawdzenie konieczności wymiany obręczy i klocków hamulcowych
- Sprawdzenie hamulców tarczowych zgodnie z serwisową instrukcją obsługi
- Sprawdzenie amortyzowanego widelca przedniego zgodnie z serwisową instrukcją obsługi
- Sprawdzenie manetek i przerzutek wraz z linkami

Data serwisu:

Podpis Dealera:

SPIS TREŚCI

Gratulacje	04
Rowerowe bezpieczeństwo	05
Wysokość siodła.....	06
Amortyzacja w rowerach górskich SCOTT.....	07
Przełożenia.....	07
Hamulce	08
Opony i obręcze	13
Obsługa i pielęgnacja	18
Pielęgnacja roweru.....	20
Rozwiązywanie problemów	22
Gwarancja	24
Części podlegające zużyciu	26
Plan serwisowy SCOTT	28





GRATULACJE

Gratulujemy serdecznie zakupu Twojego nowego roweru Scott. Nabyłeś rower, który przewyższy Twoje oczekiwania co do jakości, funkcjonalności i własności jazdy. Nasze ramy zostały wyprodukowane w różnych rozmiarach a komponenty dostosowujemy do indywidualnych potrzeb użytkownika: abyś mógł się jeszcze bardziej cieszyć rowerem obojętne, czy jesteś początkującym rowerzystą czy kolarzem amatorem!

Stanowczo namawiamy abyś poświęcił czas na przeczytanie tego podręcznika i zaznajomił się w pełni z Twoim nowym rowerem. Jeśli dokonałeś zakupu dla Twoich dzieci, prosimy o poświęcenie czasu na to aby informacje zawarte w tym podręczniku były w pełni przez nie zrozumiane.

Ważne:

jeśli kupiłeś ten rower dla osoby niepełnoletniej, konieczne jest aby odpowiedzialny dorosły / rodzic dogłębnie przejrzał i przeczytał niniejszy podręcznik właściciela z osobą niepełnoletnią.

Prosimy, upewnij się czy Twój rower SCOTT został kompletnie złożony przez Twojego autoryzowanego dealera SCOTT

To jest bardzo ważne dla optymalnego funkcjonowania i bezpieczeństwa, gwarantuje Ci długotrwałą radość podczas użytkowania Twojego roweru.

Ważne jest zrozumienie podstaw poruszania się na rowerze, ale równie istotne jest zachowanie zdrowego rozsądku podczas jazdy. Jazda na rowerze jest sportem dynamicznym, wymaga reagowania na różnorodne sytuacje. Tak jak każdy sport, jazda na rowerze niesie ze sobą ryzyko zranienia i uszkodzenia. Przez wybór jazdy na rowerze, przyjmujesz to ryzyko na siebie.

Ważne:

Prosimy używać wybranego przez siebie modelu wyłącznie w terenie dla niego przewidzianym, tzn. rower szosowy nie jest rowerem górskim i nie może być używany jako taki lub rower trekkingowy nie może być używany do zjazdów Downhill lub do wyścigów na szosie.

Jeździj często! Zagwarantuje to długotrwałą radość podczas użytkowania Twojego roweru.

PLAN SERWISOWY SCOTT

Model

Rok

Wielkość

Rama

Data zakupu

Coroczne czynności do wykonania

- Sprawdzenie zamocowania amortyzatora wraz z smarowaniem łożysk
- Sprawdzenie punktów obrotu zawieszenia wraz z osiami i mocowaniem.
- Sprawdzenie tylnego amortyzatora według załączonej instrukcji
- Sprawdzenie piast, osi korbowodów i łożysk sterów
- Sprawdzenie wszystkich połączeń śrubowych w rowerze
- Sprawdzenie kierownicy mostka kierownicy, sanek i sztycy siodła
- Sprawdzenie konieczności wymiany obręczy i klocków hamulcowych
- Sprawdzenie hamulców tarczowych zgodnie z serwisową instrukcją obsługi
- Sprawdzenie amortyzowanego widelca przedniego zgodnie z serwisową instrukcją obsługi
- Sprawdzenie manetek i przerzutek wraz z linkami

Data serwisu:

Podpis Dealera:





PLAN SERWISOWY SCOTT

Model

Rok

Wielkość

Rama

Data zakupu

Coroczne czynności do wykonania

- Sprawdzenie zamocowania amortyzatora wraz z smarowaniem łożysk
- Sprawdzenie punktów obrotu zawieszenia wraz z osiami i mocowaniem.
- Sprawdzenie tylnego amortyzatora według załączonej instrukcji
- Sprawdzenie piast, osi korbowodów i łożysk sterów
- Sprawdzenie wszystkich połączeń śrubowych w rowerze
- Sprawdzenie kierownicy mostka kierownicy, sanek i sztycy siodła
- Sprawdzenie konieczności wymiany obręczy i klocków hamulcowych
- Sprawdzenie hamulców tarczowych zgodnie z serwisową instrukcją obsługi
- Sprawdzenie amortyzowanego widelca przedniego zgodnie z serwisową instrukcją obsługi
- Sprawdzenie manetek i przerzutek wraz z linkami

Data serwisu:

Podpis Dealera:

ROWEROWE BEZPIECZEŃSTWO

1. Przestrzegaj prawa o ruchu drogowym
2. Upewnij się czy masz odpowiednią wielkość ramy, i czy możesz swobodnie operować dźwigniami hamulcowymi.
3. Upewnij się czy hamulce i cały rower pracują nienagannie (w razie konieczności wyreguluj)
4. Miej zawsze podczas nocnej jazdy zainstalowane i sprawne oświetlenie
5. Nigdy nie może przemieszczać się rowerem więcej niż jedna osoba. (z wyłączeniem rowerów które są do tego właściwie przygotowane np. w fotelik dziecięcy)
6. Nigdy nie zaczepiaj się do innego pojazdu podczas jazdy
7. Unikaj gwałtownych ruchów i wyścigów podczas jazdy w ruchu ulicznym
8. Uważaj na zaparkowane samochody (drzwi mogą zostać otwarte w każdej chwili) i samochody włączające się do ruchu
9. Używaj właściwych sygnałów podczas manewrów zmiany pasa ruchu.
10. Montuj pewnie przewożony bagaż. Nigdy nie przewoź ładunków które mogą przeszkadzać w hamowaniu lub zasłaniać widok.
11. Podczas jazdy zawsze używaj kasku.





WYSOKOŚĆ SIODŁA

Komfort jazdy nie zależy jedynie od pozycji siodła, ale również od jego wysokości.

Możesz dokładnie dostosować wysokość siodła do długości twoich nóg, postępując zgodnie z poniższymi punktami:

Siedząc na siodelku, połóż śródstopie na pedale, ustawionym w swoim najniższym położeniu.

Upewnij się że korbki są w położeniu pionowym.

Jeśli jesteś w stanie opuścić piętę o ok. 30° w stosunku do pedału doprowadzając do wyprostowania nogi w kolanie, pozycja siodła została prawidłowo ustawiona

UWAGA!

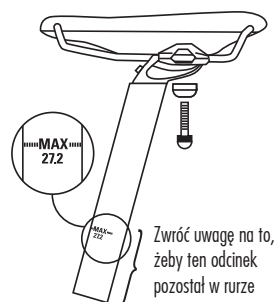
Jeżeli uzyskujesz prawidłową wysokość siodła przy sztycy wyciągniętej powyżej oznaczenia „MAX”, trzeba wybrać wyższy rozmiar ramy!

Upewnij się że znak „MAX” pozostał w ramie. Jeśli zmieniasz wysunięcie sztycy albo pozycję siodła, bezwzględnie stosuj odpowiednie momenty dokręcania śrub mocujących siodło i sztycę.

Dla śrub o gwincie M5 stosujemy moment dokręcania 6Nm, a dla śrub M8 moment 20Nm.

Prosimy o każdorazowe sprawdzenie przed jazdą połączenia siodła ze sztycą siodła.

SCOTT nie jest odpowiedzialny za uszkodzenia spowodowane przez zaniedbania powstałe podczas nieprawidłowego użycia zacisku sztycy siodła.



Opony

Opony poprzez spełnianie swoich funkcji ulegają zużyciu. Jest to uzależnione od użytkownika i stylu jazdy. Ostre hamowanie, które doprowadza do blokowania kół, znacznie redukuje żywotność opony. Ponadto trzeba stale kontrolować ciśnienie w oponach i jeśli to konieczne korygować ciśnienie zgodnie z wartościami podanymi przez producenta roweru lub przez producenta opony.

System oświetlenia i odblaski

Funkcja urządzeń oświetlających ma ogromne znaczenie dla bezpieczeństwa w ruchu ulicznym. Z tego powodu, przed każdą jazdą a szczególnie przed jazdą w ciemnościach, należy sprawdzić lampę przednią i tylną jak również stan odblasków. Żarówki ulegają zużyciu. Użytkownik powinien mieć zawsze ze sobą zapasową żarówkę, aby jeśli to konieczne móc dokonać wymiany.

Rączki kierownicy

Ze względu na swoją funkcję rączki kierownicy ulegają zużyciu. Z tego powodu ich regularna wymiana jest wskazana. Należy zwrócić uwagę na to, aby rączki były ściśle złączone z kierownicą.

Kierownica, mostek kierownicy i sztyca siodła

Zarówno kierownica jak i mostek kierownicy jak również sztyca siodła poddane są podczas jazdy silnym dynamicznym obciążeniami. Prosimy o regularną kontrolę tych części pod względem zewnętrznie zauważalnych uszkodzeń i w razie konieczności o wymianę. Dodatkowo zalecamy przy silnym użytkowaniu roweru wymianę tych części co 2 lata.





CZĘŚCI PODLEGAJĄCE ZUŻYCIU

Części zużywające się nie podlegają gwarancji

Łańcuch

Łańcuch poprzez swoje funkcjonowanie ulega zużyciu. Stopień zużycia jest uzależniony od pielęgnacji i obsługi oraz sposobu użytkowania roweru (pokonanych kilometrów, jazdy w deszczu, zabrudzeń, soli, itp.). Poprzez czyszczenie i oliwienie można wprawdzie wydłużyć żywotność łańcucha, wymiana jest jednakże konieczna przy osiągnięciu granicy zużycia.

Zębata, tarcze łańcucha, kółka prowadzące łańcuch

W rowerach z mechanizmem łańcuchowym zmiany biegów zużyciu ulegają zębata, tarcze zębate i kółka prowadzące. Poprzez regularne czyszczenie i smarowanie można wprawdzie przedłużyć ich żywotność, jednakże przy osiągnięciu granicy zużycia wymiana jest konieczna. Stopień zużycia jest zależny od pielęgnacji, obsługi jak również sposobu użytkowania (pokonanych kilometrów, jazdy w deszczu, zabrudzeń, soli, itp.).

Linki przerzutek i hamulców

Wszystkie linki powinny być przeglądane regularnie i wymieniane w razie konieczności. Należy zwrócić na to uwagę w szczególności jeśli rower stoi na zewnątrz.

Klocki hamulcowe

Klocki hamulcowe w hamulcach szczękowych, tarczowych i bębnowych ze względu na swoje funkcje ulegają zużyciu. Jest ono zależne od użytkowania roweru. (pokonanych kilometrów, jazdy w deszczu, wilgoci, soli itp.). Kontroluj regularnie stopień zużycia klocków i zleć ich wymianę w fachowym serwisie.

Obręcze

Poprzez wzajemne oddziaływanie na siebie klocków hamulcowych i obręczy nie tylko klocki ale również obręcz ulega zużyciu. Z tego powodu trzeba w regularnych odstępach, np. przy pompowaniu kół, sprawdzać stopień zużycia obręczy. Jeśli podczas pompowania opon zauważysz powstanie delikatnych rys lub deformacji brzegów obręczy wymień ją natychmiast. Obręcze ze wskaźnikiem zużycia umożliwiają użytkownikowi łatwe stwierdzenie stopnia zużycia. Stosuj się do danych podanych w tej instrukcji obsługi lub danych na obręczy.

AMORTYZACJA W ROWERACH SCOTT

Jeśli zdecydowałeś się na rower SCOTT z fabrycznie montowanym widelcem amortyzowanym, prosimy o zapoznanie się z instrukcją producenta widelca załączoną do roweru.

W celu nastawienia amortyzacji tylnego koła w modelu z pełną amortyzacją postępuj zgodnie z załączoną instrukcją producenta elementu amortyzującego i przeczytaj instrukcję SCOTT do rowerów z pełną amortyzacją. Obie instrukcje załączoną są do roweru. Tylko dobrze ustawiona amortyzacja daje pewność, komfort i radość z jazdy na rowerze.

PRZEŁOŻENIA

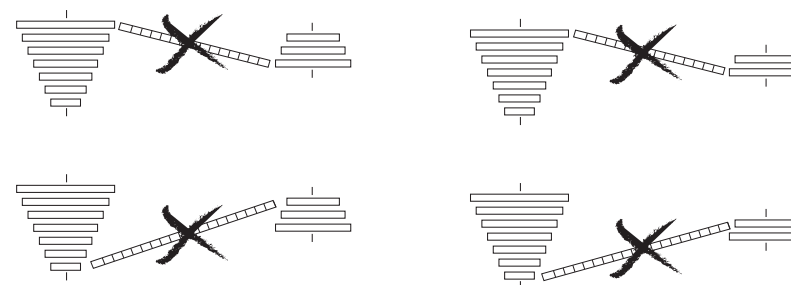
Przerzutka przednia i tylna jest ustawiona przez Twojego sprzedawcę. Dlatego na początku nie potrzebna jest żadna regulacja. Obie instrukcje załączone są do roweru. Pomimo to zaleca się, regularnie sprawdzenie ustawienia mechanizmu przerzutek.

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących zmiany biegów, prosimy przeczytać instrukcję producenta komponentów, dołączoną do roweru.

UWAGA!

Aby uniknąć nadmiernego zużycia i uszkodzenia łańcucha, kół łańcuchowych i trybów, odradzamy stosowanie krańcowych przełożeń (zobacz ilustrację)

- Największe koło łańcucha – największy tryb tylni
- Najmniejsze koło łańcucha – najmniejszy tryb tylni



Regularnie sprawdzaj stan czystości i smarowanie twojego łańcucha. Zgłoś się do dealer, aby sprawdził również stan zużycia. Kupując u twojego dealera odpowiedni miernik Rohloff Chain Kaliber2, możesz to sprawdzić sam. Pomoże Ci on w ocenie czy Twój łańcuch nie jest nadmiernie naciągnięty.





HAMULCE

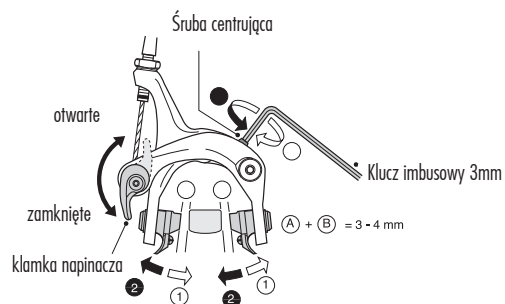
REGULACJA OGÓLNA

Twój rower Scott wyposażony jest w niezawodny i dobrze funkcjonujący system hamulców, o ile hamulce są dobrze ustawione. Kontroluj to mierząc odstęp między klockami hamulcowymi a obręczą koła, odstęp powinien wynosić 1.5 do 2mm.

Połączenie linki i regulacja hamulca (Dual Pivot)

1. Ustaw napinacz linki w pozycji zamkniętej
2. Ustaw odstęp zacisków, jak pokazane na ilustracji i umocuj linkę śrubą zaciskową

Moment dokręcenia śruby na lince 6-8Nm.



WYMIANA KLOCKÓW HAMULCOWYCH

1. Popuść śrubę mocującą kluczem nimbusowym 2mm.
2. Wsuń zużyty klocek z aluminiowej szczęki.
3. Wsuń nowy klocek do szczęki, zwróć uwagę na oznaczenie kierunku wsuwania.
4. Dociągnij śrubę mocującą - ok. 1,5Nm

GWARANCJA

SCOTT Okres Gwarancji

	1 Rok	2 Lata	3 Lata	4 Lata	5 Lat
Okres Gwarancji					
Gambler, Voltage FR, Voly-X					

Standardowy okres gwarancji

Wydłużony opcjonalnie okres gwarancji dzięki corocznym przeglądom





GWARANCJA

SCOTT używa najbardziej innowacyjnych, najwyższej jakości metod produkcji. Nasze rowery wyposażamy w najlepsze komponenty wiodących dostawców części.

SCOTT udziela pięcioletniej gwarancji na ramę i zawieszenie tył (w przypadku dotrzymania warunków, jak poniżej) a na widelec SCOTT (pod warunkiem że jest to widelec SCOTT) dwuletniej gwarancji, na wady materiałowe lub/i fabryczne w przypadku zakupu kompletnie złożonego roweru.

5-letnia gwarancja na ramę będzie przyznana jedynie w przypadku dokonywania raz na rok obsługi serwisowej zgodnej z wymogami, dokonanej i poświadczonej przez autoryzowanego dealera SCOTT

Autoryzowany dealer SCOTT potwierdza przegląd serwisowy swoją pieczęcią, podpisem i datą. W przypadku nie dokonywania corocznych przeglądów serwisowych gwarancja będzie zredukowana do 3-ech lat.

Koszty przeglądów ponosi właściciel roweru SCOTT

Rowery Gambler, Voltage Fr i Volt-X objęte są 2-letnią gwarancją.

Czas gwarancji zaczyna swój bieg od daty zakupu. Gwarancja jest udzielana kupującemu, co oznacza pierwszą osobę która używa rower i jedynie tą osobę. Ponadto ta gwarancja udzielana jest jedynie na zakup dokonany w autoryzowanym punkcie dealerskim SCOTT

Gwarancję udzielamy wyłącznie w przypadku zakupu kompletnie złożonego roweru co wyraźnie wyklucza zakupy rowerów niekompletnych.

W przypadku zgłoszenia reklamacyjnego decyzję o naprawie albo wymianie wadliwej części podejmuje SCOTT. Części bez wad będą wymienione jedynie na koszt właściciela.

Zużycie nie jest objęte gwarancją.

Kompletną listę części zużywających się podczas eksploatacji można znaleźć w następnym rozdziale podręcznika.

Dodatkowo na końcu podręcznika użytkownika znajdziesz protokół przekazania roweru, którego kopia po akceptacji i podpisie konsumenta, pozostaje u dealera SCOTT

Przy zgłoszeniu reklamacji, należy przedstawić ten protokół wraz z paragonem zakupu, w innym przypadku nie możemy rozpocząć procesu zgłoszenia reklamacyjnego.

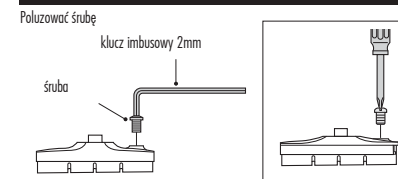
W podstawie swojej, gwarancja ta uznawana jest na całym świecie, zgłoszenie reklamacyjne musi być dokonane w punkcie zakupu roweru, jeśli to jest niemożliwe prosimy o kontakt z najbliższym dealerem lub dystrybutorem SCOTT.

Ta gwarancja nie obejmuje, normalnego zużycia, wypadków, zaniedbań, niewłaściwego złożenia, niewłaściwej konserwacji i obsługi przez inny niż autoryzowany punkt SCOTT, użycia do obsługi tego roweru niewłaściwych części lub narzędzi nie zgodnie z ich pierwotnym przeznaczeniem.

Niniejszym SCOTT przyznaje dobrowolnie gwarancję producenta. Dodatkowo upoważnia. W sprawach nieobjętych niniejszą gwarancją reguluje narodowe prawo handlowe.

Dodatkowe uprawnienia nieobjęte niniejszą gwarancją, regulowane są zgodnie z narodowym prawem handlowym.

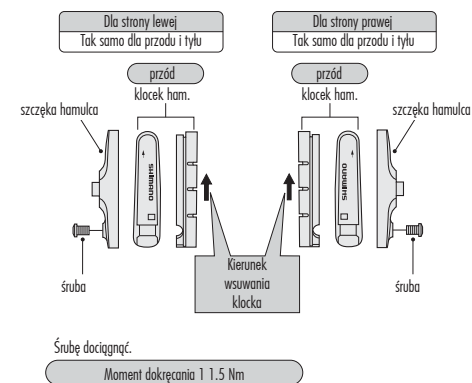
Wymiana klocków hamulcowych



Wysuń klocek hamulcowy aby mieć dostęp do szczęki



Po prawej i lewej stronie zastosowane są różne klocki i różne szczęki. Wsuń nowy klocek w szczękę i zwróć uwagę na kierunek wsuwania i dopasowania śruby.

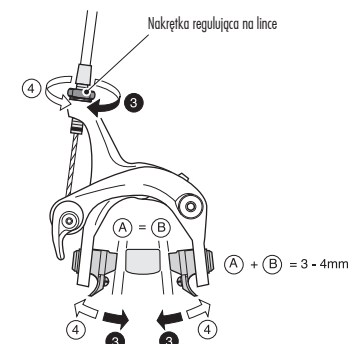


CENTROWANIE KLOCKÓW HAMULCOWYCH

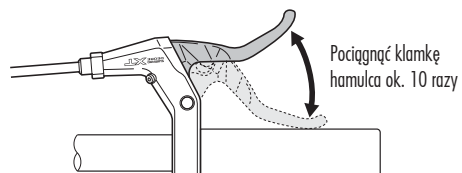
Mniejsze regulacje mogą być wykonane poprzez śrubę centrującą.

Ponowne ustawienie odstępów klocków od obręczy:

Ustaw odległość klocków poprzez śrubę nastawczą na linie. ok. 1,5Nm



NOTATKI





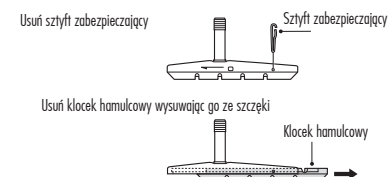
USTERKI

Defekt	Przyczyna	Naprawa
Chwiejący się widelec	Luzy sterów kierownicy	Dociągnąć i skontrolować
Spadający łańcuch	Źle ustawiona przerzutka przednia lub tylna, krzywe tarcze	Ustawić na nowo
Piszczące lub trzeszczące łożysko	Oś suportu do wymiany Pedały mają zbyt mało smaru Piasty mają zbyt mało smaru	wyczyścić, nasmarować wyczyścić, nasmarować
Luzy łożyska	Oś suportu do wymiany Piasty (łożysko) Pedały (łożysko)	Łożysko wyregulować, skontrolować Łożysko wyregulować, skontrolować
Łożysko trzeszczy, chwieje się lub kręci się	Luzy na mocowaniu mostka kierownicy lub kierownicy	Dociągnąć wszystkie śruby (kierownicy i mostka)
Sztycy siodła kręci się lub ślizga	Luz na szybkozacisku Sztycy z cienka	Dociągnąć i zablokować Sprawdzić dokładną średnicę i wymienić
Przerzutka przednia grzechocze	Luzy na korbach źle ustawiona przerzutka uderzenie w tarczę	Wymienić Wyregulować Wyprostować lub wymienić
Luzy na widelcu amortyzowanym		Skontaktuj się z fachowym punktem sprzedaży
Luzy na amortyzacji tylnego koła		Skontaktuj się z fachowym punktem sprzedaży

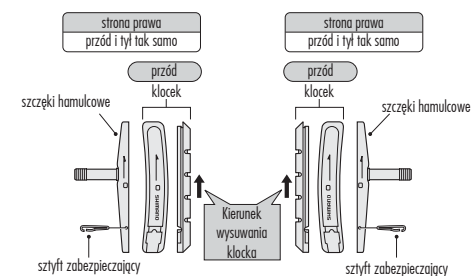
WYMIANA KLOCKÓW HAMULCOWYCH

Wyciągnij szpilkę zabezpieczającą z obudowy klocka

1. Wyciągnij okładzinę hamulca, wysuwając ją z oprawki
2. Dopasuj nowe okładziny, lewą na stronę lewą, a prawą na stronę prawą
3. Wsuń nową okładzinę do odpowiedniej oprawki sprawdzając poprawność kierunku i czy zgadzają się otwory na szpilkę zabezpieczającą
4. Włożenie szpilki zabezpieczającej jest bardzo ważne, to utrzymuje okładzinę w odpowiedniej pozycji



Klocki hamulcowe są wykonane oddzielnie dla lewej i prawej strony.
Kierunek pracy nowych okładzin i położenie szpilki musi być zgodne z ryz. poniżej



Zwróć uwagę na optymalne zamontowanie szyftu zabezpieczającego klocki, aby uniknąć późniejszej utraty klocka.





Hamulce Tarczowe

Jeśli Twój rower jest wyposażony w hamulce tarczowe, prosimy o zapoznanie się z instrukcją producenta dołączoną do roweru.

Prosimy pamiętać iż hamulce tarczowe potrzebują ok.30-100 hamowań, aby osiągnąć swoją maksymalną siłę hamowania

Powody spadku skuteczności hamowania

Wzrasta ryzyko poślizgu podczas nagłego hamowania przy złej pogodzie,. Nawet przy dobrych warunkach atmosferycznych , w przypadku nagłego hamowania zalecamy użycie najpierw tylnego hamulca i z niewielką siłą przedniego.

Ostrzeżenie

Niezależnie od pogody, aby zapobiec poślizgowi, zalecamy używanie zawsze zarówno przedniego jaki tylnego hamulca.

Podczas dużej wilgotności, droga hamowania może się wydłużyć o ok.60% w stosunku do suchej pogody.

MOMENTY DOKRĘCANIA ŚRUB UŻYTYCH W ROWERACH SCOTT

Przerzutka tylna	śruba mocująca	7.8-9.8 Nm
	mocowanie linki	3.9-5.9 Nm
	rolka napinająca i prowadząca	2.9-3.9 Nm
Przerzutka przednia	zacisk	4.9-6.8 Nm
	mocowanie linki	4.9-6.8 Nm
Klamka Rapid Fire	zacisk mocujący	4.9-6.8 Nm
Objemka hamulca	zacisk mocujący	4.9-6.8 Nm
Klamka hamulca	zacisk mocujący	4.9-6.8 Nm
Wolnobieg	korpus wolnobiegu	35-49 Nm
	pięścień mocujący kasetę	30-49 Nm
Korbówód	mocowanie czworoszczanu	35-45 Nm
	zębatka	35-50 Nm
	śruby tarcz	7.8-10.7 Nm
Oś suportu		50-70 Nm
Pedały		40 Nm
Mostek kierownicy	śruby mocujące M5	5.6-7.8 Nm
	M6	9.8-13.7 Nm
Zacisk sztycy - zacisk siódła	M4	2.8-3.9 Nm
	M5	5.6-7.8 Nm
	M6	9.8-13.7 Nm
Hamulce typu V	mocowanie do ramy	5-6.8 Nm
	mocowanie linki	5.8-7.8 Nm
	mocowanie szczęki	5-6.8 Nm
Imak hamulca tarczowego	Magura	6 Nm
	Shimano	6-8 Nm
	Formula	9 Nm
	Hayes	12 Nm
Śruby tarcz Hamulcowych	Magura	4 Nm
	Shimano	2-4 Nm
	Formula	6.2 Nm
	Hayes	5 Nm
Zacisk łożyska tylnego zawieszenia	Strike, G-Zero, Octane od 2000, High Octane	5 Nm
	Intoxica	5.5 Nm
	Octane do 1999	5.5 Nm
	Tacoma	5.5 Nm
Mocowanie amortyzatora	Strike, G-Zero, Octane od 2000, High Octane	8 Nm
	Intoxica	8 Nm
	Octane do 1999	8 Nm
	Tacoma	8 Nm
Haki	Wszystkie modele	7.8-10 Nm





CZYSZCZENIE ROWERU

Aby utrzymać funkcjonalność i wygląd roweru w dobrym stanie, zalecamy okresowe czyszczenie roweru.

Takie postępowanie utrzymuje wartość roweru i zapobiega powstawaniu korozji lub innych uszkodzeń

- czyścić używając miękkiej szczotki, wody i miękkiego ręcznika. Nie używaj wysoko ciśnieniowych myjek ponieważ mogą zostać uszkodzone łożyska, lakier albo naklejki.
- nie używaj agresywnych dodatków czyszczących
- uszkodzenia lakieru naprawiaj natychmiast
- nasmaruj albo naoliw wszystkie metalowe części, zwłaszcza podczas użytkowania w zimie

Prosimy używaj biodegradowalnych materiałów pielęgnacyjnych i odtłuszczających które oferuje twój lokalny dealer

OPONY I OBRĘCZE

Opory powinny być napompowane zgodnie z zaleceniami producenta. Zwykle wartość ciśnienia wynosi od 40 do 80 lbs (sprawdź swoją oponę) Wyższe ciśnienie zalecane jest przy równych drogach albo cięższym użytkowniku, niższe dla większej amortyzacji w nierównym terenie.

NAPOMPUJ OD 3.5BAR (50PSI) DO 6.0BAR (85PSI)

OBRĘCZE I ICH UŻYTKOWANIE

Musisz być świadomy że jeśli system hamowania działa na obręcz, to powoduje jej zużycie. Obręcze zużywają się szybciej, podczas jazdy w terenie np. mokrym i błotnistym.

Udaj się natychmiast do autoryzowanego dealera jeśli zauważysz rysy, pęknięcia, deformacje na powierzchni hamowania obręczy. Również zwiększone ciśnienie opony może doprowadzić do skrócenia żywotności obręczy.

Rowery Scott wyposażone w bagażnik, błotnik, oświetlenie, posiadają wskaźnik zużycia obręczy

Przestrzegaj informacji producenta dotyczącej użytkowania obręczy, zawartej w instrukcji lub umieszczonej na obręczy.





ZACISK MOCUJĄCY KOŁA

Ważne:

Jazda z nieodpowiednio dostosowanym zamknięciem koła, może doprowadzić do nierównej pracy lub wypadnięcia koła, powodując poważne obrażenia wyłącznie ze skutkiem śmiertelnym.

Dlatego konieczne jest abyś:

1. poprosił swojego dealera aby pokazał Ci jak prawidłowo i bezpiecznie zapiąć i wypiąć koło
2. poznał prawidłową technikę montażu i używania zacisku koła
3. **przed każdą jazdą, sprawdził czy koło jest bezpiecznie zamontowane.**

Zacisk koła ma za zadanie pewnie osadzić koło w hakach. Ważne jest abyś dokładnie poznał charakter pracy tego elementu, jak również z jaką siłą i w jaki sposób musisz działać aby bezpiecznie zapiąć koło.

Ważne:

Pełna siła działania zacisku osiągana jest tylko poprzez zadziałanie mimośrodów, rączka nie służy do skręcania szpilki piasty. Trzymając rączkę dokręć z drugiej strony nakrętkę skręcającą szpilkę do takiego momentu, aby można było rączką docisnąć ostatecznie koło w hakach zgodnie z rysunkiem poniżej.

ZAMKNIĘTE



OTWARTE



REGULACJA MECHANIZMU ZACISKU

Zacisk piasty koła powinien być wyregulowany nakrętką regulacyjną. Regulacja ta powinna doprowadzić do wzrastającego oporu mniej więcej w połowie pracy rączki mimośrodów.

- Skręcając nakrętkę zgodnie ze wskazówkami zegara, zwiększysz napięcie mocowania
- Odkręcając śrubę odwrotnie do wskazówek zegara, doprowadzisz do poluzowania mocowania

Mniej niż połowa pełnego obrotu nakrętki regulacyjnej, może doprowadzić do przybliżenia czy oddalenia się od bezpiecznej pozycji zacisku.

- obręcze i napięcie szprych, jeśli jest to konieczne wycentrum
- ciśnienie w oponach zgodnie z zaleceniami producenta
- ogólny stan opon
- system oświetlenia i dzwonek
- rączki kierownicy i zamocowanie kierownicy
- wszystkie części zawieszenia tylnego łącznie z śrubami mocującymi
- przedni widelec, jego działanie i luz nałożyskach
- ramę i widelec i ich stan, wymień jeśli to konieczne

CZĘŚCI WYMIENNE DLA TWOJEGO ROWERU

Podczas konieczności zakupu części, rekomendujemy wizytę u twojego lokalnego dealera Scott, jest on najlepiej poinformowany w najodpowiedniejszym doborze części do twojego roweru.

Dzięki takiemu postępowaniu możesz uniknąć łączenia części które mogą do siebie nie pasować.

Używaj jedynie oryginalnych części ponieważ mogą one zapewnić Ci gwarancję optymalnego funkcjonowania i satysfakcję podczas użytkowania.

Jest to niezwykle ważne podczas wymiany części systemu hamulcowego, opon czy dętek.

Prosimy o zwrócenie uwagi iż Scott nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia spowodowane użyciem nieoryginalnych części.

Nigdy nie używaj adapterów do hamulców, siodła/sztycy, czy mostka/kierownicy.





KONTROLA I KONSERWACJA

Prosimy o zwracanie bacznej uwagi na maksymalną siłę dokręcania nakrętek i śrub według tabeli umieszczonej na końcu tego rozdziału.

KONTROLUJ PRZED KAŻDYM WYJAZDEM

- wszystkie śruby i nakrętki, a w szczególności mocowanie kół, jeśli są poluzowane wyreguluj i dokręć z maksymalną podaną wartością siły.
- kierownicę i mostek pod względem widocznych uszkodzeń, wymień je jeśli jest to konieczne, upewnij się że śruby są dokręcone i ewentualnie dokręć je zgodnie z zalecaną przez producenta siłą.
- system hamulcowy
- ciśnienie w oponach pod względem podanych przez producenta wartości.
- system oświetlenia i dzwonek
- rączki kierownicy
- wszystkie części tylnego zawieszenia włącznie z mocowaniem śrub
- widelec przedni, jego funkcjonowanie i luzu mocowania

DODATKOWO SKONTROLUJ CO MIESIĄC

- przednią i tylną przerzutkę, ich funkcjonowanie i nasmarowanie a w razie potrzeby wyreguluj i wyczyść
- luzu łożysk sterów kierownicy, w razie potrzeby wyreguluj
- linki hamulców i przerzutek, ich pancerze, nasmaruj jeśli to jest konieczne, a w przypadku systemów hydraulicznych sprawdź ich szczelność,

SPRAWDŹ W RAZIE POTRZEBY, LUB RAZ DO ROKU U TWOJEGO LOKALNEGO DEALERA

- wygląd łańcucha i jego napięcie (w rowerach wyposażonych w przełożenia wewnątrz piasty) wyreguluj, wyczyść i nasmaruj łańcuch w razie potrzeby
- luzu na osi korbowodu, w razie potrzeby wymień,
- luzu na łożyskach pedałów, w razie potrzeby wymień
- przednią i tylną przerzutkę ich funkcjonowanie i nasmarowanie w razie potrzeby wyreguluj i nasmaruj
- kierownicę i mostek pod względem widocznych uszkodzeń, wymień je jeśli jest to konieczne, upewnij się że śruby są dokręcone i ewentualnie dokręć je zgodnie z zalecaną przez producenta siłą
- kompletny mechanizm hamulcowy jego funkcjonowanie, przereguluj i nasmaruj jeśli jest to konieczne wymień wadliwe i zużyte części. Wymień natychmiast nieszczelne przewody hydrauliczne.

Dodatkowy mechanizm zabezpieczający koło przednie

Większość rowerowych widelców przedniego koła, wyposażonych jest w dodatkowy mechanizm zabezpieczający koło przednie. Jeśli podstawowe urządzenie zabezpieczające czyli zacisk koła jest niepoprawnie dopasowane, dodatkowe wypusty na hakach utrzymają koło na swojej pozycji. Dodatkowy mechanizm zabezpieczający, nie zastąpi poprawnego wyregulowania i zamontowania zacisku koła. Mechanizm ten występuje w dwóch podstawowych kategoriach

1. Mechanizm zabezpieczający jest częścią która jest dostarczana wraz z przednim kołem albo przednim widelcem.
2. Mechanizm jest integralną wymodelowaną częścią haków widelca koła przedniego

Poproś swojego dealera aby wyjaśnił Ci szczegóły dodatkowego mechanizmu zabezpieczającego w twoim rowerze

Ostrzeżenie

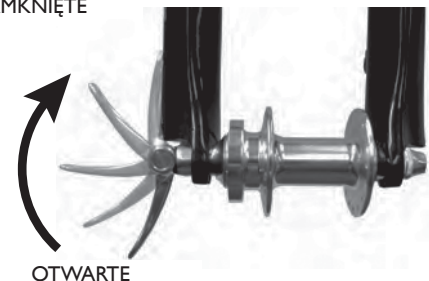
Nigdy nie demontuj ani nie usuwaj dodatkowego mechanizmu zabezpieczającego. Jak sama nazwa wskazuje, stanowi on dodatkowe zabezpieczenie w sytuacjach krytycznych. Jeśli mechanizm zacisku nie jest prawidłowo wyregulowany dodatkowy mechanizm zabezpieczający może zmniejszyć ryzyko odłączenia się koła od widelca. Zdemontowanie lub usunięcie dodatkowego mechanizmu zabezpieczającego może doprowadzić do unieważnienia gwarancji.

Dodatkowy mechanizm zabezpieczający nie zastępuje poprawnego wyregulowania zacisku. Brak odpowiedniego wyregulowania zacisku koła, może doprowadzić do drgań lub wypadnięcia koła, które mogą z kolei spowodować utratę kontroli, upadek, poważne obrażenia lub śmierć.

WYPIĘCIE KOŁA

1. Jeśli masz rower z hamulcami na obręczy, zwolnij system luzowania hamulców, który zwiększa prześwit między oponą a klockami hamulcowymi.
2. Przesuń rączkę zacisku z pozycji ZAMKNIĘTE do pozycji OTWARTE
3. Jeśli przedni widelec twojego roweru nie posiada dodatkowego mechanizmu zabezpieczającego, postępuj zgodnie z punktem (5)
4. Jeśli przedni widelec twojego roweru posiada dołączany dodatkowy system zabezpieczający, rozłącz go i przejdź do punktu (5), jeśli posiadasz zintegrowany dodatkowy system zabezpieczający, poluzuj nakrętkę aby pozwoliło to na swobodne zdjęcie koła, i przejdź do następnego punktu.
5. Podnieś przód roweru o parę centymetrów i uderz dłonią koło od góry co doprowadzi do odłączenia koła od widelca.

ZAMKNIĘTE



OTWARTE





POSTĘPOWANIE Z USZKODZONĄ DĘTKĄ LUB OPONĄ

Opony rowerowe zazwyczaj montowane są wraz z dętkami.

Wymontuj uszkodzone koło i spuść do końca powietrze. Przy pomocy odpowiednich łżytek, zdejmij oponę z obręczy, nie używaj śrubokrętów.

Wyciągnij z wnętrza opony dętkę, napraw ją lub wymień. Sprawdź czy opona nie ma wewnątrz lub na zewnątrz czegoś co może doprowadzić do ponownych uszkodzeń. Napompuj lekko dętkę aby nabrała kształtu i wprowadź wentyl do otworu w obręczy, ułóż dętkę wewnątrz opony. Rozpocznij nakładanie opony od strony zaworu obustronnie nasuwaj na obręcz. Po zakończeniu montażu opony, sprawdź poprawne ułożenie stopki opony na obręczy, napompuj do uzyskania kształtu i sprawdź, wprowadzając koło w lekki obrót, czy opona zachowuje swoje odpowiednie położenie na całym obwodzie. Napompuj oponę do nominalnego ciśnienia, zamontuj koło w widelcu a następnie odpowiednio zamknij system zacisku koła i hamulca.

UŻYWANIE PRZYCZEPEK ROWEROWYCH

Rower Scott nie są przystosowane do przyczepki rowerowych, ponieważ na rynku używanych jest bardzo wiele różnych systemów mocujących, nie możemy zatem przekazać szczegółowej informacji o każdym z nich. Scott nie ponosi odpowiedzialności za problemy albo zagrożenia pasażerów powstałe podczas używania przyczepki.

UŻYWANIE DZIECIĘCYCH FOTELIKÓW

Rower Scott z grupy Racing Concept, Racing, Endurance, Progrssive, Road, Roadster czy z grupy rowerów dziecięcych, nie są przeznaczone do montażu fotelików dziecięcych Scott nie weźmie odpowiedzialności gwarancyjnej w przypadku zastosowania fotelików dziecięcych w w/w grupach rowerów .

Na rynku można spotkać zbyt wiele różnych systemów mocujących, aby Scott mógł odpowiedzialnie podać szczegółowe informacje dotyczące warunków technicznych mających bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo pasażerów.

ZMIANY POŁOŻENIA DŹWIGNI HAMULCA

W większości, rowery Scott dostarczane są z właściwym położeniem dźwigni hamulca, gdzie lewa dźwignia obsługuje przedni hamulec. W niektórych krajach przepisy nakazują dokonanie zmiany tak aby przedni hamulec uruchamiany przez prawą dźwignię. Prosimy abyś zapytał się twojego dealera o wyjaśnienie tych kwestii podczas odbioru roweru.

DOPUSZCZALNE OBCIĄŻENIE ROWERÓW SCOTT

Rower górski Scott przewidziane zostały dla użytkownika o maksymalnej wadze 110kg., waga łączna rowerzysty wraz z rowerem nie powinna przekraczać 119-128kg. (uwzględniając wagę roweru)

Rower trekkingowe Scott przewidziane zostały dla użytkownika o maksymalnej wadze 110kg., waga łączna rowerzysty i roweru wraz z ładunkiem o maksymalnej wadze 25kg. nie powinna przekraczać 143-150kg. (uwzględniając wagę roweru)

Rower szosowe Scott przewidziane zostały dla użytkownika o maksymalnej wadze 110kg., waga łączna rowerzysty wraz z rowerem nie powinna przekraczać 117-120kg. (uwzględniając wagę roweru)

Rower dziecięce Scott przewidziane zostały do 50kg. maksymalnej łącznej wagi użytkownika wraz z bagażem.

Prosimy zawsze o zwracanie uwagi i respektowanie informacji , podanych przez dostawców komponentów, odnośnie maksymalnej wagi kolarza.

UŻYWANIE ROWERÓW SCOTT W RUCHU PUBLICZNYM

Prosimy o respektowanie krajowych przepisów ruchu drogowego dotyczących korzystania z wyposażonych i nie wyposażonych rowerów w ruchu publicznym. To dotyczy na przykład reflektorów i systemów oświetlenia.

