

LET YOUR
PASSION
RUN



BOTTECCHIA®

*Instrukcja obsługi i gwarancja
Tłumaczenie instrukcji oryginalnej
(POL)*

SPIŚ TREŚCI

1 WPROWADZENIE	2
2 RODZAJE ROWERÓW	2
2.1 ELEMENTY ROWERU	2
3 BEZPIECZENSTWO	4
3.1 JAZDA W NOCY	4
3.2 JAZDA POZA DROGAMI	4
3.3 ODPOWIĘDNE UŻYTKOWANIE ROWERÓW	4
4 PRZYGOTOWANIE	5
4.1 REGULACJA SIODEŁKA	5
4.2 REGULACJA KIEROWNICY	6
4.3 KONTROLA HAMULCÓW	6
4.4 KONTROLA PEDAŁÓW	6
5 KONTROLE KTÓRE NALEŻY PRZEPROWADZAĆ PRZED KAŻDĄ JAZDĄ	7
5.1 KONTROLA KÓŁ I OPON	7
5.2 KONTROLA SZYBKOZAMYKACZY BLOKUJĄCYCH PIASTY	7
5.3 KONTROLA HAMULCÓW	7
5.4 KONTROLA KIEROWNICY I MOSTKA	7
5.5 KONTROLA AMORTYZACJI	7
6 REGULACJE I UŻYTKOWANIE	8
6.1 HAMULCE, REGULACJA HAMULCÓW	8
6.2 PRZERZUTKI, REGULACJA PRZERZUTEK	8
6.3 ŁAŃCUCH I KASETA	10
6.4 RAMA I WIDELEC	10
6.5 STERY	10
6.6 KOŁA, BLOKADA I OPONY	11
6.7 PEDALY	12
7 MATERIAŁY KOMPOZYTOWE	12
8 KONSERWACJA	12
8.1 PO ZAKOŃCzenIU JAZDY ROWEREM	12
8.2 KONSERWACJA STANDARDOWA	13
8.3 DOKREĆCANIE ŚRUB	13
9 GWARANCJA	14
10 ZGODNOŚĆ Z PRZEPIISAMI	20

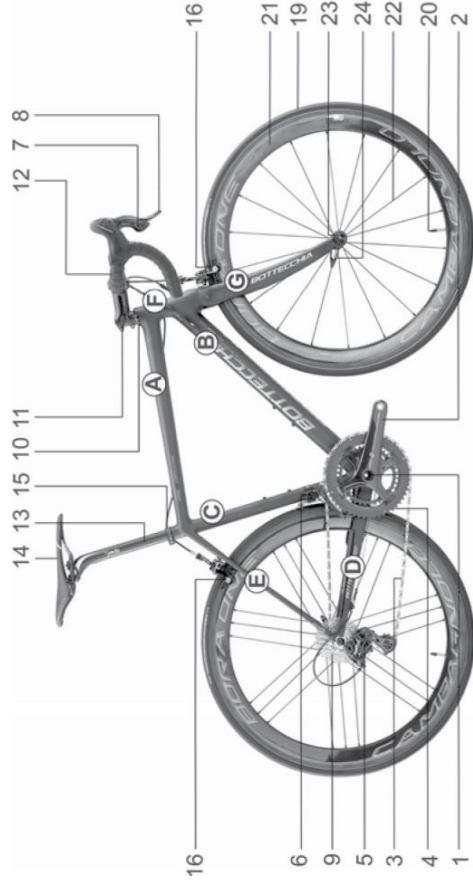
1 WPROWADZENIE

- Szanowny Kliencie, gratulujemy zakupu nowego roweru i dziękujemy za wybór BOTTECCHIA.
- Kupiliście Państwo niezawodny rower, będący wynikiem innowacyjnych badań technicznych i starań kontroli jakości, który zapewni Państwu wiele lat wygodnej i przyjemnej jazdy.
- Prosimy o uważne przeczytanie niniejszej instrukcji obsługi. Dowiedzą się Państwo, jak najlepiej użytkować swój rower oraz poznać informacje niezbędne do utrzymania go w dobrym stanie technicznym.
- Przypominamy, że ze względu na postęp techniczny producent zastrzega sobie prawo do modyfikacji komponentów, detali lub akcesoriów. Zdjęć, opisów i danych nie należą traktować jako wiążących.

2 - RODZAJE ROWERÓW

- W niniejszej instrukcji obsługi i użytkowania znajdująca się dotycząca rowerów Bottecchia, w tym następujących modeli: rower szosowy, MTB z przednim amortyzatorem, MTB z pełną amortyzacją i Fat Bike.
- Przy wyborze modelu należy wziąć pod uwagę poniższe wskazówki.
- Nasze rowery zostały przetestowane pod kątem maksymalnej wagi 120 kg, która obejmuje: rower, rowerzystę i bagaż.

2.1 - ELEMENTY ROWERU



3 - BEZPIECZEŃSTWO

Bezpieczeństwo podczas jazdy na rowerze ma fundamentalne znaczenie. W tym celu konieczne jest przestrzeganie ściśle określonych norm:

- Należy znać zasady ruchu drogowego (różnią się one w różnych krajach).
- Jeździć zgodnie z dominującym kierunkiem ruchu i unikać jazdy obok drugiego roweru.
- Nie jeździć na rowerze po chodnikach i ustępować pierwszeństwa pieszym.
- Należy uważać na poruszające się pojazdy i nagle otwieranie drzwi samochodów.
- Nie należy organizować zawodów rowerowych na drogach otwartych dla ruchu.
- Zawsze sprawdzać sprawność hamulcową i ogólny stan roweru.
- Przy zmianie kierunku jazdy należy sygnalizować to ręką.
- Zawsze trzymaj rękę na kierownicy (z wyjątkiem sytuacji, gdy sygnalizujesz zmianę kierunku jazdy)

⚠️ OSTRZEŻENIE: Deszcz obniża skuteczność hamowania, dlatego prosimy o wydłużenie drogi hamowania.

3.1 - JAZDA W NOCY

Dla Państwa bezpieczeństwa prosimy o podjęcie dodatkowych środków ostrożności podczas korzystania z roweru w nocy:
 - Wyposaż swój rower w kompletny i odpowiedni zestaw odblasków, które są prawidłowo zamontowane.

- Posiadanie autonomicznego systemu oświetlenia jest niezbędne do przestrzegania norm bezpieczeństwa obowiązujących w Państwie kraju.
- Należy zawsze jeździć możliwie blisko krawędzi, a nie środka jezdni.

3.2 - JAZDA POZA DROGAMI

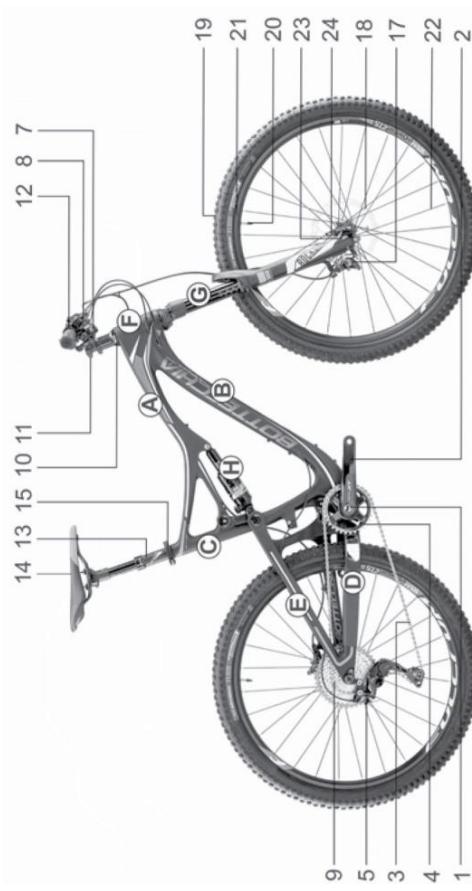
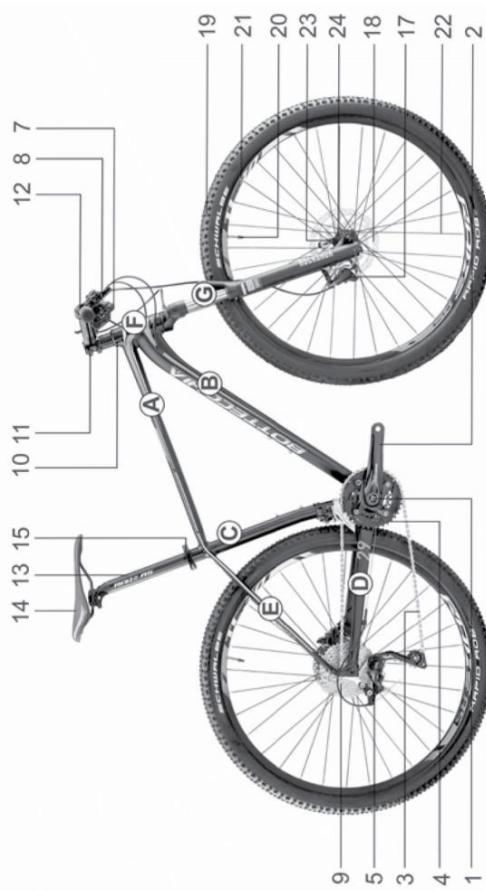
Podczas użytkowania roweru w terenie należy przestrzegać następujących środków ostrożności:

- Należy zachować ostrożność podczas jazdów. Podczas hamowania koła tracą przyczepność, a nadmiernie używanie hamulców może doprowadzić do utraty kontroli nad rowerem i do wypadku.
- Przed wyruszeniem w trasę należy upewnić się, że rower jest w dobrym stanie technicznym.
- Uszkodzone części należy niezwłocznie wymienić.

- ⚠️ OSTRZEŻENIE:** skoki, akrobacie i inne nietypowe zastosowania mogą naruszyć strukturę roweru. Prosimy wzijać to pod uwagę podczas pokonywania przeszkód. Nasze produkty zostały zaprojektowane tak, aby wytrzymały intensywne użytkowanie, ale przekroczenie granic mechanicznych i fizycznych staje się zagrożeniem dla Państwa i innych. W przypadku użytkowania roweru pod dużym obciążeniem, sugerujemy dokładne sprawdzenie roweru w celu zweryfikowania jego sprawności.

3.3 - ODPOWIEDNIE UŻYTKOWANIE ROWERÓW

Każdy rower BOTTECCHIA został zaprojektowany i skonstruowany z myślą o jego specyficznym zastosowaniu. Nieprawidłowe użytkowanie roweru może spowodować uszkodzenie lub zniszczenie części i podzespołów, co może prowadzić do wypadków lub niebezpiecznych konsekwencji. Sprzedawca BOTTECCHIA zaproponuje Państwu rower najbardziej odpowiedni do Państwa potrzeb.



- Rama i widelec:**
- A Rura góra
 - B Rura dolna
 - C Sztyca
 - D Dolne ramię tylnego trójkąta
 - E Górné ramię tylnego trójkąta
 - F Główka ramy
 - H Amortyzator
- Koła:**
- 3 Łąchuch
 - 4 Żebalka przednia
 - 5 Przerzutka tylna
 - 6 Przerzutka przednia
 - 7 Manetka
 - 8 Dźwignia hamulca
 - 9 Wóliniak
 - 10 Ster
 - 11 Mostek
 - 12 Kierownica
 - 13 Szyca
 - 14 Śiodelko
- Komponenty:**
- 1 Suport
 - 2 Korba

Po ustawnieniu odległości między siodkiem i kierownicą należy zawsze sprawdzić położenie siodła. Jeśli nie jest ono ustawione poziomo, należy polizować śrubę siodelka i wyregulować jego położenie, ustawiając nachylenie siedelka równolegle do podłożu.

⚠️ OSTRZEŻENIE: Aby profesjonalnie wyregulować rower należy zwrócić się do autoryzowanego sprzedawcy Bottecchia.

⚠️ OSTRZEŻENIE: Zamocować siedelko w podanym zakresie (rys. 4), a nie końcach. Zablokować zacisk sztycza i śrubę zacisku siodła z momentem dokręcania (Nm) nie większym niż podane parametry. Dokręcenie śrub powyżej podanych wartości może spowodować pęknięcie lub nawet złamanie sztycza podoliwowej, a w konsekwencji zagrożenie dla rowerzysty. Momenty dokręcania są podane w rozdziale "Konserwacja" na wykresie "Momenty dokręcania". Oznaczenie na sztycze wskazuje maksymalną wysokość (rys. 5). Upewnił się, że znaczek nigdy nie jest widoczny. Wysunąć sztycze na co najmniej 75 mm.

4.2 - REGULACJA KIEROWNICY

Rywaliżacja sportowa, krótka i średnie dystanse. Odpowiedni do jazdy po nierównych szlakach, unikając skoków wyższych niż 0,5 m.

Rywaliżacja sportowa, krótka i średnie dystanse. Odpowiednie do drogi asfaltowe i utwardzone, drogi terenowe, drogi gruntowe, szczeżki.

Sportowe, krótkie i średnie trasy. Odpowiednie na piaszczyste, zasniezione i biotnisze drogi/ścieżki.

Asfalt i bruk, teren, droga gruntowa, szczeżki, śnieg, piasek

Aby podnieść lub obniżyć kierownicę, należy całkowicie odkręcić śrubę B i położyć śrubę A1 i A2, wyjmując mostek z rury widełka i włożyć lub wyjąć podkładki dystansowe. Po wyregulowaniu wysokości kierownicy, jeżeli zostały usunięte podkładki dystansowe pod mostkiem, należy je natoczyć na mostek. W celu regulacji mosiądu typu Ahead należy położyć dwie śruby blokujące A1 i A2 (rys. 6).

4 - PRZYGOTOWANIE

Przed pierwszym użyciem nowego roweru BOTTECCHIA, należy dostosować go do swoich potrzeb zgodnie z poniższymi wskazówkami.

Upewnił się, że rower jest prawidłowo dopasowany do Twojego wzrostu i zapoznaj się z jego komponentami oraz czasem reakcji.

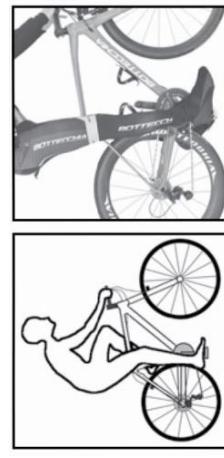
4.1 - REGULACJA SIODEŁKA

Proszę zapoznać się z rys. 1 w celu prawidłowego ustalenia siedelka. Podczas pedałowania siodłopięcie musi leżeć na środku osi pedałów, a kolano powinno być lekko ugięte, gdy pedał znajduje się w najniższym położeniu.

Aby wyregulować wysokość siedelka, należy usiąść na siedelku i położyć piętę na pedale, ustawiając go w najniższym położeniu. W tej pozycji nogi powinny być całkowicie wyprostowana (rys. 2). Sprawdźcie, czy siedelko jest esce w stanie dokrągnia czubkami palców podłożu, jeśli nie, to obniżcie siedelko luzując zacisk wspornika siodła.

Po prawidłowym ustawnieniu wysokości siedelka należy upewnić się, że mechanizm blokujący sztycę i siedelko jest prawidłowo zablokowany (rys. 3).

Odległość pomiędzy siedelkiem a kierownicą można nieznacznie regulować. Poluzując zacisk siedelka, można je łatwo przesunąć. Regulacja ta wpływa na postawę na rowerze, zmieniając komfort jazdy i nacisk na педale.



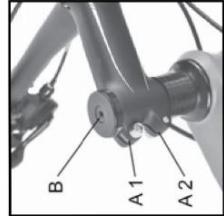
rys. 3



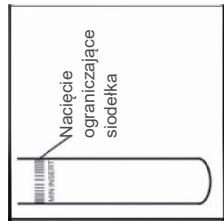
rys. 4



rys. 5



rys. 6



rys. 7

4.3 - KONTROLA HAMULCÓW

Sprawdź, która dzwignia hamulca, prawa czy lewa, obsługuje przedni hamulec i zapoznaj się z jej obsługą: nieprawidłowe postępuwanie się przednim hamulcem może doprowadzić do utraty kontroli nad rowerem.

4.4 KONTROLA PEDAŁÓW

Sprawdź, czy педaly są prawidłowo ustawione (patrz rozdział 6, paragraf 6.7). Pedał zamontowany w niewłaściwy sposób może wypaść podczas jazdy, powodując upadek.

5 - KONTROLE, KTÓRE NALEŻY PRZEPRAWDZAĆ PRZED KAŻDA

Przed rozpoczęciem użytkowania roweru należy przeprowadzić opisane poniżej kontrole w celu sprawdzenia stanu roweru i jego kompletności. W razie jakichkolwiek wątpliwości co do stanu roweru, należy zwrócić się o pomoc do sprzedawcy lub specjalistycznego serwisu rowerowego.

5.1 - KONTROLA KÓŁ I OPON

Sprawdź, czy koła są proste, obracając każde z nich, a następnie obserwuj obręcz pomiędzy szczękami hamulcowymi, nie dotykając ich. Jeżeli obręcz jest nie wystródkowana (od lewej do prawej) lub chybocze się od góry do dołu, skontaktuj się ze specjalistycznym serwisem rowerowym celu uzyskania porady. Sprawdź stan opon, muszą być bez nacięć. Ciśnienie musi być zgodne z parametrami podanymi na boku opony.

⚠️ OSTRZEŻENIE: Należy wymienić oponę jeśli uszkodzony jest bieźnik lub boki opony. Szczególnie po długich jazdach należy sprawdzić mocowanie lub ułożenie opon. Użytkowanie roweru z zalecanym ciśnieniem powietrza w oponach zapewnia bezpieczeństwo i trwałość.

5.2 - KONTROLA SZYBKOGAMYKACZY BLOKUJĄCYCH PIASTY

Rowery BOTTECCHIA wyposażone są w piastry z szybkogamykaczem lub osią przełożową, umożliwiające montaż i/lub demontaż koła bez użycia narzędzi (rys. 9). Koła roweru muszą być stabilnie zamocowane do ramy i widelca, należy upewnić się, że szybkogamykacz jest prawidłowo wyregulowany i zamknięty, jak opisano w następującym rozdziale (patrz rozdział 6 paragraf 6.6).

⚠️ OSTRZEŻENIE: Nieprawidłowo wyregulowana lub nieprawidłowo zamknięta dźwignia szybkogamykacza może spowodować nagłe odbiokowanie koła i doprowadzić do powstania niebezpiecznych sytuacji.

5.3 - KONTROLA HAMULCÓW

Hamulec należy sprawdzić w stanie spoczynku, nadiskując dźwignię z odpowiednią siłą w kierunku kierownicy. Dźwignia hamulca nie może dotykać kierownicy, gdyż oznacza to, że linki hamulcowe są luźne. W przypadku hydraulicznych hamulców tarczowych nie powinno być możliwe "pompowanie" dźwigni hamulca. Jeżeli tak się stanie, należy zwrócić się do sprzedawcy lub specjalistycznego serwisu rowerowego. Zawsze należy sprawdzać stan zużycia szczek i tarcz hamulcowych.

⚠️ OSTRZEŻENIE: awaria układu hamulcowego może prowadzić do utraty panowania nad rowerem i obrażenia ciała.

5.4 - KONTROLA KIEROWNICY I MOSTKA

Przed użyciem roweru należy dokładnie sprawdzić kierownicę i mostek w celu wykrycia ewentualnych odkształceń, pęknięć, deformacji lub wgnieceń i ewentualnie wymienić uszkodzoną część.

5.5 - KONTROLA AMORTYZACJI

Upewnić się, że elementy amortyzatorów zostały wyregulowane odpowiednio do wagii użytkownika i rowerzysty. Sprawdź, czy nie są one zbyt ścisłe i czy nie występują nietypowe ruchy samych amortyzatorów. Jeśli są one całkowicie sztywne, skontaktuj się ze sprzedawcą lub specjalistycznym serwisem rowerowym w celu uzyskania porady. Działanie amortyzatorów ma wpływ na rower pod względem obciążenia, dlatego prawidłowa regulacja jest bardzo ważna. Szczegółowe informacje znajdują się w oddzielnej instrukcji dołączonej do amortyzatorów.

6 - REGULACJE I UŻYTKOWANIE

6.1 - HAMULCE, REGULACJA HAMULCÓW

Hamulce montowane w rowerach BOTTECCHIA to :

- Hamulec szczękowy (rys. 10): Składa się z dwóch ramion podtrzymujących szczekę hamulcową, połączonych przegubem, które działa za pomocą linki zaciskającej szczekę na obręczy.
- Hamulec tarczowy (rys. 11): Składa się z zacisków, tarczy i osłony. Podczas uruchamiania hamulca zaciski zbliżają się do siebie, przez co klocki ocierają o tarczę.

Wszystkie tego typu hamulce mają pewne elementy, które się zużywają i trzeba je wymienić. Na klockach szczek hamulcowych znajdują się rowki, które wskazują na ich stan. Kiedy te rowki znikają, klocki należy wymienić.

Klocki hamulców tarczowych należy wymienić, gdy zmniejsza się ich siła hamowania. Tarcze należy wymienić, gdy ich grubość zmniejszy się, tworząc szczelinę na powierzchni tarczy.

Regulacja hamulca zależy od jego rodzaju. Idealańskie przestrzeń pomiędzy szczeką hamulcową a bokiem obręczy wynosi 1-2 mm (rys. 12). W stanie spoczynku szczeka hamulcową nie może dotykać obręczy. Ponadto podczas hamowania obie szczeki muszą jednozność dotykać obręczy, ale bez obrotu na moźle różnic położenia w zależności od rodzaju hamulca.

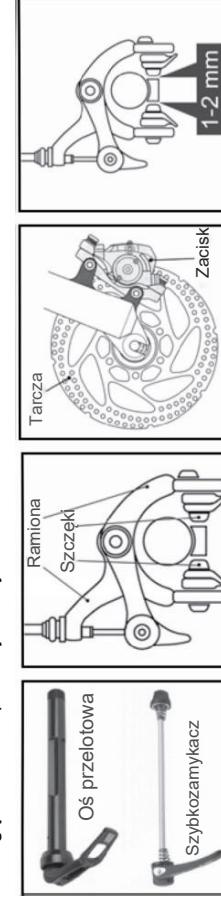
W przypadku mechanicznych hamulców tarczowych, odległość pomiędzy klockami a tarczą musi wynosić 0,2-0,4 mm, można ją uzyskać operując na odpowiednich śrubach. W przypadku hamulców hydraulicznych regulacja jest automatyczna.

⚠️ OSTRZEŻENIE: Podczas użycia hamulców jest większe z powodu zabrudzenia. W celu wymiany zużytych części należy zwrócić się do specjalistycznego serwisu rowerowego. Należy wymieniać je wyłącznie na oryginalne części zamienne: zanim klocki hamulców tarczowych uszkodzą się podczas pracy, dlatego nie należy ich dotykać bezpośrednio po zatrzymaniu. Jesli podczas hamowania szczeki dotkną opony lub wpadną w szpachy koi, może dojść do utraty panowania nad rowerem.

⚠️ OSTRZEŻENIE: Jeśli jeden z dwóch hamulców jest uszkodzony, należy go natychmiast naprawić, jeden sprawny hamulec sam w sobie nie wystarczy, aby zapewnić dobrą kontrolę hamowania. Sprawdzić dokładne szczeki hamulcowe, osłony hamulców i linki napinające oraz ich smarowanie, jeśli widoczne są poszerzone lub wydłużone spirale, krzywe końce, rdza lub zużycie, natychmiast wymienić uszkodzone części. W celu wymiany szczek hamulcowych należy poluzować nakrętkę kontrującą, aż do jej wyjęcia i wymienić.

6.2 - PRZERZUTKI, REGULACJA PRZERZUTEK

Rower został wyposażony w system przerzutek umożliwiający wybór biegu, który najlepiej pasuje do aktualnych warunków jazdy, odporności fizycznej i doświadczenia użytkownika. Optymalna jazda mieści się w przedziale 60/90 obrótów pedałów na minutę. Najczęściej stosowanym systemem zmiany przełożień jest przerzutka. System ten zmienia bieg poprzez przesunięcie łańcucha z jednej zębatki na drugą, zarówno z przodu jak i tyłu.



rys. 12

8

rys. 9

11

rys. 10

12

7

Istnieją różne mechanizmy zmiany biegów dla różnych warunków jazdy.

Należecie spójkane to:

- Przerzutki Mtb/fat bike/sport Rapidfire - zmiana przełożen za pomocą manetek sterowanych kciukiem i palcem wskazującym (rys. 13).

- Mechaniczne i elektroniczne przerzutki szosowe Shimano STI (rys. 14).

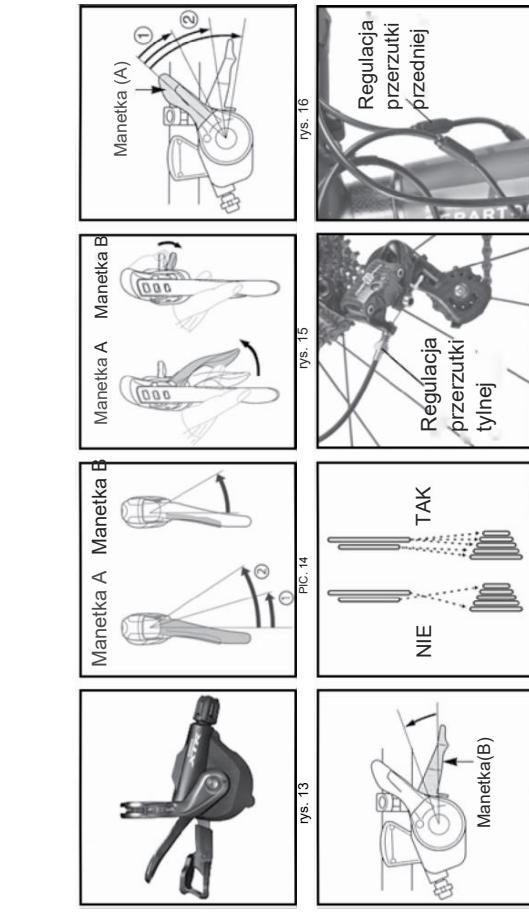
- Mechaniczne i elektroniczne przerzutki szosowe Campagnolo Ergopower (rys. 15).
Przykład zmiany biegów (rys. 16-17): aby zmienić jedną pozycję z niższej na wyższą, należy przesunąć manetkę A do pozycji 1. Aby zmienić 2 lub 3 pozycje za jednym razem, należy przesunąć ją do pozycji 2 lub 3. Aby zmienić bieg z wyższego na niższy, należy raz pchnąć manetkę B. Manetki po zwołnieniu zawsze wracają do pozycji wyjściowej. Po nabraniu pewności w obsłudze przerzutek łatwiej będzie wybrać odpowiednią do potrzeb.

⚠️ OSTRZEŻENIE: Należy unikać następujących kombinacji: niski bieg przedni / niski bieg tylny oraz wysoki bieg przedni / wysoki bieg tylny. Wymka to z faktu, że łańcuch nie będzie się napiął powodując tarcie i związane z tym problemy. (rys. 18).

⚠️ OSTRZEŻENIE: Biegi należy zmieniać wyłącznie podczas pedałowania do przodu lub jazdy z dużą prędkością, ponieważ w przeciwnym razie łańcuch może się ślijgać i ulec uszkodzeniu. Nie zmieniajcie biegów podczas zatrzymywania się lub jazdy do tyłu, ponieważ może to spowodować poważne uszkodzenie roweru.

Przerzutki tylni i przednia należą wyregulować przy całkowicie podniesionym rowerze w stanie spoczynku, tak aby można było obsługiwać układ napędowy i przerzutki.

Jeżeli zmiana biegów nie jest precyzyjna, należy wyregulować napięcie linki za pomocą regulatora, który znajduje się na przyłączu linki do przerzutki tylnej (rys. 19) lub na manetce na kierownicy. Aby przeprowadzić najlepszą regulację, należy przelazywać łańcuch na najmniejszą zębatkę i odkręcić regulator aż do lekkiego naprężenia linki. Po dokonaniu tej regulacji należy upewnić się, że łańcuch natychmiast przechodzi na kolejną zębatkę. Jeśli odbywa się to bez problemu, należy upewnić się, że łańcuch może łatwo i dokładnie przesuwać się z najmniejszą na największą zębatką i odwrotnie. Jeżeli wyregulowania z trudem schodzi na najmniejsze zębatki, należy lekko dokręcić regulator. W celu idealnego wyregulowania można przeprowadzić kolejne próby.



rys. 13 rys. 14 rys. 15 rys. 16 rys. 17 rys. 18 rys. 19

W celu regulacji naprężenia linki przerzutki przedniej należy wyregulować regulator znajdujący się na manetce na kierownicy (MTB) lub na regulatorze połączonym z obudową zewnętrzna (RACING) (rys. 20) lub na zacisku dociskającym linkę jak wskazano dla przerzutki tylnej. W celu uniknięcia spadania łańcucha z najmniejszej i najwyższej zębatki, zakres oscylacji przerzutki przedniej tylnej jest ograniczony śrubami krańcowymi, które są oryginalnie ustawione przez firmę BOTTECCHIA i nie mogą być zmieniane podczas normalnego użytkowania roweru. Dalsze informacje dotyczące przerzutek i manetek znajdują się w instrukcjach producentów.

⚠️ OSTRZEŻENIE: W celu przeprowadzenia regulacji i konserwacji układu przerzutek należy zwrócić się do specjalistycznego serwisu rowerowego, ponieważ wymagane są specjalne narzędzia i wiedza techniczna.

6.3 - ŁAŃCUCH I KASETA

Łańcuch i wolnobieg należą do elementów najbardziej narażonych na zużycie, ale dzięki regularnemu czyszczaniu, smarowaniu i stosowaniu kombinacji biegów (w których łańcuch pracuje w jednej linii) można przedłużyć ich żywotność. Zwykle granica zużycia łańcucha wynosi od 2000 do 4000 km jazdy. Niewymienienie łańcucha spowoduje uszkodzenie części przekładni (kota zębatej i osłona łańcucha). łańcuch można kontrolować podnosząc go palcami. Jeśli łańcuch daje się znacznie podnieść, oznacza to, że jest zbyt luży i należy go wymienić. W celu dokładnego sprawdzenia łańcucha i wolnobiegu należy zwrócić się do specjalistycznego serwisu rowerowego, ponieważ potrzebne są specjalistyczne narzędzia i dokładne zapięcie. Dalsze informacje dotyczące łańcucha i kasety znajdują się w instrukcjach producentów.

⚠️ OSTRZEŻENIE: Aby dokonać dokładnej kontroli łańcucha i zebatki kasety oraz ewentualnej wymiany, należy zwrócić się do specjalistycznego serwisu rowerowego, ponieważ wymagane są specjalne narzędzia i wiedza techniczna. Złe zapięty lub zużyty łańcuch może ulec zerwaniu i spowodować poważne konsekwencje..

6.4 - RAMA I WIDELEC

Należy dokładnie sprawdzić ramę i wideliec w celu wykrycia ewentualnych odkształceń, pęknięć, innych deformacji lub wgniecen, ponieważ mogą one świadczyć o zmęczeniu konstrukcji. Podczas czyszczania roweru nie należy używać rozpuszczalników ani żrących środków chemicznych, ponieważ mogą one uszkodzić powłokę lakierową. Zabrudzenia należy usuwać za pomocą wody, delikatnego detergента lub miękkiej szmatki związaną delikatnym środkiem czyszczącym. Do czyszczania roweru nie używaj myjek wysokociśnieniowych, ponieważ woda może dostać się do łożysk, powodując ich korozję. Widelce amortyzowane muszą być regularnie smarowane, aby zapewnić ich funkcjonalność i trwałość. Widelce sprężynowe lub elastomerowe nie wymagają szczególnej konserwacji, natomiast w przypadku amortyzatorów hydraulicznych lub pneumatycznych należy dokładnie przestrzegać instrukcji producenta.

⚠️ OSTRZEŻENIE: jakiekolwiek modyfikacje ramy lub widelca powodują utratę gwarancji i mogą spowodować, że jeżdża stanie się niebezpieczna.

6.5 - STERY

Wideliec i kierownica są zintegrowane ze sobą za pomocą nakładek i łożysk, aby umożliwić płynny ruch obrotowy: sa to tak zwane stery. Wiązanie pochodzące z nawierzchni drogi mogą polluzować stery, a jeśli nie zostaną wyregulowane, spowodują uszkodzenie łożysk.

Aby sprawdzić, czy stery są poluzowane, należy nacisnąć przedni hamulec i popchnąć rower do przodu i do tyłu. W przypadku nadmiernego ruchu i wstrząsów, należy ponownie wyregulować stery rowerowego, ponieważ wymagane są specjalne narzędzia i wiedza.

⚠️ OSTRZEŻENIE: Aby wyregulować stery, należy zwrócić się do specjalistycznego serwisu rowerowego, ponieważ wymagane są specjalne narzędzia i wiedza.

6.6 - KOŁA, BLOKADA I OPONY

Koła sa pośrednikiem między Tobą a drogą, dającym dla Twojego bezpieczeństwa i osiągnięcia celów roweru ważne jest, aby pamiętać o ich konservacji. Dzięki regularnym kontrolom można uniknąć problemów. Przed rozpoczęciem użytychowania roweru należy upewnić się, że szybkozamykacze piast zamontowane znajdują się w pozycji **ZAMKNIĘTE**, a nakrętki osi piasty są prawidłowo dokręcone. Upevnij się, że szybkozamykacz jest prawidłowo wyregulowany i zamknieto jak opisano poniżej. Aby zająć koło, należy złożyć otwórz szybkozamykacz i rozeźpi ramiona hamulców. Następnie ustawić dźwignię blokującą piastę w pozycji "otwarte" (rys. 2.1) i położyć nakrętkę znajdująca się po przeciwniej stronie. Teraz koło powinno dać się swobodnie zdjąć. W celu ponownego zamontowania koła należy umieścić jego os w uchwytych widełca. Należy pamiętać, że dźwignia musi znajdować się w pozycji pośredniej między otwartą a zamkniętą. Następnie pałcami przykroć nakrętkę mocującą po przeciwnej stronie zamknięcia (rys. 2.2). W położeniu końcowym dźwignia musi być równoległa do koła i nie może wywiązywać się na boki.

Jeżeli rower posiada koła z osią przełutową, należy odblokować hamulce, ustawić dźwignię blokady roweru i położyć nakrętkę na bokach koła.

piasta w pozycji "otwartej" i założyć ją na właściwe miejsce (rys. 23). Przy pomocy dźwigni obrócić os w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, odkrejcić ją całkowicie i wyciągnąć os z piasty (rys. 24). Teraz można założyć koło. Aby ponownie zamontować koło, umieść je pomiędzy 2 przekreślonymi, zwarczącymi, zwracając uwagę na wyrownanie otworów uchwytów i otworu piasty. Włożyć os przekrojowaną i przykryć ją do końca, utrzymując dźwignię w pozycji "otwartej". Następnie ustawić os w pozycji "zamkniętej". Należy pamiętać, że dźwignia musi i być równolegą do koła i nie może wychodzić poza jego obręb. Należy zwrócić uwagę na to, że koło nie może wypaść, poluzować się ani przesunąć na bok. Należy sprawdzić, czy koła są ustawione i wycentrowane zgodnie z opisem w rozdziale 3 punkt 1. Upevnij się, że nie ma luźnych lub złamanych szprych. Sprawdzić również, czy obie głowice piasty nie są położone, pochnosząc przed rozwinięciem i przenosząc obręcz na bok! W prawo i w lewo.

Zakręcić kołem, aby sprawdzić, czy z piasty nie dobiegają żadne nietypowe dźwięki. Sprawdź, czy na obrobieniach nie ma śladów zużycia i pęknięć na powierzchni hamulca, które będą wyglądały jak ciągły ślad wokół obręczy. Jeśli ślad tego nie widać, oznacza to, że powierzchnia hamująca jest zużyta i konieczna jest wymiana obręczy. Jeśli po przeprowadzeniu tych kontroli nadal masz wątpliwości co do integralności koł lub masz inne obawy, poproś sprzedawcę lub specjalistyczny serwis, równowartoń o noradze.

Jeśli Twój rower wyposażony jest w obręcze z materiałów kompozytowych (karbon), trudniej jest odcenić ich stan zużycia, dlatego sugerujemy częste zwiercanie się do autoryzowanego sprzedawcy Bottechii w celu sprawienia ich integralności. Więcej informacji znajduje się w rozdziale 7.

6.7 - PEDAŁY

Pedal oznaczonym "R" należy przykroić do prawej korbę zgodnie z ruchem wskazówka zegara, natomiast pedał z oznaczeniem "L" należy przykroić do lewej korbę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówka zegara. Mocno przykroić pedały za pomocą odpowiedniego klucza. Początkowo dokręcać ręką a następnie dokonczyć ostatnie obruty kluczem. Jeśli chcesz sprawdzić, czy lożyska pedałów są sprawne, obracaj i przesuwaj pedały fejkoma z prawej strony na lewą oraz w góre i w dół. Jesli zauważysz, że lożyska pedałów są zbyt luźne lub sztywne, zwróci się o pomoc do specjalistycznego serwisu rowerowego.

Pedaly zatraskowe, wymagają specjalnych butów z systemem zatraskowym umożliwiającym zaczepienie buta na pedale. Aby umieszczyć stopę na pedale, należy wsunąć przednią część systemu zatraskowego w przednią część педali i naciśnąć w dół. Aby ją wyjąć, obróć powoli pięć. Sprawdźcie, czy wszystkie śruby mocujące są dobrze wkręcane, przy poluzowanym zatrasku zejście z roweru stanie się niemożliwe. Reklamacje znajdują się w instrukcji obsługi producenta pedałów.

⚠ OSTRZEŻENIE: Sprawdzić prawidłowość zamocowania pedałów. Należy dokładnie przestrzegać wskazówek zawartych w rozdziale "Konservacja" w specjalnej tabeli "Momenty dokręcania", aby uniemożliwić uszkodzenia gniazda pedału lub korby.

7 MATERIAŁY KOMPOZYTOWE

Włókno węglowe należy do rodziny materiałów kompozytowych, materiał ten posiada lepsze właściwości mechaniczne niż stal czy aluminium. W efekcie charakteryzuje się wysokim stosunkiem masy do wytrzymałości oraz znaczną sztywnością konstrukcji. Dzięki swoim właściwościom mechanicznym jest wykorzystywany do tworzenia wielu komponentów i części rowerowych.

Specyficzne cechy mechaniczne dają wiele zalet, ale również pewne problemy związane z jego zużyciem. Ze względu na swoją wysoką sztywność, nie wykazuje żadnych oznak uszkodzenia przed złamaniem lub pęknięciem, w przeciwieństwie do metali, które mogą się odkształcić do 20% przed złamaniem. Z tego powodu, po upadku lub przekreśnięciu któregoś z elementów/części roweru, zaleca

się kontroli u autoryzowanego sprzedawcy Botecnia. W celu sprawdzenia stanu tówek i wymiany ewentualnie uszkodzonych części. Używanie uszkodzonej części jest bardzo niebezpieczne, ponieważ może ona ulec naglemu pęknięciu i spowodować poważne konsekwencje. Komponenty ujemionoznaczeniowe komputera są bardziej zdrobniałe i silne, ale bardziej krytyczne.

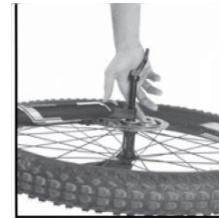
wykonaniu z materiałów konstrukcyjnych są barierą oporu dla sil wzdłużnice, ale barierą kucie i prostopadłe, z tego powodu zaletą sie zwracanie uwagę na użytkowanie i stawianie roweru, ponieważ nawet zwykły upadek może go uszkodzić. Karbon może pęknąć przy silnym ścisnięciu, dającego zaledwie się uważne przestrzeganie momentu dokręcania podanego w par. 8.3 oraz zwracając uwagę na stosowanie specjalnych przegubów do transportu roweru.

Wokro Węgielowe jest wrażliwe na wysokie temperatury, dlatego sugeruje się nie stawiac kominka w poblizu źródła ciepła.

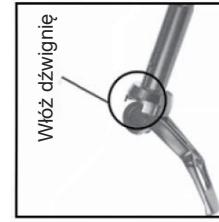
8- KONSERWACJA

8.1 PO ZAKOŃCZENIU JAZDY ROWEREM

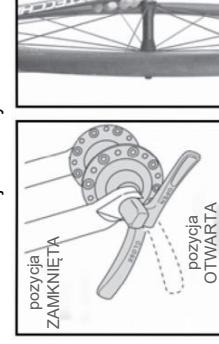
Aby rower działał prawidłowo, musi być czyszczony. Nieużywany rower należy chronić przed czynnikami atmosferycznymi, takimi jak deszcz, śnieg i słońce. Czynniki atmosferyczne mogą powodować korozję części mechanicznych, a słońce może spowodować wyblaknięcie lakieru lub uszkodzenie części plastikowych i gumowych. Przed dłuższym przechowywaniem roweru należy go wyczyścić i nasmarować, a ramę oczyścić odpowiednim środkiem ochronnym. Zawieszą rower z oponami naopompanowanymi do połowy. Nie należy przechowywać roweru w pobliżu silników elektrycznych, ponieważ ozon może uszkodzić powłoki lakierowane. Jeżeli rower posiada jakiekolwiek elementy, karbonowe, nie należy przechowywać na wznoszącym się źródła ciepła.



100



100



WAKIA

⚠️ OSTRZEŻENIE: upewnij się, że powierzchnia hamująca obreży jest czysta. Brud i tłuszcz mogą mieć wpływ na skuteczność hamowania. Umyć wodą mydlem i spłukać lub użyć miękkiej

Witkino węglowe jest wrażliwe na wysokie temperatury, dlatego sugeruję się nie stawiać roweru w pobliżu źródeł ciepła.

8.1 PO ZAKOŃCZENIU JAZDY ROWEREM

Aby rower działał prawidłowo, musi być czyszczony. Nieużywany rower należy chronić przed czynnikami atmosferycznymi, takimi jak deszcz, śnieg i słońce. Czynniki atmosferyczne mogą powodować korozję części mechanicznych, a słońce może spowodować wyblaknięcie lakieru lub uszkodzenie części plastikowych i gumowych. Przed dłuższym przechowywaniem roweru należy go wyczyścić i nasmarować, a ramę oczyścić odpowiednim środkiem ochronnym. Zawieszą rower z oponami naopompanowanymi do połowy. Nie należy przechowywać roweru w pobliżu silników elektrycznych, ponieważ ozon może uszkodzić powłoki lakierowane. Jeżeli rower posiada jakiekolwiek elementy, karbonowe, nie należy przechowywać na wiosnę z źródłem ciepła.



8.2 - KONSERWACJA STANDARDOWA

Prawidłowa i regularna konservacja wydłuża okres użytkowania i niezawodność Państwa roweru BOTTECCHIA. Pierwszą kontrolę należy przeprowadzić po przejechaniu 200/400 km lub w ciągu 1 miesiąca od zakupu. Wynika to z faktu, że mogą wystąpić zmiany w regulacji niektórych części roweru BOTTECCHIA (jako naturalny proces), a pierwsza kontrola poprawi funkcjonowanie i wytrzymałość roweru w przyszłości. W związku z tym prosimy, nie zapomnieć o zorganizowaniu pierwszej kontroli w specjalistycznym serwisie rowerowym.

Ważne jest również przeprowadzanie własnych przeglądów w częstych odstępach czasu, które będą zależać od pogody, rodzaju użytkowania, warunków podłożu i innych czynników. Poniższy harmonogram opiera się na normalnym użytkowaniu roweru. W przypadku najbardziej wymagającego użytkowania, konservacja powinna być przeprowadzana częściej. Jeżeli jakiekolwiek części wydają się uszkodzone lub wykazują nieprawidłowości, należy je natychmiast sprawdzić i przeprowadzić odpowiednią konservację zgodnie z poniższym harmonogramem lub zwrócić się do sprzedawcy.

KOMPONENT	KONSERWACJA	PRODUKT DO UŻYCIA	CZĘSTOTLIWOŚĆ
Rama	Kontrola i czyszczenie	Polerowanie wodą i detergентem	1 miesiąc
Videlec	Kontrola, smarowanie i czyszczenie	Patrz instrukcja producenta	6 miesięcy
Koła	Kontrola i czyszczenie	Ścieńczka z delikatnymi środkami czyszczącymi	6 miesięcy
Piasty	Smarowanie piast	Smar do łożysk	1 miesiąc
Opony	Sprawdzenie		1 rok
Hamulec i dźwignie	Sprawdzenie i smarowanie przegebów	Olej w sprayu	1 miesiąc
Linki i pancerze	Kontrola i smarowanie	Smar syntetyczny do liniek	3 miesiące
Łancuch i wolnobieg	Kontrola, czyszczenie i smarowanie.	Smar syntetyczny do łańcuchów	6 miesięcy
Zestaw BB	Demontaż i smarowanie	Smar do łożysk	1 miesiąc
Przerzutki	Kontrola, czyszczenie, regulacja i smarowanie	Smar syntetyczny do łańcuchów	1 rok
Manetki do zmiany biegów	Należy zwrócić się do sprzedawcy	-	1 miesiąc
Stery	Kontrola	Smar syntetyczny do łożysk	1 rok
Pedały	Kontrola i smarowanie	Smar syntetyczny do łożysk	1 rok
Szyca podsiodłowa	Kontrola i smarowanie	Smar o niskiej lepkoci	3 miesiące
Śruby i nakrętki	Sprawdzenie dokręcenia	Klucz dynamometryczny	1 rok

W miarę możliwości należy używać środków konserwacyjnych BIODEGRADOWALNYCH, takich jak smary, oleje, środki odświeżające, środki smarne itp. Proszę pamiętać o ochronie środowiska.

8.3 DOKRĘCANIE ŚRUB

Podczas użytkowania, na skutek drgań, niektóre śruby mogą się poluzować. Zalecamy okresowe sprawdzanie śrub, aby upewnić się, że są dobrze dokręcone. Uszkodzone lub zagubione części należy natychmiast wymienić. Podajemy sugerowany moment dokręcania, wyrażony w niutonometrach (Nm); przy pomiarach (Nm); przy pomiarach, że do prawidłowego wykonania tej operacji potrzebny jest klucz dynamometryczny, który wyłacza się po osiągnięciu momentu dokręcania.

Nakrętka zacisku siodełka	20-24 Nm	Śruba mostka typu Ahead	10-14 Nm
Śruba mocująca hamulca	7-10 Nm	Śruba zacisku	6-8 Nm
Śruba mocująca szczećkę hamulcową	5-8 Nm	Śruba przerzutki przedniej	34-44 Nm
Śruba sztycji podsiodłowej	10-14 Nm	Śruba korby	6-8 Nm
Śruba rozporowa kierownicy	18-20 Nm	Śruba dźwigni hamulca kierownicy	12-14 Nm
Śruba przerzutki tylnej	8-15 Nm	Trzpień mostka M6	4-18 Nm
Śruba przerzutki przedniej	5-7 Nm	Trzpień mostka M8	34-40 m

9 GWARANCJA			
WARUNKI GWARANCJI DOTYCZĄCE ROWERU			
1.	Gwarant zapewnia dobrą jakość i sprawne działanie roweru, na który wydana została niniejsza gwarancja i odpowiada jedynie za ukryte wady materiałowe. Sprzedawca jest zobowiązany wydać kupującemu rower pełnowartościowy, nadający się do natychmiastowej eksploatacji. Wyjątek stanowi zakup przez Internet (punkt 25).		
2.	Okres gwarancji roweru wynosi 24 miesiące i jest liczony od daty zakupu potwierdzoną na dołączonym do roweru dokumencie sprzedaż (paragon/faktura) oraz umieszczonej w załączonej do niego karcie gwarancyjnej. W przypadku zakupu przez Internet za datę zakupu przyjmuje się datę zamieszczoną na dowodzie zakupu roweru.		
3.	Warunkiem obowiązywania dwuletniej gwarancji jest dokonanie pierwszego pełnego przeglądu okresowego roweru w miejscu zakupu lub autoryzowanym punkcie sprzedawy MEDIA EXPERT (TERG S.A.), w terminie 30 dni od daty zakupu, co powtarza się wpisem w karcie gwarancyjnej. Właściciel roweru zobowiązany jest również do wykonania płatnego okresowego przeglądu, po roku użytkowania. Regularne przeglądy mają znaczący wpływ na żywotność i dalszą eksploatację roweru.		
4.	Gwarancja nie obejmuje: regulacji roweru, dokręcania połączeń śrubowych (centrowanie koł, likwidacji lużów w połączeniach śrubowych, piastach i pedałach), naturalnego zużycia materiałów w czasie eksploatacji, takich jak: opony, dętki, siodła, żarówki, okładziny hamulcowe, łańcuch, linki, wielotryby, tarcze żebate, wahadze, amortyzatory itp.		
5.	Gwarancja nie obejmuje użycia roweru w sytuacjach nietypowych, w zawodach i/lub w celach komercyjnych (w tym najmu), w celu innym niż ten, do którego rower został zaprojektowany lub w sytuacjach w sposób jednoznaczny wykluczonych w instrukcji.		
6.	Użytkownik powinien dokonać czynności obslugowych, regulacyjnych i konserwacyjnych zgodnie z instrukcją obsługi lub zlecić ich odpłatne wykonanie specjalistyczniemu serwisowi rowerowemu - w przedwnym razie gwarancja traci ważność.		
7.	Gwarancji nie podlegają uszkodzenia mechaniczne i chemiczne oraz inne (m.in.: termiczne, atmosferyczne/transportowe), powstałe na skutek nie właściwego lub niezgodnego z instrukcją obsługi użytkowania, konserwowania, transportowania i przechowywania i transportowania roweru.		

8. Reklamacje należy składać w autoryzowanym punkcie serwisowym lub w miejscu zakupu, dostarczając do tego miejsca czysty rower wraz ze wszystkim akcesoriami pierwotnie z nim zakupionymi tj. ladowarką, kluczami, wyświetlaczem (o ile dotyczy) itp. Punkt napraw ma prawo odmówić przyjęcia do naprawy brudnego roweru
9. Reklamowany rower powinien być pozbawiony zamontowanych dodatkowych akcesoriów, które nie są fabryczną częścią roweru. Niesprawny, reklamowany rower musi być dostarczony do punktu serwisowego w stanie w jakim uległ uszkodzeniu
10. W ramach gwarancji reklamującemu przysługuje prawo do usunięcia wad ukrytych roweru, niewidocznych przy odbiorze, ale wykrytych podczas eksploatacji lub wymiany towaru w przypadku nie dającej się usunąć wady lub ewentualnie bonifikaty cenowej, obiektywnie odpowiadającej obniżeniu wartości użytkowej roweru. Decyzja o przedmiocie sposobu usunięcia wad należy do Gwaranta.
11. Naprawa gwarancyjna nie obejmuje czynności przewidzianych w instrukcji, do których wykonania zobowiązany jest użytkownik we własnym zakresie i na własny koszt.
12. Gwarant w terminie 14 dni licząc od daty dostawy dokona ogledzin przedmiotu reklamacji w celu oceny zasadności reklamacji i poinformuje Reklamującego o wyniku oględzin.
13. Uznanie przez Gwaranta wady zostaną usunięte w terminie 14 dni od daty poinformowania Reklamującego o wynikach oględzin, o których mowa w pkt.12.
14. W wyjątkowych przypadkach np. konieczności sprawdzenia części zamiennych od producenta lub dostawcy/producenta komponentów termin naprawy może zostać wydłużony do 30 dni o czym Gwarant poinformuje Reklamującego.
15. W przypadku komponentów marek nie będących własnością producenta roweru, Gwarant decyzuje o zasadności reklamacji podejmie po konsultacji autoryzowanym dystrybutorem producenta wspomnianych marek.
16. Koszti dostawy reklamowanego towaru do miejsca zakupu lub autoryzowanego punktu serwisowego ponosi Reklamujący.
17. Wymieniony wadliwy towar lub wymieniona wadliwa część staje się własnością Gwaranta.
18. Rower nie podlega zwrotowi lub wymianie na nowy, gdy wady są możliwe do usunięcia. W razie konieczności wymiany części, zapewnia się je w kolorach uniwersalnych.
19. Właściciel roweru traci uprawnienia do gwarancji w chwili wprowadzenia zmian konstrukcyjnych w rowerze i/lub podmiannych podzespołów na inne niż te zgodne z pierwotną specyfikacją roweru.
20. Gwarant zastrzega sobie prawo do modyfikacji technicznej produktu wynikającej z postępu technicznego. W przypadku akcesoriów i wyposażenia w produkcie mogą zostać użyte lub wymienione komponenty tej samej klasy i jakości lub wyższej.
21. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji dotyczącej użytkowania produktu.
22. Niniejsza gwarancja obowiązuje na terenie Polski i udzielana jest na produkty nabycie na terytorium Polski.

23. Powyższa gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza, ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.
24. Czynności przedsprzedawcze, które jest zobowiązany wykonać sprzedawca, nie wchodzą w zakres napraw gwarancyjnych.
25. W przypadku zakupu przez Internet użytkownik dokonuje przygotowania roweru do użytkowania we własnym zakresie (na własny koszt), a następnie w terminie 30 dni od daty zakupu dokonuje pierwszego, płatnego przeglądu okresowego roweru w autoryzowanym punkcie sprzedaży MEDIA EXPERT (TERG S.A.) - jest to warunek zachowania gwarancji. Zapoznałem się z warunkami gwarancji (data i podpis użytkownika roweru)
- Informujemy, że: maksymalnie w ciągu 30 dni od daty zakupu wymagany jest odpłaty pierwszy przegląd okresowy w dowolnym punkcie serwisowym MEDIA EXPERT (TERG S.A.) na terenie całej Polski, co potwierdza się wpisem w karcie gwarancyjnej. Przegląd okresowy ma znaczący wpływ na dalszą eksploatację sprzęt.**

ADNOTACJE SERWISOWE

Dystrybucja i autoryzowany serwis na terenie POLSKI
Bottari Polska sp. z o.o.
Ul. Długa 7
96-325 Radziejowice Parcel
www.bottari.pl

W przypadku pytań lub problemów z rowerem prosimy o kontakt z naszym serwisem:

www.bottari.pl
reklamacje@bottari.pl
tel. +46 858 28 93

Formularz zgłoszeniowy / kontaktowy www.bottari.pl/reklamacje_czesci-zamiene

10 ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI

Rower ten został zaprojektowany i wyprodukowany zgodnie z najnowocześniejszymi
rozwiązaniami zapewniającymi jakość w zgodzie z międzynarodowymi normami UNI EN ISO
4210:2014 i EN 15194.

20

zgłoszenia	Data zgłoszenia	Zakres naprawy	wykonańia	Pieczętka

ADNOTACJE SERWISOWE

19

CARTA D'IDENTITÀ DELLA BICICLETTA / IDENTITY CARD OF THE BICYCLE

Modello / Model:

Colore / Colour:

Numero di telaio / Number of frame:

Misura del telaio / Size of frame:

Marca e modello della forcella / Brand and model of fork:

Numero della forcella / Number of fork:

DATI DELL'ACQUIRENTE / DATES OF THE BUYER:

Nome e Cognome / Name and Surname:

Indirizzo / Address:

Codice postale - città / Postal code - city:

Telefono - Fax / Telephon - Fax:

E-mail:

Spazio riservato per applicare il talloncino di identificazione.
codice a barre.

Reserved space for the identification coupon.
bar code.

Timbro del concessionario

Dealer's stamp

Bottecchia Cicli s.r.l.
viale Enzo Ferrari, 15/17
30014 Cavarzere
Venezia - Italy
bottecchia.com



Commerciale Italia:
Tel. +39 0426311724
Fax +39 0426311710
info@bottecchia.com
[https://www.facebook.com/BottecchiaCicli/](http://www.facebook.com/BottecchiaCicli/)



biking innovation

@bottecchiaworld



biking innovation

bottecchia.com

Bottecchia cicli s.r.l.
viale enzo ferrari,15/17
30014 cavarzere
Venezia - italy