

# MY24 GIANT CONTACT SWITCH AT

## INSTRUKCJA OBSŁUGI



# SPIS TREŚCI

1. WPROWADZENIE .....	2
2. LISTA CZĘŚCI.....	3
3. DANE TECHNICZNE.....	4
4. RODZAJE MANETEK SZTYCY REGULOWANEJ.....	5
5. REGULACJA SKOKU .....	6
6. KONFIGURACJA USTAWIENIA MECHANIZMU.....	8
7. MONTAŻ .....	9
8. OBSŁUGA.....	10
9. INTERWAŁY SERWISOWE I ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW .....	10
10. OGRANICZONA GWARANCJA GIANT.....	11

## 1. WPROWADZENIE

Gratulujemy zakupu nowego GIANT CONTACT SWITCH AT. Ten produkt został zaprojektowany tak, aby usprawnić jazdę. Przy prawidłowym użytkowaniu i konserwacji ten produkt zapewni lata użytkowania.

### **⚠OSTRZEŻENIE**

Prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją obsługi przed montażem i rozpoczęciem użytkowania tej sztycy. Niezastosowanie się do instrukcji może spowodować poważne obrażenia lub śmierć.

1. Regulacja wysokości siodełka podczas jazdy może spowodować utratę kontroli.
2. Nigdy nie używaj zmodyfikowanej sztycy CONTACT SWITCH AT. Wszelkie modyfikacje spowodują utratę gwarancji.
3. Luźne, zbyt mocno dokręcone, uszkodzone lub zużyte części mogą spowodować nieoczekiwaną awarię. Okresowo sprawdzaj sztycę pod kątem zużycia lub uszkodzeń. Jeśli na sztycy lub którejkolwiek z jej części widoczne są jakiegokolwiek oznaki zużycia, pęknięcia lub wgniecenia, natychmiast przestań używać sztycy i odszukaj autoryzowanego dealera GIANT w celu sprawdzenia, naprawy lub wymiany.
4. Przed jazdą sprawdź, czy wszystkie śruby na sztycy CONTACT SWITCH AT zostały prawidłowo dokręcone z zalecanym ustawieniem momentu obrotowego.
5. Zbyt mocne dokręcenie zacisku sztycy wpłynie na funkcję regulacji wysokości sztycy, zalecany moment dokręcania znajduje się na zacisku sztycy lub w instrukcji obsługi roweru.

## 2. LISTA CZĘŚCI

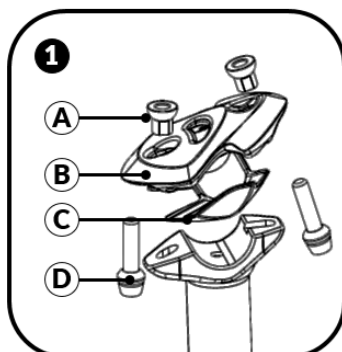
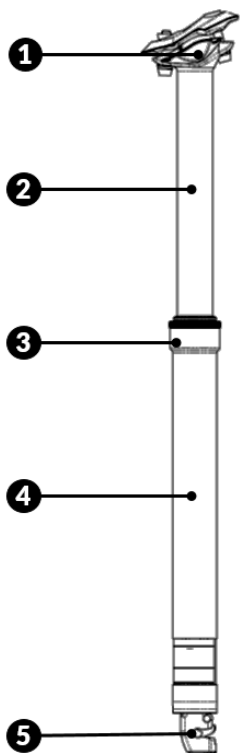
1. Korpus zacisku sztycy
2. Górna rura
3. Obejma
4. Dolna rura
5. Mechanizm
6. Manetka

1(A) Nakrętka jarzma siodełka (M6)

1(B) Górna część jarzma  
(pręty tylko 7/9 mm)

1(C) Dolna część jarzma  
siodełka (pręty tylko 7/9  
mm)

1(D) Śruba jarzma siodełka (M6 Hex),  
Maks. moment: 8.0 Nm | 80 kgf-cm



### 3. DANE TECHNICZNE

#### SZTYCA REGULOWANA GIANT AT 100MM SKOKU

1	Skok	100mm
2	Długość całkowita	344mm
3	Maksymalne wysunięcie	235mm
4	Minimalne wsunięcie	80mm
5	Długość mechanizmu	29mm
6	Średnica	30,9 mm

#### SZTYCA REGULOWANA GIANT AT 140MM SKOKU

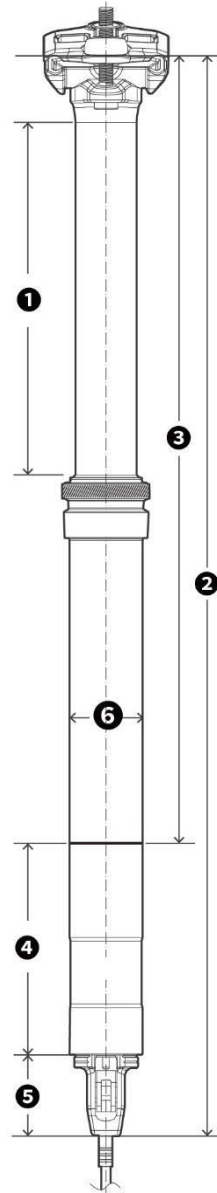
1	Skok	140mm
2	Długość całkowita	424mm
3	Maksymalne wysunięcie	315mm
4	Minimalne wsunięcie	80mm
5	Długość mechanizmu	29mm
6	Średnica	30,9 mm

#### SZTYCA REGULOWANA GIANT AT 170MM SKOKU

1	Skok	170mm
2	Długość całkowita	499 mm
3	Maksymalne wysunięcie	380mm
4	Minimalne wsunięcie	90mm
5	Długość mechanizmu	29mm
6	Średnica	30,9 mm

#### SZTYCA REGULOWANA GIANT AT 200MM SKOKU

1	Skok	200 mm
2	Długość całkowita	559 mm
3	Maksymalne wysunięcie	430mm
4	Minimalne wsunięcie	100 mm
5	Długość mechanizmu	29mm
6	Średnica	30,9 mm



## 4. RODZAJE MANETEK

### DO MOCOWANIA SRAM MMX



### DO SHIMANO I-SPEC EV



### OSOBNIE MOCOWANIE



### 3-POZYCYJNY PUNKT MONTAŻU



Zewnętrzna pozycja

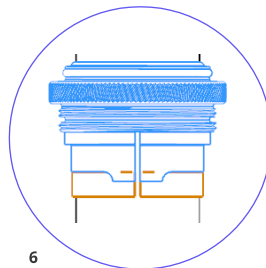
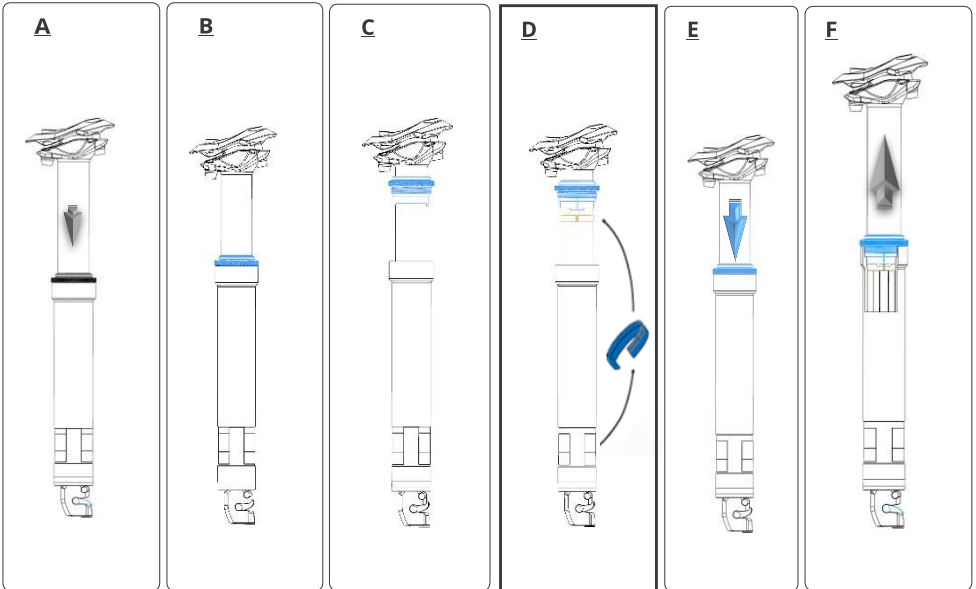
Neutralna pozycja

Wewnętrzna pozycja

Całkowicie nowa i zaprojektowana dla tej sztycy manetka zdalnego sterowania jest wyposażona w różne możliwości mocowania, aby pasowały do dźwigni hamulca głównych marek. Czystszy kokpit to szybkie działanie. Jest również wyposażona w osobne mocowanie, które pasuje do wszystkich kombinacji kierownicy i dźwigni. Trzypozycyjny punkt montażu pozwala na precyzyjne dopasowanie optymalnej pozycji.

## 5. REGULACJA SKOKU

- A. Opuść sztycę o co najmniej 40 mm
- B. Odkręć zespół górnej pokrywy.
- C. Przesuń go wyżej, delikatnie oderwij żądaną ilość podkładki skoku wzdłuż linii.
- D. Zamontuj podkładkę dystansową pod tuleją i upewnij się, że podkładka dystansowa jest bezpiecznie osadzona w rowku w tulei.
- E. Mocno przykręć zespół górnej pokrywy z powrotem do sztycy.
- F. Podnieś siodełko z powrotem na nową maksymalną wysokość.

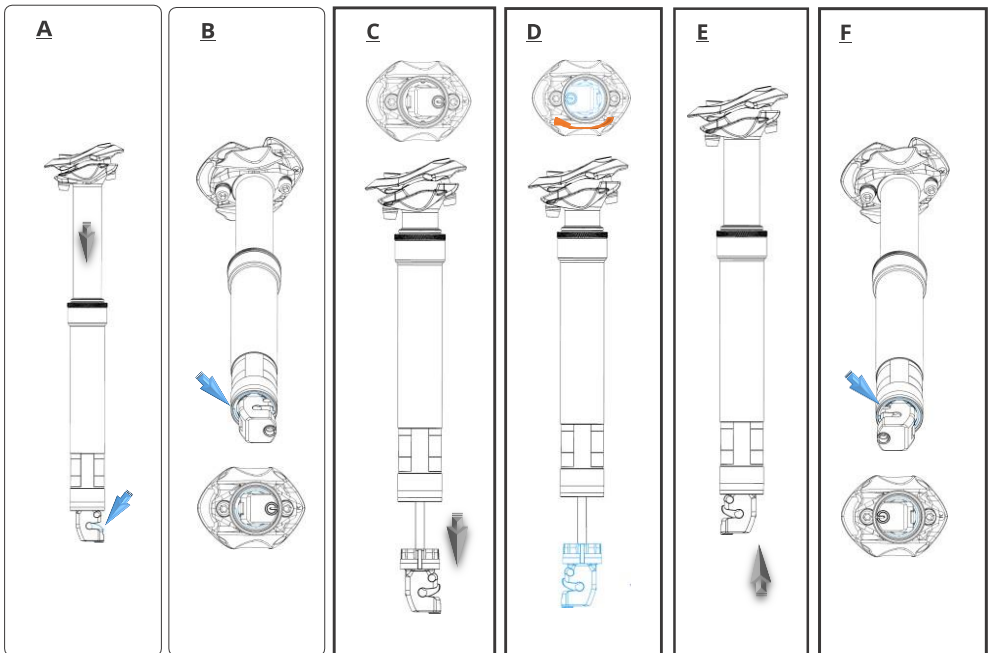


## 6. KONFIGURACJA USTAWIENIA MECHANIZMU

GIANT CONTACT SWITCH AT jest wyposażony w możliwość ustawienia mechanizmu linki w orientacji do przodu lub do tyłu, aby dopasować go do różnych konstrukcji ramy.

- Wciśnij dźwignię mechanizmu i opuść sztycę o co najmniej 40 mm.
- Delikatnie zdejmij pierścienie ustalający ze sztycy za pomocą płaskiego śrubokręta.
- Lekko postukaj w siodełko/jarzmo aby wypchnąć mechanizm
- Obróć mechanizm o 180 stopni, aby był skierowany w przeciwnym kierunku
- Zamontuj mechanizm z powrotem w konstrukcji sztycy
- Zamontuj ponownie pierścienie ustalający.

Teraz sztyca jest gotowa do dalszego montażu.





## 7. MONTAŻ

A



B



C



D



1. Zdejmij istniejącą sztycę i siodełko z roweru przed zainstalowaniem GIANT CONTACT SWITCH AT.
2. Podłącz linkę zdalnej regulacji do mechanizmu sztycy. Do zamocowania może być konieczne użycie małego płaskiego śrubokręta.
3. Nałóż cienką warstwę pasty antypoślizgowej do środka rury podsiodłowej ramy. Wsuń sztycę do rury podsiodłowej z minimalnym wsunięciem zgodnie ze specyfikacją, a następnie dokręć zacisk sztycy zgodnie z zaleceniami producenta ramy. Nie dokręcaj zbyt mocno, ponieważ może to zakłócić działanie sztycy.
4. Poprowadź pancierz i linkę do manetki zgodnie z instrukcją prowadzenia przewodów producenta ramy.

### **⚠ OSTRZEŻENIE**

Może być konieczne zdjęcie korby oraz części suportu przed poprowadzeniem przewodów wewnątrz

ramy. Skontaktuj się z autoryzowanym sprzedawcą Giant w celu uzyskania pomocy.

## 5. Zamontuj baryłkę i manetkę zdalnego sterowania (C)

5.1 Zamontuj manetkę na kierownicy i przykręć kluczem imbusowym 3 mm. Zalecany moment obrotowy: 3Nm | 30,59 kgf-cm

5.2 Przeciągnij linkę przez baryłkę i ostrożnie wsuń pancerz.

5.3 Pociągnij napiętą linkę i upewnij się, że sztyca, obudowa, baryłka i manetka są prawidłowo zamocowane.

5.4 Wyreguluj linkę, aby pancerz, baryłka i manetka były dobrze podłączone. Dokręć za pomocą klucza imbusowego 3 mm. Zalecany moment obrotowy: 1,2 Nm | 12kgf-cm

5.5 Odetnij nadmiar linki.

5.6 Zamocuj zacisk manetki do kierownicy (D).

### **⚠OSTRZEŻENIE**

Dodaj końcówkę linki aby linka nie była ostra i nie strzępiła się.

## 6. Zamontuj siodełko na sztycy

6.1 Poluzuj śrubę na jarzmie siodełka, umieść pręty siodełka na dolnej części jarzma siodełka, wyreguluj pozycję siodełka, a następnie dokręć śrubę jarzma.

6.2 Usiądź na siodełku i wyreguluj wysokość sztycy, aby zapewnić odpowiednią pozycję przed jazdą.

### **⚠UWAGA**

Nie korzystaj z roweru jeżeli funkcja regulacji wysokości nie działa płynnie. Skontaktuj się z autoryzowanym centrum serwisowym Giant by uzyskać więcej informacji.

## 8. OBSŁUGA

### ⚠UWAGA

Ustawianie wysokości sztycy podczas jazdy może prowadzić do utraty kontroli.

- Aby obniżyć wysokość siodełka: Naciśnij dźwignię manetki i popchnij siodełko lub usiądź na nim, aby osiągnąć żadaną wysokość. Następnie zwolnij dźwignię manetki.
- Aby podnieść wysokość siodełka: Zdejmij ciężar ciała z siodełka i naciskaj dźwignię manetki, aż do uzyskania wysokości. Zwolnij dźwignię manetki.

## 9. INTERWAŁY SERWISOWE I ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Nowa sztyca GIANT CONTACT SWITCH AT jest wyposażona w podstawowe możliwości serwisowania i naprawy.

Aby zapewnić dłuższą wydajność, należy czyścić jej zewnętrzną część przed lub po każdej jeździe. Jeśli jeździsz regularnie, zalecamy serwisowanie sztycy co roku.

Skontaktuj się z lokalnym autoryzowanym sprzedawcą Giant w celu uzyskania pomocy.

Czynność	Przed/po każdej jeździe	Co roku	Luz sztycy	Sztyca opada w dół	Sztyca zacięta
Wyczyść, sprawdź	✓	✓	✓	✓	✓
Naprawa z użyciem zestawu serwisowego		✓	✓	✓	✓
Wymień tłumik (kartusz)				✓	✓

## 10. OGRANICZONA GWARANCJA GIANT

Firma Giant udziela gwarancji na GIANT CONTACT SWITCH AT przez okres dwóch (2) lat od daty zakupu wyłącznie dla pierwszego właściciela.

### WYMAGANY MONTAŻ PRZY ZAKUPIE

Niniejsza gwarancja dotyczy tylko tego produktu, który został zakupiony jako nowy od autoryzowanego sprzedawcy Giant lub Liv i zmontowany przez tego sprzedawcę w momencie zakupu.

### OGRANICZONE ZADOŚĆUCZYNIENIE

O ile nie postanowiono inaczej, jedyny środek zaradczy w ramach powyższej gwarancji lub jakiegokolwiek dorozumianej gwarancji ogranicza się do wymiany wadliwych części na części o takiej samej lub większej wartości, według wyłącznego uznania firmy Giant. Niniejsza gwarancja obowiązuje od daty zakupu, dotyczy tylko pierwotnego właściciela i nie podlega przeniesieniu. W żadnym wypadku Giant nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody bezpośrednie, przypadkowe lub wtórne, w tym między innymi szkody z tytułu obrażeń ciała, szkód majątkowych lub strat ekonomicznych, niezależnie od tego, czy wynikają one z umowy, gwarancji, zaniedbania, odpowiedzialności za produkt lub jakiegokolwiek innej kwestii.

### WYKLUCZENIA

Powyższa gwarancja lub jakakolwiek dorozumiana gwarancja nie obejmuje:

- Normalnego zużycia części w sytuacjach, gdy nie ma wad montażowych lub materiałowych.
- Produktów serwisowanych przez innego niż autoryzowany dealer Giant.
- Modyfikacji produktu w stosunku do jego pierwotnego stanu.
- Używania tego produktu do działań nietypowych, zawodów i/lub komercyjnych działań lub do celów innych niż te, do których ten produkt został zaprojektowany.
- Uszkodzeń spowodowanych nieprzestrzeganiem instrukcji zawartych w niniejszej instrukcji.
- Uszkodzeń lakieru, wykończenia i grafik wynikające z udziału w zawodach, skokach, zjazdach i/lub treningach przed takimi czynnościami lub wydarzeniami lub w wyniku wystawienia produktu na działanie lub eksploatację produktu w trudnych warunkach lub klimacie.
- Kosztów robocizny związanych z wymianą całego produktu lub wymianą części.

Z wyjątkiem przypadków przewidzianych w niniejszej gwarancji i z zastrzeżeniem wszystkich dodatkowych gwarancji, Giant oraz jego pracownicy i przedstawiciele nie ponoszą odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty lub szkody (w tym przypadkowe i wtórne straty lub szkody spowodowane zaniedbaniem lub niewykonaniem zobowiązania) wynikające lub dotyczące jakiegokolwiek produktu Giant.

Giant nie udziela żadnych innych gwarancji, wyraźnych ani dorozumianych. Wszystkie dorozumiane gwarancje, w tym gwarancje przydatności handlowej i przydatności do określonego celu są ograniczone do czasu trwania gwarancji określonych powyżej.

Wszelkie roszczenia dotyczące niniejszej gwarancji należy zgłaszać za pośrednictwem autoryzowanego dealera lub dystrybutora Giant. Przed rozpatrzeniem roszczenia gwarancyjnego wymagany jest dowód zakupu lub inny wiarygodny dowód daty zakupu. Roszczenia składane poza krajem zakupu mogą podlegać opłatom i dodatkowym ograniczeniom. Czas trwania gwarancji i szczegóły mogą się różnić w zależności od kraju. Niniejsza gwarancja daje użytkownikowi określone prawa, ale mogą mu przysługiwać również inne prawa, które mogą się różnić w zależności od miejsca.

NINIEJSZA GWARANCJA NIE WPŁYWA NA TWOJE PRAWA USTAWOWE.

## **CENTRA SERWISOWE**

Aby znaleźć najbliższy sklep Giant, odwiedź: [www.giant-bicycles.com](http://www.giant-bicycles.com)