

**RIDE LIFE.  
RIDE GIANT.**



**CZ** NÁVOD CONTACT SWITCH

**SK** NÁVOD CONTACT SWITCH

## OBSAH

<b>Úvod</b> . . . . .	strana 3
<b>Přehled součástí</b> . . . . .	strana 3
<b>Technický popis</b> . . . . .	strana 5
<b>Demontáž a zpětná montáž patrony</b> . . . . .	strana 6
<b>Montáž sedlovky na kolo</b> . . . . .	strana 7
<b>Ovládání sedlovky</b> . . . . .	strana 8
<b>Upozornění</b> . . . . .	strana 8
<b>Záruční podmínky</b> . . . . .	strana 9

## ÚVOD

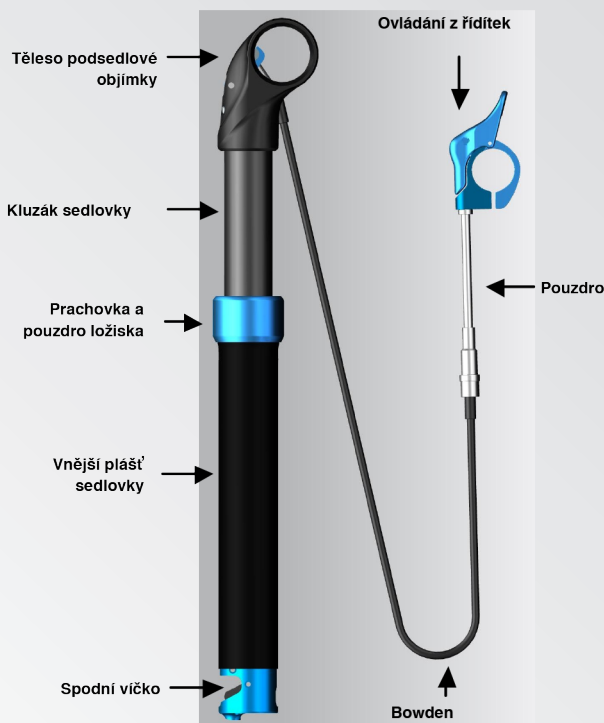
Blahopřejeme ke koupi nové sedlovky Giant Contact Switch. Tento produkt vám má umožnit efektivnější technickou jízdu a celkově si jízdu více užít. Při řádném používání vám bude tento produkt sloužit celá léta.

**UPOZORNĚNÍ** Pečlivě si tento návod před montáží a používáním sedlovky prostudujte. Nedodržení pokynů může vést k vážnému zranění nebo smrti.

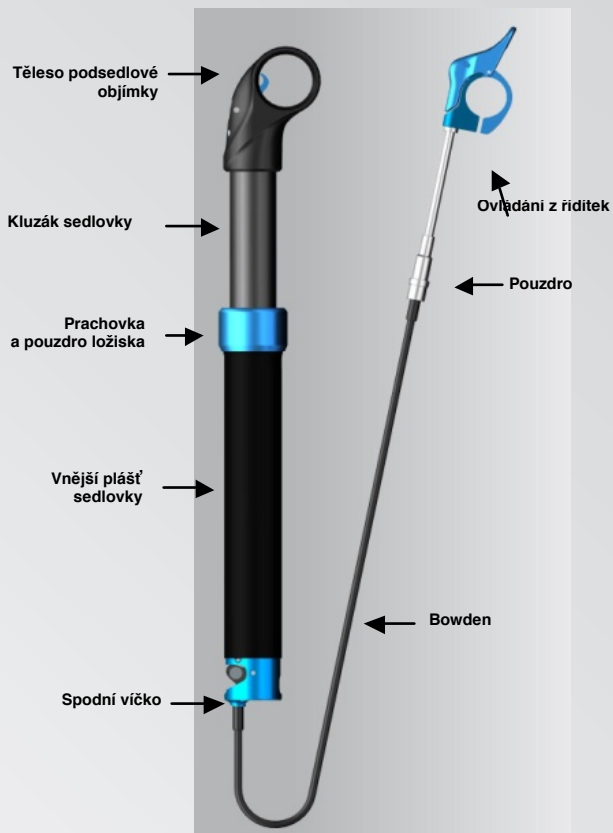
1. Nastavování výšky sedla za jízdy může vést ke ztrátě kontroly nad kolem.
2. Nepoužívejte sedlovku Contact Switch, pokud byla jakkoli upravována nebo je nadměrně opotřebovaná. U sedlovky Contact Switch neprovádějte žádné úpravy; jakékoli změny mají za následek ztrátu záruky a mohou způsobit neviditelná poškození sedlovky, případně její nesprávnou funkci.
3. Uvolněné, přetažené, poškozené nebo opotřebované součástky mohou neočekávaně způsobit nesprávnou funkci. Pravidelně kontrolujte sedlovku, zda není opotřebovaná nebo poškozená. Zjistíte-li na sedlovce nebo na jakékoli její součásti jakékoli opotřebení, prasklinu nebo zářez, hned ji přestaňte používat a obraťte se na autorizovaného prodejce firmy Giant, který provede prohlídku a tyto součásti opraví nebo vymění.
4. Než vyrazíte na vyjíždku, ujistěte se, že všechny šrouby na sedlovce Contact Switch jsou správně utaženy při použití doporučeného utahovacího momentu.
5. Nadměrné utažení podsedlové objímky ovlivní samotnou funkci výškového nastavení sedlovky; zjistěte si doporučený utahovací moment podsedlové objímky, který je vyleptán na podsedlové objímce nebo je uveden v návodu k používání kola.

## PŘEHLED SOUČÁSTÍ

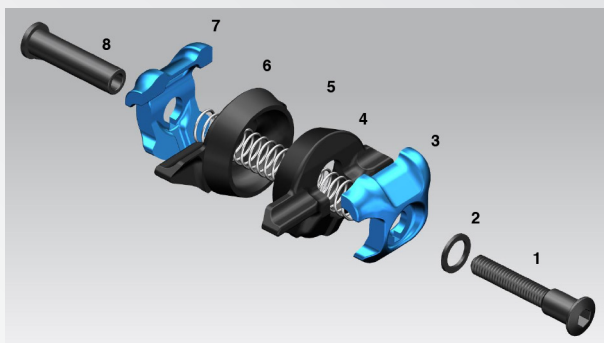
Contact Switch teleskopická sedlovka - vnější vedení lanka



## Contact Switch teleskopická sedlovka - vnitřní vedení lanka



## Zámek sedlovky



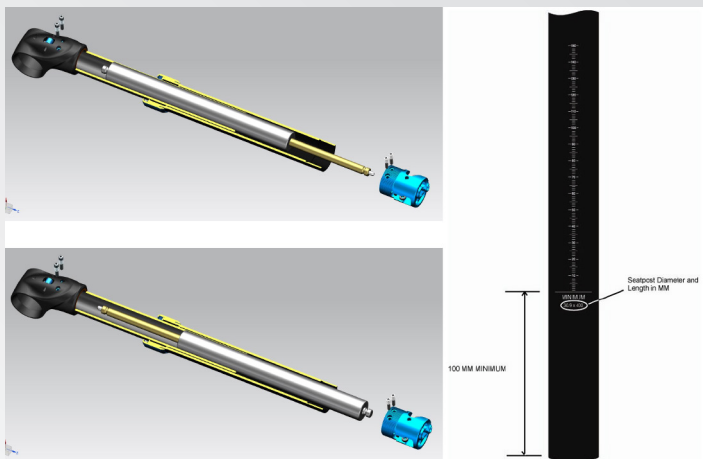
pozice	popis
1	šroub zámku: imbusový klíč 5 mm (maximální utahovací moment: 15 Nm)
2	podložka
3	vnější sedlová objímka
4	spodní držák ližiny – levý (pouze pro ližiny 7 mm)
5	pružina zámku
6	spodní držák ližiny – pravý (pouze pro ližiny 7 mm)
7	vnější sedlová objímka
8	matice objímky

### Patrona sedlovky Contact Switch



### TECHNICKÝ POPIS

Sedlovka Contact Switch je konstruována tak, aby bylo možno ovládací lanko (bowden) vést vnitřkem nebo vnějškem rámu. Při vnitřním vedení lanka je nutné, aby byl zámek (čep) patrony umístěn dole. Při vnějším vedení musí být zámek (čep) patrony umístěn nahoře.



### Specifikace

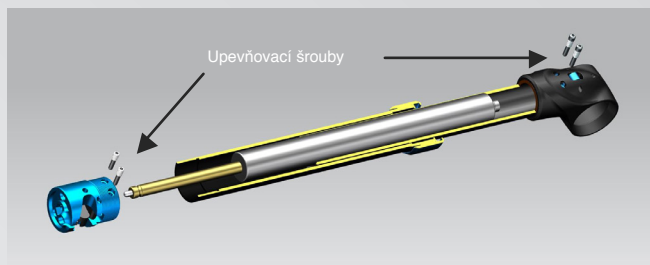
- :: průměr sedlové trubky: 30,9 mm
- :: minimální zasunutí: 100 mm
- :: délka sedlovky: 400 mm / zdvih patrony 100 mm  
375 mm / zdvih patrony 75 mm  
350 mm / zdvih patrony 75 mm

### Potřebné nářadí

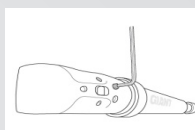
- :: imbusový klíč: 2 / 2,5 / 3 / 5 / 8 mm
- :: kleště na lanka (bowdeny)
- :: kalibrováný momentový klíč

# DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ PATRONY

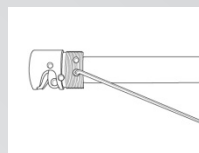
## Demontáž patrony



Spodní víčko demontujte pomocí 8 mm imbus klíče.

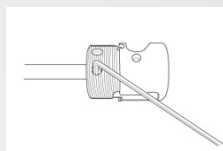


Demontujte upevňovací šrouby z podsedlové objímky pomocí 2,5 mm imbus klíče. Vyměňte patronu.

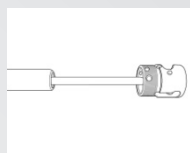


Demontujte šrouby ze spodního víčka. Demontujte spodní víčko z patrony.

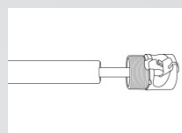
## Zpětná montáž patrony



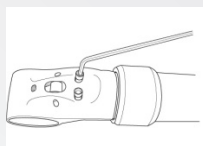
Spodní víčko demontujte pomocí 8 mm imbus klíče.



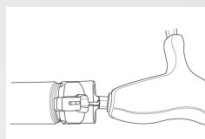
Pomocí zámků (čepů) stlačte patronu asi polovinu zdvihu (asi 50 mm), aby byla montáž snazší a patrona mohla po montáži správně fungovat.



**Poznámka:** Při vnějším vedení bowdenu se zámek (čep) patrony upevní do těla podsedlové objímky. Při vnitřním vedení bowdenu se zámek (čep) patrony upevní do spodního víčka.



Zastrčte patronu až na doraz do spodní části sedlovky. Utáhněte upevňovací šrouby.



Utáhněte spodní víčko doporučeným utahovacím momentem.

## Doporučené utahovací momenty

- :: Upevňovací šrouby: 1,1 Nm
- :: Spodní víčko: 16 Nm

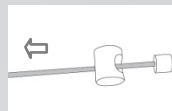
**UPOZORNĚNÍ** Součástky neutažené doporučeným utahovacím momentem se mohou při jízdě uvolnit a způsobit vážné zranění.

## MONTÁŽ SEDLOVKY NA KOLO

**⚠ UPOZORNĚNÍ** Pokud si nejste jisti, zda dokážete sedlovku Contact Switch správně namontovat, obraťte se na autorizovaného prodejce firmy Giant. Předcházejte vážným zraněním při jízdě tím, že budete celé kolo řádně udržovat a že veškeré součástky budou správně namontované a seřizené.

### Postup montáže

1. Před montáží demontujte z kola původní sedlovku a sedlo.
2. Provlékněte lanko otvorem v zarážce ovládání z řídítek.
3. Vedte bowden a lanko ovládání z řídítek podle pokynů výrobce kola/rámu.



**⚠ UPOZORNĚNÍ** Před zasunutím lanka do rámu bude možná nutné demontovat klíky, převodník a náboj převodníku. Při demontáži a opětovné montáži těchto dílů se jedná o složitou operaci, proto - pokud se rozhodnete pro vnitřní vedení lanka - doporučujeme požádat o pomoc autorizovaného prodejce firmy Giant.

4. Připojte lanko dálkového ovládání na sedlovku a na ovládání z řídítek.

### I. Připojte ovládání z řídítek na sedlovku.

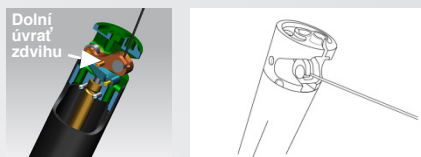
:: Namontujte lanko dálkového ovládání vedené vnějškem rámu:

Provlékněte lanko dálkového ovládání otvorem v zámku sedlovky. Zahákněte váleček lanka dálkového ovládání za páčku ovládání komprese.



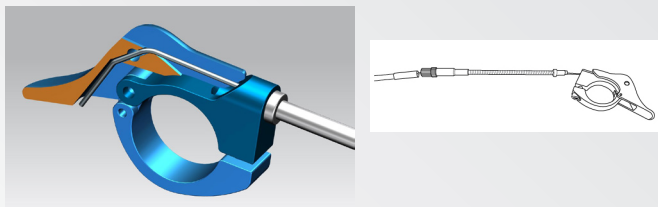
:: Namontujte lanko dálkového ovládání vedené vnitřkem rámu:

Zahákněte váleček lanka dálkového ovládání za páčku ovládání komprese ve spodní části sedlovky



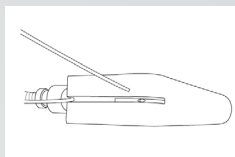
### II. Namontujte pouzdro a ovládání z řídítek.

Provlékněte lanko pouzdem, až se spojí s bowdenem.

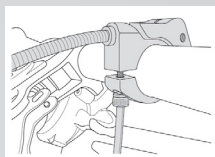
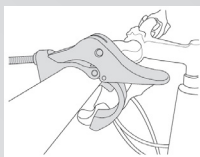


Provlékněte lanko o tvory v ovládání z řídítek. Utáhněte lanko a ujistěte se, že jsou sedlovka, bowden, pouzdro a ovládání z řídítek řádně upevněny.





Protáhněte lanko otvorem.



Namontujte ovládání z řídítek na řídítka a upevněte je pomocí 3mm imbus klíče. Doporučený utahovací moment: 1,6Nm

### III. Upravte délku lanka

Upravte lanko tak, aby byly bowden, pouzdro a ovládání z řídítek pevně spojeny tak, aby byla páčka ve správné pozici a patrona se správně pohybovala. Upevněte šroub pomocí 2mm imbus klíče. Doporučený utahovací moment: 1,2Nm. Odštipněte přebytečné lanko.

**UPOZORNĚNÍ** Na konec lanka nasaďte koncovku, aby nebylo ostré nebo roztržené.

### IV. Namontujte sedlovku na kolo

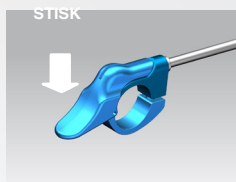
- :: Zasuňte sedlovku do sedlové trubky nejméně na délku 100 mm a potom utáhněte objímku sedlovky v souladu s doporučením výrobce kola.
- :: Povolte šroub podsedlové objímky, namontujte hlavici sedla na spodní vedení, nastavte sedlo a pak utáhněte šroub objímky.
- :: Posadte se na sedlo a nastavte výšku sedlovky tak, aby byla při jízdě plně funkční.

**UPOZORNĚNÍ** Nevyjíždějte, pokud nastavení výšky sedlovky nefunguje správně.

## OVLÁDÁNÍ SEDLOVKY

**UPOZORNĚNÍ** Nastavování výšky sedla za jízdy může vést ke ztrátě kontroly nad kolem.

- :: Snížení výšky sedla: Stiskněte páčku dálkového ovládání a sedlo zasuňte na požadovanou výšku rukou nebo si na něj sedněte a uvolněte páčku.
- :: Zvýšení výšky sedla: Odlehčete sedlo a stiskněte páčku dálkového ovládání, dokud se sedlo nevysune na požadovanou výšku. Uvolněte páčku.



## UPOZORNĚNÍ

**Před montáží sedlovky a první vyjíždkou důkladně prostudujte celý návod až do konce!**

- :: Prostudujte důkladně celý návod před montáží. Nebudete-li se řídit těmito pokyny a upozorněními při montáži a použití sedlovky Contact Switch, může dojít k vážnému zranění. Cyklistika je nebezpečná aktivita, která vyžaduje od jezdce, aby měl vždy své kolo pod kontrolou.
- :: Nikdy nejezděte s neodborně namontovanou, upravovanou nebo nadměrně opotřebovanou sedlovkou. Nezapomínejte na pravidelnou kontrolu opotřebování nebo poškození sedlovky. Jestliže jsou součásti poškozené nebo vykazují známky zjevného opotřebování, vyměňte je nebo je okamžitě opravte. Uvolněná, přetažená, poškozená nebo opotřebovaná součást může neočekávaně selhat a způsobit pád s vážným zraněním.
- :: Pokud si nejste jisti správnou montáží nebo mírou opotřebování sedlovky, obraťte se, prosím, na vašeho prodejce kvůli odborné montáži nebo servisu. Před vyjíždkou byste měli svou teleskopickou sedlovku vždy zkontrolovat a přesvědčit se, že není po předchozím použití nijak poškozená. Můžete tak předejít případnému zranění. Nezapomínejte, že jakýkoli pád z kola může vést k vážnému zranění nebo dokonce smrti. Pokud se však budete řídit těmito pokyny, riziko zranění podstatně snížíte.
- :: Úprava posedu při jízdě může vést ke ztrátě kontroly nad kolem.
- :: Minimální zasunutí sedlovky do rámu je 100 mm. Menší zasunutí může způsobit poškození sedlovky Contact Switch nebo rámu kola, což může vést k vážnému zranění nebo dokonce smrti.
- :: Nasuňte na konec lanka bezpečnostní koncovku, abyste zabránili poranění od ostrého konce lanka.
- :: Pro více informací ohledně montáže sedlovky Contact Switch, jejího použití nebo údržby, se obraťte na vašeho prodejce Giant.



Vždy používejte přílbu a dodržujte pravidla silničního provozu. Pro provoz na veřejné komunikaci za snížené viditelnosti je nutné dovybavit nejen kolo reflexními prvky, předním a zadním světlem.

## ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Firma Giant poskytuje na své výrobky série Contact a Connect záruku po dobu dvou let od data koupě výhradně původními majiteli.

### Podmínka montáže při koupi

Tato záruka se na tento produkt vztahuje výhradně za podmínky, že je zakoupen nový od autorizovaného prodejce firmy Giant a že tento prodejce provedl při koupi jeho montáž.

### Omezené podmínky náhrady

Pokud ní stanoveno jinak, náhrada v rámci výše uvedené záruky nebo v rámci jakékoli implicitní záruky je možná výhradně formou výměny vadných součástí za součástky stejné nebo vyšší hodnoty na základě výhradního uvážení firmy Giant. Záruka platí od data koupě a vztahuje se pouze na původního vlastníka a není přenositelná. Firma Giant neponese za žádných okolností jakoukoli odpovědnost za nějaké přímé, náhodné nebo následné škody, zejména na škody související ze zranění osob, škod na majetku nebo hospodářských ztrát, bez ohledu na to, zda vyplývají ze smlouvy, záruky, zanedbání, odpovědnosti za vady výrobku nebo z jiného důvodu.

### Výjimky

Výše uvedená záruka ani implicitní záruka se nevztahuje na tyto případy:

- :: Obvyklé opotřebení součástí, pokud se nejedná o vady montáže nebo materiálu.
- :: Výrobky, jejichž servis nezajišťuje autorizovaný prodejce firmy Giant.
- :: Změny výrobku oproti jeho původnímu stavu.
- :: Používání výrobku při nestandardních akcích a soutěžích, případně komerčních aktivit nebo pro jiné účely, pro které není výrobek určen.
- :: Škody vyplývající z nedodržování návodu k použití.
- :: Škody na barvě, povrchové úpravě a označeních související s účastí v soutěžích, na skocích, ve sjezdových disciplínách, případně s tréninkem na tyto činnosti nebo akce nebo jako důsledek vystavení výrobku nepříznivým provozním nebo klimatickým podmínkám nebo používáním výrobku za těchto podmínek.
- :: Náklady na práci při výměně nebo záměně součástí.

Pokud není v této záruce uvedeno jinak a v souladu se všemi dalšími zárukami nenese firma Giant ani její zaměstnanci a zástupci odpovědnost za jakékoli ztráty ani škody (včetně náhodných a následných škod způsobených zanedbáním nebo pochybením) týkající se jakýchkoli výrobků firmy Giant nebo s nimi související. Firma Giant neposkytuje žádné další výslovné ani implicitní záruky. Veškeré implicitní záruky, včetně záruk prodejnosti a vhodnosti k určitému účelu, jsou omezeny v čase v souladu s výše uvedenými zárukami. Jakékoli nároky vyplývající z této záruky musí být uplatněny prostřednictvím autorizovaného prodejce nebo distributora firmy Giant. Nároky musí být podloženy paragonem nebo jiným dokladem o datu koupě. Nároky uplatňované mimo zemi koupě mohou být vyžadovat úhradu nějakého poplatku nebo se na ně mohou vztahovat jiná omezení. Trvání záruky a její podrobnosti se mohou v různých zemích lišit. Tato záruka zahrnuje konkrétní zákonná práva a spotřebitelé mohou náležet i další práva, která se mohou v různých zemích lišit.

**Tato záruka nemá vliv na zákonná práva spotřebitele.**





**CZ** Dodávateľ: **Progress Cycle, a. s.** » Logistický park Tulipán, Palouky 1371, 253 01 Hostivice - Palouky, Česká republika  
telefon: + 420 241 771 181-2 » e-mail: [giant@progresscycle.cz](mailto:giant@progresscycle.cz) » [www.giant-bicycles.cz](http://www.giant-bicycles.cz) » [www.lv-cycling.cz](http://www.lv-cycling.cz)

**SK** Dodávateľ: **Progress Cycle, a. s.** » Logistický park Tulipán, Palouky 1371, 253 01 Hostivice - Palouky, Česká republika  
telefón: + 420 241 771 181-2 » e-mail: [giant@progresscycle.sk](mailto:giant@progresscycle.sk) » [www.giant-bicycles.sk](http://www.giant-bicycles.sk) » [www.lv-cycling.sk](http://www.lv-cycling.sk)