

**TREK**



# **CHECKPOINT SL GEN 3**

**SERVISNÍ PŘÍRUČKA**



# Obsah

## Vedení



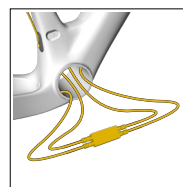
[Vedení – mechanické](#)



[Vedení – mechanické: pokyny](#)



[Vedení – Di2](#)



[Vedení – Di2: pokyny](#)



[Vedení – AXS](#)



[Vedení – AXS: pokyny](#)

## Hlavové složení



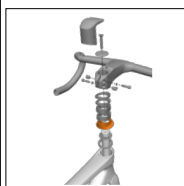
**RCS Race**



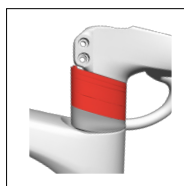
**RCS Pro**



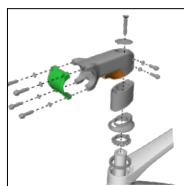
**RCS Universal**



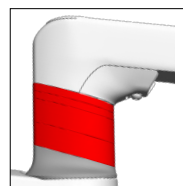
[Hlavové složení RCS Race](#)



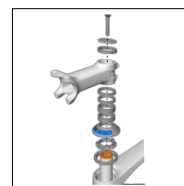
[Podložky RCS Race](#)



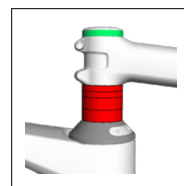
[Hlavové složení RCS Pro](#)



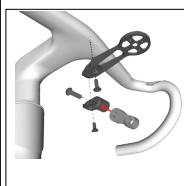
[Podložky RCS Pro](#)



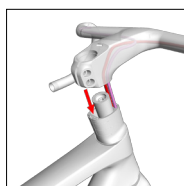
[Hlavové složení RCS Universal](#)



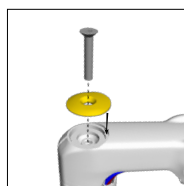
[Podložky RCS Universal](#)



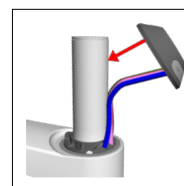
[Základna Blendr](#)



[Montáž RCS Race](#)

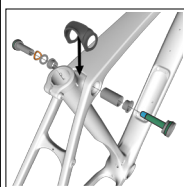


[Montáž RCS Pro](#)

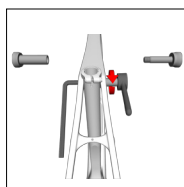


[Montáž RCS Universal](#)

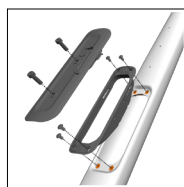
## Rám



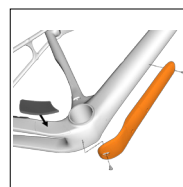
[IsoSpeed](#)



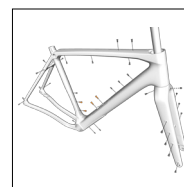
[Servis IsoSpeedu](#)



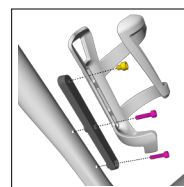
[Kryt úložného prostoru](#)



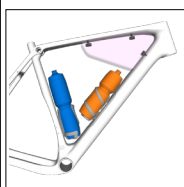
[Chrániče rámu](#)



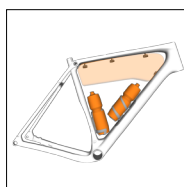
[Úchyty na rám](#)



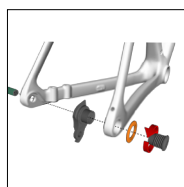
[Adaptéry pro košíky na lahve](#)



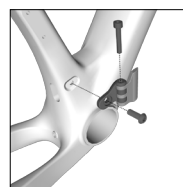
[Trojúhelníková brašna](#)



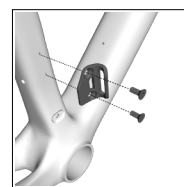
[Cestovní brašny](#)



[Univerzální patka přehazovačky \(UDH\) a osy](#)



[Držák řetězu](#)



[Patka přesmykače](#)

Frame		Máxima SL/SLR
Max Q/D	Front	203 mm
	Rear	142 mm
	109 mm	
Fork steer tube OD	Front	28.6 mm
	Rear	25.8 mm
Bottom bracket type/wheel	Front	142/105.5 mm
	Rear	140/107 mm
Rear wheel diameter axle	Front	140/105 mm
	Rear	140/105 mm
Tire width max 700c	Front	23 mm (see measurement when tire is installed on the rim)
	Rear	no
Fender compatible	Front	no
	Rear	no
Dropper post compatible		no

[Specifikace](#)



# O této příručce

## Rozsah příručky

Tato příručka zahrnuje nákresy dílů, technické informace (například mazání a hodnoty utahovacího momentu), pokyny, čísla dílů a užitečné rady. Nenajdete zde ale podrobné informace o všech komponentech (například o brzdových třmenech). Ty vám mohou poskytnout jejich výrobci.

## Náhradní díly

Společnost Trek doporučuje používat pouze náhradní díly Trek OEM (originální díly výrobce).

## Další informace

Příručku pro uživatele najdete na [Trebikes.com/manuals](http://Trebikes.com/manuals).

## Kontrola kola

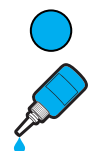
Po vybalení z krabice a odstranění veškerého obalového materiálu kolo důkladně prohlédněte.


- Zkontrolujte, zda nejsou poškozené povrchy. Zvláštní pozornost věnujte vnějším nohám vidlice a sedlovým vzpěrám (vnitřní i vnější plochy).
- Pokud je obal poškozený v blízkosti přední části kola, vyjměte vidlici z rámu a zkontrolujte, zda není poškozený její krk.

## Vysvětlivky

 Stahovací páska

 Utahovací moment

 Použití zajišťovače závitů

 Použití maziva Bontrager

## Bezpečnost

### VAROVÁNÍ

#### Řádně utáhněte spoje

Spoje vždy utáhněte na požadovaný moment. V případě překročení stanovené hodnoty může dojít k deformaci nebo poškození komponentů a spojů. V důsledku nedotažení nebo přetažení se mohou spoje nebo komponenty uvolnit. Obojí může poškodit kolo a zapříčinit úraz jezdce.

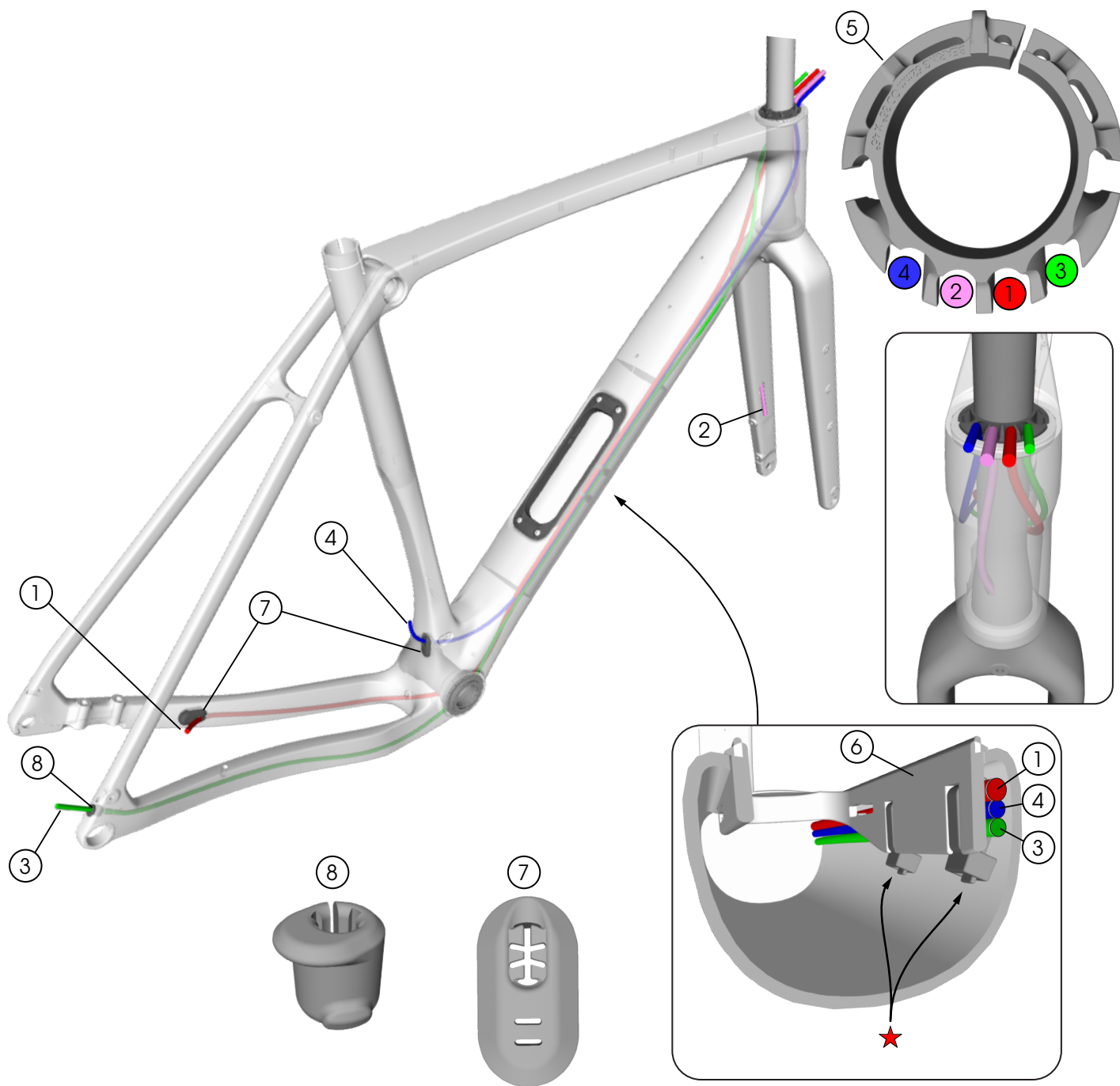
### VAROVÁNÍ

#### Znovu naneste zajišťovač závitů

Chcete-li demontovaný spojovací materiál ošetřený zajišťovačem závitů použít i při montáži, musíte ho nejprve očistit izopropylalkoholem a pak na něj nanést novou vrstvu přípravku. Pokud zajišťovač nepoužijete, šroubové spoje se mohou uvolnit a způsobit poškození kola a zranění osoby, která kolo používá.



# Vedení - mechanické



① Hadička zadní brzdy

② Hadička přední brzdy

③ Bovden přehazovačky

④ Bovden přesmykače

⑤ Dělený kroužek - W5315339

⑥ Rámeček dvířek

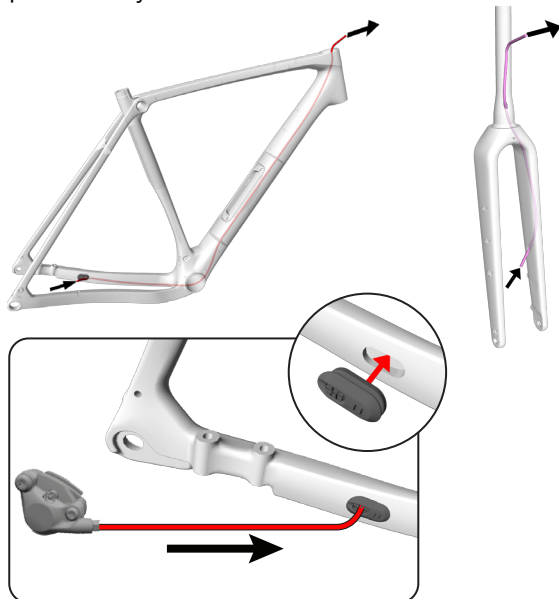
⑦ Průchodky bovdenů - W330578

⑧ Průchodka bovdenů - W329119

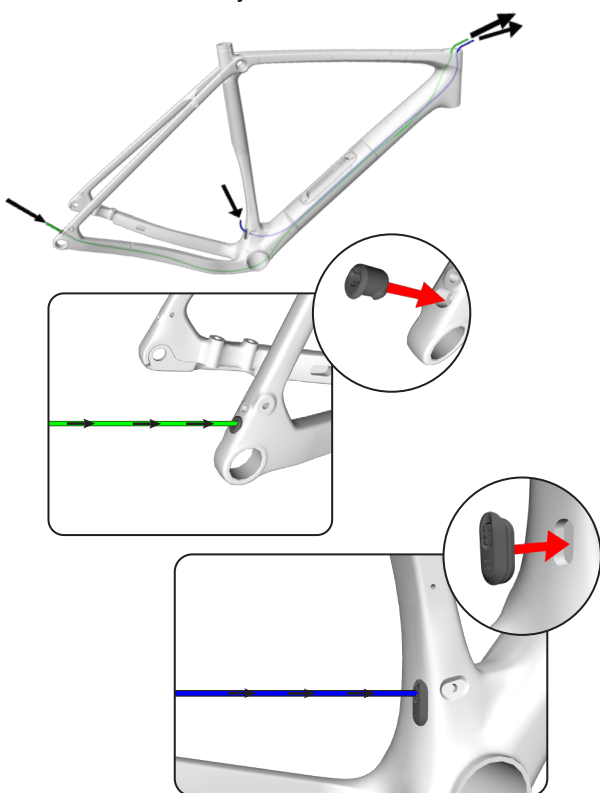


## Vedení – mechanické: pokyny

1. Ved'te hadičku zadní brzdy skrz rám. Ved'te hadičku přední brzdy skrz vidlici.

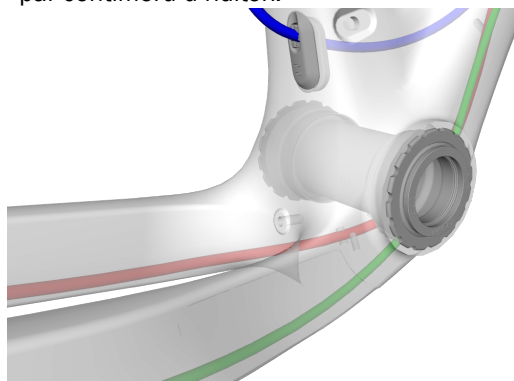


2. Ved'te řadicí bowdeny skrz rám.

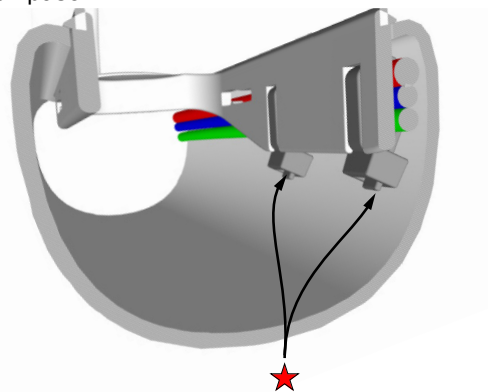


3. Namontujte středové složení nad zadní řadicí bowden a hadičku zadní brzdy.

**POZNÁMKA:** Vedení bowdenů tímto rámem prochází pod středovým složením. Při servisu lze sejmout středové složení a vést bowdeny nad ním, abyste získali pár centimetrů u řídítek.



4. Bowdeny připojte k rámečku dvířek pomocí stahovacích pásek.

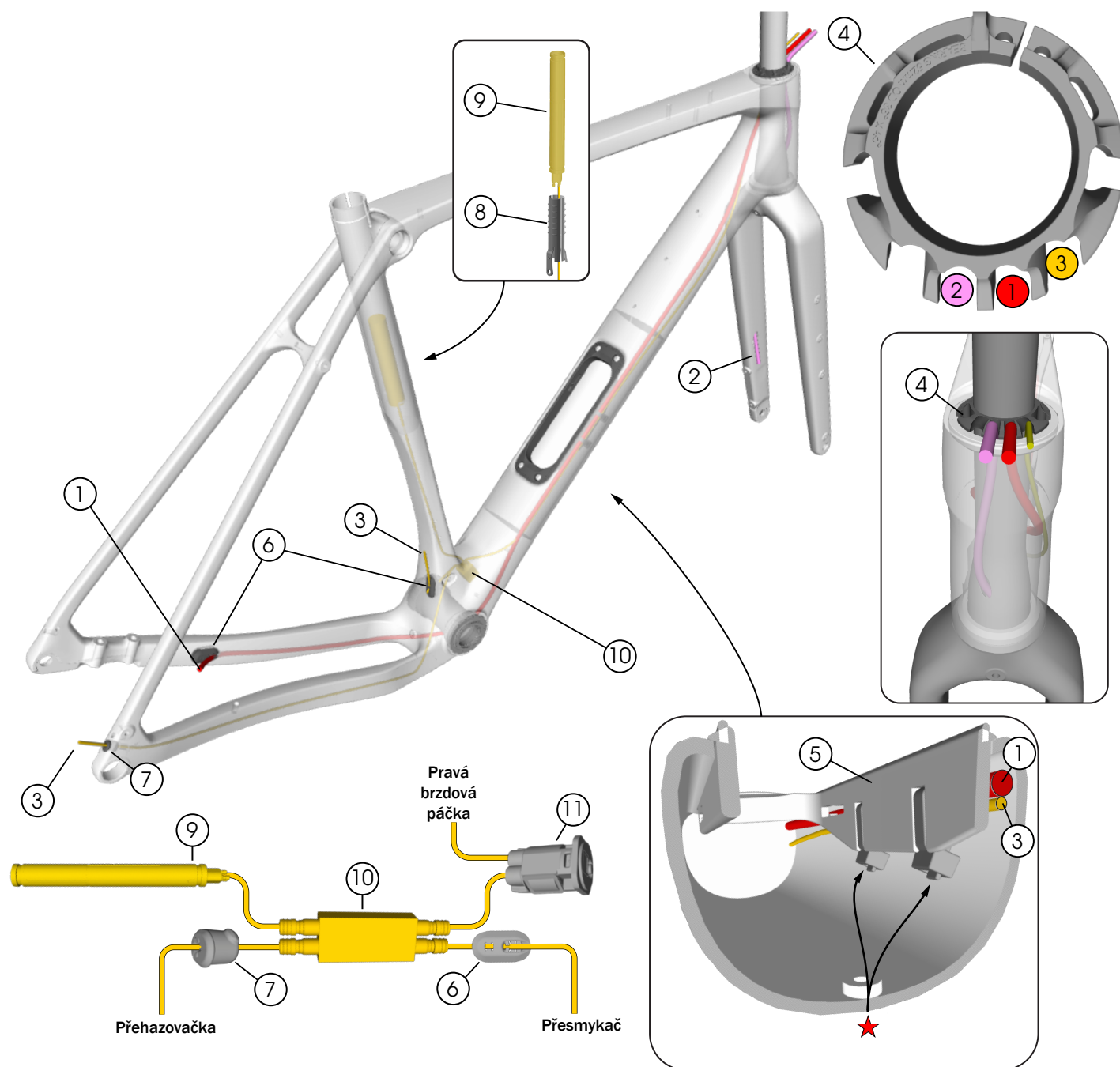


5. Namontujte hlavové složení pomocí jednoho z níže uvedených postupů (v závislosti na daném představci):

- [Hlavové složení RCS Pro](#)
- [Hlavové složení RCS Universal](#)



# Vedení - Di2



① Hadička zadní brzdy

② Hadička přední brzdy

③ Kabely Di2 - \*EW-SD300-I

④ Dělený kroužek - W5315339

⑤ Rámeček dvířek

⑥ Průchodky bovdenů - W330578

⑦ Průchodka lanka Di2 - W317292

⑧ Držák baterie Di2 - W5290297

⑨ Baterie - \*BT-DN300

⑩ Slučovač B - \*SM-JC41

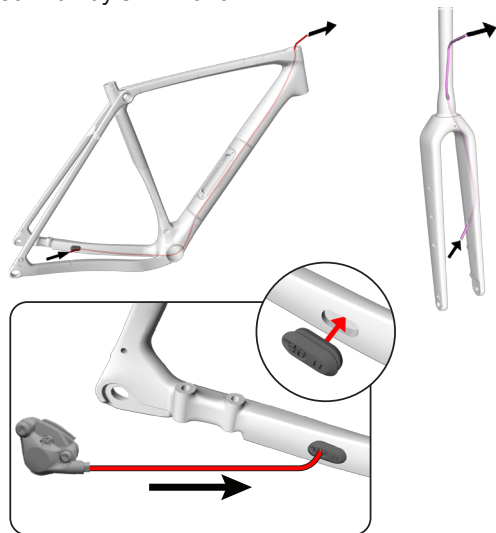
⑪ Slučovač A - \*EW-RS910

\*Číslo dílu Shimano.

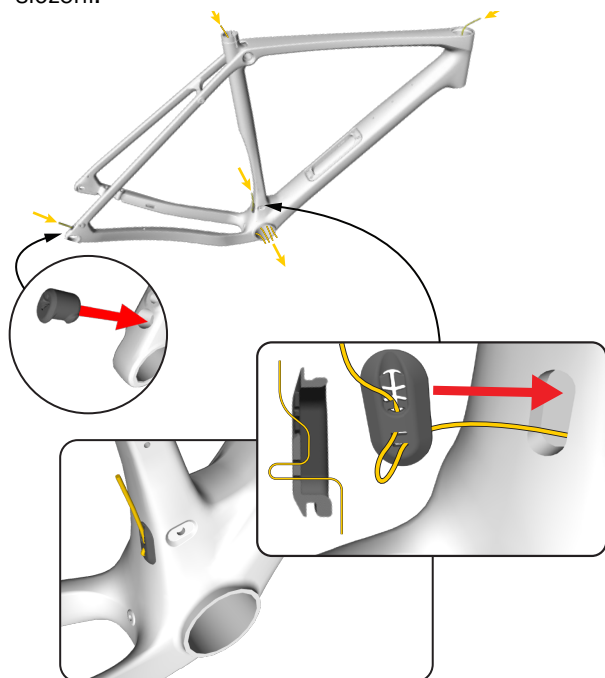


## Vedení – Di2: pokyny

1. Ved'te hadičku zadní brzdy skrz rám. Ved'te hadičku přední brzdy skrz vidlici.

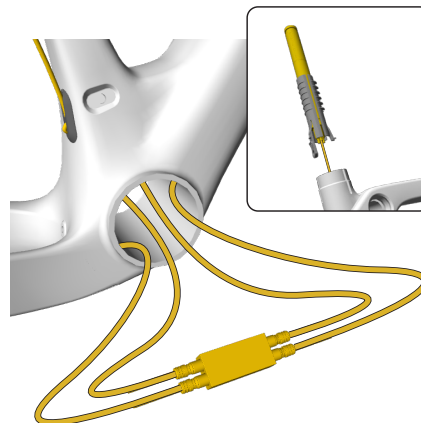


2. Ved'te čtyři kabely Di2 rámem k pouzdru středového složení.



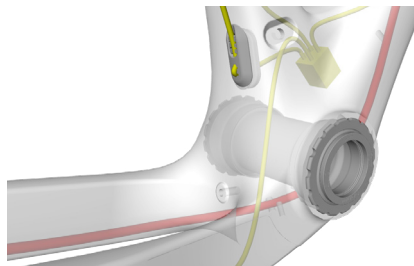
3. Pak kabely připojte ke slučovači a k baterii. Vložte slučovač do pouzdra středového složení.

**TIP:** Držák baterie omotejte elektrikařskou páskou, abyste ho zajistili v sedlové trubce.

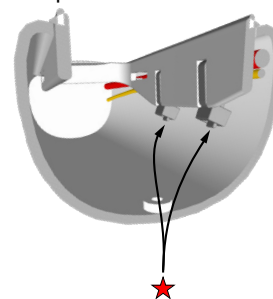


4. Namontujte středové složení nad hadičku zadní brzdy a pod Di2 lanka.

**POZNÁMKA:** U tohoto rámu prochází vedení pod středovým složením. Při servisu lze sejmut středové složení a vést chránič nad ním, abyste získali pár centimetrů u řídítek.



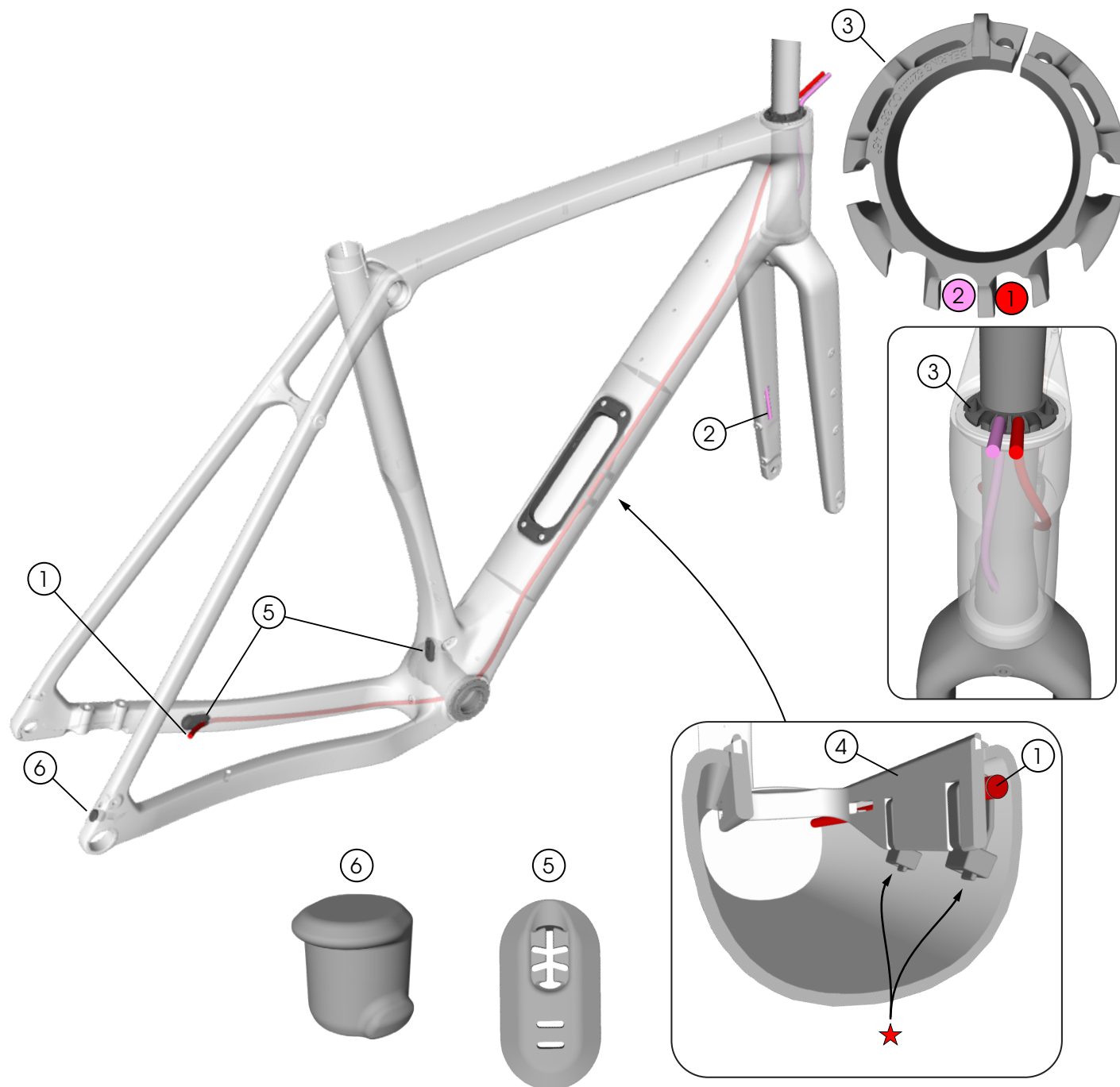
5. Bowden a kabel Di2 připojte k rámečku dvířek pomocí stahovacích pásek.



6. Namontujte hlavové složení a představec pomocí jednoho z níže uvedených postupů (v závislosti na daném představci):

- [Hlavové složení RCS Race](#)
- [Hlavové složení RCS Pro](#)
- [Hlavové složení RCS Universal](#)

# Vedení - AXS



① Hadička zadní brzdy

② Hadička přední brzdy

③ Dělený kroužek - W5315339

④ Rámeček dvířek

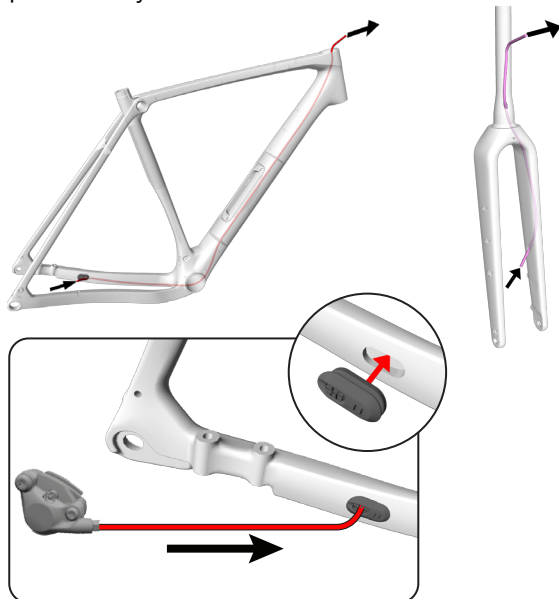
⑤ Průchodky bovdenů - W330578

⑥ Zátka do otvoru - W547906



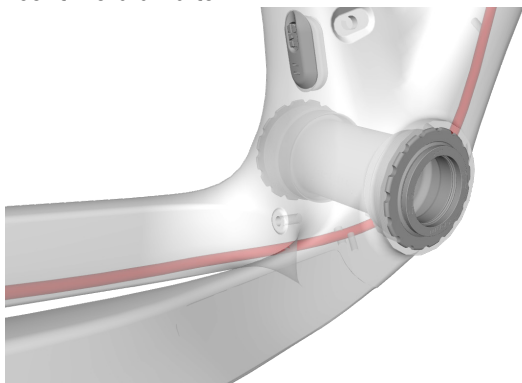
## Vedení – AXS: pokyny

1. Ved'te hadičku zadní brzdy skrz rám. Ved'te hadičku přední brzdy skrz vidlici.

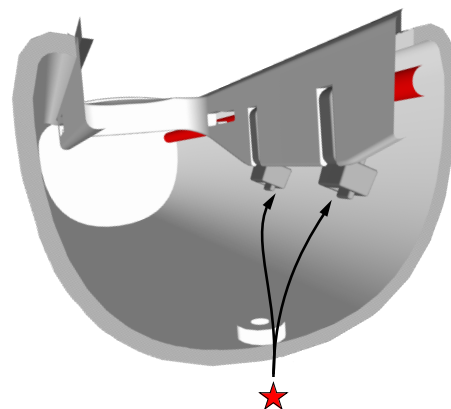


2. Namontujte středové složení nad hadičku zadní brzdy.

**POZNÁMKA:** U tohoto rámu prochází vedení pod středovým složením. Při servisu lze sejmout středové složení a vést chránič nad ním, abyste získali pár centimetrů u řídítek.



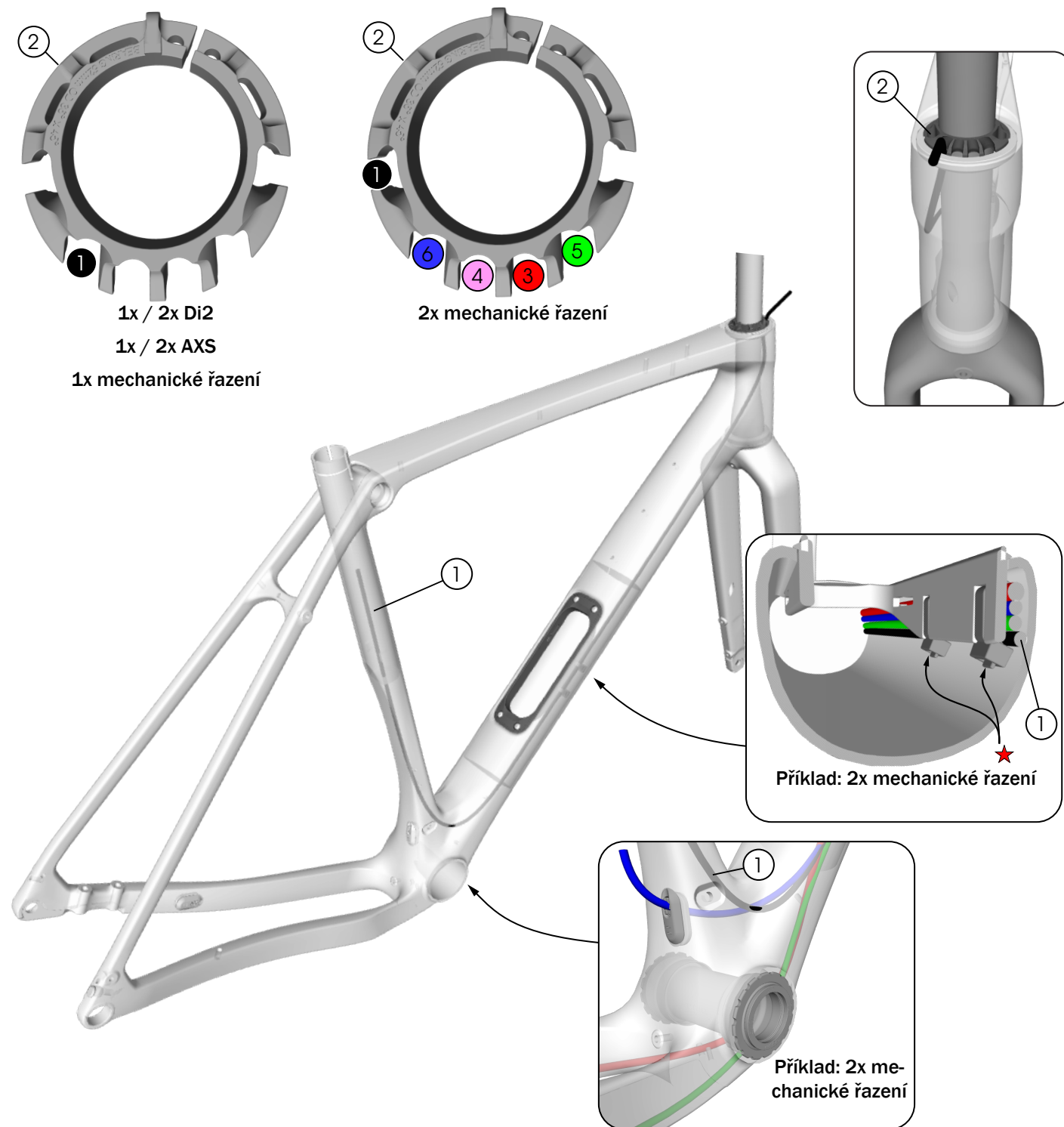
3. Bowden zadní brzdy připojte k rámečku dvířek pomocí stahovacích pásek.



4. Namontujte hlavové složení a představec pomocí jednoho z níže uvedených postupů (v závislosti na daném představci):

- [Hlavové složení RCS Race](#)
- [Hlavové složení RCS Pro](#)
- [Hlavové složení RCS Universal](#)

## Vedení - teleskopická sedlovka



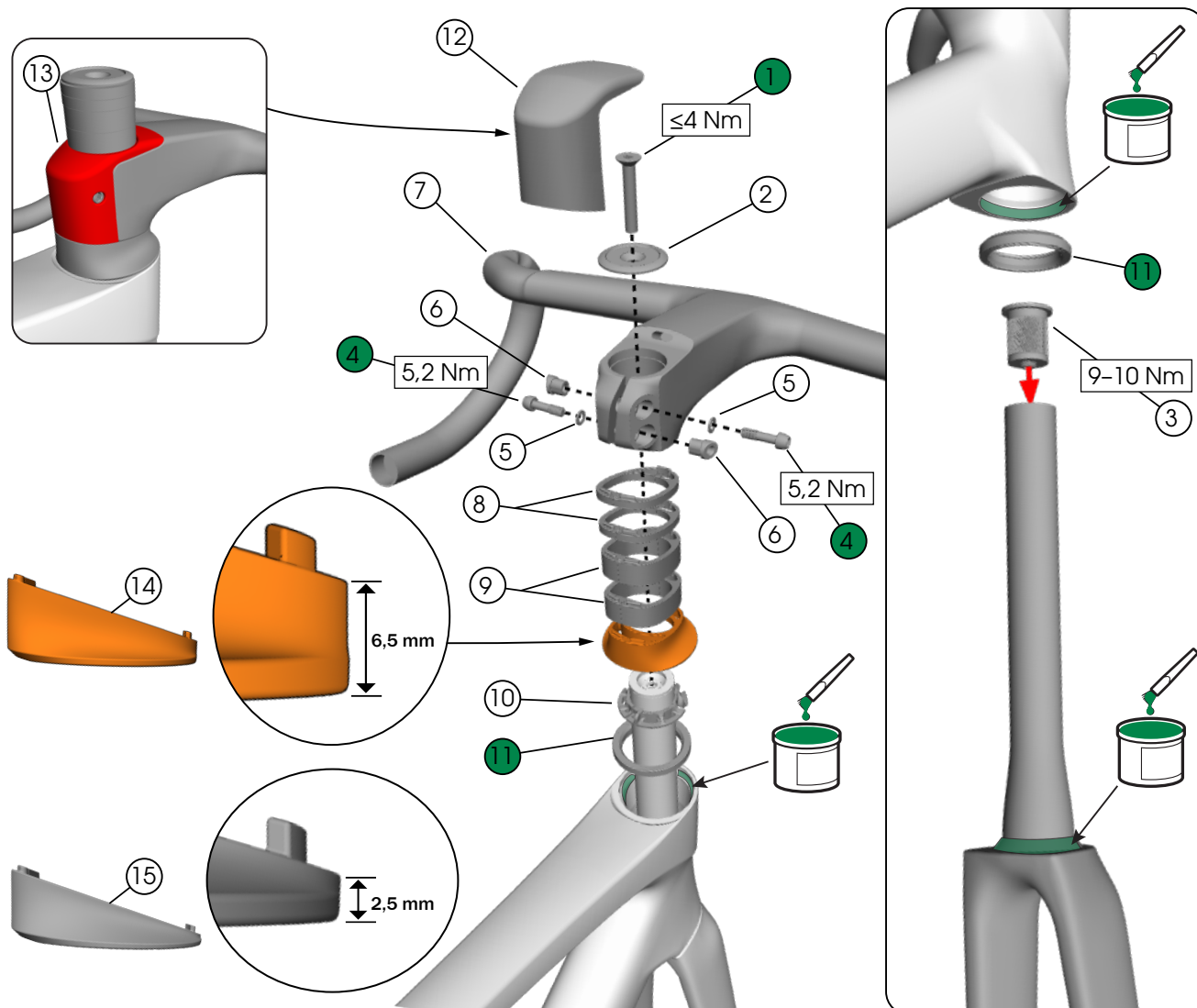
- ① Vedení k teleskopické sedlovce
- ② Dělený kroužek - W5315339
- ③ Hadička zadní brzdy

- ④ Hadička přední brzdy
- ⑤ Boven přehazovačky
- ⑥ Boven přesmykače



# Hlavové složení RCS Race

**POZNÁMKA:** Hlavové složení RCS Race je kompatibilní pouze s elektronickým řazením.



① Upínací prvek (M6 x 35 mm)

② Horní zátka

③ Zátka expandéru

④ Upínací prvky (M5 x 18,5 mm)

⑤ Podložky (M5)

⑥ D matice (M5)

⑦ Kombinace řídítek a představce Aero RSL (42 mm x 120 mm, -7 °) - \*W5316693

⑧ Podložky (5 mm) - W5316079

W547432

5276082

⑨ Podložky (15 mm) - W5316080

⑩ Dělený kroužek - W5315339

⑪ Ložiska hlavového složení - W5322818

⑫ Kryt kombinace řídítek a představce - W5316077

⑬ Sundaný kryt kombinace řídítek a představce - W5316078

⑭ Horní kryt ložiska - W5316081

⑮ Horní kryt ložiska, nízký - 5325626

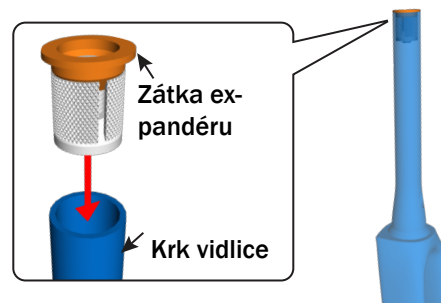
\*Na stránce [Trekbikes.com](http://Trekbikes.com) naleznete kompletní seznam výrobků.

## Podložky RCS Race

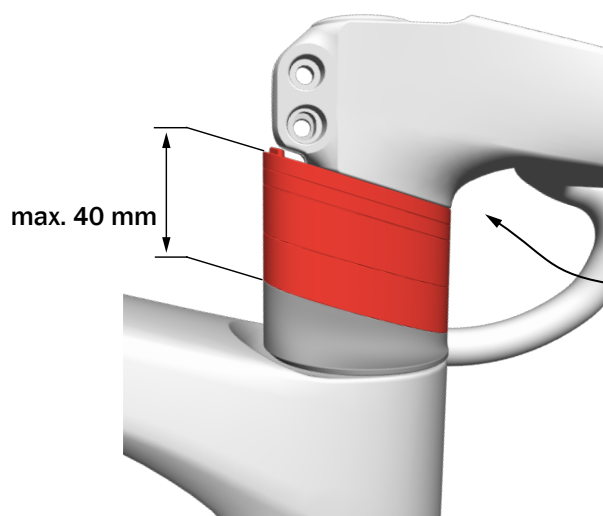
**POZNÁMKA:** Pokud odstraníte podložky pod představcem, musíte přidat stejný počet podložek nad představec nebo zkrátit sloupek.

### VAROVÁNÍ

Podložky hlavového složení nesmí být vyšší než 40 mm nad ani pod představcem. Jinak může dojít k poškození a zlomení krku sloupku vidlice a následně k nehodě a zranění.

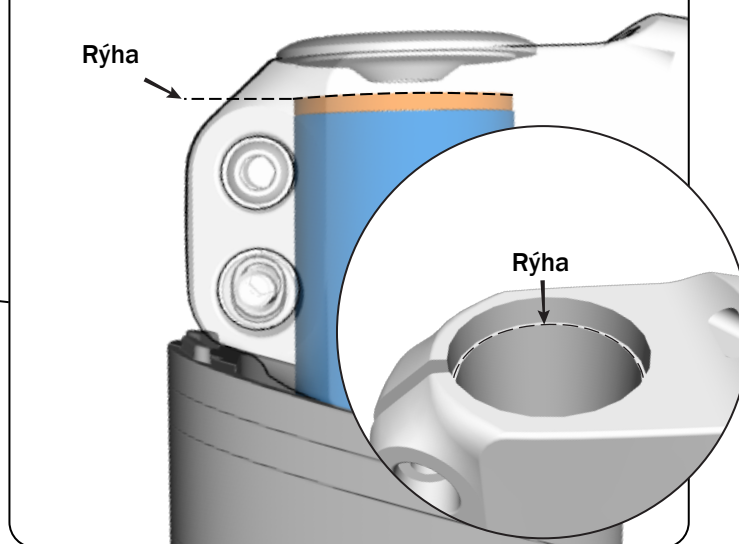


### Pod představcem

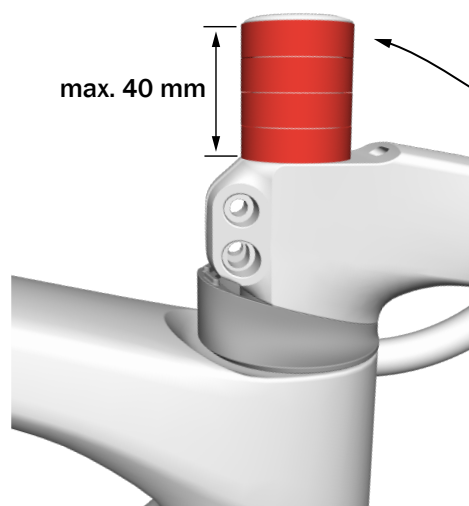


Příruba zátky expandéru musí být zarovnána s okrajem kombinace řídítek a představce nebo vyčnívat trochu nad něj (0 až 2 mm).

Rýha



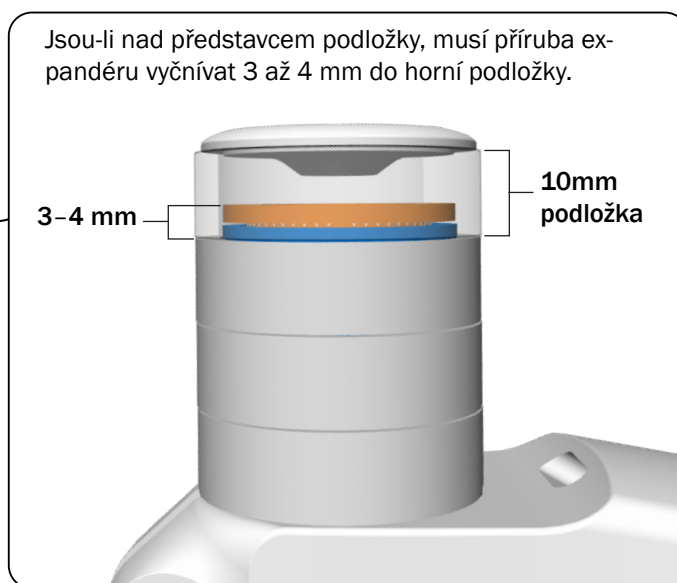
### Nad představcem



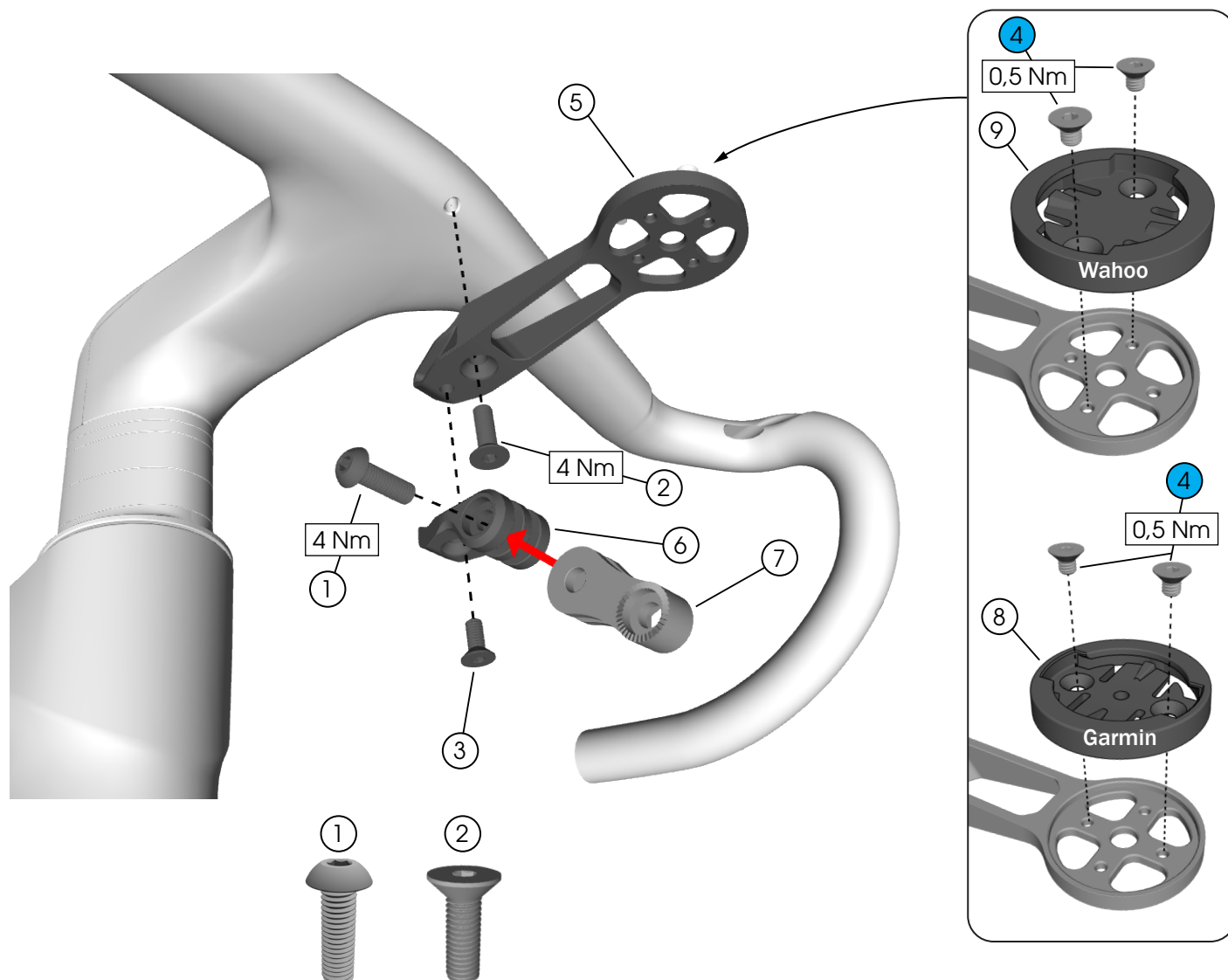
Jsou-li nad představcem podložky, musí příruba expandéru vyčnívat 3 až 4 mm do horní podložky.

3-4 mm

10mm  
podložka



# Základna Blendr



- ① Upínací prvek (M5 x 16 mm)
- ② Upínací prvek (M5 x 16 mm)
- ③ Upínací prvek (M4 x 10 mm)
- ④ Šrouby (M3 × 2 mm)
- ⑤ Základna
- ⑥ Úchyt
- ⑦ Úchyt reflektoru
- ⑧ Adaptér na zařízení Garmin – 5266373
- ⑨ Adaptér na zařízení Wahoo – 5266374

5325346

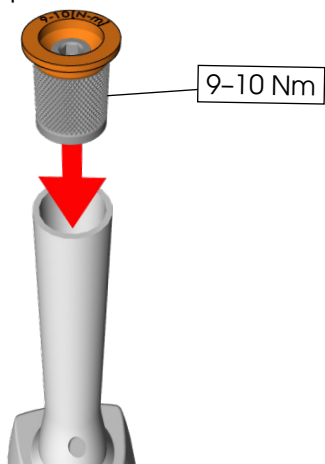


# Montáž RCS Race

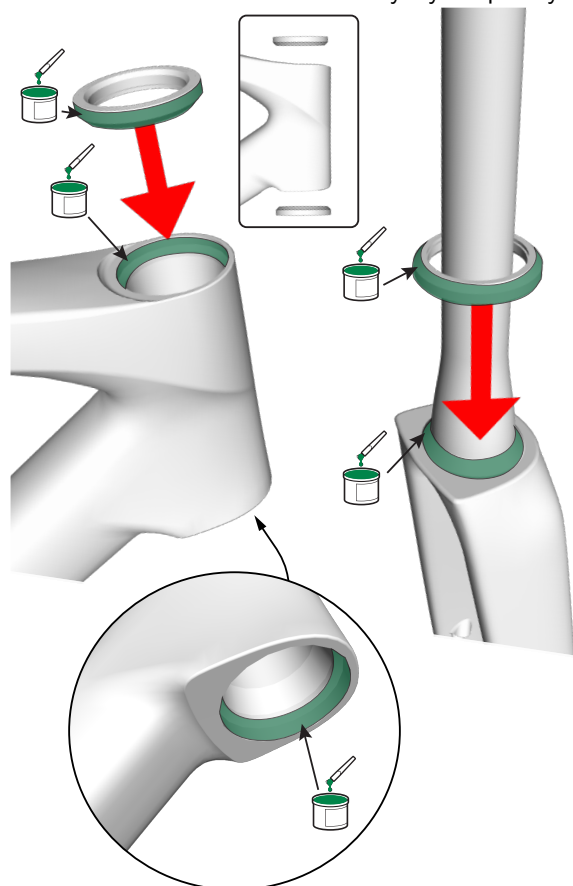
Než začnete:

- Namontujte přesmykač/přehazovačku a brzdové třmeny.
- Veďte všechny bovdeny rámem/vidlicí a připojte je k přesmykači/přehazovačce a třmenům.
- Ujistěte se, že má sloupek správnou délku odpovídající výšce stack/podložky (viz [Podložky RCS Race](#)).

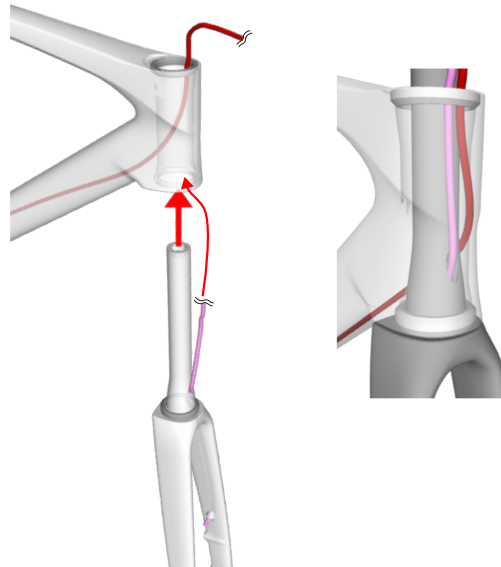
1. Zasuňte zátku expandéru do vidlice.



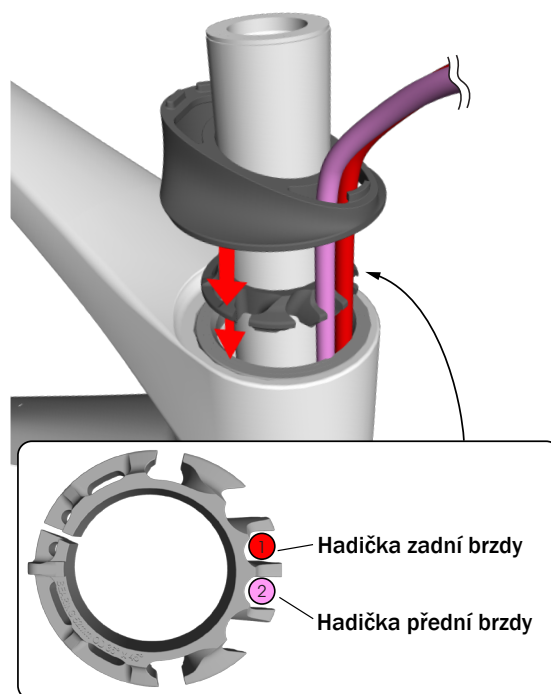
2. Namažte všechna ložiska a všechny styčné plochy.



3. Zasuňte vidlici a hadičku přední brzdy do hlavové trubky.

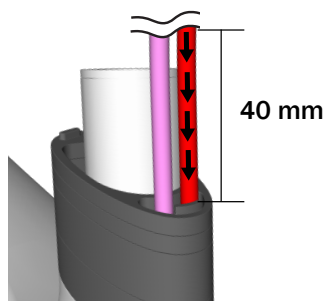
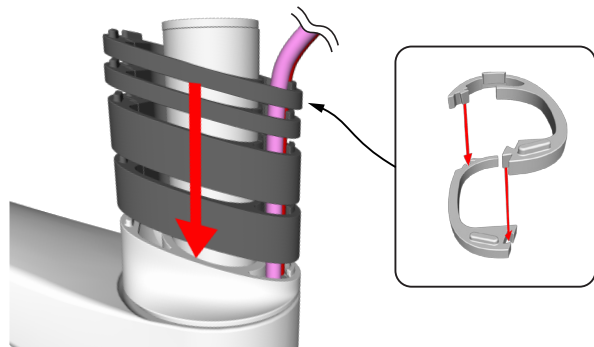


4. Nasuňte dělený kroužek a horní kryt ložiska na krk vidlice.

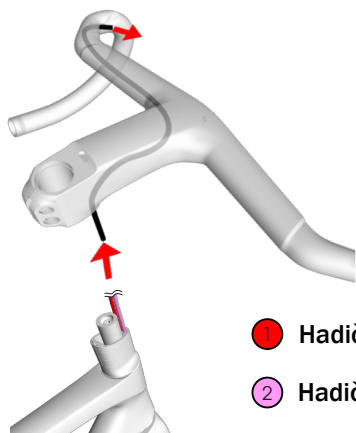


## Montáž RCS Race (pokračování)

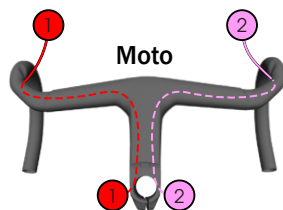
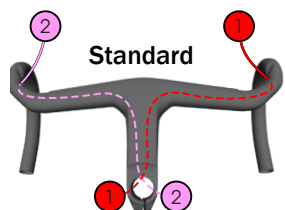
5. Nasuňte podložky na krk vidlice. Pak zasuňte asi 40 mm hadičky zadní brzdy do rámu, aby se řídítka mohla volně otáčet.



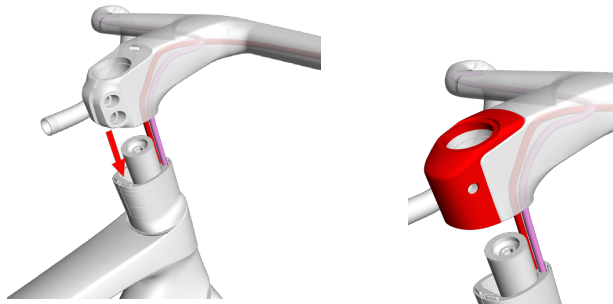
6. Zaveďte brzdové hadičky kombinací řídítek a představce skrze poskytnutá vedení bovdenů nebo pomocí nástroje k vnitřnímu vedení lanek (např. Park Tool IR-1.3).



- Hadička zadní brzdy
- Hadička přední brzdy

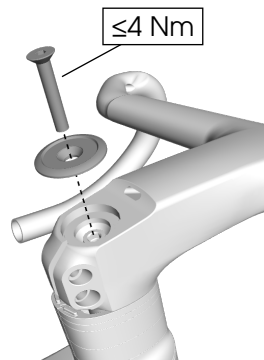


7. Nasuňte kombinaci řídítek a představce na krk vidlice.



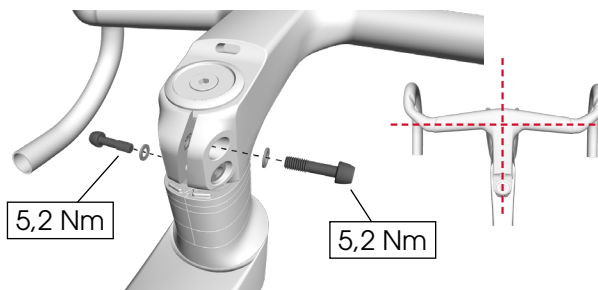
Nasadte kryt na řídítka s integrovaným představcem, pokud ho

8. Nasadte horní zátku a upínací prvek horní zátky.

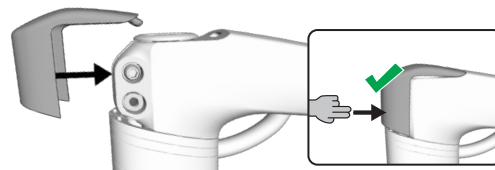


Podložky lze nasadit nad představec.

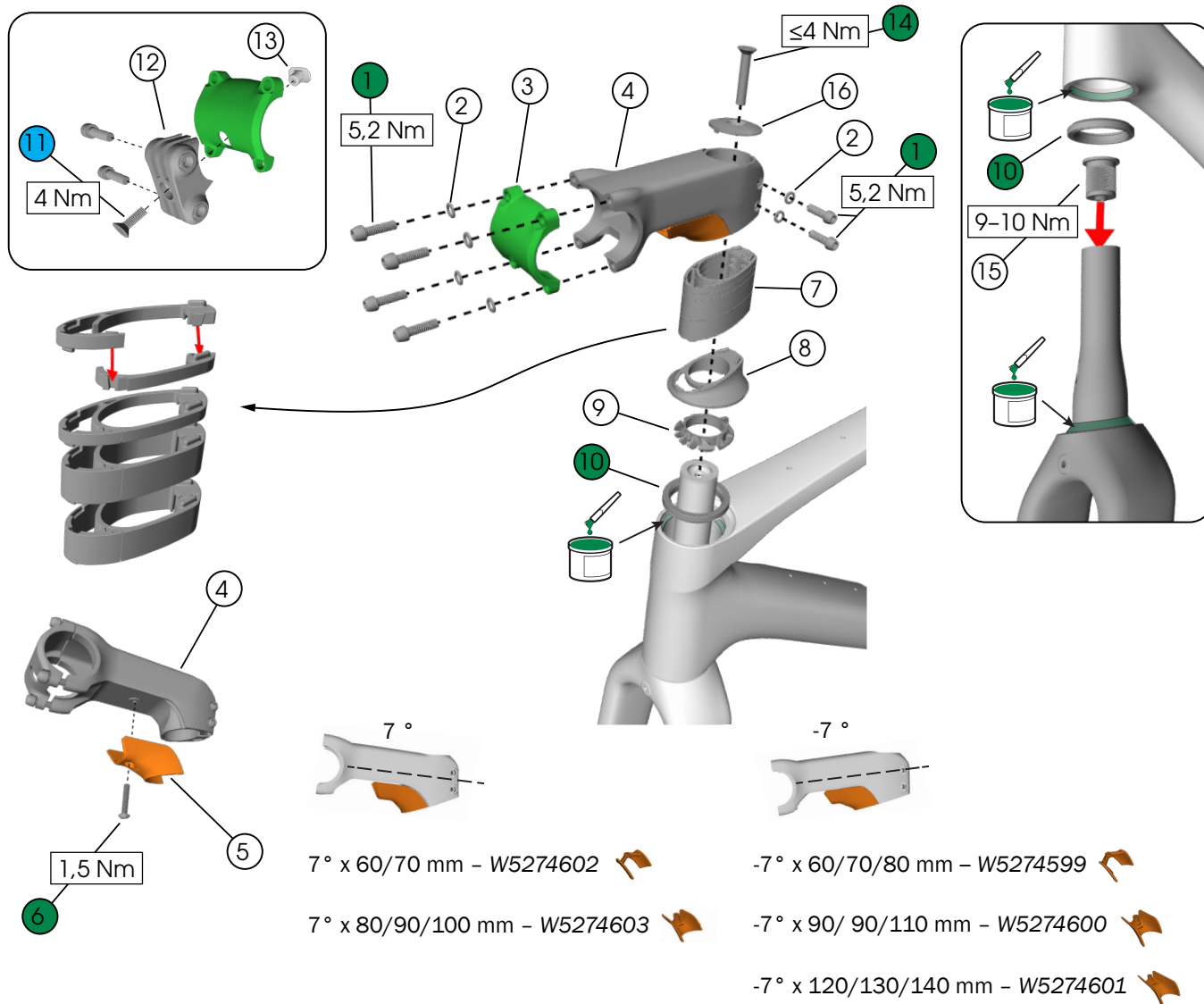
9. Střídatě utahujte oba upínací prvky představce, dokud nejsou zcela dotaženy.



10. Nasadte kryt kombinace řídítek a představce.



# Hlavové složení RCS Pro



7° x 60/70 mm - W5274602

-7° x 60/70/80 mm - W5274599

7° x 80/90/100 mm - W5274603

-7° x 90/ 90/110 mm - W5274600

-7° x 120/130/140 mm - W5274601

① Upínací prvky (M5 x 15 mm)

② Podložky (M5)

③ Čelní panel

④ Představec RCS Race (-7° x 100 mm)

⑤ Kryt vedení

⑥ Upínací prvek (M4 x 25 mm)

⑦ Distanční podložky  
 5 mm - 5296906  
 15 mm - 5296905

⑧ Horní kryt ložiska - W5317347

⑨ Dělený kroužek - W5315339

⑩ Ložiska - W5322818

⑪ Upínací prvek (M5 x 12 mm)

⑫ Základna Duo Blendr

⑬ Matice

⑭ Upínací prvek (M6 x 35 mm)

⑮ Zátka expandéru

⑯ Horní zátka RCS Pro - W5274966

\*5274584

W5274964

W547432

\*Na stránce [TrekBikes.com](http://TrekBikes.com) naleznete kompletní seznam výrobků.

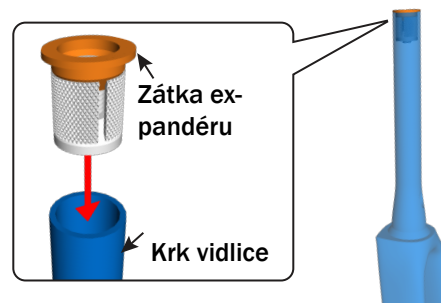


## Podložky RCS Pro

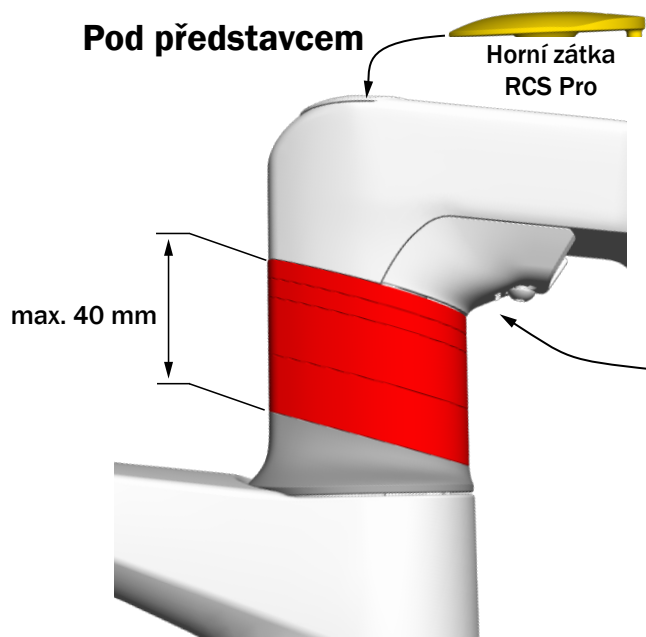
**POZNÁMKA:** Pokud odstraníte podložky pod představcem, musíte přidat stejný počet podložek nad představec nebo zkrátit sloupek.

### VAROVÁNÍ

Podložky hlavového složení nesmí být vyšší než 40 mm nad ani pod představcem. Jinak může dojít k poškození a zlomení krku sloupku vidlice a následně k nehodě a zranění.

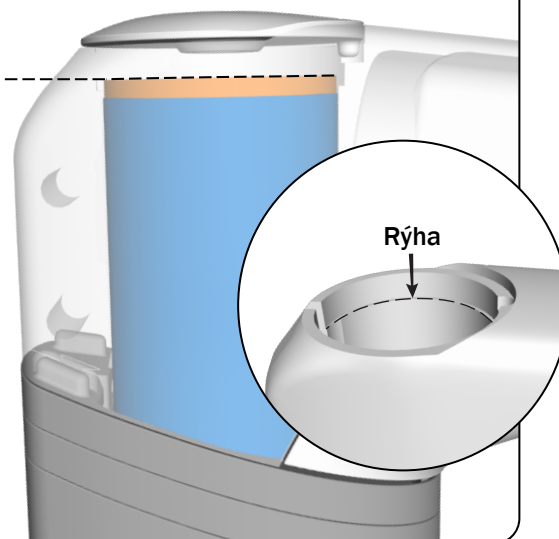


### Pod představcem

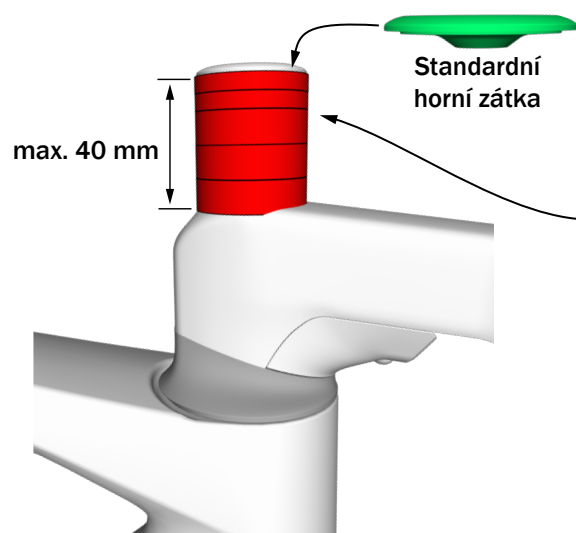


Příruba zátky expandéru musí být zarovnána s okrajem kombinace řídítek a představce nebo vyčnívat trochu nad něj (0 až 2 mm).

Rýha



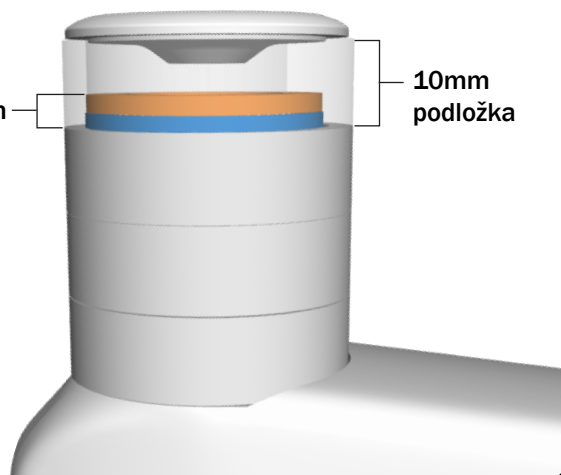
### Nad představcem



Jsou-li nad představcem podložky, musí příruba expandéru vyčnívat 3 až 4 mm do horní podložky.

3-4 mm

10mm  
podložka

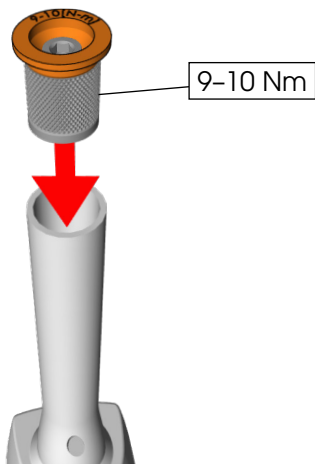


# Montáž RCS Pro

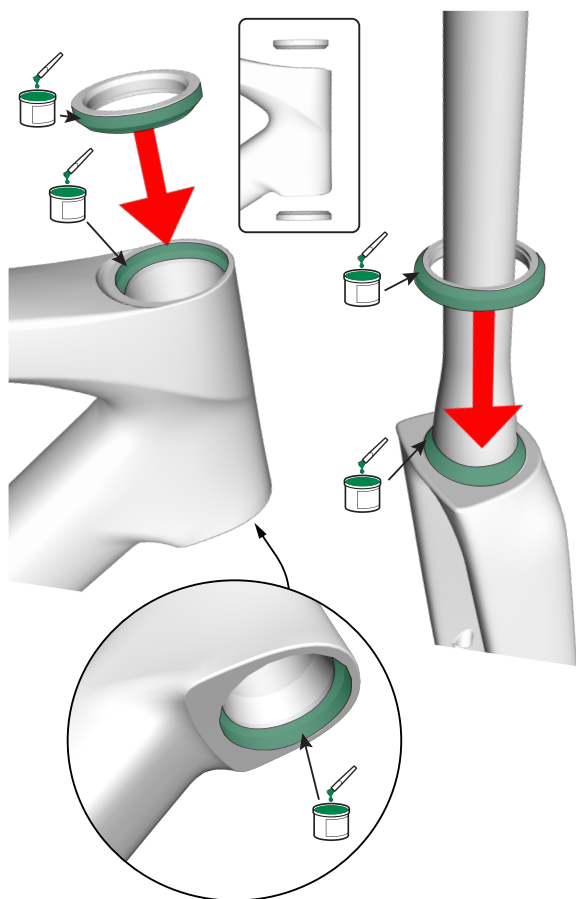
Než začnete:

- Namontujte přesmykač/přehazovačku a brzdové třmeny.
- Veďte všechna lanka/hadičky rámem/vidlicí a připojte je k přesmykači/přehazovačce a třmenům.
- Ujistěte se, že má sloupek správnou délku odpovídající výšce stack/podložky (viz [Podložky RCS Pro](#)).

1. Zasuňte zátku expandéru do vidlice.

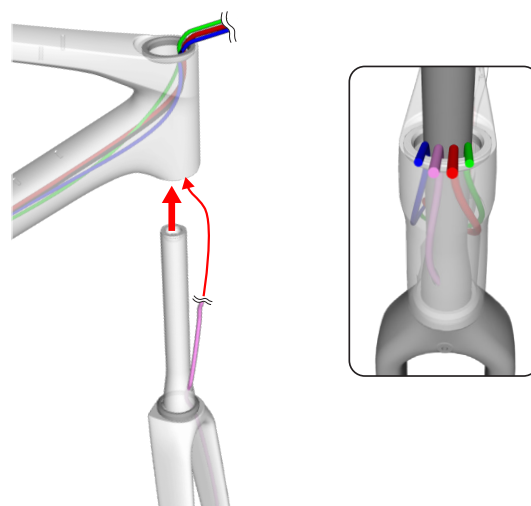


2. Namažte všechna ložiska a všechny styčné plochy.

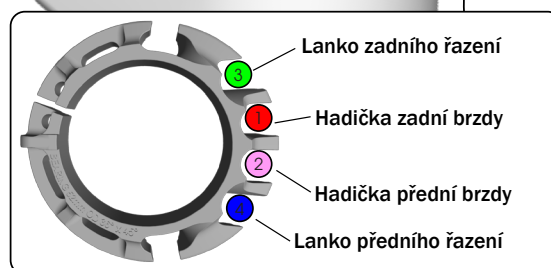
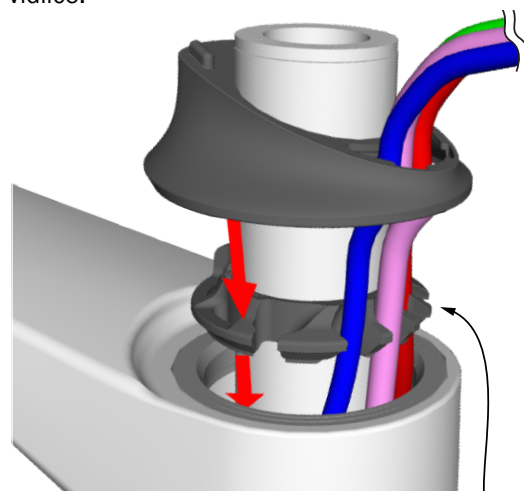


3. Zasuňte vidlici a hadičku přední brzdy do hlavové trubky.

**Příklad: mechanické**

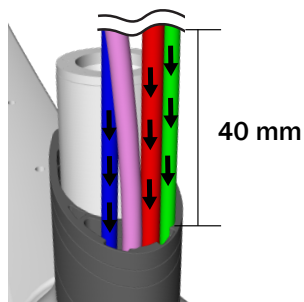
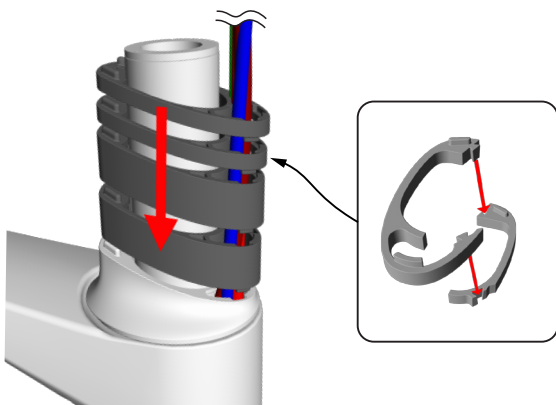


4. Nasuňte dělený kroužek a horní kryt ložiska na krk vidlice.

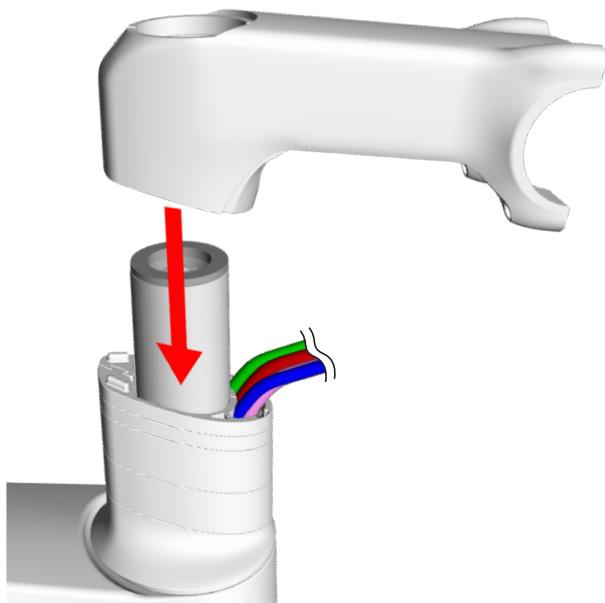


## Montáž RCS Pro (pokračování)

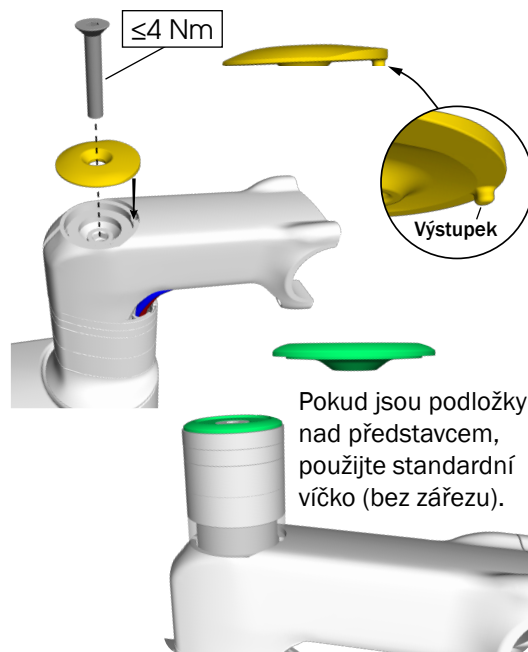
5. Nasuňte podložky na krk vidlice. Pak zasuňte asi 40 mm hadičky zadní brzdy a řadicího bowdenu do rámu, aby se řídítka mohla volně otáčet.



6. Nasuňte představec na krk vidlice.

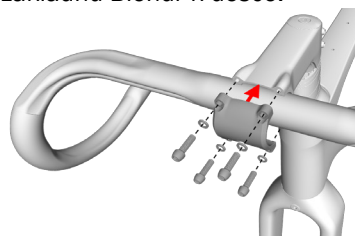


7. Nasadte horní zátku a upínací prvek horní zátky.

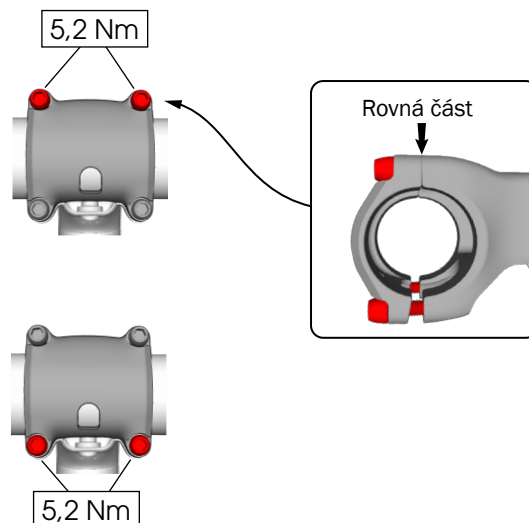


8. Zlehka utáhněte upínací prvky desky, abyste zajistili řídítka.

**VOLITELNÉ:** Před uchycením řídítek připevněte základnu Blendr k desce.

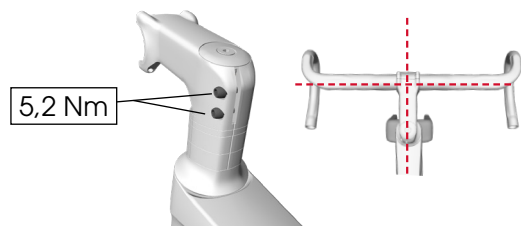


9. Střídavě utahujte oba horní upínací prvky, dokud nejsou zcela dotaženy. Postup zopakujte u dolních dvou upínacích prvků.

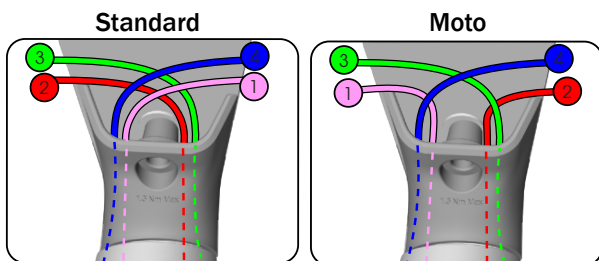
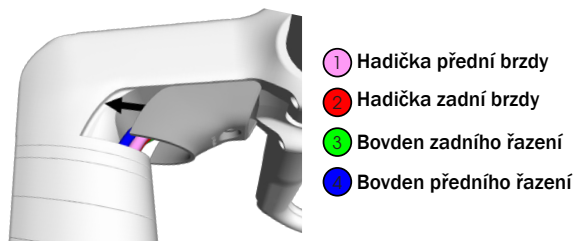


## Montáž RCS Pro (pokračování)

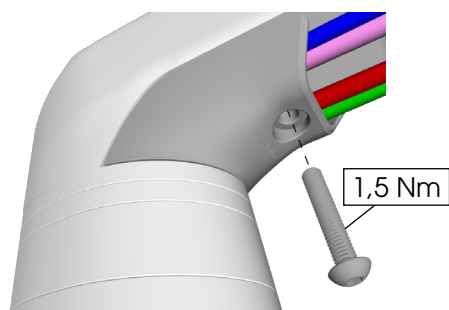
10. Střídavě utahujte oba upínací prvky představce, dokud nejsou zcela dotaženy.



11. Nasadte kryt vedení.

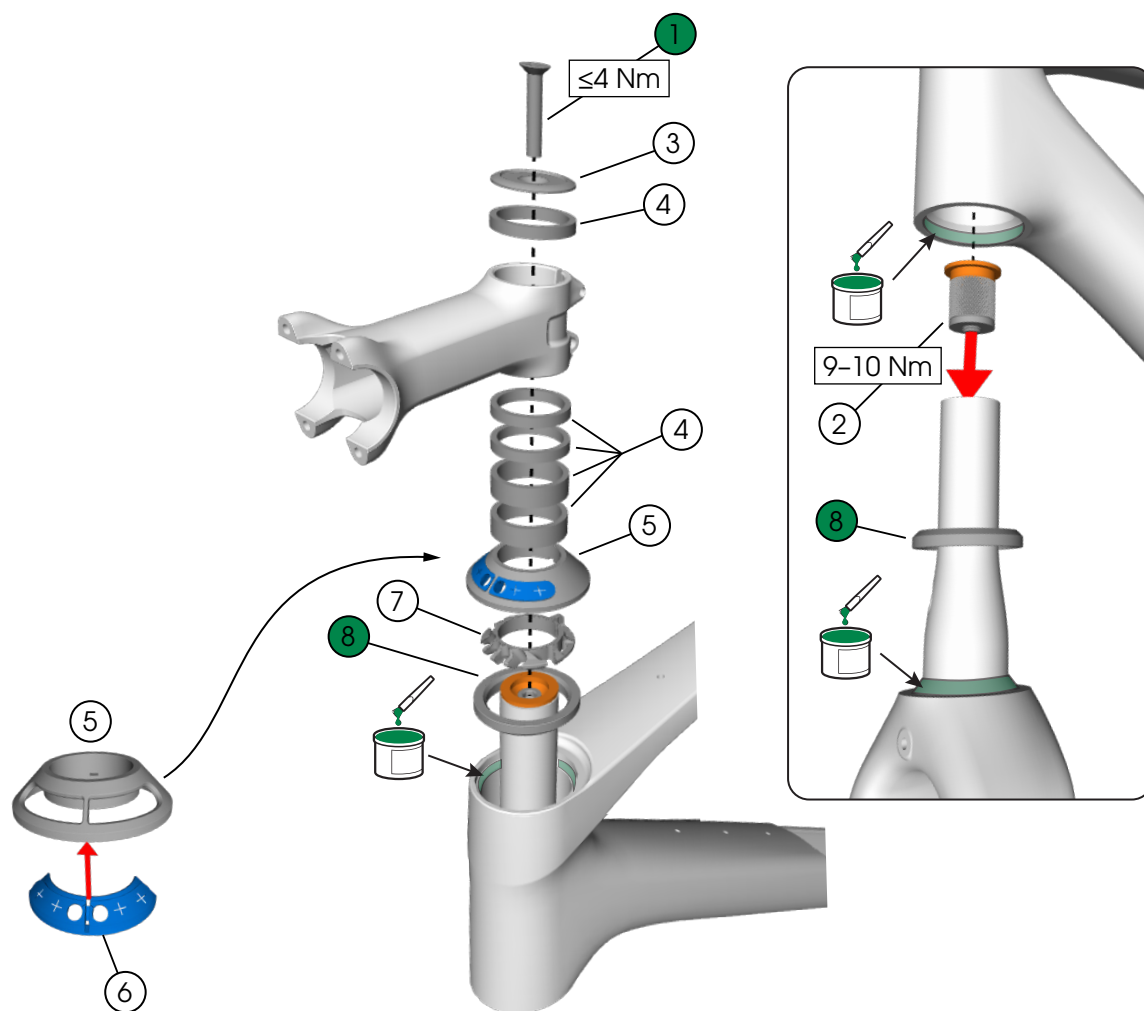


12. Vložte a utáhněte šroub.





# Hlavové složení RCS Universal



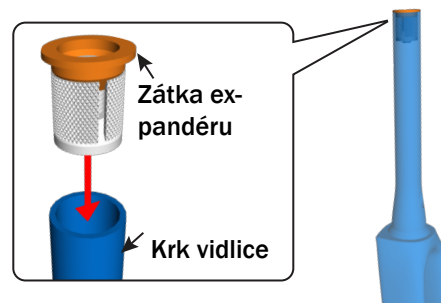
- |   |                                 |                                   |
|---|---------------------------------|-----------------------------------|
| ① | Upínací prvek (M6 x 35 mm)      | W547432                           |
| ② | Zátka expandéru                 |                                   |
| ③ | Horní zátka                     | 5 mm - 5253930<br>10 mm - 5253931 |
| ④ | Distanční podložky (28,6 mm)    |                                   |
| ⑤ | Horní víčko ložiska             | 5328901                           |
| ⑥ | Průchodka horního krytu ložiska |                                   |
| ⑦ | Dělený kroužek - W5315339       |                                   |
| ⑧ | Ložiska - W5322818              |                                   |

# Podložky RCS Universal

**POZNÁMKA:** Pokud odstraníte podložky pod představcem, musíte přidat stejný počet podložek nad představec nebo zkrátit sloupek.

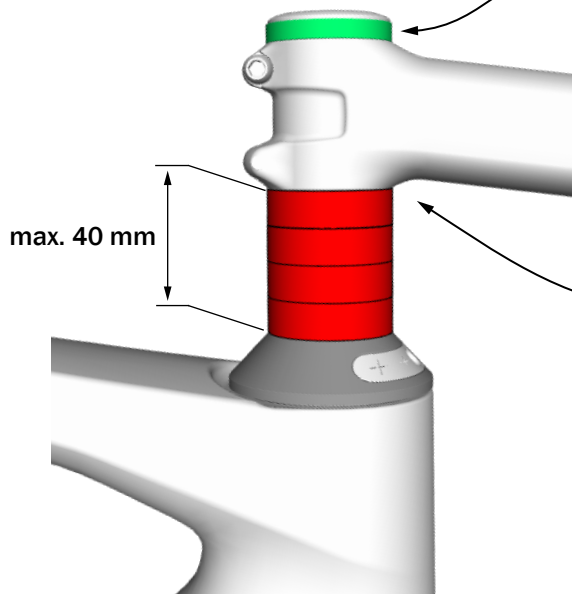
## **!** VAROVÁNÍ

Podložky hlavového složení nesmí být vyšší než 40 mm nad ani pod představcem. Jinak může dojít k poškození a zlomení krku sloupku vidlice a následně k nehodě a zranění.



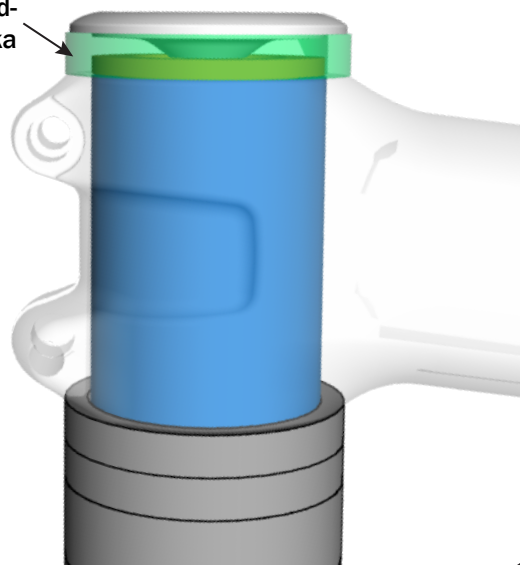
### Pod představcem

**POZNÁMKA:** S tímto typem hlavového složení lze použít i jiné typy představců. Podložka nad představcem nemusí být zapotřebí.

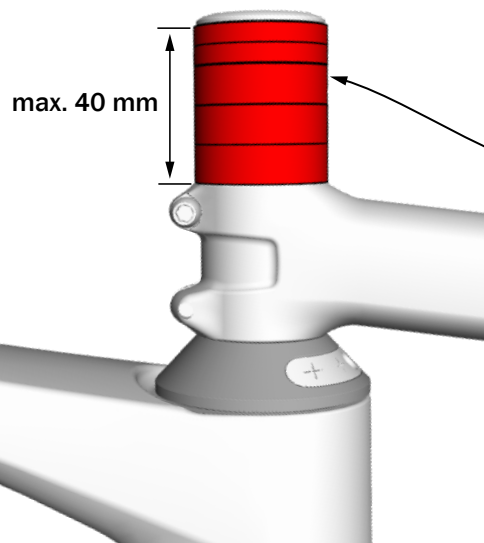


Krk vidlice musí být zarovnaný s horním okrajem představce nebo být lehce pod ním (0 až 2 mm).

Povinná podložka



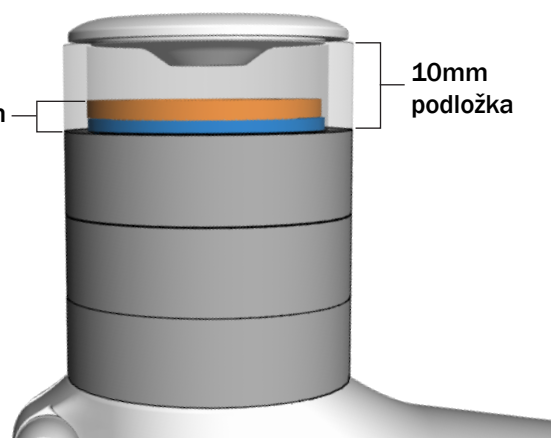
### Nad představcem



Jsou-li nad představcem podložky, musí příruba expandéru vyčnívat 3 až 4 mm do horní podložky.

3-4 mm

10mm podložka

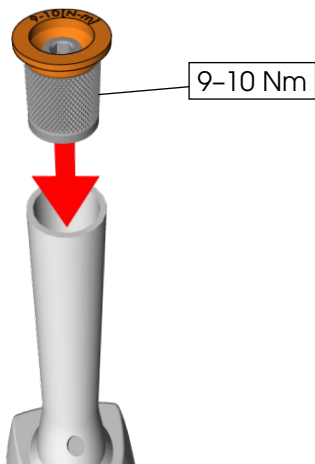


# Montáž RCS Universal

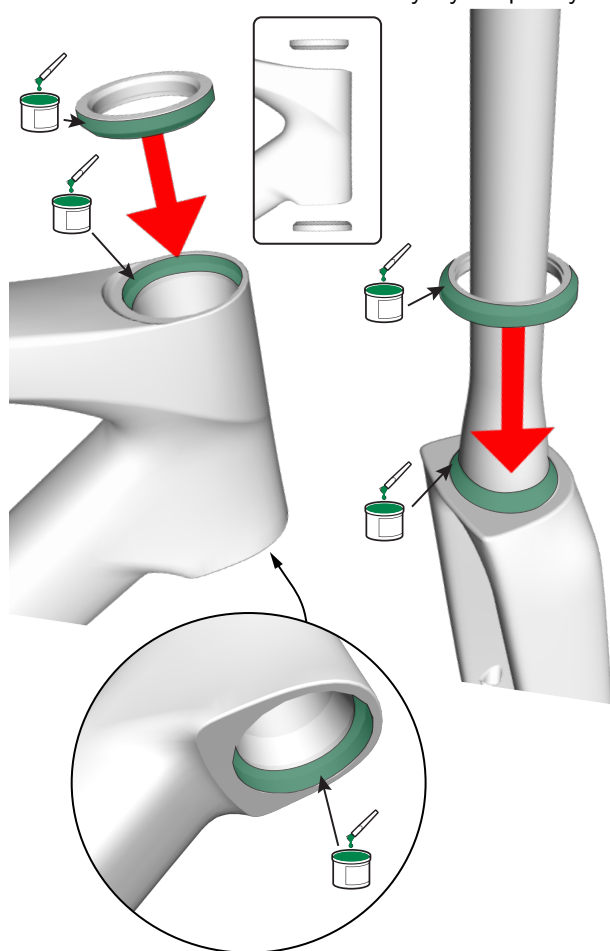
Než začnete:

- Namontujte přesmykač/přehazovačku a brzdové třmeny.
- Veďte všechna lanka/hadičky rámem/vidlicí a připojte je k přesmykači/přehazovačce a třmenům.
- Ujistěte se, že má sloupek správnou délku odpovídající výšce stack/podložky (viz [Podložky RCS Universal](#)).

1. Zasuňte zátku expandéru do vidlice.

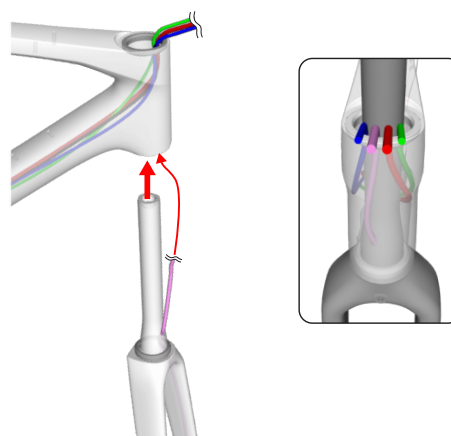


2. Namažte všechna ložiska a všechny styčné plochy.

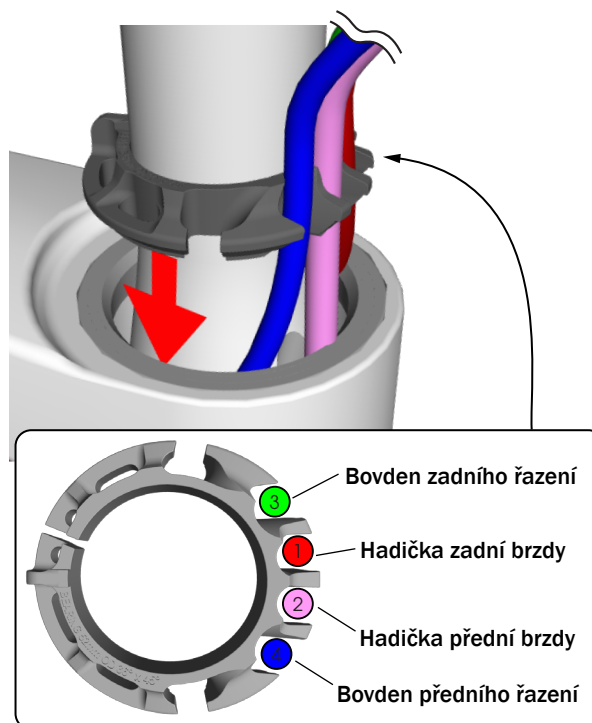


3. Zasuňte vidlici a hadičku přední brzdy do hlavové trubky.

Příklad: mechanické

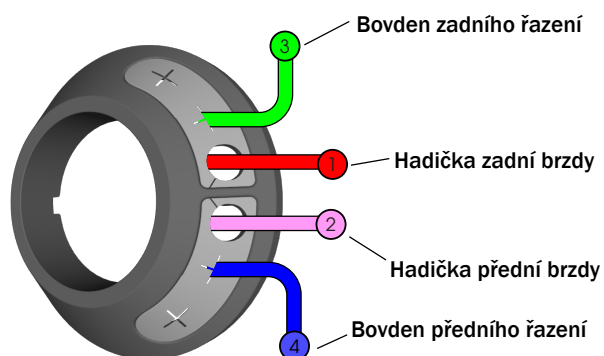
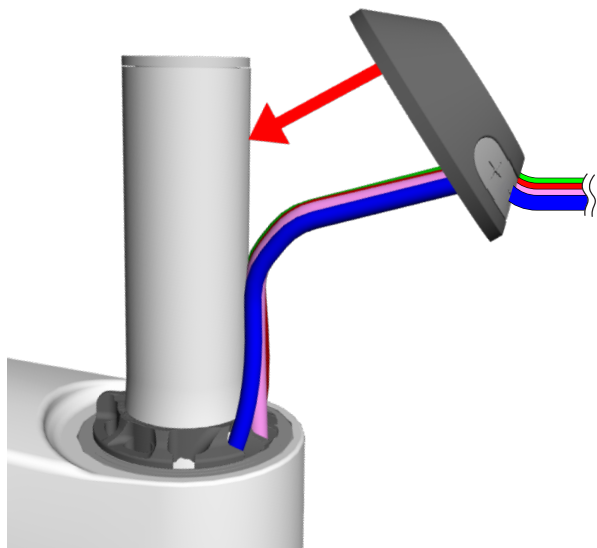


4. Nasuňte dělený kroužek na krk vidlice.



## Montáž RCS Universal (pokračování)

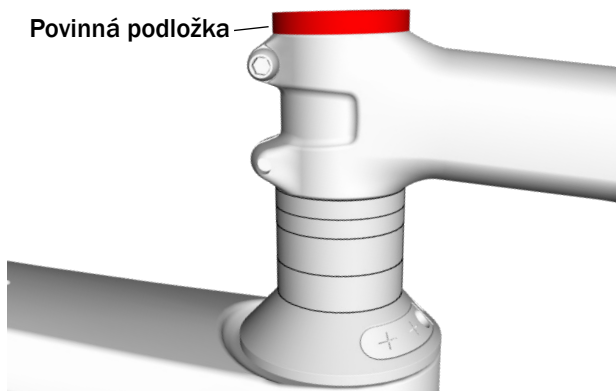
5. Zaveďte bovdeny brzdových hadiček/lanek do horního víčka ložiska. Poté nasuňte horní víčko ložiska na krk vidlice.



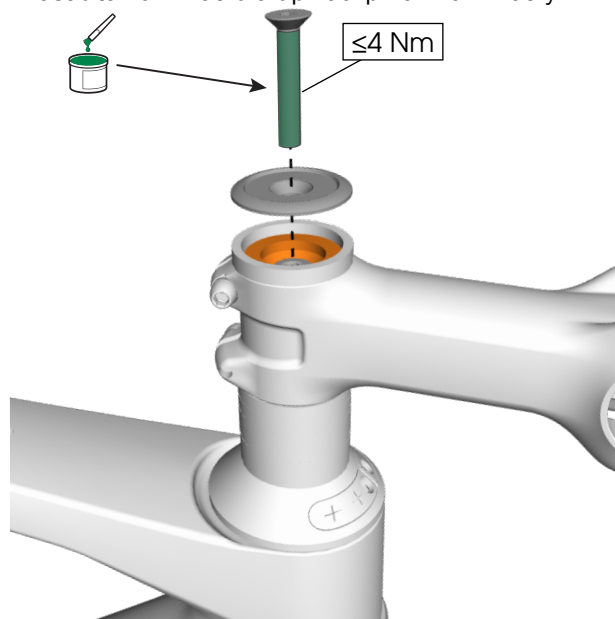
6. Nasuňte podložky a představec na krk vidlice.

**POZNÁMKA:** Alespoň jedna podložka musí být nad představcem (pokud tedy představec nemá podložku integrovanou).

Povinná podložka

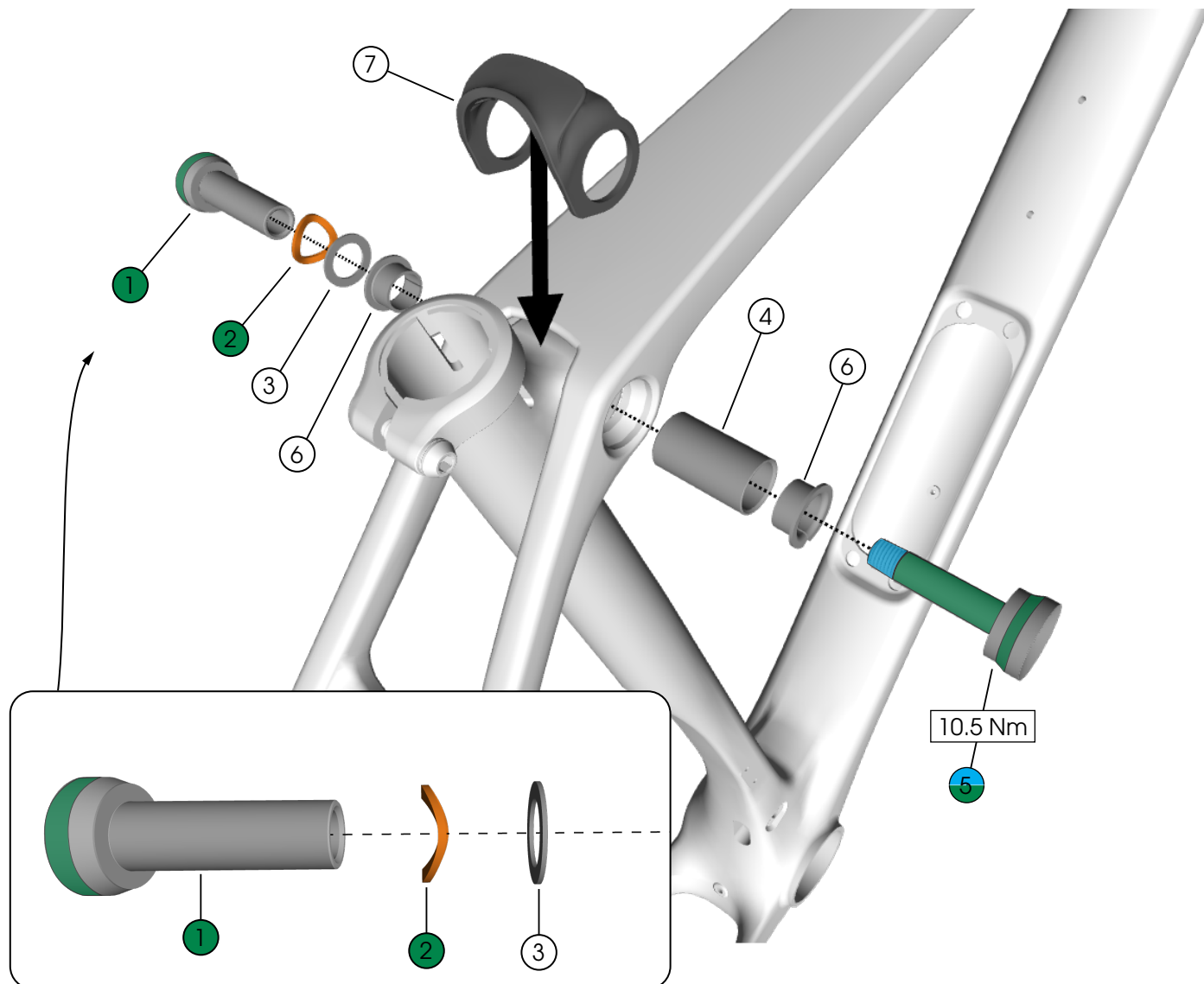


7. Nasadte horní zátku a upínací prvek horní zátky.





# IsoSpeed

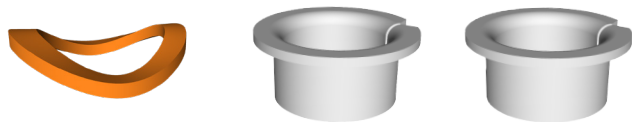


- ① Osa
  - ② Zvlněná podložka
  - ③ podložka
  - ④ Válcová vložka
  - ⑤ Otočný šroub
  - ⑥ Přírubová pouzdra - W5256074
  - ⑦ Průchodka - W5316588
- } 5328243

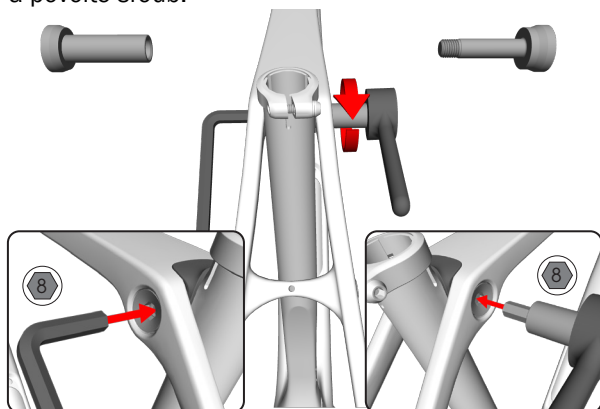
## Servis IsoSpeedu

**POZNÁMKA:** Neprovádějte pravidelnou údržbu prvku IsoSpeed. Servis spojovacích prvků IsoSpeed proveďte jen v případě, že vyměňujete díly.

**POZNÁMKA:** Pokud vyjmete pouzdra nebo zvlněnou podložku, musíte je vyměnit za nové.

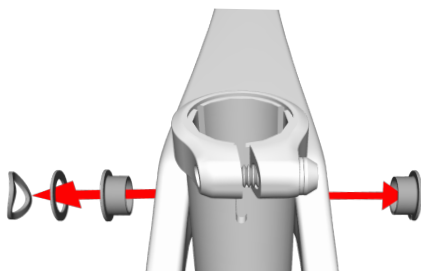
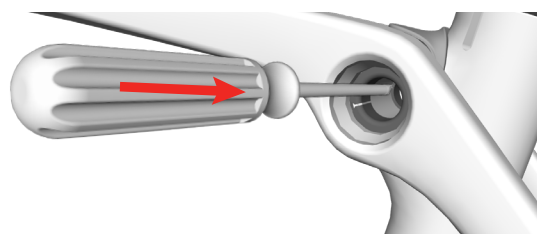


1. Vyjměte šroub a osu. Přidržte si osu 8mm klíčem a povolte šroub.



2. Vyjměte podložky a pouzdra s přírubou. Zvlněnou podložku a pouzdra s přírubou už nebudete potřebovat, zbavte se jich.

**TIP:** Pouzdra vytlačte z rámu šroubovákem.



3. Očistěte všechny součástky a styčné plochy roztokem izopropylalkoholu a vody v poměru 50 : 50.
4. Vložte nová pouzdra.

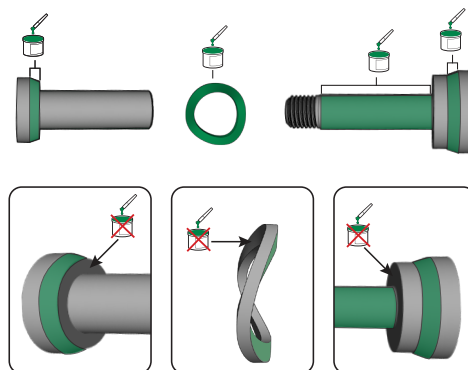
5. Na závit šroubu osy naneste vysokopevnostní zajišťovač závitů.

**DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ:** Nechte ho zcela zaschnout podle pokynů výrobce, aby se nedostal do styku s pouzdry.

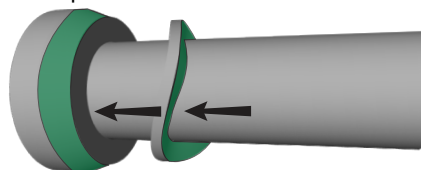


6. Promažte zvlněnou podložku, osu a šroub na zvýrazněných místech.

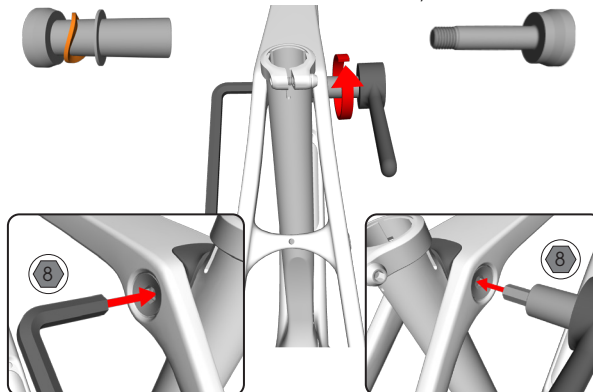
**DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ:** Nenanášíjte vazelínu na otvory v rámu, osu ani pouzdra.



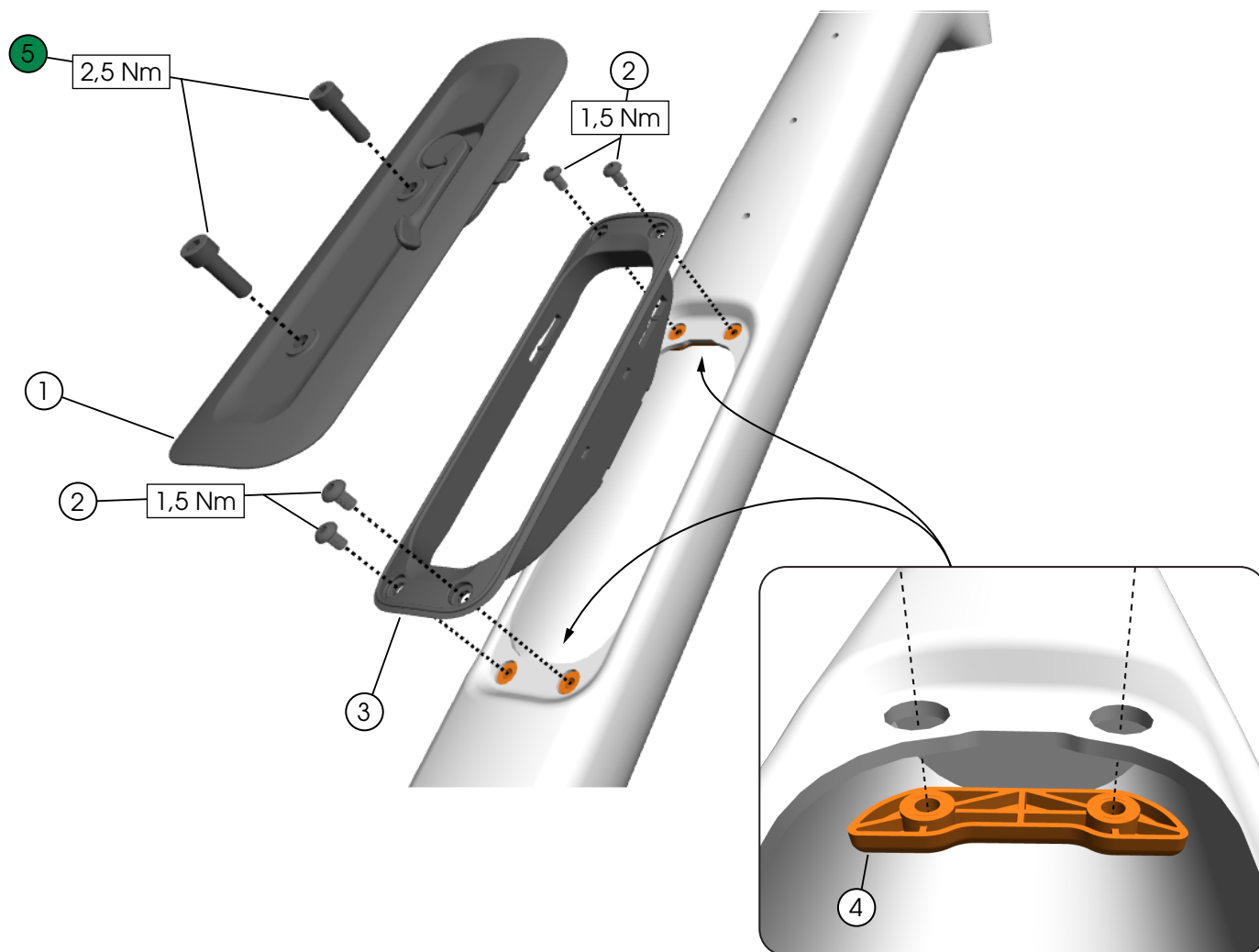
7. Nasuňte podložku na osu.



8. Namontujte zbývající součástky, přidržte si osu 8mm klíčem a utáhněte šroub na 10,5 Nm.



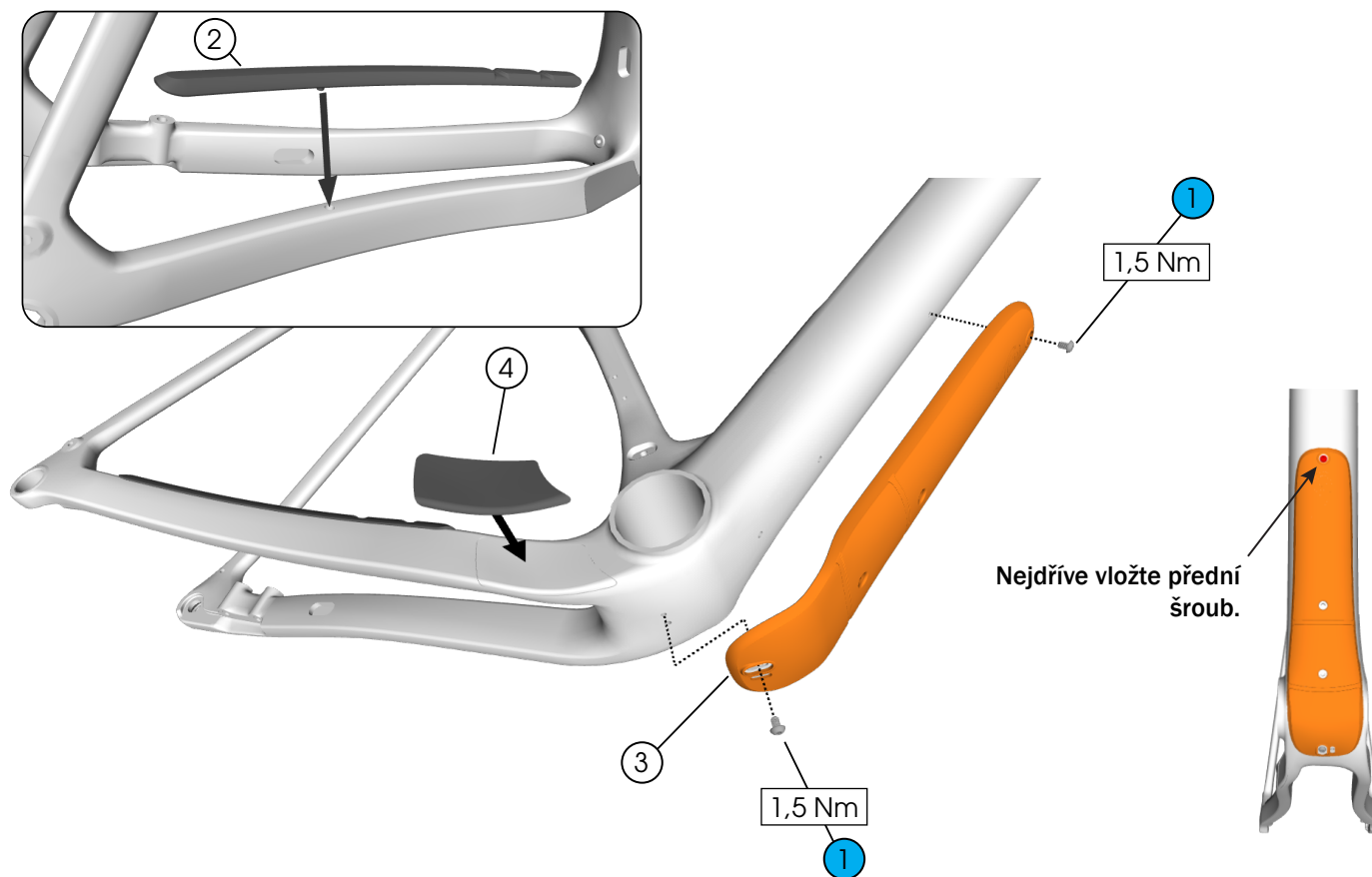
## Kryt úložného prostoru



- ① Dvířka úložného prostoru (matná černá)
  - ② Upínací prvky (M4 x 8 mm)
  - ③ Rámeček dvířek
  - ④ Maticová svorka
  - ⑤ Šrouby (M5 x 16 mm) – W596821
- \*5328604

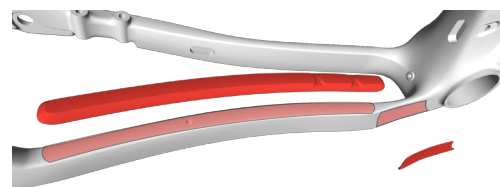
\*Jedná se o díl stejné barvy. Na stránce [trekbikes.com](http://trekbikes.com) si vyhledejte patřičnou barvu svého kola.

## Chrániče rámu



- ① Šrouby (M4 × 6 mm) – W575056
- ② Chránič řetězové vzpěry – W5316540
- ③ Chránič dolní rámové trubky – W5316403
- ④ Boční chránič – W5316536

### Montáž chrániče řetězové vzpěry nebo bočního chrániče



1. Očistěte styčné plochy na rámu roztokem izopropylalkoholu a vody v poměru 50 : 50.
  2. Obruste spodní část chrániče, abyste odstranili případné zbytky adheziva a zdrsnili jeho povrch.
  3. Přilepte chránič pomocí dvousložkového epoxidového lepidla.
- TIP:** Chrániče omotejte krycí páskou, aby při zasychání lepidla lépe držely na vzpěře.
4. Nechte lepidlo schnout 24 hodin (nebo podle pokynů výrobce).



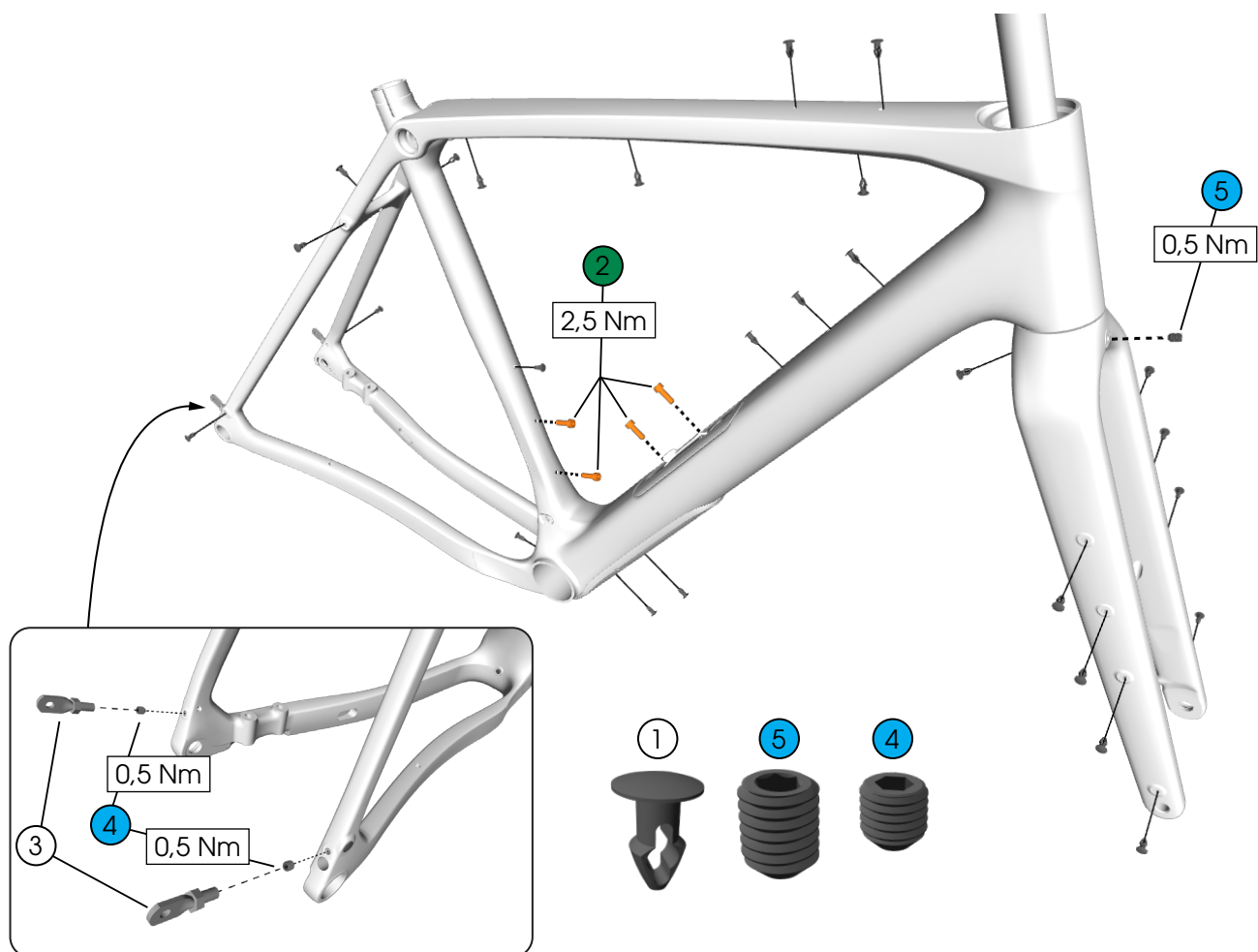
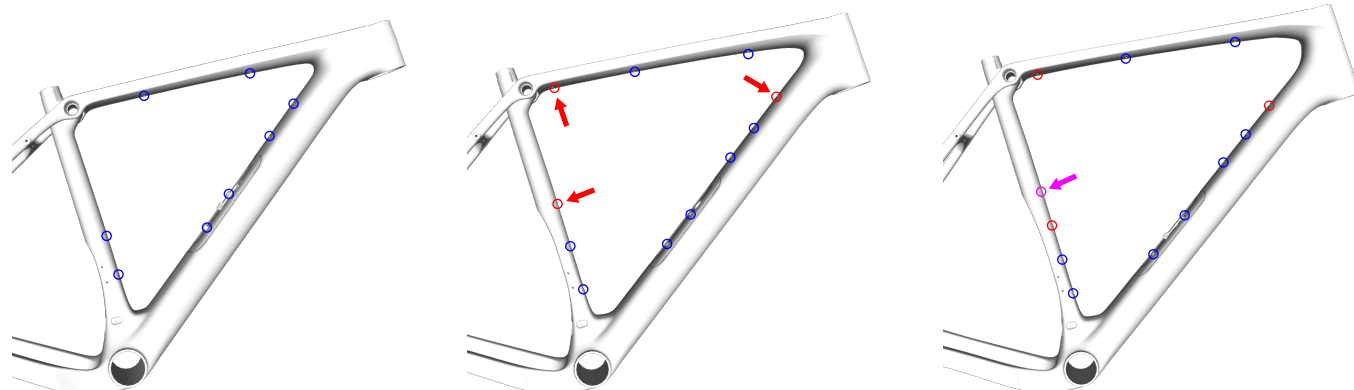
# Úchyty na rám

**POZNÁMKA:** Na větších rámech jsou úchyty navíc (viz nákres níže).

XS/S

M/M-L

L/XL



① Zátky (M5) – W308963

② Šrouby (M5 × 16 mm) – W596821

③ Spojovací prvky k blatníku – W317707

④ Stavěcí šrouby (M5 × 5 mm)

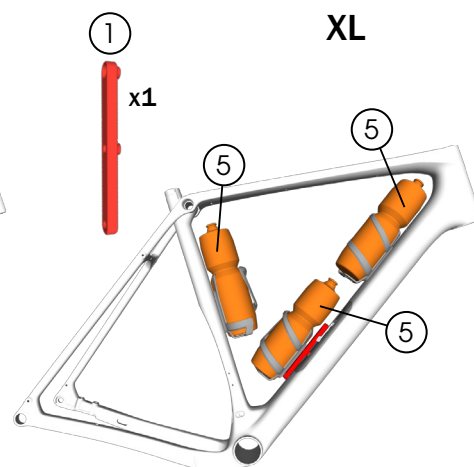
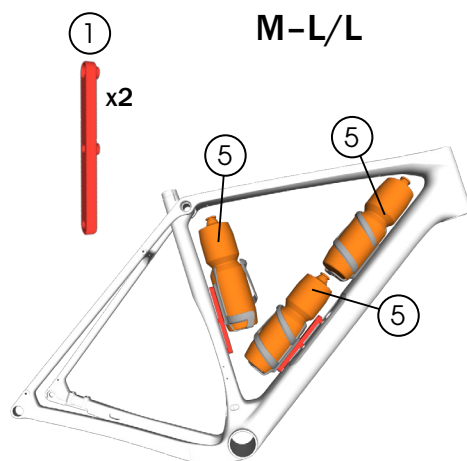
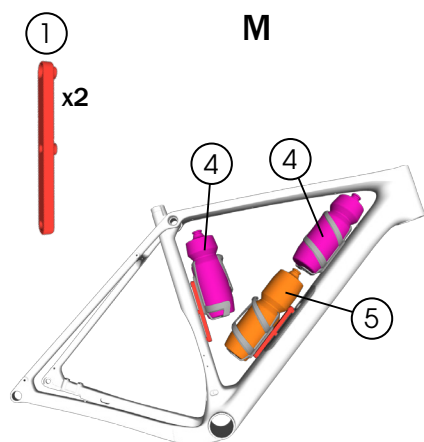
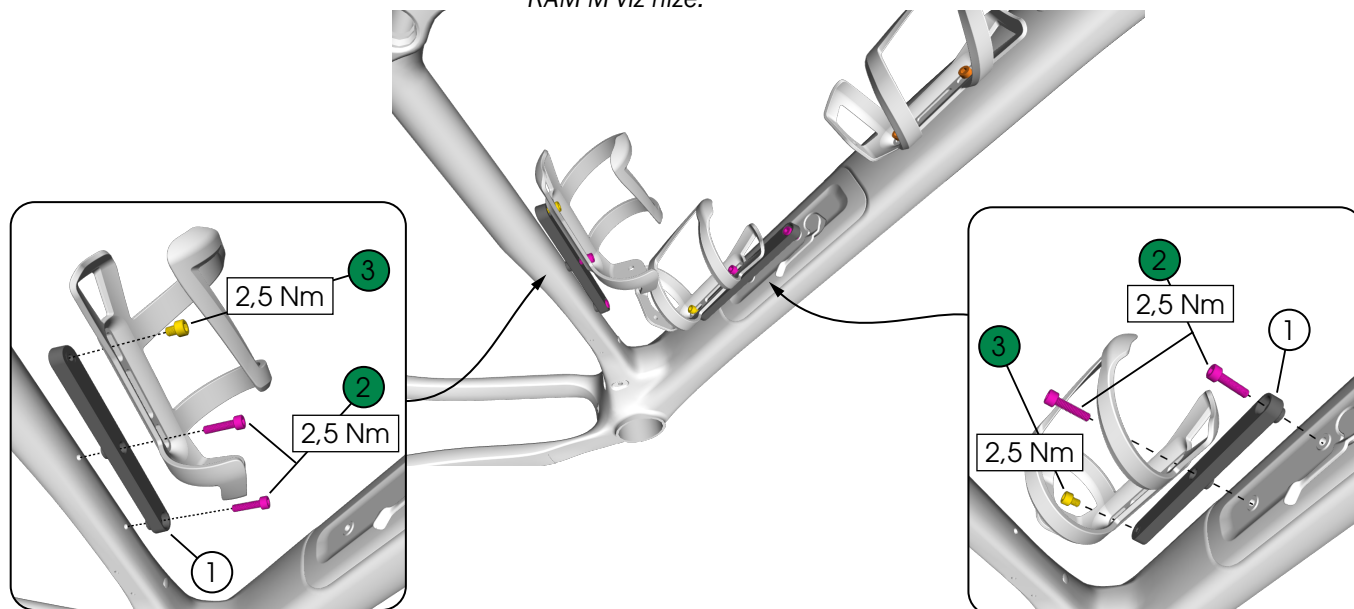
⑤ Stavěcí šroub (M6 × 5 mm) – W5321175

# Adaptéry pro košíky na lahve

Tři košíky na lahve se do rámu vejdou, když použijete adaptéry.

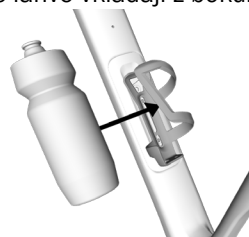
**POZNÁMKA:** Je to ale možné jen u rámu od velikosti M výše.

\*RÁM M viz níže.



- ① Adaptéry
  - ② Šrouby (M5 × 20 mm)
  - ③ Šrouby (M5 × 8 mm)
  - ④ 621ml lahev
  - ⑤ 769ml lahev
- W5271627
- 

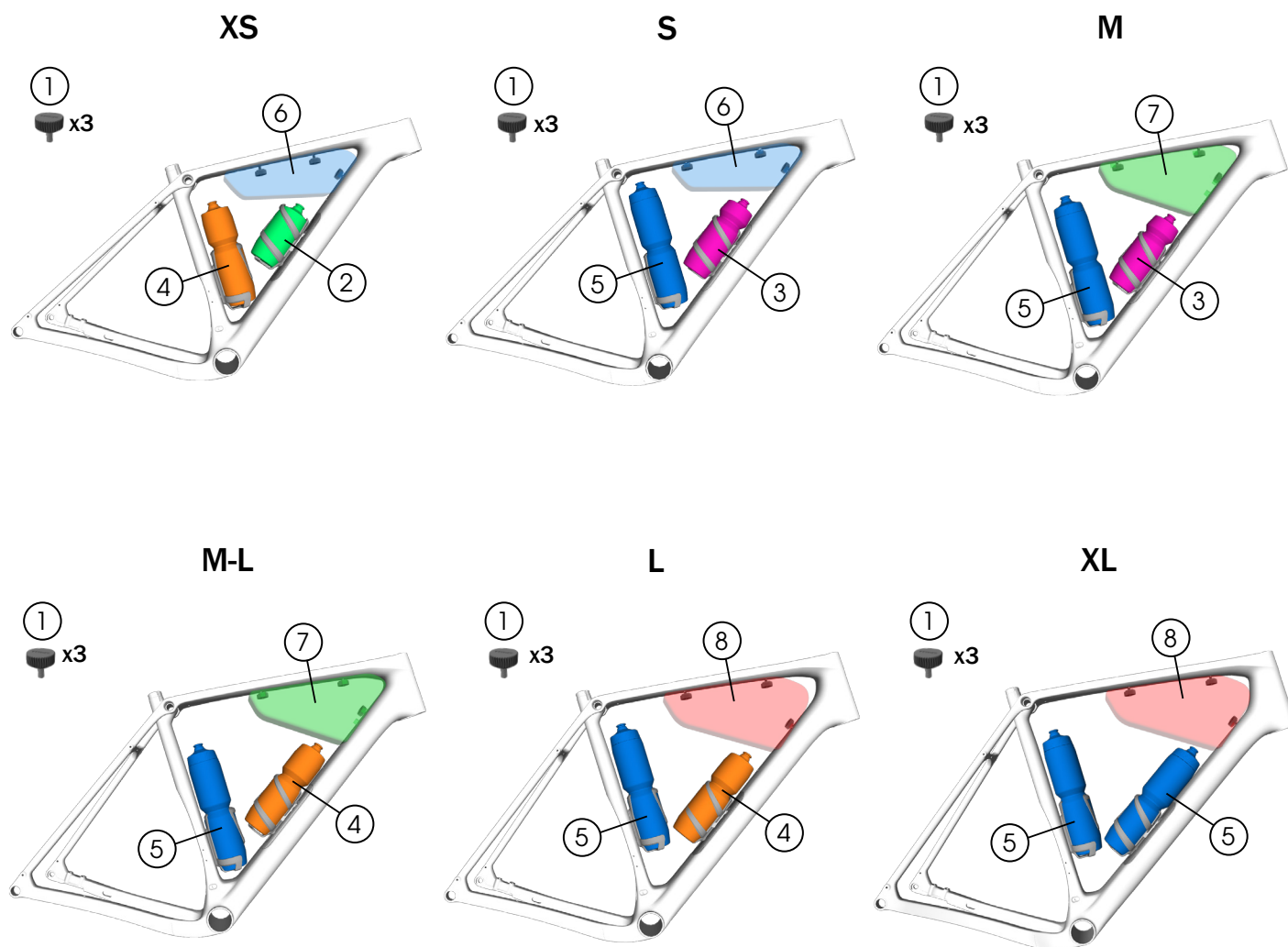
**POZNÁMKA:** Pro tuto konfiguraci jsou třeba košíky, do nichž se lahve vkládají z boku.



# Trojúhelníková brašna

**POZNÁMKA:** Trojúhelníkové brašny se prodávají zvlášť.

Schémata níže znázorňují, jak velké lahve se do rámu s brašnou vejdou.



① Rýhované šrouby - 5324792

② 444ml lahev



③ 621ml lahev



④ 769ml lahev



⑤ 1006ml lahev



⑥ Trojúhelníková brašna, XS/S (1 l) - 5323152



⑦ Trojúhelníková brašna, M/M-L (1,3 l) - 5323153



⑧ Trojúhelníková brašna, L/XL (1,6 l) - 5323154



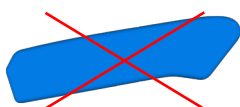
# Cestovní brašny

**POZNÁMKA:** Cestovní brašny se prodávají zvlášť.

Schémata níže znázorňují, jak velké lahve se do rámu s brašnou vejdou.

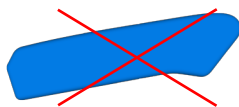
**XS**

Není kompatibilní

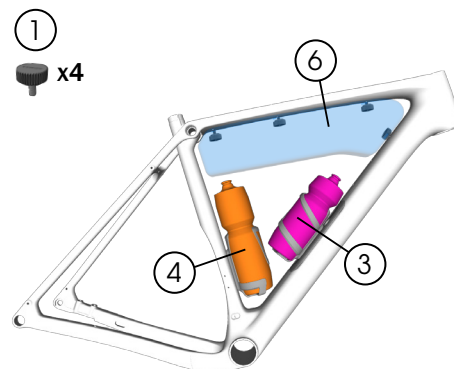


**S**

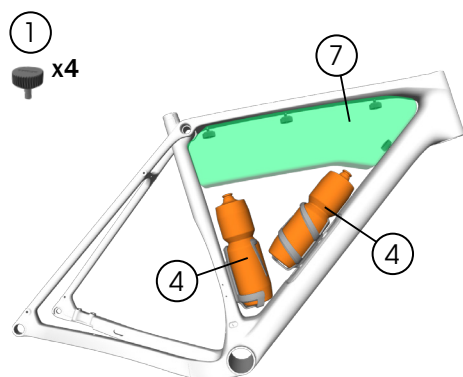
Není kompatibilní



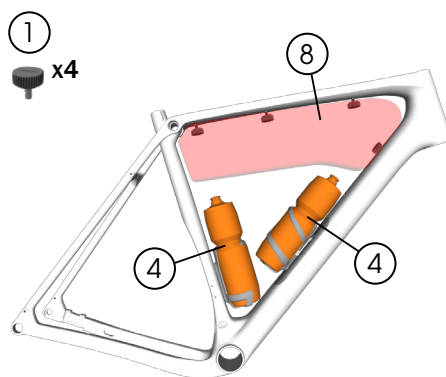
**M**



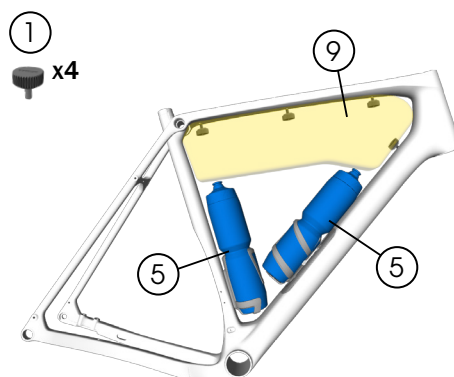
**M-L**



**L**



**XL**



① Rýhované šrouby - 5324792

② 444ml lahev



③ 621ml lahev



④ 769ml lahev



⑤ 1006ml lahev



⑥ Cestovní brašna, M (2 l) - 5323148



⑦ Cestovní brašna, M-L (2,6 l) - 5323149



⑧ Cestovní brašna, L (2,8 l) - 5323150

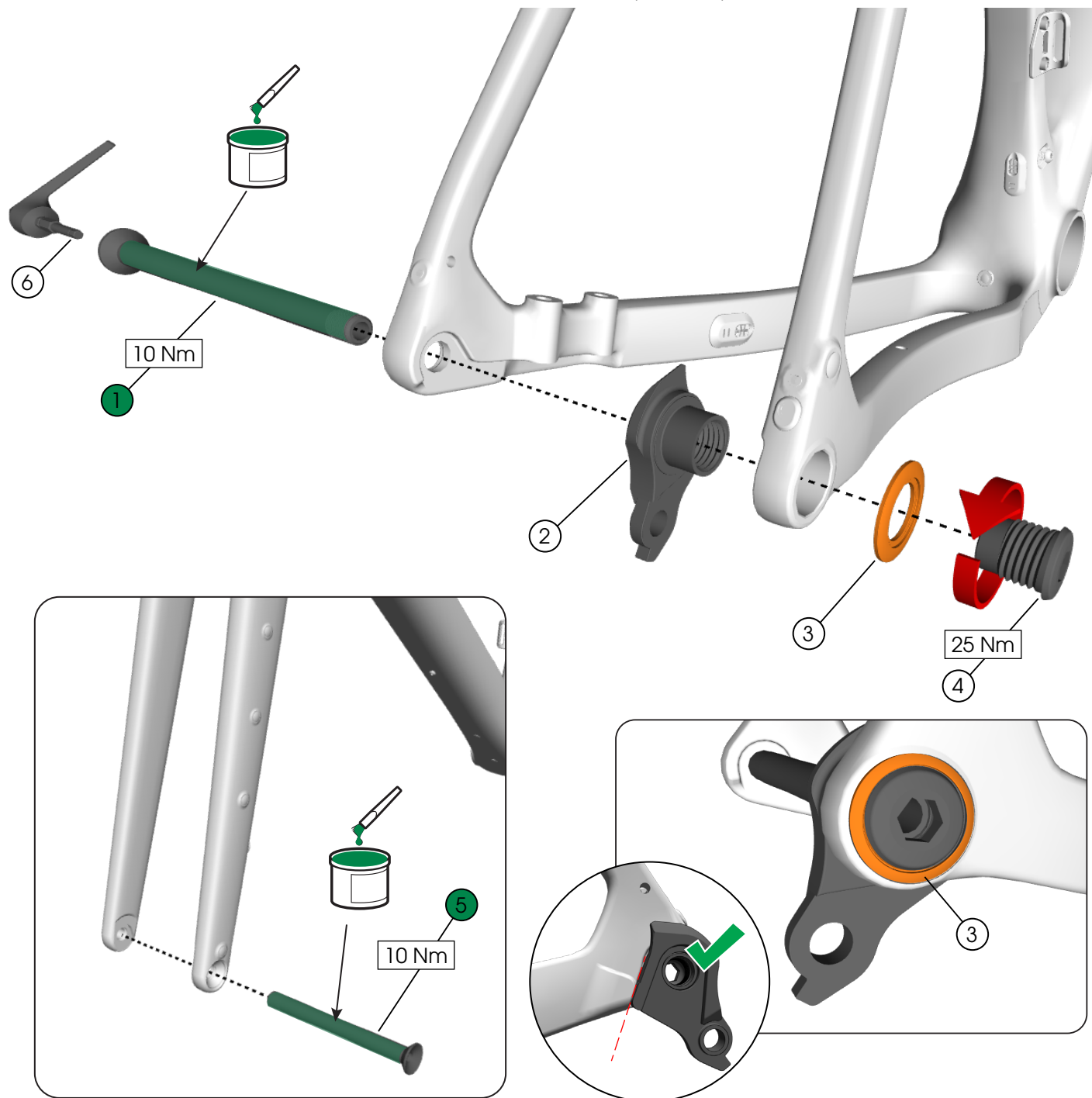


⑨ Cestovní brašna, XL (3 l) - 5323151





# Univerzální patka přehazovačky (UDH) a osy

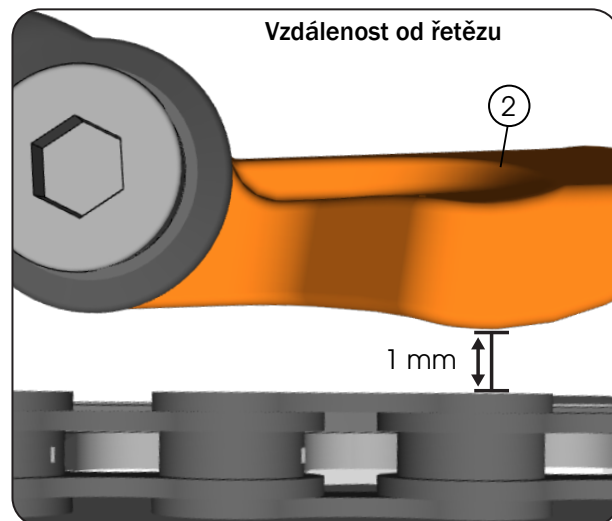
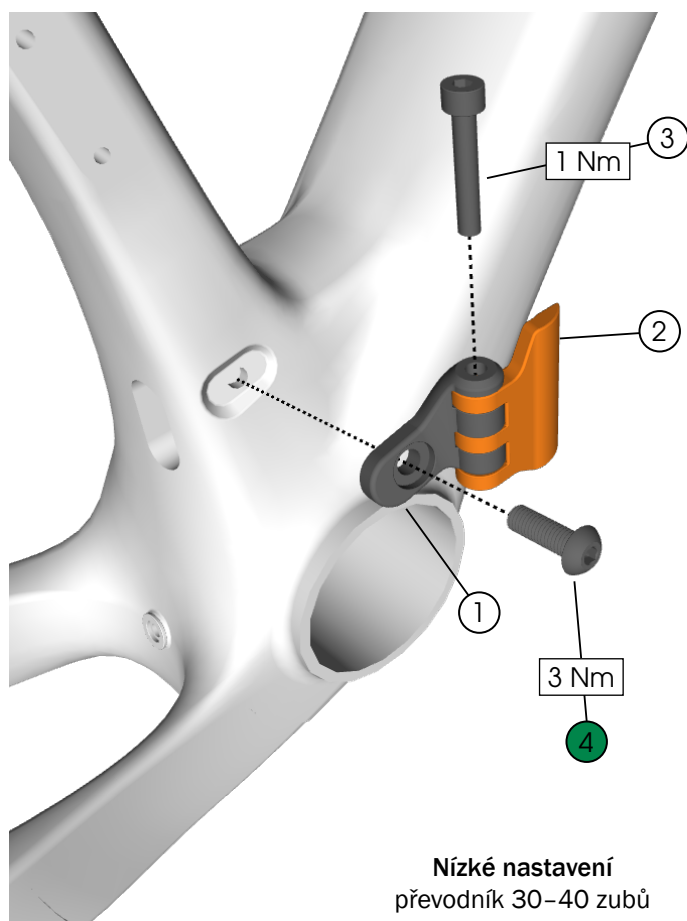


- ① Zadní osa (M12 x 166 mm) - \*W5312169
  - ② Patka přehazovačky
  - ③ Podložka (25 mm)
  - ④ Upínací prvek (M12 x 16 mm)
  - ⑤ Přední osa (M12 x 119,5 mm) - \*W5312168
- } W5271424

- ⑥ Přepínací páčka (černá) - \*W5312899

\*Barva dílu odpovídá kolu. Na Trekbikes naleznete úplný seznam.

# Držák řetězu



Nízké nastavení  
převodník 30–40 zubů

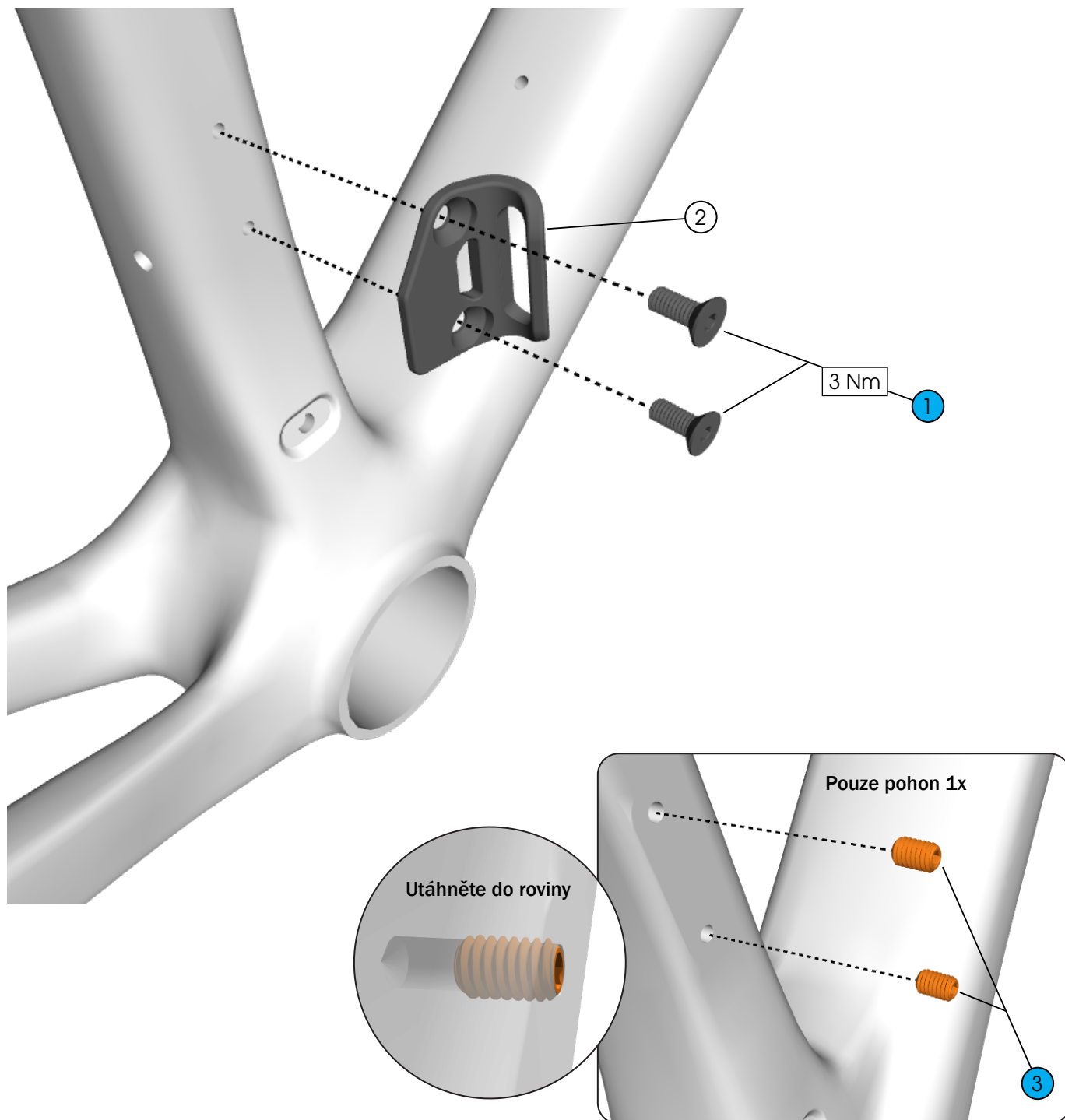


Vysoké nastavení  
převodník 34–44 zubů



- ① Základna
  - ② Výčnělek
  - ③ Upínací prvek (M4 x 22 mm)
  - ④ Šroub (M5 x 16 mm) - 5328801
- } 5320962

## Patka přesmykače



- ① Upínací prvky (M4 x 10 mm)
  - ② Patka přesmykače
  - ③ Stavěcí šrouby (M4 × 8 mm) – 5320962
- } 5320961

# Specifikace

## Rám

		Checkpoint
<b>Náboj OLD</b>	Přední	100 mm
	Zadní	142 mm
<b>Krk sloupku vidlice, vnější průměr</b>	Horní	28,6 mm
	Dolní	38,8 mm
<b>Typ středového složení/šířka</b>		T47 / 85,5 mm
<b>Průměr brzdového kotouče min/max</b>	Přední	160/180 mm
	Zadní	160/180 mm
<b>Tloušťka úchyty brzdy na řetězové vzpěře</b>		25 mm
<b>Max. šířka pláště 700c</b>	Bez blatníku	*50 mm (1x) / *45 mm (2x)
	S blatníkem	*42 mm
<b>Kompatibilní s blatníky</b>	Zadní	Ano
	Přední	Ano
<b>Kompatibilita s teleskopickou sedlovkou</b>		Ano

\* Měřeno s pláštěm nasazeným na ráfku.

## Řetězová linka/převodník

	Řetězová linka	Max. zubů převodníku (T)		
		Malý	Velký	Single (1x)
<b>Shimano GRX</b>	47 mm	–	–	44 zubů
		30 zubů	48 zubů	–
<b>SRAM Wide</b>	47.5 mm	–	–	44 zubů
		30 zubů	46T	–

## Délky brzdového lanka

**POZNÁMKA:** Níže uvedené délky odpovídají kombinaci řídítek a představce 44 cm × 100 mm se 40 mm podložek hlavového složení.

Velikost rámu	Zadní brzda	Přední brzda
<b>VŠECHNY</b>	1 500 – 1 700 mm	800 – 1 000 mm

## Délky řadicích bowdenů

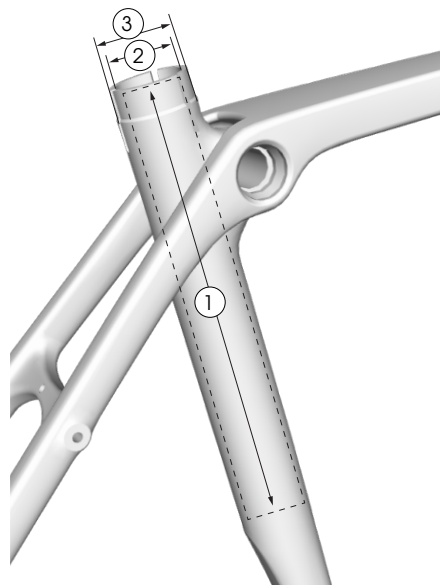
**POZNÁMKA:** Níže uvedené délky odpovídají kombinaci řídítek a představce 44 cm × 100 mm se 40 mm podložek hlavového složení.

Velikost rámu	Přehazovačka	Přesmykač
<b>Všechny</b>	1,700	1,000

## Sedlovka

### ! VAROVÁNÍ

Vždy dodržujte pokyny výrobce ohledně minimálního zasunutí sedlovky. V případě jejich nedodržení by mohlo dojít k poškození sedlovky a následnému zranění osoby, která kolo používá.



① <b>Maximální zasunutí</b>	<b>XS</b>	235 mm
	<b>S</b>	242 mm
	<b>M</b>	224 mm
	<b>M-L</b>	209 mm
	<b>L</b>	229 mm
	<b>XL</b>	242 mm
② <b>Vnější průměr sedlovky</b>	27.2 mm	
③ <b>Vnitřní průměr objímky sedlovky</b>	31.8 mm	