




TREK



2023 VERVE+ 4, 5/DISTRICT+ 4, 5
SERVISNÍ PŘÍRUČKA

Obsah

Úvod strana 2	Informace o této příručce
Vedení strany 3–5	<p>★ Cable (zip) tie</p> <p> Nm Torque value</p> <p> Apply appropriate threadlocker</p> <p> Apply appropriate grease</p>
E-system strany 6–12	<p>Vedení brzd/řazení</p> <p>Vedení světel</p> <p>Vedení e-systému</p> <p>Kryty pohonné jednotky</p> <p>Úchyty pohonné jednotky</p> <p>Modul připojení Bosch</p> <p>Dobíjecí port</p> <p>Kryt baterie</p> <p>Úchyty baterie</p> <p>Ovladač a displej</p>
Rám strany 13–20	<p>Hlavové složení</p> <p>Patka přehazovačky</p> <p>Zadní část</p> <p>Chráníč řetězu</p> <p>Kryt řemene – District+ 4/5</p> <p>Zadní nosič a blatník</p> <p>Přední blatník</p> <p>Stojánek</p>

[Informace o této příručce](#)

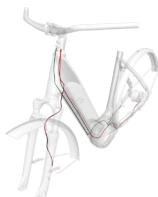
★ Cable (zip) tie

 Nm Torque value

 Apply appropriate threadlocker

 Apply appropriate grease

[Vedení brzd/řazení](#)



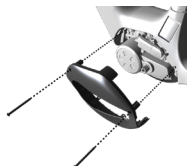
[Vedení světel](#)



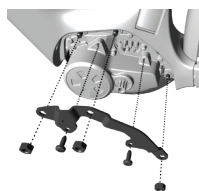
[Vedení e-systému](#)



[Kryty pohonné jednotky](#)



[Úchyty pohonné jednotky](#)



[Modul připojení Bosch](#)



[Dobíjecí port](#)



E-system strany 6–12

[Kryt baterie](#)



[Úchyty baterie](#)



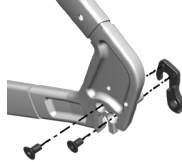
[Ovladač a displej](#)



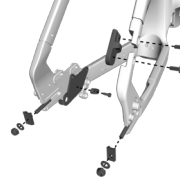
[Hlavové složení](#)



[Patka přehazovačky](#)



[Zadní část](#)

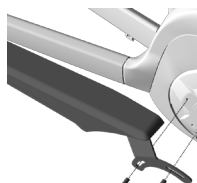


[Chráníč řetězu](#)



Rám strany 13–20

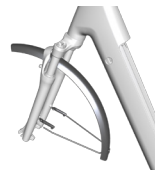
[Kryt řemene – District+ 4/5](#)



[Zadní nosič a blatník](#)



[Přední blatník](#)



[Stojánek](#)



Informace o této příručce

Rozsah

Tato příručka zahrnuje nákresy dílů, technické informace (jako např. mazání a hodnoty utahovacího momentu), pokyny, čísla dílů a užitečné rady. Neobsahuje však pokyny týkající se kompletně všech komponentů (jako např. brzdných třmenů). Další informace naleznete v příručce jejich výrobce.

Náhradní díly

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

Další informace

Další příručky jsou k dispozici na stránce


Trebikes.com/manuals.


- Návod k obsluze kola
- Stručný průvodce systémem Bosch Smart System
- Příručka chytrý systém Bosch 2023

Vysvětlivky

 Stahovací páska

 Utahovací moment

 Použít zajišťovač závitů

 Nanést správný druh maziva

Bezpečnost

VAROVÁNÍ

Řádně utáhněte spojovací prvky

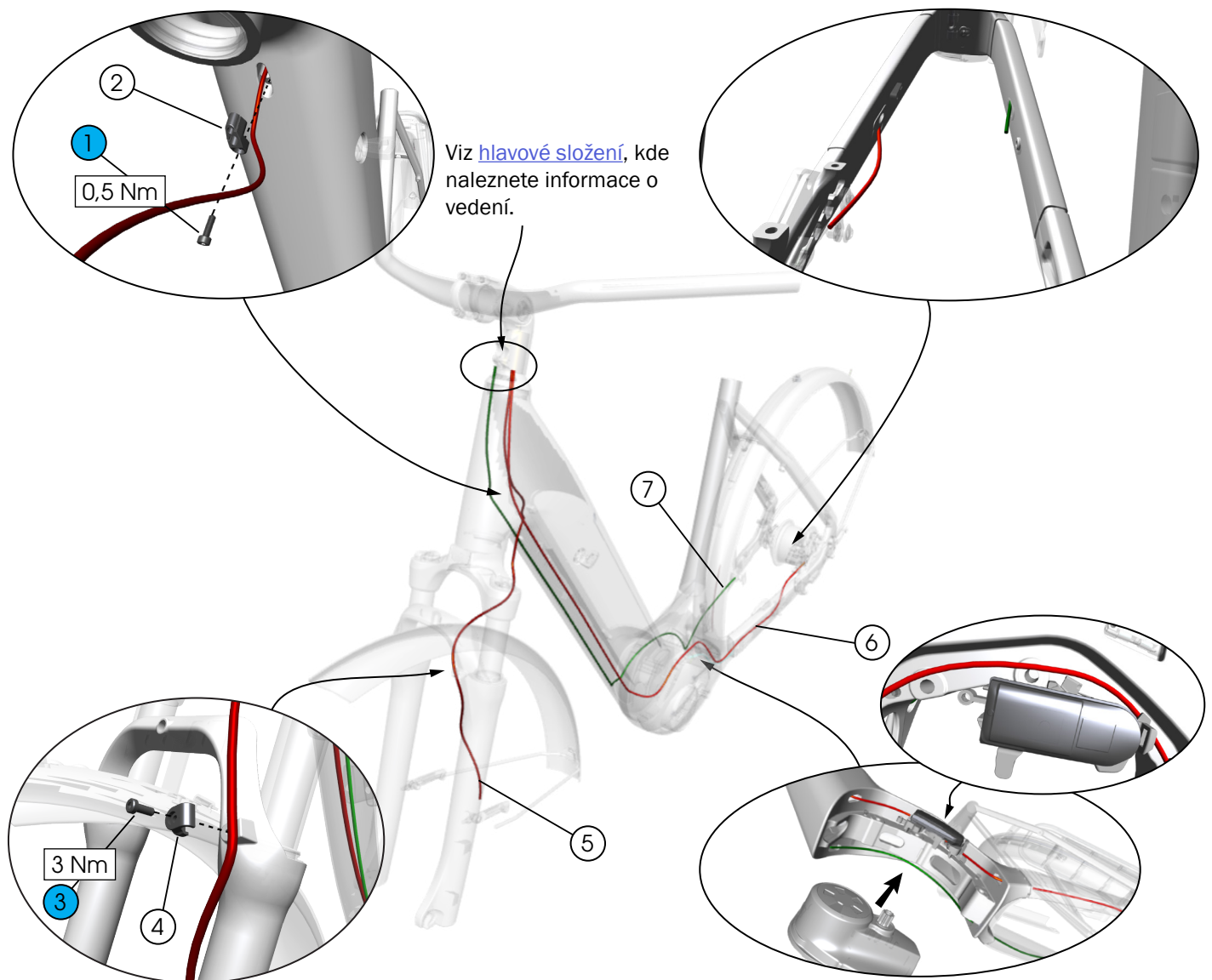
Spojovací prvky vždy utáhněte na požadovaný moment. V případě překročení stanovené hodnoty může dojít k deformaci nebo poškození komponentů a spojů. Nedotažení může vést k uvolnění spojovacích prvků nebo komponentů. Obojí může poškodit kolo a zapříčinit úraz jezdce.

VAROVÁNÍ

Opětovně 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 lepidla. Pokud zajišťovač nepoužijete, šroubové spoje se mohou uvolnit a způsobit poškození kola a zranění jezdce.

Vedení brzd/řazení



- ① Upínací prvek (M3 x 10 mm) – [5284849](#)
- ② Průchodka – [W5294742](#)
- ③ Spojovací materiál
- ④ Svorka na kabel
- ⑤ Hadička přední brzdy
- ⑥ Hadička zadní brzdy
- ⑦ Lanko přehazovačky

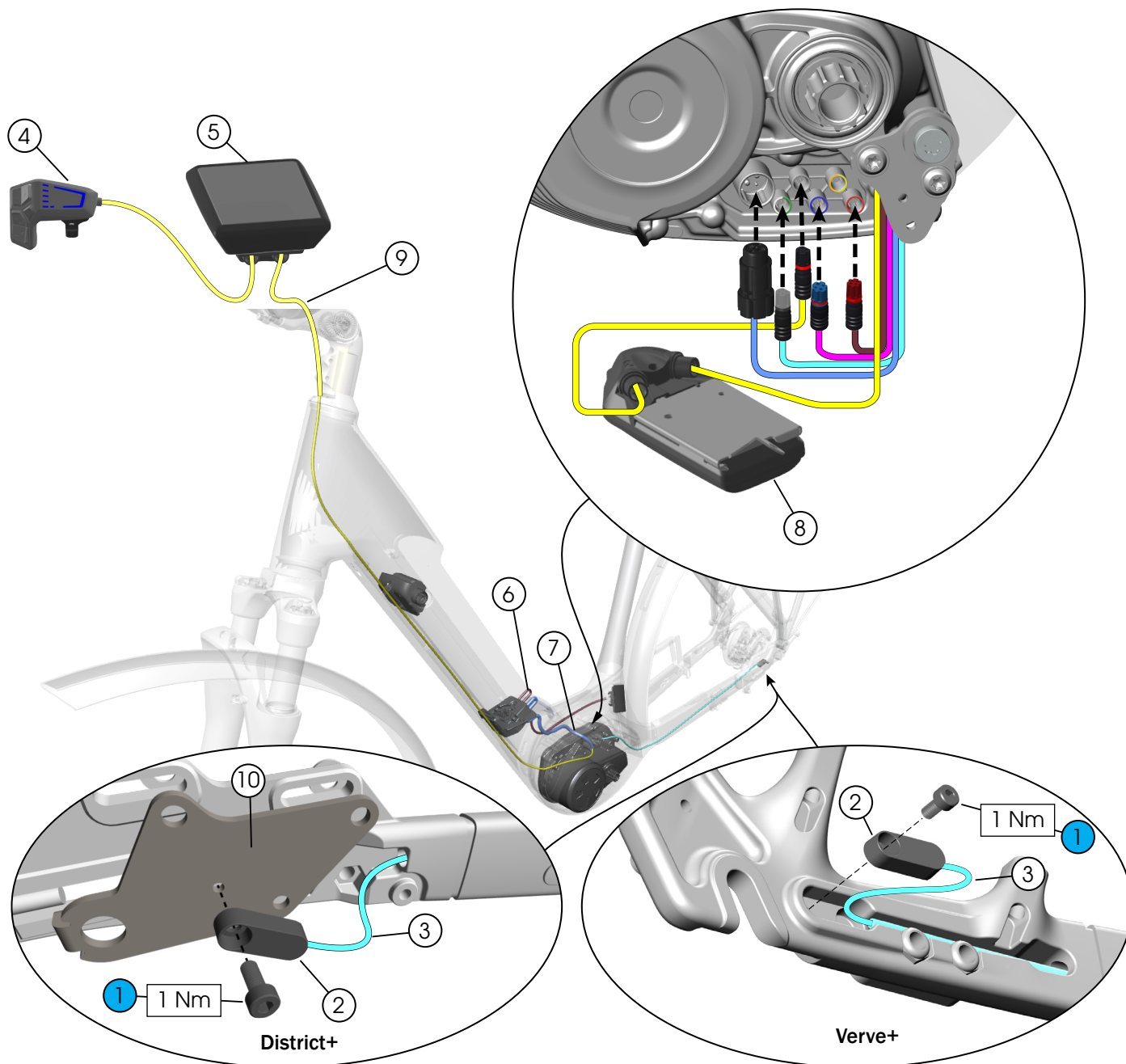
Vedení světel



- ① Upínací prvek (M3 x 10 mm) - [5284849](#)
- ② Průchodka - [W5294742](#)
- ③ Kabel předního světla - *EB12.120.00H
- ④ Kabel zadního světla - EB12.120.00F

- ⑤ Konektor drátu - [5307542](#)
- ⑥ Přední světlo - [598624](#)
- ⑦ Zadní světlo - [W504513](#)
- ⑧ Držák světla na řídítka (není zobrazen) - [W5288001](#)

Vedení e-systému

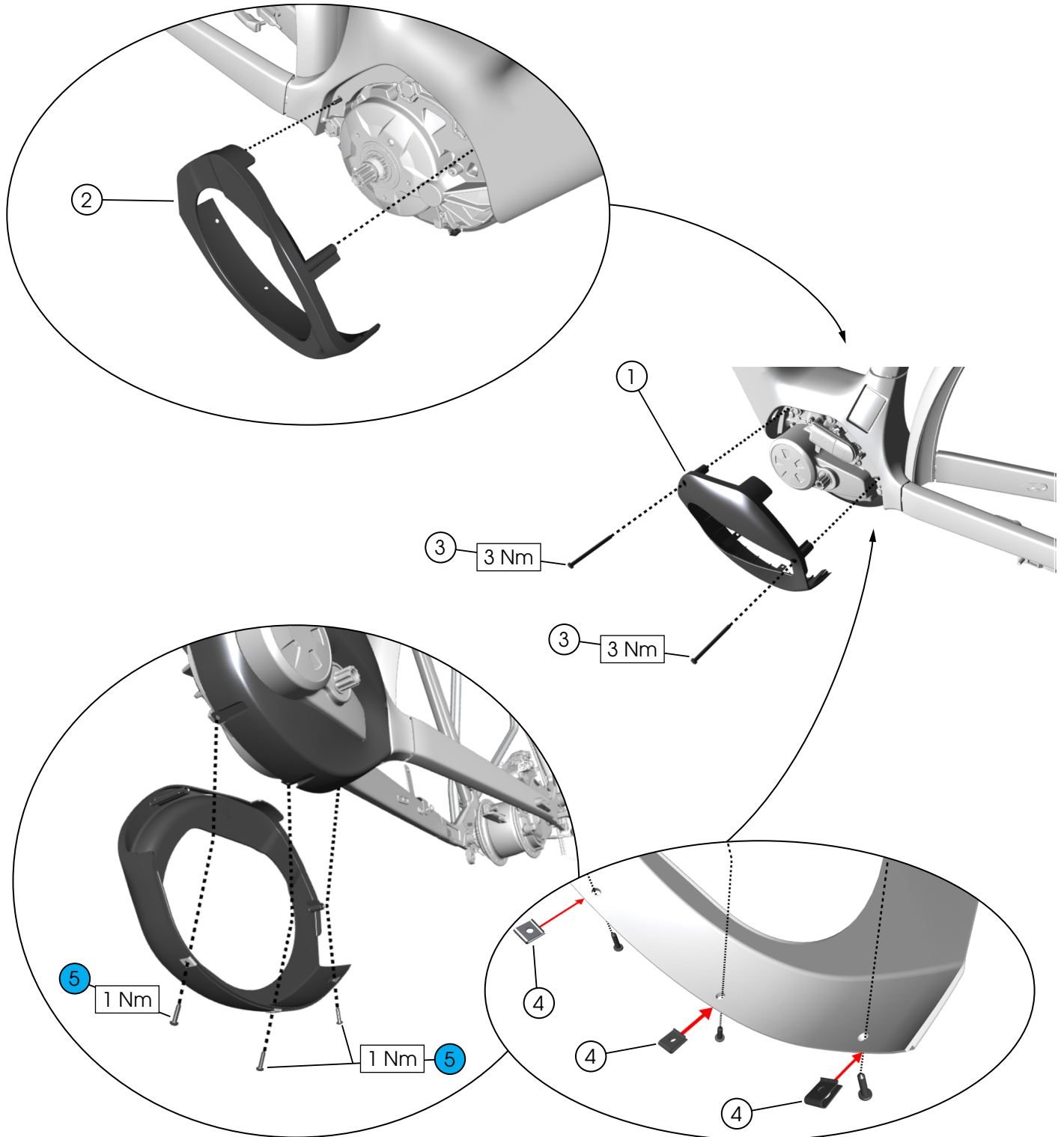


- ① Upínací prvek (M4 x 6 mm)
 - ② Snímač rychlosti
 - ③ Kabel snímače rychlosti
- } [5284750](#)
- ④ Ovladač - *EB13.100.00E-VE8
 - ⑤ Displej Kiox 300 - *EB13.100.003

- ⑥ Kabel dobíjecího portu - *EB12.120.02C
- ⑦ Kabel baterie - *EB12.120.00W
- ⑧ Modul připojení Bosch - *EB1320002L
- ⑨ Kabel displeje - EB12.120.005*
- ⑩ Napínák řetězu - [W5290127](#)

*Čísla dílů Bosch.

Kryty pohonné jednotky

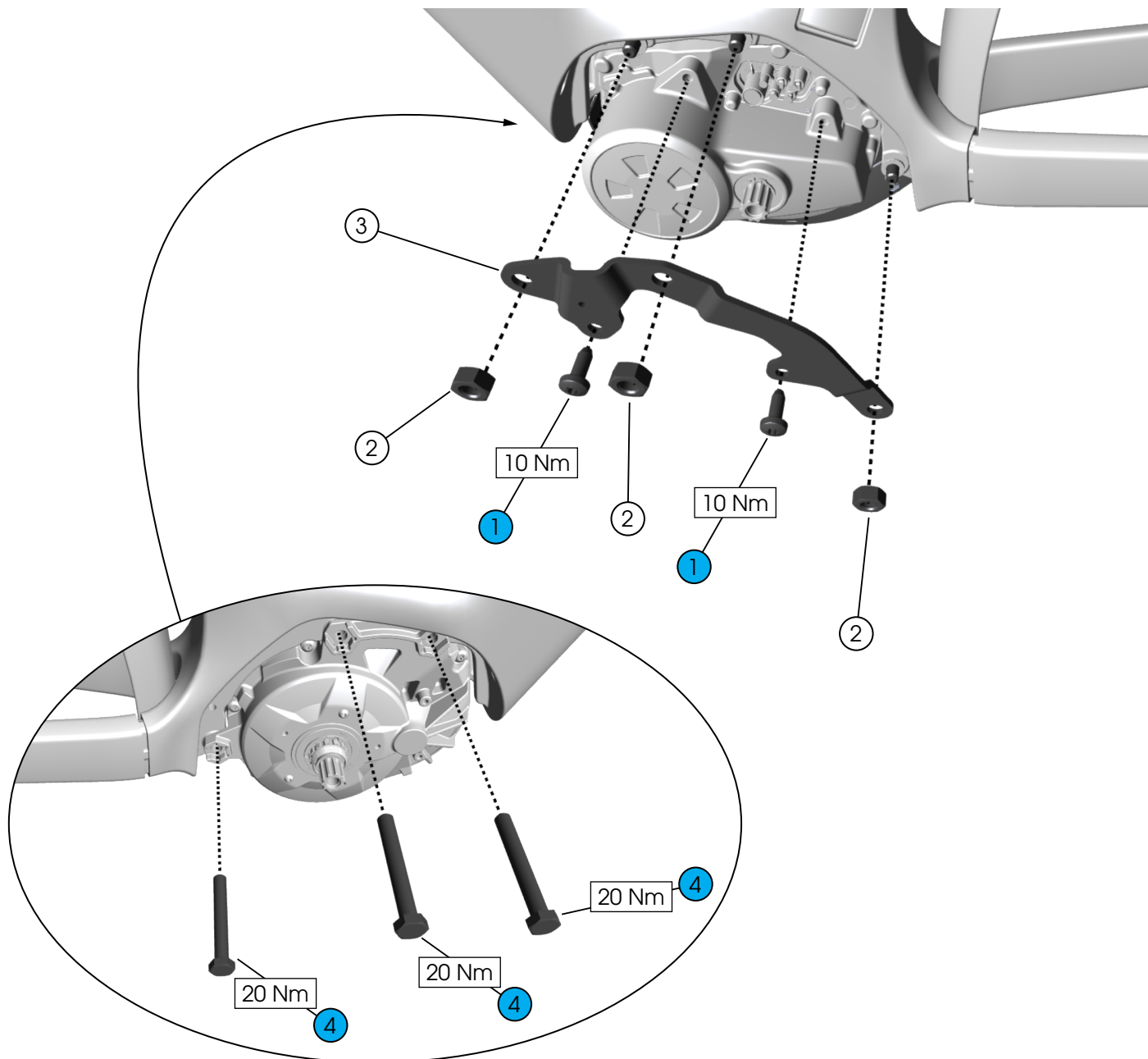


- ① Kryt pohonné jednotky (levá strana)
 - ② Kryt pohonné jednotky (pravá strana)
 - ③ Šrouby (M4 x 53,5 mm) - *1270.016.420
- } [5295635](#)

- ④ Svorky - [W562939](#)
- ⑤ Upínací prvky (M2.9 x 13 mm) - [W5296506](#)

*Čísla dílů Bosch.

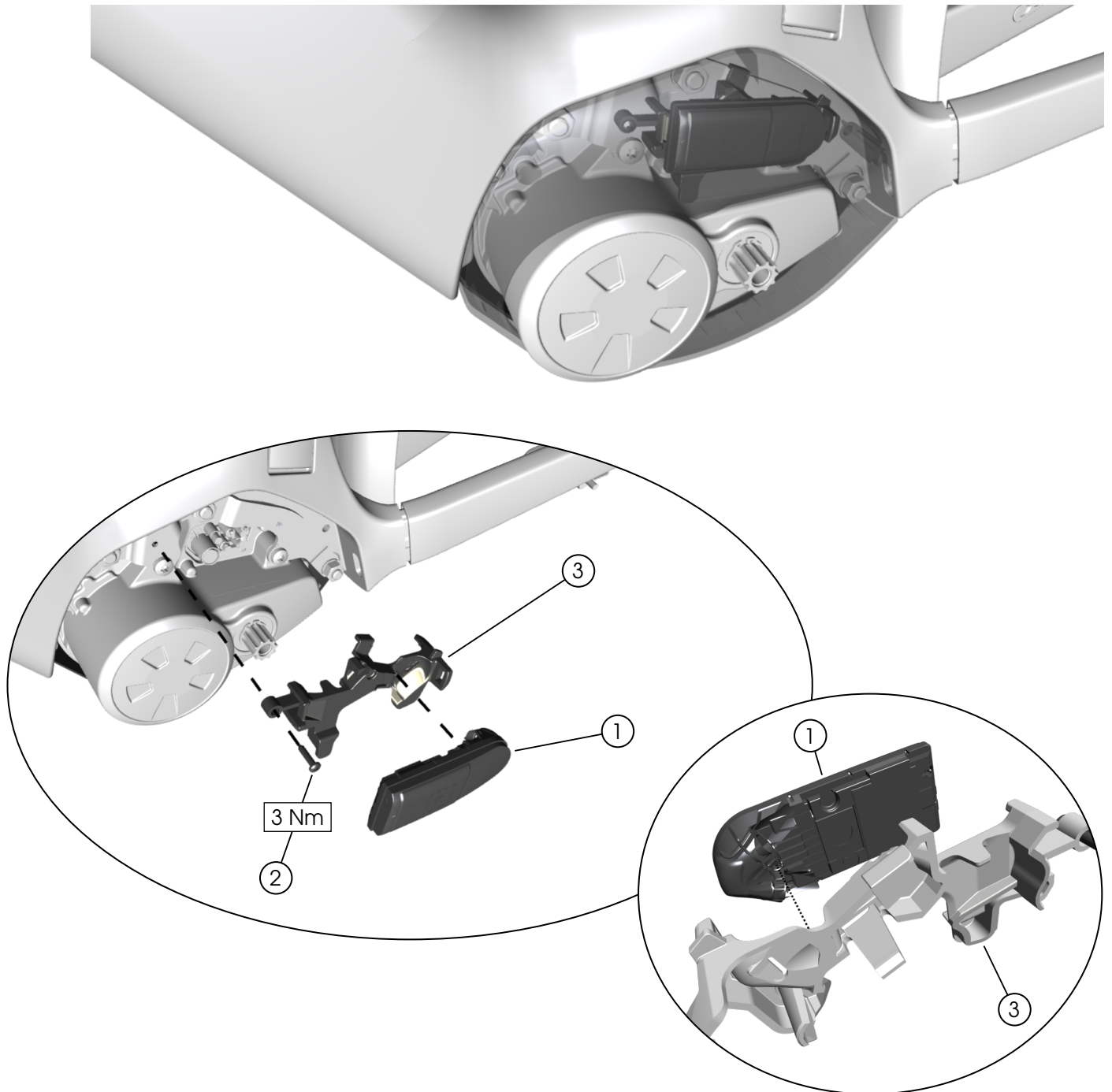
Úchyty pohonné jednotky



- ① Upínací prvky (M6 x 16 mm) - *EB11.200.00P
- ② Matice (M8) - *2915.068.005
- ③ Upínací deska - *EB11.200.03R
- ④ Upínací prvky (M8) - *2911.029.258

*Číslo dílu Bosch

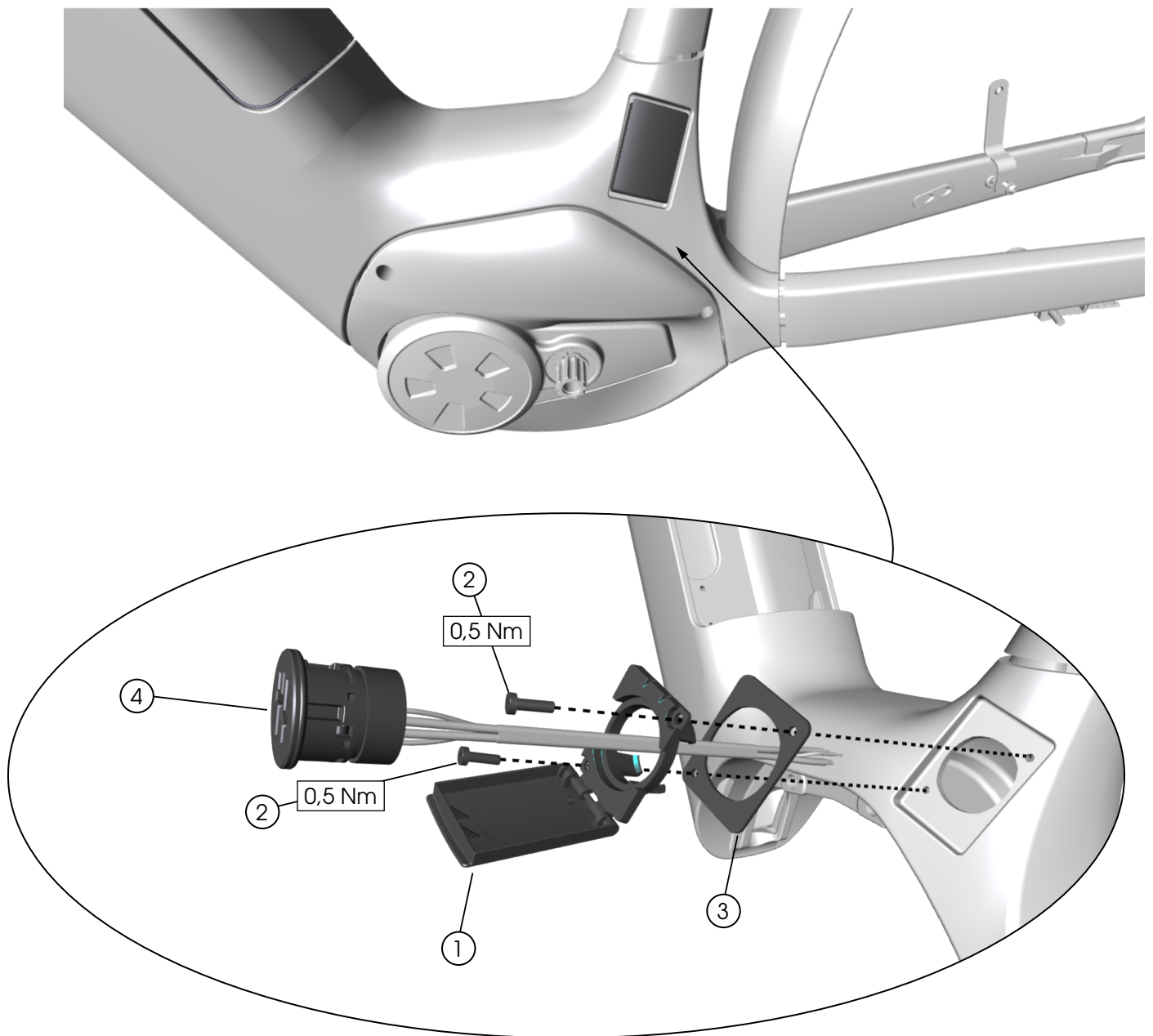
Modul připojení Bosch



- ① Modul připojení Bosch – *EB1320002L
- ② Upínací prvek (M4 x 12 mm) – [W5310660](#)
- ③ Úchyt modulu Bosch Connect – [W5308654](#)

*Číslo dílu Bosch

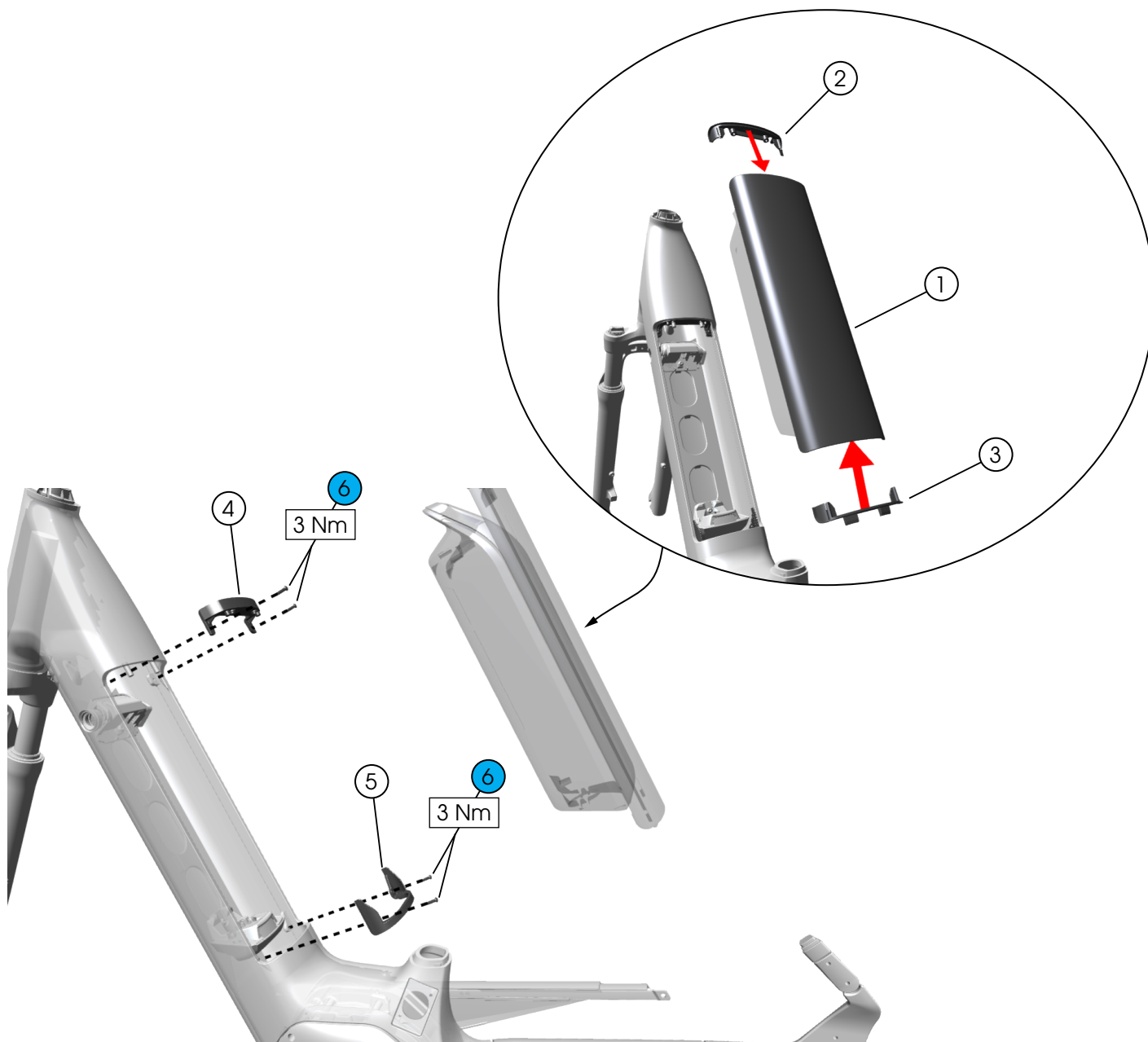
Dobíjecí port



- ① Kryt dobíjecího portu - [W5251862](#)
- ② Upínací prvky (M3 x 10 mm) - [5284849](#)
- ③ Podložka nabíjecího portu - [W5311693](#)
- ④ Dobíjecí port - *EB12.120.04A

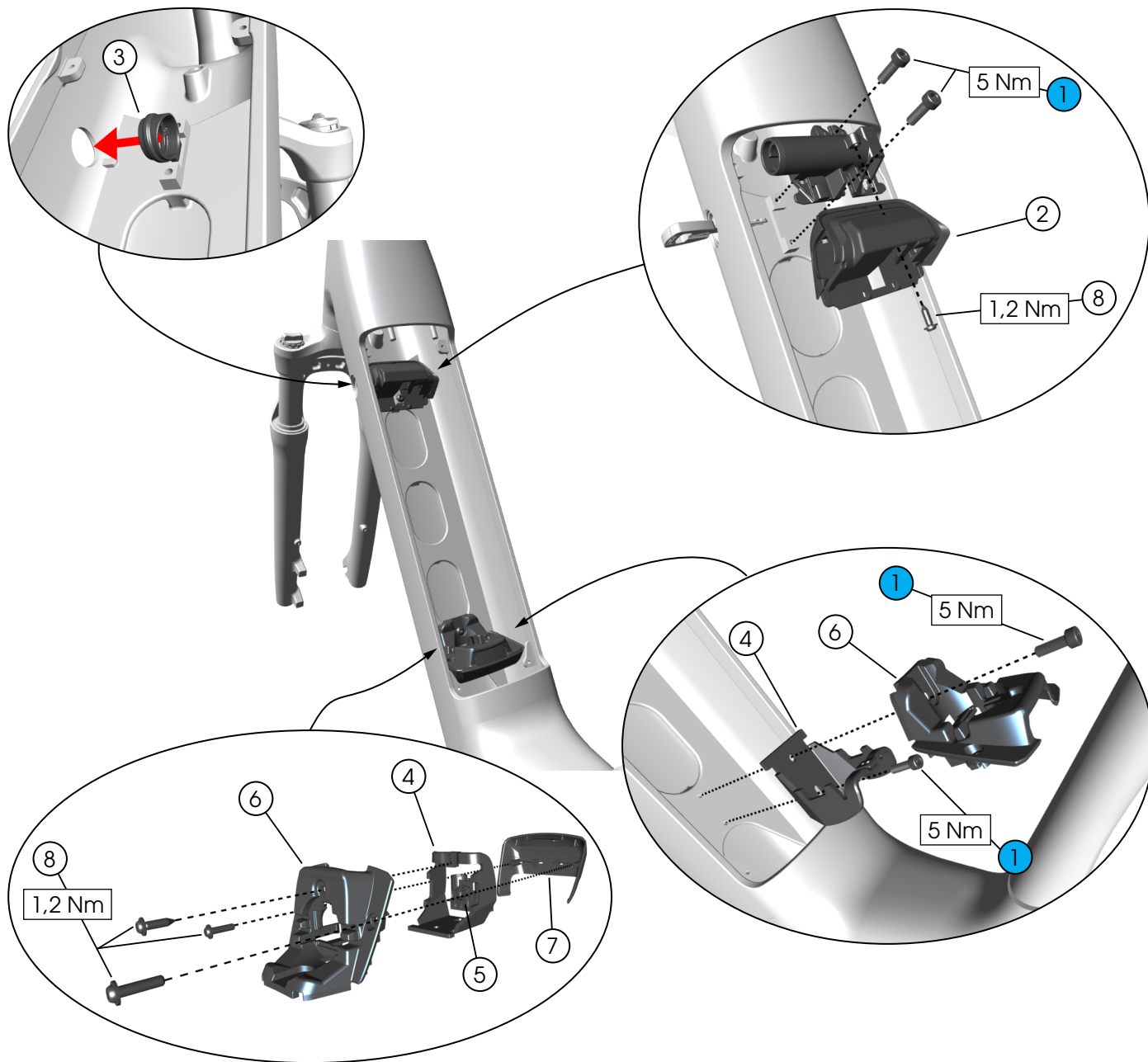
*Číslo dílu Bosch

Kryt baterie



- | | | | |
|----------------------|--|--|---------------------------|
| ① Kryt baterie | <ul style="list-style-type: none"> 545 Wh, Verve+3 - 5295447 545 Wh, Verve+4 - 5295450 545 Wh, Verve+5 - 5295451 725 Wh - W5280748 | <ul style="list-style-type: none"> ④ Úchyt baterie, horní ⑤ Úchyt baterie, dolní | } 5295661 |
| ② Kryt úchytu, horní | } 5295662 | ⑥ Upínací prvky (M4 x 10 mm) - 5317308 | |
| ③ Kryt úchytu, dolní | | | |

Úchyty baterie



① Upínací prvky (M5 x 12 mm) – [5317306](#)

② Kryt zámku – [W5306327](#)

③ Průchodka zámku – [W5290125](#)

④ Zajišťovací destička – *EB12.200.01E

⑤ Výstup baterie – *EB12.100.015

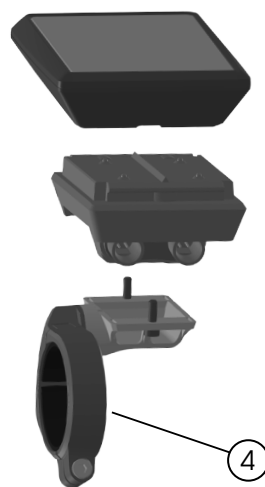
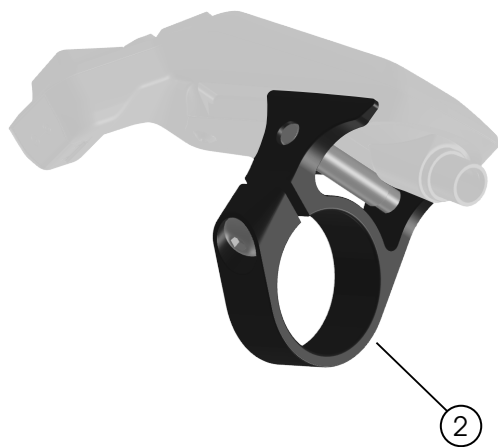
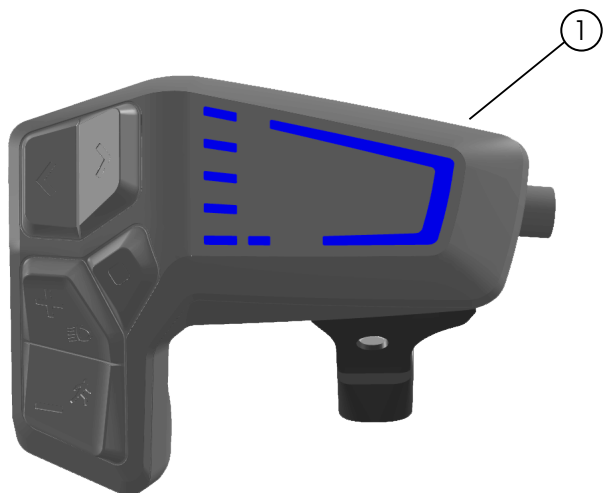
⑥ Přídržná destička – *EB12.200.01G

⑦ Přípojná destička – [W5311811](#)

⑧ Závitové upínací prvky (M3,5 x 12 mm) – *1270.016.418

*Čísla dílů Bosch.

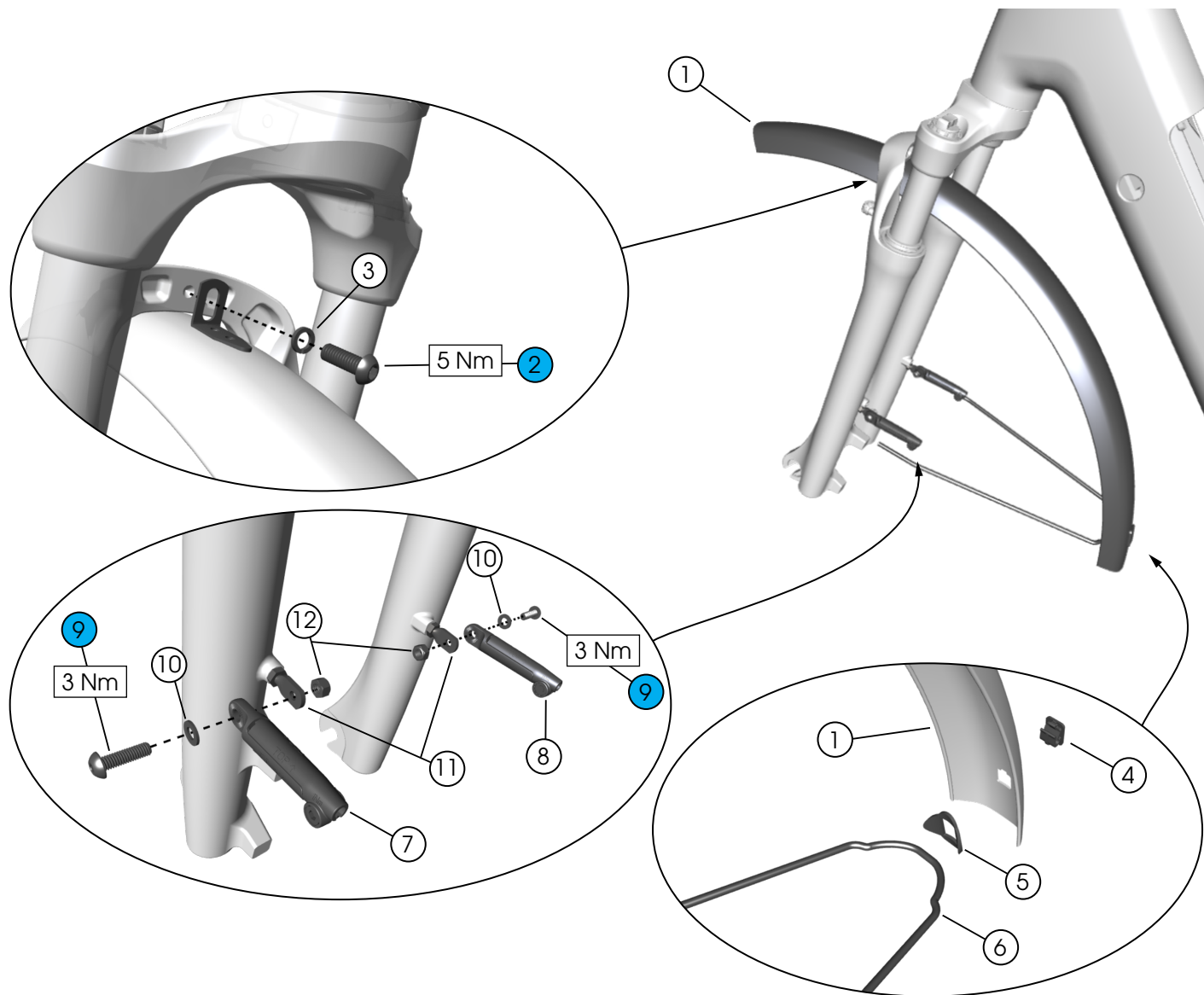
Ovladač a displej



- ① Ovladač - *EB13.100.00E-VE8
- ② Univerzální objímka - *EB13.200.00B-VE8
- ③ Displej Kiox 300 - *EB13.100.003
- ④ Objímka na displej Kiox *EB13.100.005

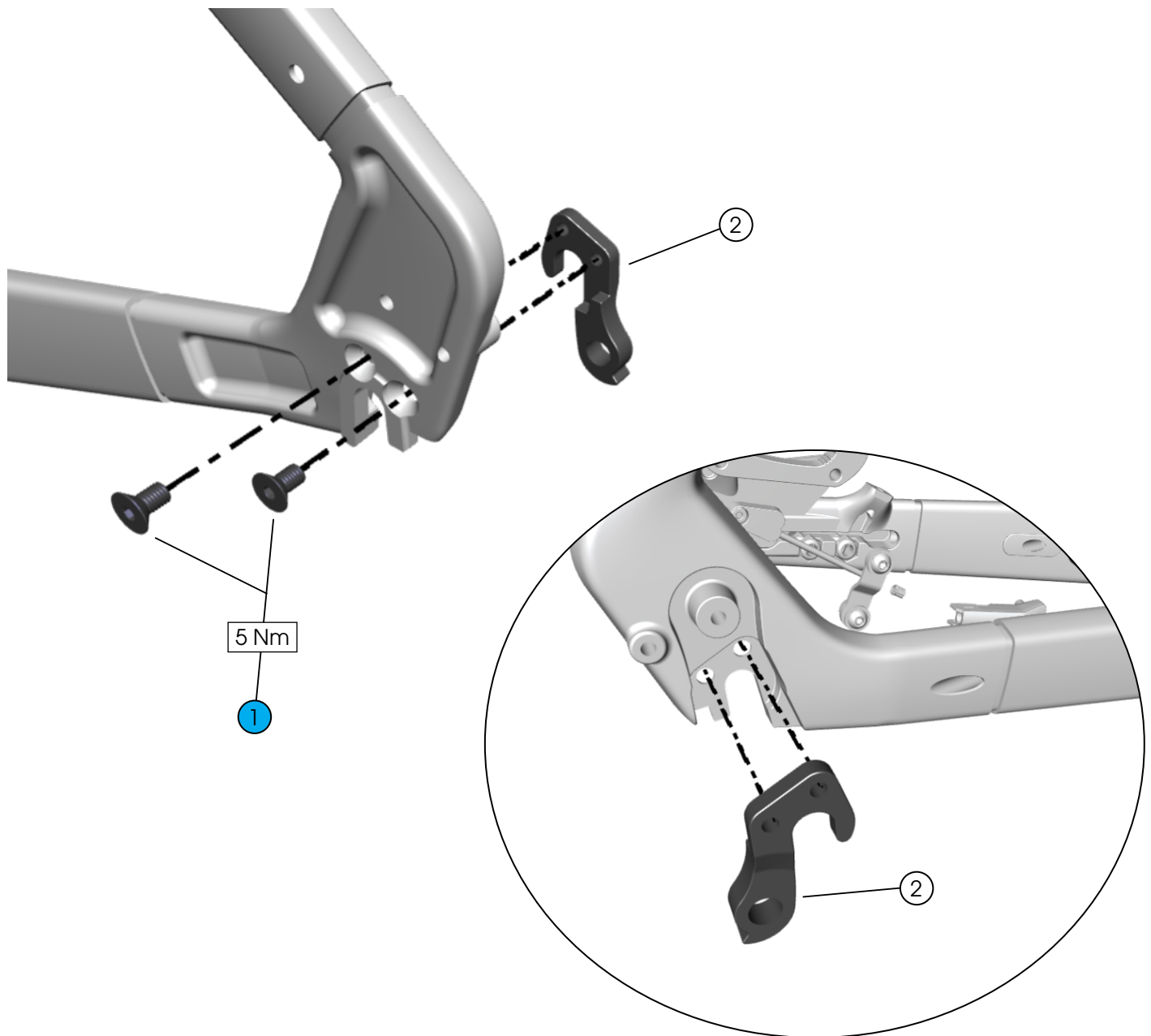
*Číslo dílu Bosch.

Přední blatník



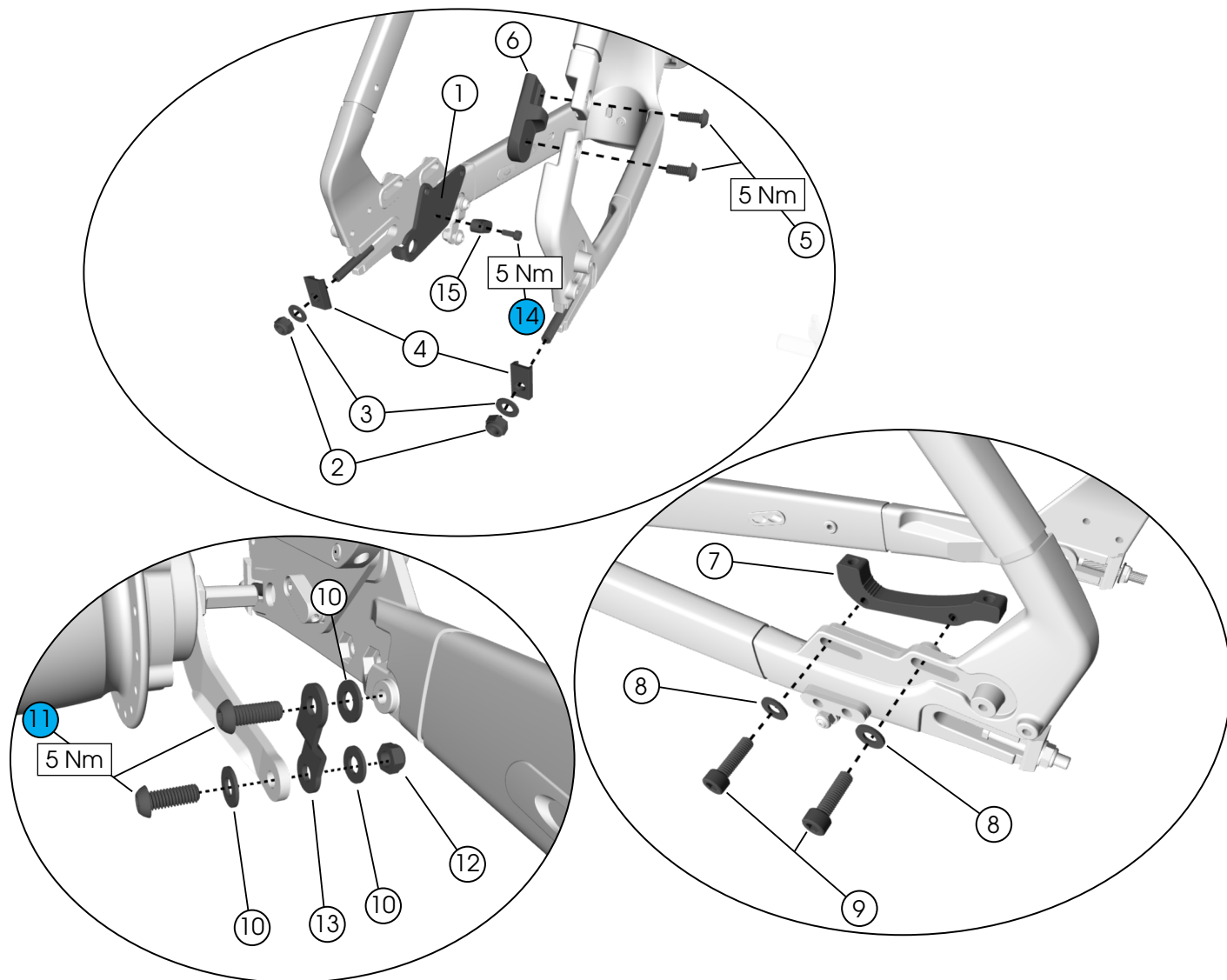
- | | |
|--|--|
| ① Přední blatník - W1051529 | ⑨ Upínací prvky (M5 x 16 mm) - 5317310 |
| ② Upínací prvek (M6 x 16 mm) - 5317313 | ⑩ Podložky (M5) - W521137 |
| ③ Pružná podložka - 5317315 | ⑪ Šrouby-matice - W317707 |
| ④ Svorka vzpěry | ⑫ Matice, Nylock (M5) - 580066 |
| ⑤ Tlumič gumový prvek | |
| ⑥ Vzpěra blatníku (270 mm) - W1049505 | |
| ⑦ Úchyt vzpěry, levá strana | |
| ⑧ Držák vzpěry, pravá strana | |

Patka přehazovačky - pouze Verve+



- 1 Upínací prvky (M5) - [W300580](#)
- 2 Patka přehazovačky - [W322175](#)

Zadní část - pouze District+



① Napínák řetězu - [W5290127](#)

② Pojistné matice

③ Podložky (M6 x 12,7 mm)

④ Koncovky

[W564075](#)

⑤ Upínací prvky (M5 x 12 mm) - [W582810](#)

⑥ Konektor rámu - [W5290183](#)

⑦ Adaptér třmenu

⑧ Podložky (M6 x 12 mm)

[280814](#)

⑨ Upínací prvky (M6 x 21 mm)

⑩ Podložky (M6 x 13,5 mm)

⑪ Upínací prvky (M6 x 16 mm) - [5317313](#)

⑫ Matice Nylock (M6)

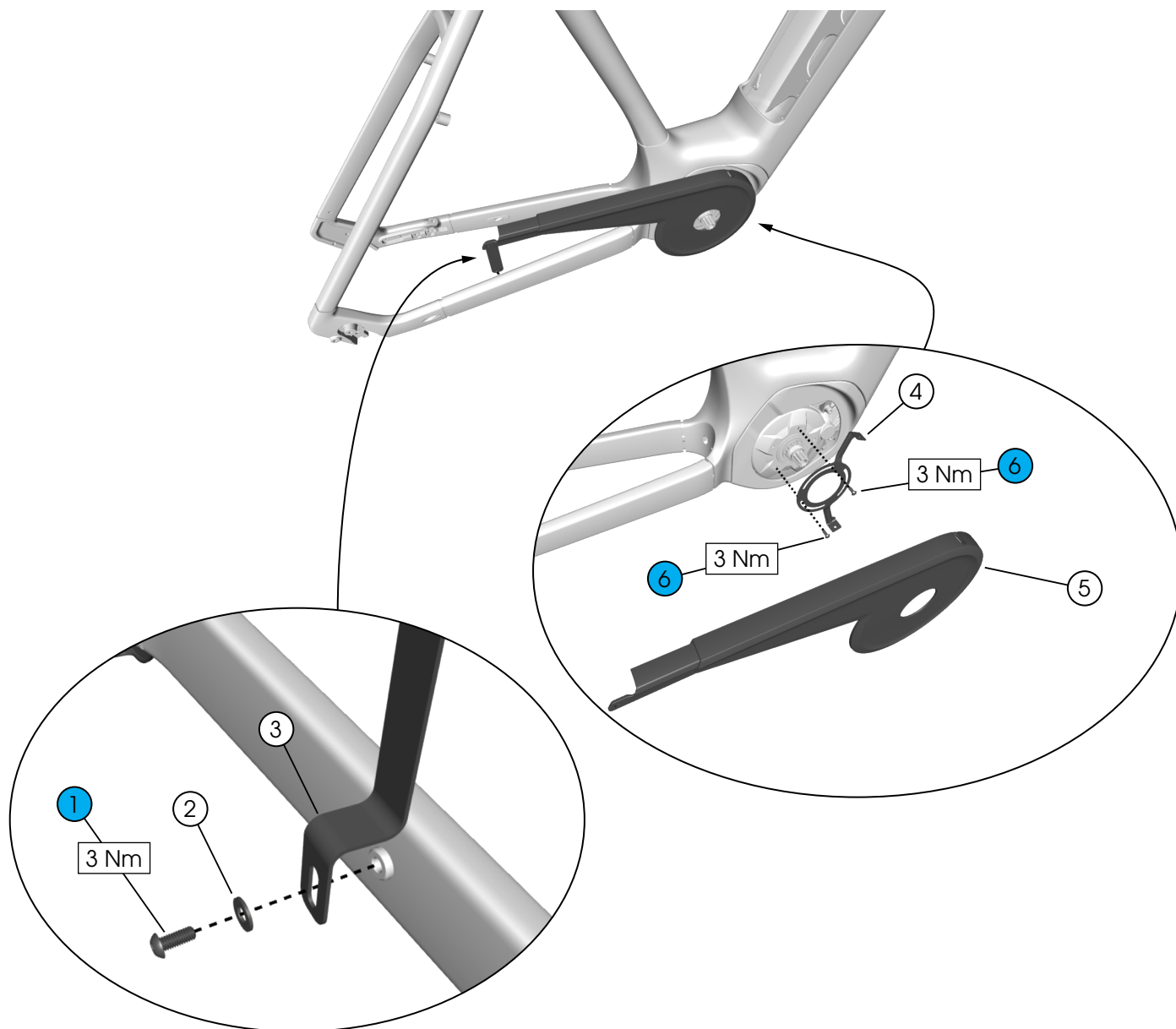
⑬ Úchyt protišlapné brzdy

⑭ Upínací prvek (M4 x 6 mm)

⑮ Snímač rychlosti

[5284750](#)

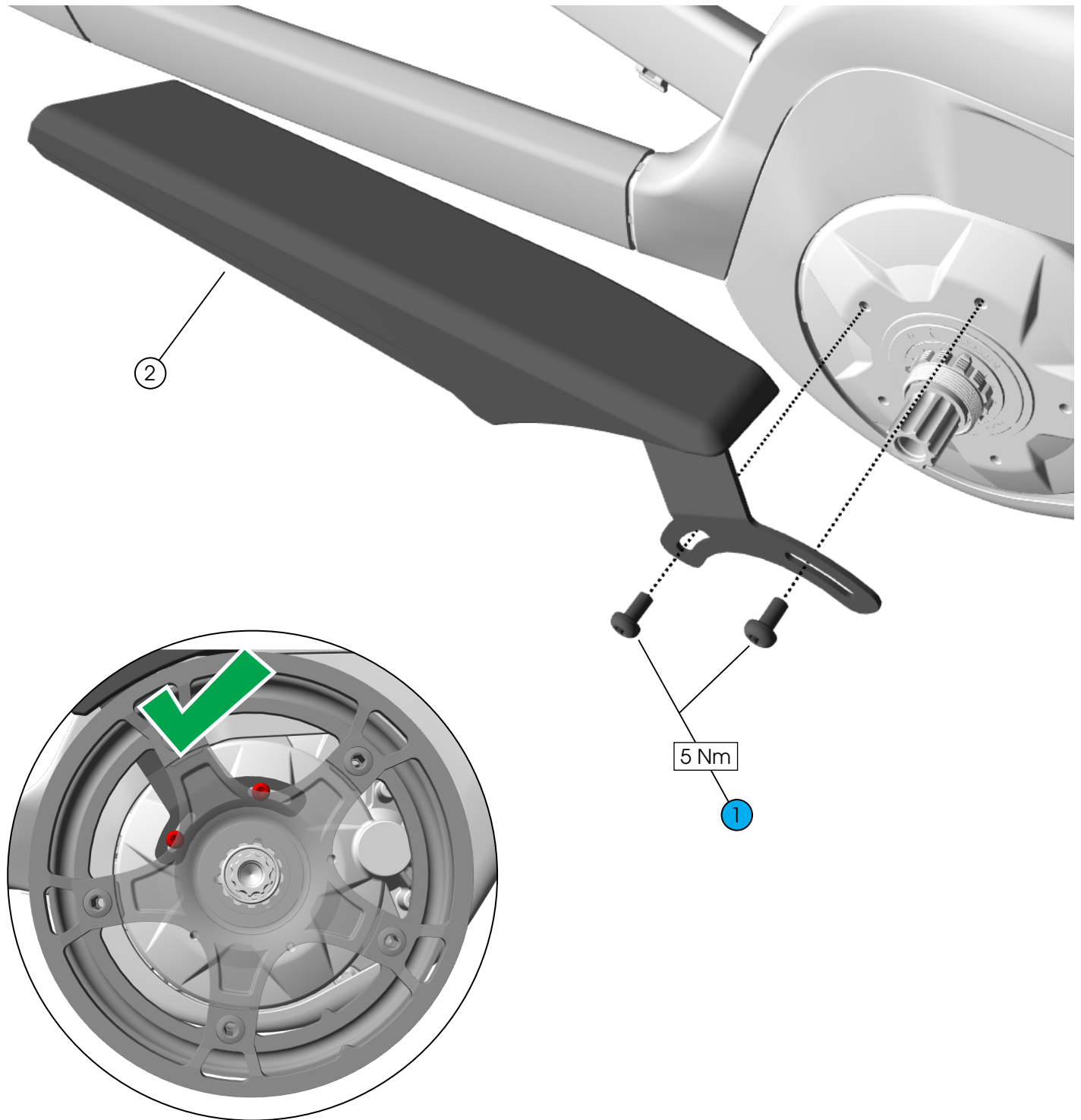
Chránič řetězu



- ① Upínací prvek (M5 x 14 mm) - [5317304](#)
- ② Podložka (M5)
- ③ Úchyt řetězové vzpěry - [W558816](#)
- ④ Úchyt převodníku (43 zubů) - [W553291](#)
*Úchyt na 51 zubů je připevněný k chrániči řetězu.
- ⑤ Chránič řetězu

41 zubů	- 597337
53 zubů	- W562885
- ⑥ Upínací prvky (M4 x 10 mm) - [5317308](#)

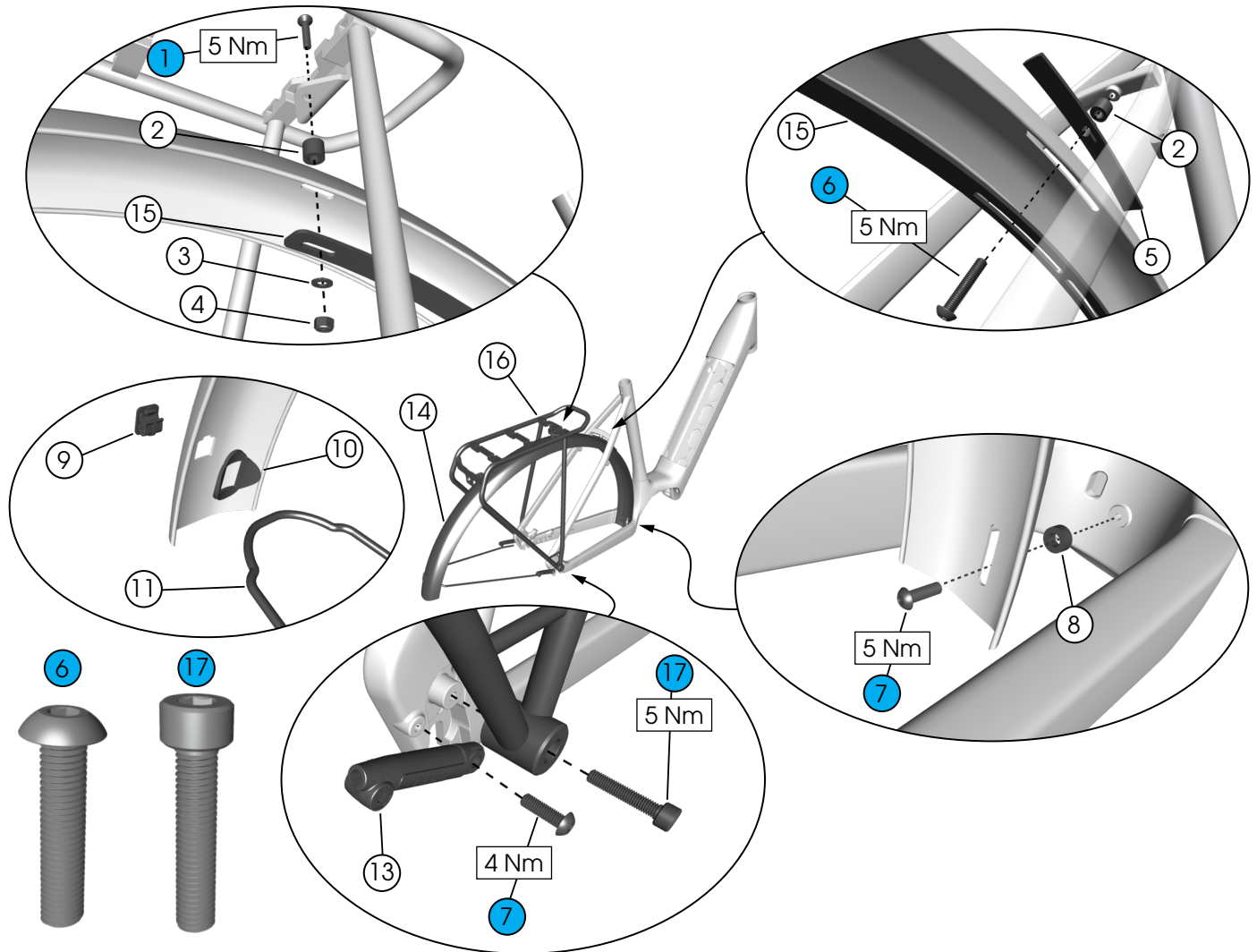
Kryt řemene - District+ 4/5



① Šrouby, T20 (M4 × 8 mm)

② Kryt - W5295305

Zadní nosič a blatník



① Upínací prvek, zápustná hlava (M5 x 25 mm) - [5260273](#)

② Podložky (10 mm) - [5307541](#)

③ Podložka (M5) - [W521137](#)

④ Matice (M5) - [580066](#)

⑤ Kryt výřezu (65 mm) - [W1049294](#)

⑥ Upínací prvek (M5 x 25 mm) - [5260274](#)

⑦ Upínací prvek (M5 x 16 mm) - [5260274](#)

⑧ Podložka (5 mm) - [5260275](#)

⑨ Svorka vzpěry

⑩ Tlumič gumový prvek

[5258253](#)

⑪ Vzpěra blatníku (330 mm) - [W1049505](#)

⑫ Držák vzpěry, levá strana
(není zobrazen výše)

⑬ Držák vzpěry, pravá strana

[5258260](#)

⑭ Blatník

XS - [W5267796](#)

S/M - [W1043753](#)

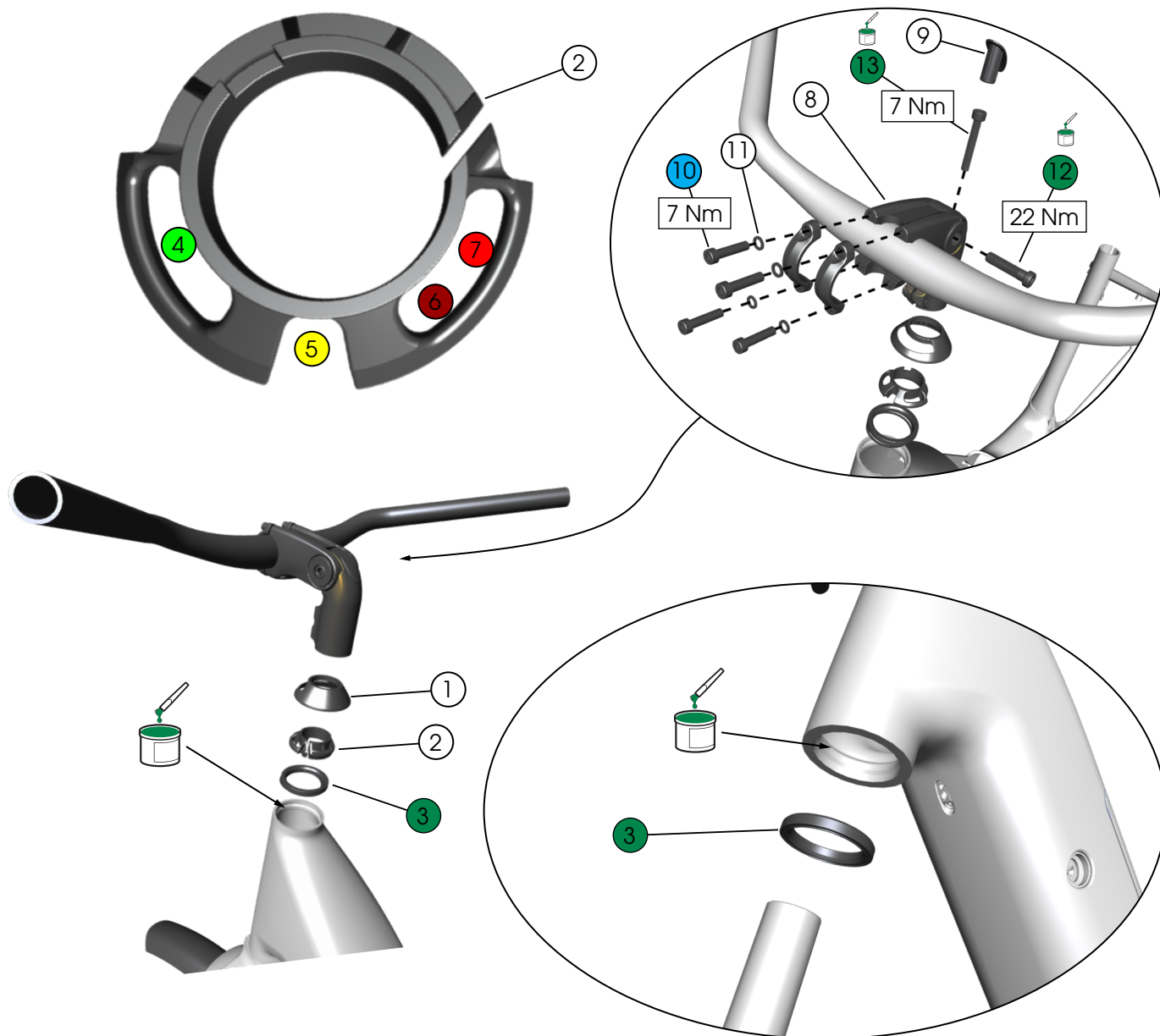
L/XL - [W1043754](#)

⑮ Vzpěra blatníku - [W600320](#)

⑯ Nosič - [W5284846](#)

⑰ Upínací prvek (M5 x 25 mm) - [5308514](#)

Hlavové složení



① Kryt ložiska - [W5260269](#)

② Dělený kroužek - [W5316322](#)

③ Ložiska hlavového složení - [W540243](#)

④ Lanko přehazovačky

⑤ Kabel displeje

⑥ Bowden přední brzdy

⑦ Bowden zadní brzdy

⑧ Představec (105 mm)

⑨ Záslepka - [602179](#)

⑩ Upínací prvky představce (M6 x 20 mm)

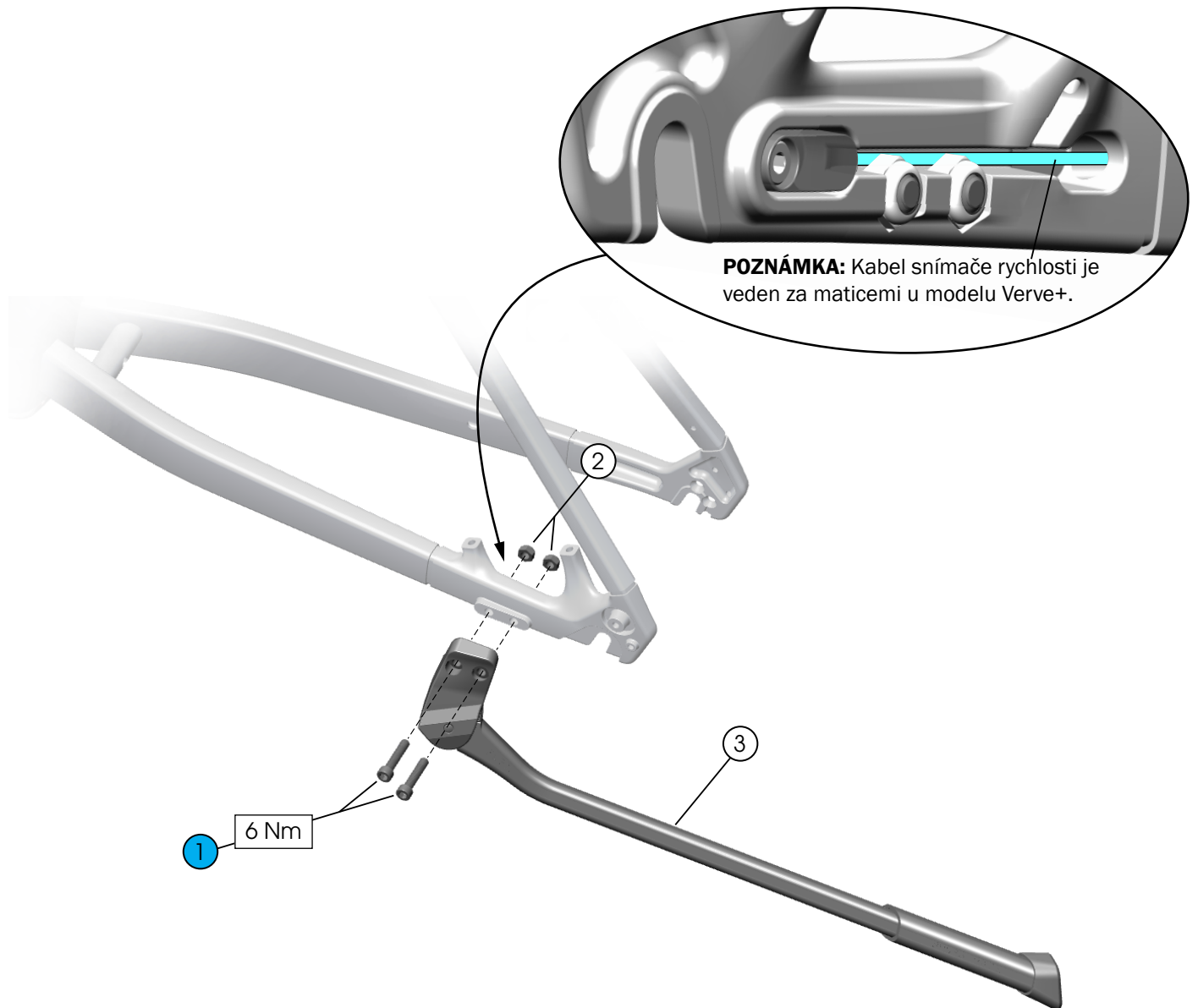
⑪ Podložky (M6)

⑫ Upínací prvek (M8 x 33 mm)

⑬ Kompresní upínací prvek (M6 x 40 mm) - [5263845](#)

[5262987](#)

Stojánek



- ① Upínací prvky (M6 x 30 mm)
 - ② Matice (M6)
 - ③ Stojánek - [W330289](#)
- } [5271106](#)