



01 ÚVOD3
SYMBOLY3

02 ZÁRUKA BH.....4
DOŽIVOTNÍ ZÁRUKA NA RÁM4
REGISTRACE DOŽIVOTNÍ ZÁRUKY NA RÁM.....5
UPLATNĚNÍ ZÁRUČNÍHO NÁROKU.....5

03 ÚDRŽBA5
PŘED POUŽITÍM ZKONTROLUJTE JÍZDNÍ KOLO5
UDRŽUJTE KOLO V ČISTOTĚ.....6
UDRŽUJTE PŘEVODOVKU NEUSTÁLE PROMAZANOU.....6
ÚDRŽBA KOLA.....6
NÁHRADNÍ DÍLY7
PO PÁDU, ÚDERU NEBO NÁRAZU7

04 UPOZORNĚNÍ TÝKAJÍCÍ SE POUŽÍVÁNÍ8
MAXIMÁLNÍ VELIKOST PLÁŠTĚ.....8
MINIMÁLNÍ A MAXIMÁLNÍ HLOUBKA ZASUNUTÍ SEDLOVKY8
MAXIMÁLNÍ DÉLKA VIDLICE (OD OSY K HORNÍMU KONCI)8
MAXIMÁLNÍ POČET VYPLŇOVACÍCH PODLOŽEK ŘÍZENÍ8
UMÍSTĚNÍ VŘETENA UVNITŘ TRUBKY VIDLICE8
URČENÍ K POUŽITÍ8

05 VELIKOSTÍ A ROZMĚRŮ8

06 TECHNICKÉ PARAMETRY.....9

07 MONTÁŽ A NÁHRADNÍ DÍLY.....10
ROZMĚRY ŘÍDICÍ TRUBKY10
SESTAVA SLUCHÁTEK.....11
SESTAVA SLUCHÁTEK.....11
SOUSTAVA VIDLICE A NÁPRAVY12
POSUVNÁ NOHA12
MONTÁŽ VESTAVĚNÉHO ZÁMKU NA SEDLOVKU.....12
STANDARDNÍ OBJÍMKA SEDLOVKY13
DRŽÁK PŘEHAZOVAČKY13
FLEXIBILNÍ PŘIPEVNĚNÍ SPOJE14
ZADNÍ SVĚTLO.....14
NÁŘADÍ.....15
DRŽÁK NA LÁHVE15
MONTÁŽ SYSTÉMU SHIMANO DI2 NA SEDLOVKU16
VESTAVĚNÉ V KAPSE.....16
KABELÁŽ MECHANICKÝCH ČÁSTÍ.....17
KABELÁŽ MECHANICKÝCH ČÁSTÍ.....18

08 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ.....19

09 POMOC A DALŠÍ ZDROJE.....19

01 ÚVOD

Tento návod k použití obsahuje důležité informace o správném používání a údržbě jízdního kola. Tento dokument obsahuje zejména konkrétní informace o modelech **GRAVELX CARBON RACING (LG657 / LG557 / LG357 / LG257)**, **GRAVELX CARBON ALL TERRAIN (LG607 / LG507 / LG307 / LG207)** & **GRAVELX (LG187 / LG157 / LG107)**. Prosím, pečlivě si přečtete celý návod. Uživatelské příručky ke všem modelům BH jsou k dispozici na webových stránkách na následující adrese:

<https://www.bhbikes.com/manuals>

Mějte na paměti, že návody na webových stránkách BH BIKES jsou pravidelně aktualizovány. Ujistěte se, že jste si z webových stránek stáhli nejnovější verzi. Verzi můžete zkontrolovat na úvodní stránce.

Tento dokument obsahuje doplňující informace k obecné uživatelské příručce, která je k dispozici na adrese:

https://www.bhbikes.com/es_INT/quienes-somos/manuales-descargas

Technické parametry, doporučení a záruční podmínky dílů třetích stran si můžete ověřit na příslušných oficiálních webových stránkách.

SYMBOLY

Tento dokument obsahuje různé ikony, které odkazují na varování týkající se používání, údržby a montáže. Pečlivě si přečtete význam každé z nich, abyste předešli nesprávnému zacházení nebo nebezpečným situacím, které by mohly vést k vážným zraněním nebo smrtelným nehodám.

BEZPEČNOST



NEBEZPEČÍ: označuje nebezpečnou situaci, která, pokud se jí nepodaří zabránit, povede k vážným zraněním nebo dokonce ke smrtelné nehodě.



VAROVÁNÍ: označuje nebezpečnou situaci, která by mohla vést k vážnému zranění nebo dokonce ke smrtelné nehodě, pokud jí nebude zabráněno.



UPOZORNĚNÍ: označuje nebezpečnou situaci, která by mohla vést k lehkým nebo středně závažným zraněním, pokud jí nebude zabráněno.



NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM: označuje nebezpečnou situaci, která by v případě, že by se jí nepodařilo zabránit, mohla způsobit vážná zranění v důsledku úrazu elektrickým proudem nebo dokonce smrt.



NEBEZPEČÍ ZKRAKU: označuje nebezpečnou situaci, která by mohla, pokud by jí nebylo zabráněno, způsobit zkrat v elektrických součástech. Zkratky mohou vést k poškození elektrických součástech a ke vzniku požáru.

NÁSTROJE



PLOCHÝ KLÍČ



IMBUSOVÝ KLÍČ



TORX KLÍČ



ŠROUBOVÁK PHILLIPS



UTAHOVACÍ MOMENTY: Na jedné straně každého symbolu nástroje bude uveden utahovací moment v newtonmetrech.

TYP SLOŽENÉHO SPOJENÍ ASSEMBLY



OLEJ: lehké mazání součástí, jako jsou řetězy a lanka.



MAZIVO: montážní mazivo.



CARBON PASTE: montážní pasta určená ke zvýšení tření u karbonových dílů.



LEPIDLO: Použijte pojistku šroubů se střední pevností.



Lepidlo se používá k upevnění šroubů a k zajištění toho, aby se při jízdě na kole neuvolnily v důsledku vibrací. Vždy naneste kapku lepidla na konec závitu šroubu. Nikdy nenanášejte více než jednu kapku kolem závitu, protože by se pak šroub velmi obtížně odšrouboval.



02 ZÁRUKA BH

Společnost BH BIKES se zavazuje nabízet jízdní kola s dlouhou životností, která splňují nejvyšší standardy kvality. Proto společnost BH BIKES kromě zákonné záruky nabízí také dodatečné krytí a záruku. V této části jsou popsány různé typy záruk a postup, který je třeba dodržet při registraci do programu dodatečné záruky „LifeTime Frame“.

ZÁKONNÁ ZÁRUKA

Zákonná záruka se vztahuje na původního kupujícího v případě výrobních vad a/nebo neshod. Tato záruka se vztahuje na rámy a komponenty vyrobené společnostmi BH BIKES. Záruční doba se řídí platnými zákony země, ve které bylo kolo zakoupeno, a začíná dnem nákupu. Během této doby má držitel záruky nárok na bezplatnou opravu nebo výměnu všech výrobních vad, včetně náhrady přepravních nákladů a případných ztrát, které v důsledku toho vznikly. Aby bylo možné uplatnit nárok na záruku, musí být splněny následující podmínky:

- Tato záruka nemá vliv na práva spotřebitele vyplývající z platných právních předpisů jednotlivých zemí.
- Záruka se na vadná kola nebo součásti vztahuje na základě rozhodnutí našeho technického servisu.
- Záruka se nevztahuje na výměnu dílů podléhajících opotřebení a vzniklých běžným používáním jízdního kola.
- Záruka se nevztahuje na vady nebo poškozené díly způsobené nesprávným používáním kola, používáním při soutěžích, montáží neoriginálního příslušenství nebo nesprávnou manipulací a nesprávnou údržbou.
- Záruka neplatí, pokud nebyla provedena kontrola před dodáním a nebyly dodrženy příslušné kontrolní intervaly uvedené v tomto dokumentu, zdokumentovány podle požadavků a orazítkovány autorizovaným prodejcem BH.
- Pokud by oprava nebyla uspokojivá a nezajistila by splnění optimálních podmínek podle zamýšleného použití, má držitel záruky právo požádat o výměnu zakoupeného výrobku nebo vadné součásti za výrobek nebo součást se stejnými vlastnostmi, nebo o vrácení částky zaplacené za poškozený výrobek nebo součást.
- Záruční lhůta se během oprav přerušuje, v případě výměny zboží nebo součástí se prodlouží.
- Jakýkoli nárok z této záruky zaniká šest měsíců po uplynutí doby platnosti záruky.
- Všechny záruční reklamace musí být vyřízeny autorizovaným prodejcem.
- Geografická působnost: viz uživatelská příručka nebo www.BHbikes.com

Podmínky si můžete přečíst na následujícím odkazu:

https://www.bhbikes.com/es_INT/registro-garantia-vida-bh/registra-tu-bici-garantia-de-por-vida

DOŽIVOTNÍ ZÁRUKA NA RÁM

Společnost BH Bikes prostřednictvím svých autorizovaných prodejců poskytuje původnímu kupujícímu obchodní podmínky, které pokrývají jakékoli výrobní vady rámu po dobu delší, než je stanoveno v zákonné záruce na výrobek, a to v souladu s následujícími ustanoveními:

1. **Doživotní záruka se vztahuje výhradně na rámy a kola značky BH prodávané prostřednictvím prodejců autorizovaných společností BHBIKES EUROPE S.L.**
 - Kupující musí do 30 kalendářních dnů od data nákupu, jak je uvedeno na faktuře vystavené autorizovaným prodejcem, zaregistrovat doživotní záruku online s řádně vyplněnými údaji.
 - Tuto záruku nelze převést na následné kupující a zaniká v okamžiku prodeje jízdního kola třetí osobě. Původním kupujícím se rozumí osoba, která záruku zaregistruje v okamžiku nákupu; obchodní záruku nelze převést na třetí osoby, které nejsou původním kupujícím.
 - Je povinné nechat kolo opravovat v servisu autorizovaném společnostmi BHBIKES EUROPE a v souladu s pokyny v uživatelské příručce.
2. **Doživotní záruka se nevztahuje na:**
 - zadní kyvné rameno u modelů s dvojitým odpružením, vidlici, dětská kola, vady a/nebo vyblednutí původního laku nebo rez způsobenou přirozeným opotřebením.
 - Vady nebo poškození způsobené nehodou nebo nesprávným a/nebo nedbalým používáním jízdního kola.
 - Případy, kdy byly namontovány součásti nebo příslušenství, které nejsou určeny pro použití, pro které bylo kolo navrženo, nebo s ním nejsou kompatibilní.
 - Vady způsobené nesprávnou manipulací.
 - Škrábance, změna barvy nebo skvrny způsobené použitím abrazivních kapalin, ostrých předmětů, svorek a/ nebo dlouhodobým vystavením slunečnímu záření či jiným povětrnostním vlivům.
 - Vady způsobené běžným opotřebením jízdního kola, včetně vad způsobených únavou materiálu. Poškození únavou je známkou toho, že rám byl poškozen běžným používáním, proto je povinností uživatele pravidelně kontrolovat stav jízdního kola.
 - Nesprávné používání a/nebo údržba výrobku (pečlivě si přečtěte doporučení pro používání a čištění).
 - Rámy, které byly použity při soutěžích, předváděcích akcích nebo jako zapůjčené.

Úplné znění obchodních podmínek si přečtěte na adrese:

https://www.bhbikes.com/es_INT/registro-garantia-vida-bh/registra-tu-bici-garantia-de-por-vida

REGISTRACE DOŽIVOTNÍ ZÁRUKY NA RÁM

Abyste mohli využívat prodlouženou záruku BH BIKES, musíte kolo zaregistrovat do 30 dnů od zakoupení. Pro aktivaci prodloužené DOŽIVOTNÍ ZÁRUKY NA RÁM postupujte podle následujících kroků:

• DOŽIVOTNÍ ZÁRUKA NA RÁM

Abyste mohli využívat rozšířenou doživotní záruku na rám, musíte kolo zaregistrovat na webových stránkách BH BIKES:

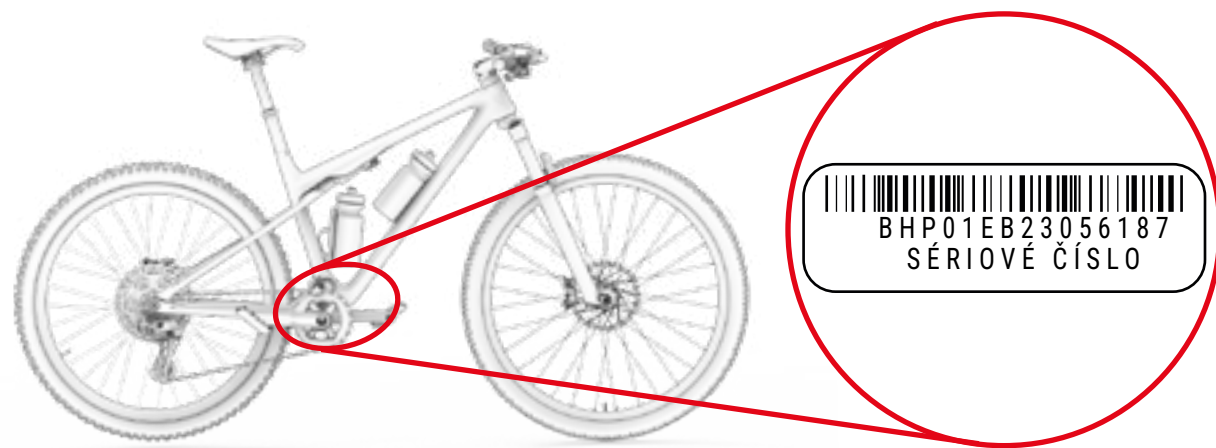
https://www.bhbikes.com/es_INT/registro-garantia-vida-bh/registra-tu-bici-garantia-de-por-vida

Podívejte se na toto video a zjistěte, co musíte udělat:

<https://youtu.be/47aLVgUI248>



- ❗ Sériové číslo potřebné k registraci jízdního kola se nachází na spodní straně rámu, na sedlové trubce, nad středovým složením:



BHP01EB23056187
SÉRIOVÉ ČÍSLO

UPLATNĚNÍ ZÁRUČNÍHO NÁROKU

Všechny reklamace je nutné uplatňovat prostřednictvím autorizovaného prodejce BH. Prodejce reklamaci posoudí, určí její rozsah a provede předběžné vyhodnocení závady. Prodejce reklamaci předá přímo společnosti BH a zajistí její vyřízení. Jakmile společnost BH stanoví potřebná nápravná opatření, prodejce tyto informace předá zákazníkovi.

Všechny reklamace musí být vyřízeny u autorizovaného prodejce, u kterého jste si kolo zakoupili. Pokud to není možné, kontaktujte nás prosím přímo. Pomůžeme vám najít autorizovaného prodejce ve vašem okolí:

https://www.bhbikes.com/es_INT/quienes-somos/contacto

03 ÚDRŽBA

Tento uživatelský manuál obsahuje důležité informace o modelech **GRAVELX CARBON RACING (LG657 / LG557 / LG357 / LG257)**, **GRAVELX CARBON ALL TERRAIN (LG607 / LG507 / LG307 / LG207)** & **GRAVELX (LG187 / LG157 / LG107)**. Prosím, pečlivě si přečtěte celý návod. Návod k obsluze všech modelů BH jsou k dispozici na webových stránkách na následující adrese:

<https://www.bhbikes.com/manuals>

Tento dokument obsahuje doplňující informace k obecné uživatelské příručce, která je k dispozici na adrese:

<https://www.bhbikes.com/manuals>

Vlastnosti a doporučení týkající se dílů jiných výrobců si můžete ověřit na příslušných oficiálních webových stránkách.

PŘED POUŽITÍM ZKONTROLUJTE JÍZDNÍ KOLO

Jízdní kola jsou během výrobního procesu několikrát zkontrolována a poté v dílně BH při závěrečné kontrole. Jelikož může být funkčnost jízdního kola ovlivněna během přepravy nebo mohlo dojít k jeho úpravám třetími stranami před prodejem, je nutné před každou jízdou zkontrolovat následující:

- **RÁM:** žádné praskliny, poškození ani podivné zvuky.
- **ŘETĚZ:** musí být namazaný a převodový systém nesmí vydávat žádné podivné zvuky.
- **BRZDY:** brzdy musí správně fungovat. Při zastavení stiskněte brzdovou páku s dostatečnou silou a zkontrolujte, zda se nedotýká řídítek.
- **PNEUMATIKY:** tlak musí být správný a na běhounu ani na bočnicích nesmí být žádné proříznutí. Zkontrolujte také, zda míra opotřebení nepřesahuje maximální doporučenou úroveň.
- **KOLA:** kola se musí volně otáčet, abyste mohli zkontrolovat, jak se točí. Zkontrolujte také mezeru mezi brzdovým obložením a ráfkem, stejně jako mezeru mezi rámem a pneumatikou.
- **ŘÍZENÍ:** řízení se musí otáčet plynule a bez podivných zvuků.
- **OTÁČECÍ BODY ZADNÍHO VÍPÁKU:** při zatížení kola musí odpružení fungovat podle očekávání a bez podivných zvuků. Pokud nefunguje správně nebo je mezi pohyblivými částmi vůle, může to znamenat, že utahovací momenty nejsou správné nebo že jsou ložiska opotřebovaná.
- **LOŽISKA:** ložiska musí fungovat správně a bez podivných zvuků. Ložiska podléhají opotřebení a je nutné je vyměnit, aby nedošlo k poškození součástí, na kterých jsou namontována.
- **ELEKTRICKÝ SYSTÉM:** Pokud je kolo vybaveno elektrickým systémem, zkontrolujte, zda správně funguje, a to tak, že se ujistíte, že je zapnutý režim elektrické asistence a že všechny součásti fungují správně (motor, displej, přepínání režimů asistence a snímač rychlosti). Pokud nedochází k elektrické asistenci, zkontrolujte, zda jsou všechna připojení správná a nevykazují známky poškození.

- 

Pokud vaše kolo nesplňuje některý z těchto bodů, nejezděte na něm! Vadné kolo může způsobit vážné nehody! Pokud si nejste jisti nebo máte jakékoli dotazy, obraťte se prosím na nejbližší servis BH!
- 

Zkontrolujte utahovací momenty a ujistěte se, že odpovídají doporučením uvedeným v uživatelských příručkách. Nedodržení těchto doporučení může vést k nehodám a dokonce ke smrti.
- 

Vliv terénu a síly působící na kolo vystavují kolo velkému namáhání. Různé součásti budou v důsledku těchto dynamických zatížení podléhat únavě materiálu a opotřebení. Kolo pravidelně kontrolujte, zda nevykazuje známky opotřebení, škrábance, ohnuté díly, opotřebení povrchové úpravy nebo vznik trhlin. Součásti mohou po uplynutí své životnosti náhle selhat. Své kolo pravidelně svěřujte autorizovanému servisu BH, aby vám v případě potřeby tyto součásti vyměnil.

UDRŽUJTE KOLO V ČISTOTĚ

Doporučujeme dodržovat tato základní preventivní opatření, abyste zajistili, že bude kolo v perfektním provozním stavu. Nedodržení těchto doporučení může vést k předčasnému opotřebení nebo dokonce k poškození určitých částí, jako jsou těsnění nebo pohyblivé součásti.

- Prach a bláto odstraňte vlhkou houbou a jemným neutrálním čisticím prostředkem.
- Plastové díly smí být omývány pouze mýdlovou vodou.
- Pneumatiky lze umýt houbou nebo kartáčem a mýdlovou vodou.
- Po vyčištění kolo osušte důkladným otřením hladkým hadříkem.
- Po každém čištění promazejte součásti převodovky.

- 

Nečistoty mohou způsobit poškození, které může vést k nehodám nebo dokonce ke smrti.
- 

Nikdy nepoužívejte tlakové čističe ani parní čističe.

UDRŽUJTE PŘEVODOVKU NEUSTÁLE PROMAZANOU

Po umytí kola mohlo dojít také k odplavení maziva z řetězového převodu. Zkontrolujte a v případě potřeby namažte články řetězu. Nadměrné množství maziva může přitahovat více nečistot, což může způsobit předčasné opotřebení a nesprávnou funkci systému.

- 

Nikdy nepoužívejte tlakové ani parní čističe.

ÚDRŽBA KOLA

Jízdní kolo vyžaduje pravidelnou údržbu a minimální počet pravidelných prohlídek. Četnost údržbových prací závisí na typu vozidla (rekreační, silniční nebo horské kolo), jakož i na četnosti a podmínkách používání.

KALENDÁŘ ÚDRŽBY DÍLŮ

Část	Je třeba podniknout kroky	Před každým výletem	Měsíční	Každý rok
Osvětlení	Kontrola funkčnosti.			
Pneumatiky	Kontrola tlaku.			
	Zkontrolujte výšku profilu a bočnic.			
Brzdy (na ráfku)	Zkontrolujte zdvih páky, pevnost brzdových obložení a polohu ráfku.			
	Zkuste brzdy při zastavení.			
	Vyčistěte brzdové destičky.			
Brzdové lanka	Vizuální kontrola.			
Brzdy (kotoučové brzdy)	Vyměňte brzdovou kapalinu (kapalinu DOT).			
Odpružená vidlice	Zkontrolujte šrouby a odpovídající utahovací moment.			
	Vyměňte olej a namažte elastomer.			
Sedlovka s odpružením	Údržba.			
	Kontrola vůle.			
Ráfky u ráfkových brzd	Kontrola a případně výměna obložení brzdových čelistí.	Nejpozději po druhé výměně brzdového obložení.		
Osa středového složení	Zkontrolujte vůli.			
	Znovu promazat.			
Řetěz	Zkontrolujte a namažte.			
	Zkontrolujte a vyměňte.	Po ujetí 800 km.		
Převodníky	Kontrola a utažení.			
Kola / paprsky	Zkontrolujte volný chod kola a napnutí špic.			
Hlavové složení	Kontrola hlavového složení.			
	Opětovné promazání.			
Kovové povrchy	Údržba.	Minimálně jednou za šest měsíců.		
Náboje	Kontrola ložisek.			
	Doplnění maziva.			
Pedály	Kontrola ložisek.			
	Mazání, čištění upevňovacího mechanismu.			

Část	Je třeba podniknout kroky	Před každým výletem	Měsíčně	Každoročně
Sedlovka / Představec	Kontrola upevňovacích šroubů.			
Zadní přehazovačka / Přehazovačka	Čištění, mazání.			
Rychloupínací mechanismus / Průchozí osa	Kontrola funkčnosti.			
Matice a šrouby	Kontrola a dotažení.			
Paprsky	Kontrola napnutí.			
Představec / Sedlovka	Demontáž a nanesení nové montážní pasty.			
Brzdový okruh / Brzdy	Demontáž a mazání.			
Součásti systému elektrické asistence	Zkontrolujte připojení.			
	Zkontrolujte, zda není znečištěno.			

 Pokud jste zruční, máte zkušenosti a disponujete vhodným nářadím, nemusíte kolo nosit k odborníkovi. Jakmile zjistíte nějaké problémy, ihned proveďte nápravná opatření. Pokud si nejste jisti nebo máte dotazy, obraťte se prosím na společnost BH.

 Výše popsané úkony smí provádět pouze důvěryhodný odborník na opravy jízdních kol.

NÁHRADNÍ DÍLY

Pro zajištění optimálního výkonu vašeho kola a maximální bezpečnosti je nutné používat originální díly. Nepoužití originálních dílů může způsobit poškození, na které se záruka nevztahuje.

Mezi nejběžnější náhradní díly patří díly náchylné k opotřebení. Nejčastěji se jedná o pneumatiky, duše, brzdové destičky, kotoučové brzdy a brzdové destičky, stejně jako ráfky, pokud jsou součástí brzdové jednotky, přední světla, obrysová světla, baterie a akumulátory.

- **PNEUMATIKY:** Vyměňte je za pneumatiky stejného typu. Zkontrolujte označení na vnější straně pneumatiky (norma ETRTO). Mějte na paměti, že použití pneumatiky s větším vnějším průměrem, než je doporučeno, může způsobit, že se špička nohy při otáčení řídítek dotkne předního kola nebo zadního blatníku. Cyklista může ztratit kontrolu nad jízdním kolem a dojít k nehodě s vážnými následky. K tomu může dojít také v případě, že je sada pedálů nahrazena delší sadou.
- **DUŠE:** Vyměňte je za vhodný typ duše podle typu pneumatiky. Řiďte se informacemi na vnější straně duše (norma ETRTO).
- **KOTOUČOVÉ BRZDY A BRZDOVÉ DESKY:** Postupujte podle pokynů dodaných výrobcem.
- **SVĚTLA A POZIČNÍ SVĚTLA:** Vyměňte žárovku za žárovku stejného typu. Zkontrolujte označení na kovové části.

- **ŘETĚZ, OZUBENÉ KOLO A ŘETĚZOVÁ KOLA:** Postupujte podle pokynů výrobce.
- **BATERIE A AKUMULÁTORY:** Vyměňte je za stejný typ. Zkontrolujte označení na vnější straně.

Mějte na paměti, že použití neoriginálních dílů může způsobit poškození, na které se záruka nevztahuje.

PO PÁDU, ÚDERU NEBO NÁRAZU

Pokud dojde k pádu, nárazu nebo úderu, nejprve se ujistěte, že jste v pořádku a můžete pokračovat v jízdě na kole. Pokud jste zraněni, kolo nepoužívejte a v případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.

Pokud můžete pokračovat v jízdě, zkontrolujte, zda je kolo v bezvadném technickém stavu:

- Zkontrolujte, zda jsou kola pevně uchycena a zda jsou ráfky vycentrovány ve středu rámu a vidlice. Otočte koly. Pokud je nelze vycentrovat na místě kvůli příliš malé mezeře, oddalte brzdy od ráfku, aby se mohl volně pohybovat.
- V takovém případě mějte na paměti, že účinnost brzdění bude nižší.
- Zkontrolujte, zda řídítka nebo přední část rámu nejsou zkroucená či zlomená. Zkontrolujte, zda je přední část pevně usazena na vidlici, a to tak, že si přední kolo pevně přidržte mezi nohama a zkuste otočit řídítka vůči přednímu kolu.
- Zkontrolujte, zda je řetěz správně nasazen. Pokud kolo spadlo na stranu převodovky, zkontrolujte, zda funguje správně. Požádejte o pomoc s postavením kola na sedlo a přeřaďte. Jakmile se řetěz nasadí na největší ozubené kolo, zkontrolujte vzdálenost mezi ozubeným kolem a paprsky. Pokud je ozubené kolo nebo držák ohnutý, může se ozubené kolo zaseknout v paprscích – nebezpečí pádu! Ozubené kolo, zadní kolo nebo rám mohou být poškozeny. Zkontrolujte přehazovačku. Pokud se posunula, může řetěz sklouznout z ozubeného kola. Převodovka kola bude méně účinná (viz také část „Trakce“).
- Zkontrolujte sedlo, horní trubku nebo středové pouzdro, abyste se ujistili, že neobsahují žádné vady.
- Kolo mírně nadzvedněte a nechte ho spadnout na zem. Pokud uslyšíte nějaké zvuky, zkontrolujte, zda na kole nejsou nějaké uvolněné šrouby.
- Znovu zkontrolujte celé kolo, zda někde nejsou ohnuté části, opotřebovaný povrch nebo praskliny.
- Pokud jste při kontrole nezjistili žádné problémy, jedte opatrně dál. Při jízdě do kopce nebrzděte, nezrychlujte ani nešlapejte náhle. Pokud si nejste jisti, počkejte, až vás někdo odveze autem, místo abyste riskovali nehodu. Jakmile dorazíte domů, měli byste kolo znovu pečlivě zkontrolovat. Pokud si stále nejste jisti nebo máte nějaké dotazy, obraťte se prosím na nejbližší servis BH!

Ohnuté hliníkové díly se nesmí narovnávat, tj. nesmí se opravovat. I po opravě existuje vysoké riziko zlomení, zejména u vidlice, řídítek, přední části, klik a pedálů. Pro větší bezpečnost je vyměňte.

04 UPOZORNĚNÍ TÝKAJÍCÍ SE POUŽÍVÁNÍ

MAXIMÁLNÍ VELIKOST PLÁŠTĚ

Pokud na kolo namontujete pneumatiku jiné velikosti, zkontrolujte, zda je mezi pneumatikou a ostatními částmi rámu a vidlice alespoň 6 mm volného prostoru.

MINIMÁLNÍ A MAXIMÁLNÍ HLOUBKA ZASUNUTÍ SEDLOVKY

Nedodržení maximálních a minimálních rozměrů zasunutí sedlovky uvedených v tomto návodu může způsobit pákový efekt na rámu. Vyvíjený tlak by mohl poškodit rám a způsobit vážné nehody. Záruka se nevztahuje na škody vzniklé nedodržením těchto pokynů.

MAXIMÁLNÍ DÉLKA VIDLICE (OD OSY K HORNÍMU KONCI)

Dodržujte maximální délku mezi osou vidlice a spodní částí řídicí trubky (osa–koruna). Pokud nebude tato maximální délka dodržena, může dojít k poškození rámu v důsledku zatížení překračujícího hodnotu, pro kterou byl rám navržen, a může to způsobit vážné nehody.

MAXIMÁLNÍ POČET VYPLŇOVACÍCH PODLOŽEK ŘÍZENÍ

Tento návod uvádí maximální počet distančních podložek řízení, které lze namontovat pod řídítka. Pokud nebude tento maximální počet dodržen, může dojít k poškození materiálů v důsledku zatížení většího, než pro jaké byly navrženy, a může to způsobit vážné nehody.

UMÍSTĚNÍ VŘETENA UVNITŘ TRUBKY VIDLICE

Nad představcem nesmí být namontovány žádné distanční podložky řízení. V opačném případě by mohlo dojít k poškození materiálů v důsledku působení většího zatížení, než pro jaké byly navrženy, a mohlo by to způsobit vážné nehody.

URČENÍ K POUŽITÍ

Každé kolo bylo navrženo pro konkrétní zamýšlené použití. Modely popsané v tomto návodu splňují požadavky spojené s jejich zamýšleným použitím:

Ty se vztahují k podmínkám, které zaručují správnou funkčnost jízdního kola, jako je jízda po náročných stezkách, nebezpečných cestách a v obtížném terénu a na stezkách, které vyžadují technické dovednosti. Maximální výška skoku a/nebo sjezdu je 61 cm (24").

05 VELIKOSTÍ A ROZMĚRŮ

LG657 / LG557 / LG457 / LG357 / LG257 / LG187 / LG157 / LG107

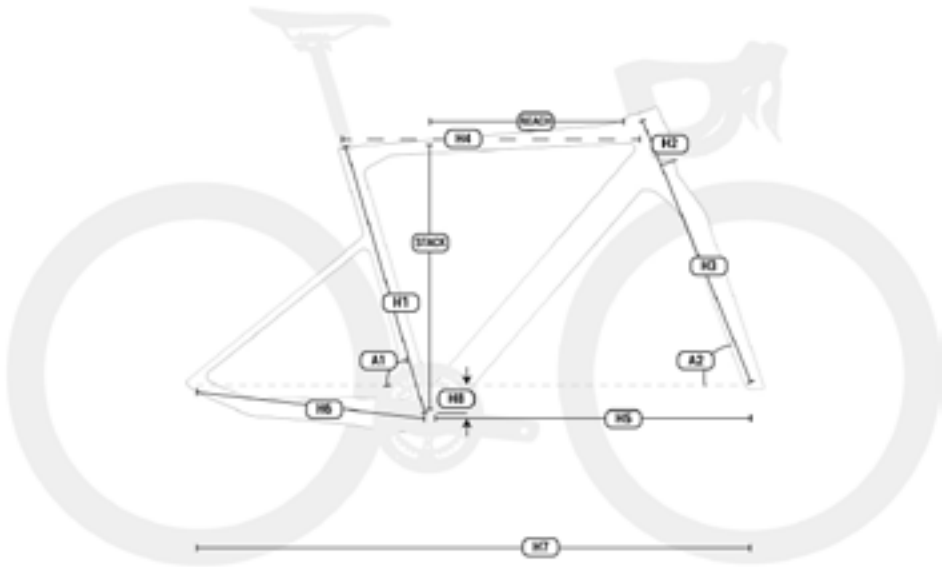
GRAVELX R A GRAVELX

	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	A1	A2	REACH	STACK
XS	478	100	389	503	584	426	1000	67	75	69,5	366	510
SM	500	120	390	527	591	426	1009	75	73,75	70,5	370	540
MD	520	140	390	548	602	426	1019	73	73,3	71	377	556
LA	540	160	390	567	614	426	1031	73	72,75	71,5	387	577
XL	560	180	390	587	626	426	1044	71	72,5	72	398	598

LG607 / LG507 / LG407 / LG307 / LG207

GRAVELX NA

	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	A1	A2	REACH	STACK
SM	500	120	390	527	591	428	1009	75	73,75	70,5	370	540
MD	520	140	390	548	602	428	1019	73	73,3	71	377	556
LA	540	160	390	567	614	428	1031	73	72,75	71,5	387	577
XL	560	180	390	587	626	428	1044	71	72,5	72	398	598



TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnosti	Modely	Specifikace
Materiál		
Rám	LG657 / LG607 / LG557 / LG507 / LG357 / LG307 / LG257 / LG207	Karbon
	LG187 / LG157 / LG107	Hliník
Vidlice	Všechny	Karbon
Doporučené použití	LG657 / LG557 / LG357 / LG257	Silnice, závodní výkon
	LG607 / LG507 / LG307 / LG207 / LG187 / LG157 / LG107	Šotolina
Rozměry	LG657 / LG557 / LG357 / LG257 / LG187 / LG157 / LG107	XS, SM, MD, LA, XL
	LG607 / LG507 / LG307 / LG207	SM, MD, LA, XL
Dosah vidlic	LG657 / LG557 / LG357 / LG257	45 mm
	LG607 / LG507 / LG307 / LG207	60 mm
	LG187 / LG157 / LG107	55 mm
Maximální výška distanční vložky řízení	Všechny	2x15 + 1x10 mm (standardně předem nařezáno)
Řídicí trubka vidlice	Všechny	Celokarbonová 1,5", kuželová
Kompatibilní velikost kol	Všechny	700C
Maximální šířka pláště	Všechny	45 mm
Středové složení	Všechny	BB386
Šířka skříňe středového složení	Všechny	86,5 mm

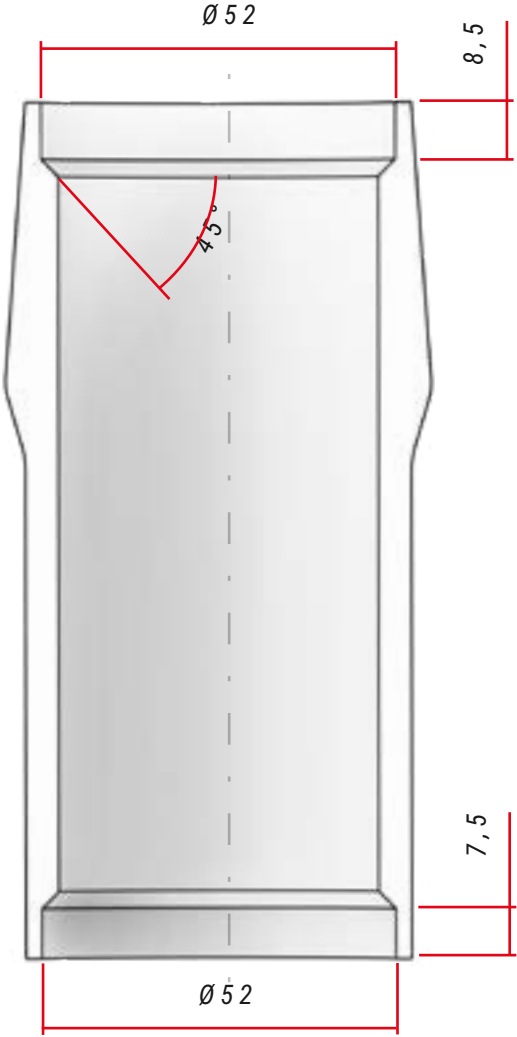
Vlastnosti	Modely	Specifikace
Vnitřní průměr pouzdra středového složení	Všechny	46 mm
Standardní přední patky	Všechny	Průchozí osa
Rozměry přední nápravy	Všechny	100 mm
Rozteč závitu přední nápravy	Všechny	12 x 1,0
Standardní zadní patky	Všechny	Průchozí osa
Rozměry zadní nápravy	Všechny	142 mm
Rozteč závitu zadní nápravy	Všechny	12 x 1,0
Sedlovka	LG187 / LG157 / LG107	Standardní 27,2 mm
	LG657 / LG607 / LG557 / LG507 LG357 / LG307 / LG257 / LG207	Carbono Gravel X
Svorka sedlovky	Všechny	Integrovaná podložka
Přehazovačka	Vše	Karbonový monokok
Úhel přesmykače	Všechny	66–63°
Maximální velikost velkého převodníku	LG657 / LG557 / LG357 / LG257	55 zubů
	LG607 / LG507 / LG307 / LG207	48 zubů
Minimální velikost velkého převodníku	LG657 / LG557 / LG357 / LG257	46 zubů
	LG607 / LG507 / LG307 / LG207	42 zubů
Minimální velikost malého převodníku	Všechny	34 zubů
Maximální velikost malého převodníku	Všechny	42 zubů
Kompatibilní s trojitou přední převodovkou	Všechny	Ne

Vlastnosti	Modely	Specifikace
Minimální Q-faktor	Všechny	145 mm
Maximální délka klik	Všechny	177 mm
Přehazovačka	LG657 / LG557 / LG357 / LG257	Odnímatelný Ultralight
	LG607 / LG507 / LG307 / LG207	Odnímatelné Gravel X Carbon
Kompatibilita s převodovkami	LG657 / LG557 / LG357 / LG257	Shimano (mechanické a elektronické), Sram (pouze elektronické) a Campagnolo (pouze elektronické).
	LG607 / LG507 / LG307 / LG207	Shimano, Sram (nemekanické) a Campagnolo (nemekanické).
Přední brzda	Všechny	160 mm
Minimální/maximální průměr zadního kotouče	Všechny	min. 140 mm / max. 160 mm
Kabeláž	Všechny	Vnitřní systém ACR
Držák na láhev	Všechny	2
Kompatibilní s blatníkem	Vše	Ne
Kompatibilní s nosičem na brašny	Všechny	Ne
Kompatibilní s dětskou sedačkou	Všechny	Ne
Kompatibilní s přívěsem	Všechny	Ne
Kompatibilita s potenciometrem	Všechny	Ano
Certifikováno podle předpisů UCI	LG657 / LG557 / LG357 / LG257	Ano
	LG607 / LG507 / LG307 / LG207 / LG187 / LG157 / LG107	Ne
Maximální doporučená hmotnost (cyklista + vybavení + tašky)	Všechny	120 kg (uvedeno na kolech)

07 MONTÁŽ A NÁHRADNÍ DÍLY

ROZMĚRY ŘÍDICÍ TRUBKY

VŠECHNY MODELÝ

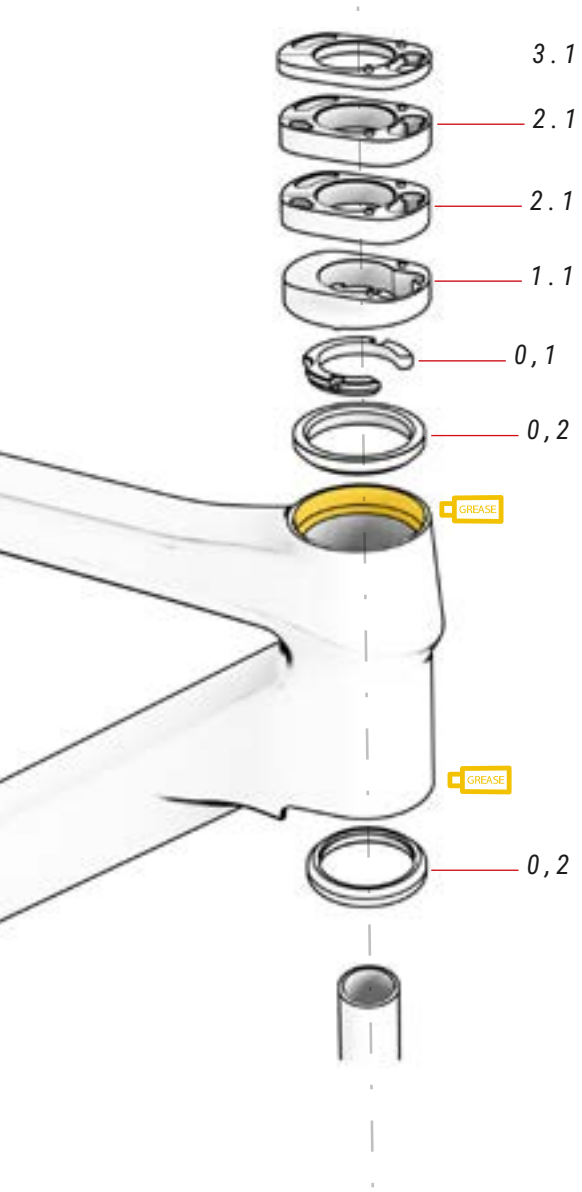


TECHNICKÉ ÚDAJE O ŘÍZENÍ

	Typ	Kontaktní úhel s přítlačným kroužkem / dráhou vidlice	Rozměry ložisek
Horní část	1,5" řídicí trubka	45°	52 x 40 x 7
Spodní	1,5" řídicí trubka	45°	52x40x7

SESTAVA SLUCHÁTEK

LG657 / LG607 / LG557 / LG507 / LG357 / LG307 / LG257 / LG207



00 SLUCHÁTKA č.:383240700

Ne.	Položka	Množství
0,1	Kompresor	1
0,2	Ložisko	2
0,3	Podložka (nemontovat)	1



⚠ Karbonové vidlice se nikdy nesmí montovat pomocí hřídele. Hřídel by na vidlici mohla vyvíjet tlak, na který není vidlice konstruována. Mohlo by dojít k jejímu zlomení a následné nehodě.

Vidlici vždy montujte pomocí rozpínáku.

01 KRYT ŘÍZENÍ ACR č.:383240800

Ne.	Položka	Množství
1.1	Kryt řízení 10 mm	1

02 DISTANČNÍ VLOŽKA ACR č.:383240900

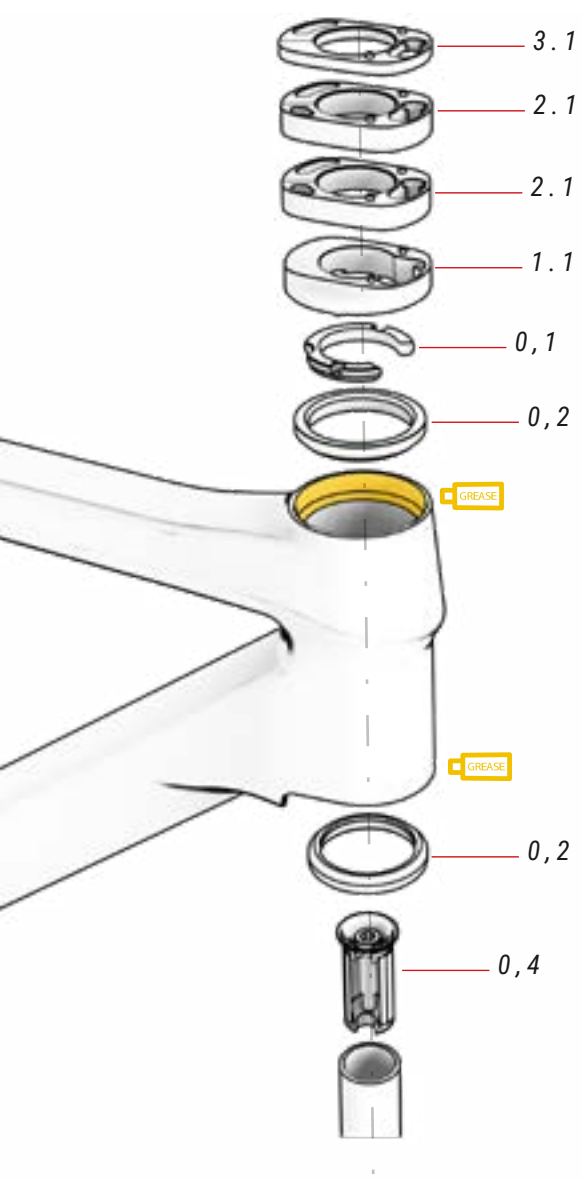
Ne.	Položka	Množství
2,1	Distanční vložka 10 mm	2

03 DISTANČNÍ VLOŽKA ACR č.:383241000

Ne.	Položka	Množství
3,1	Distanční vložka 5 mm	1

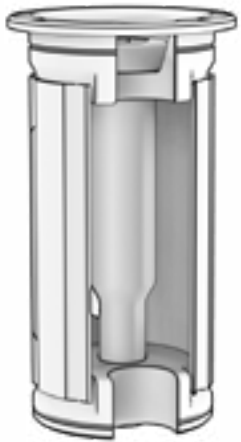
SESTAVA SLUCHÁTEK

LG187 / LG157 / LG107



00 SLUCHÁTKA č.:383240700

Ne.	Položka	Množství
0,1	Kompresor	1
0,2	Ložisko	2
0,3	Podložka (nemontovat)	1
0,4	Vřeteno	1



⚠ Karbonové vidlice se nikdy nesmí montovat pomocí osy. Osa by mohla na vidlici vyvíjet tlak, na který není konstruována. Mohlo by dojít k jejímu zlomení a následné nehodě.

Vidlici vždy montujte pomocí rozpínáku.

01 KRYT ŘÍZENÍ ACR č.:383240800

Ne.	Položka	Množství
1.1	Kryt řízení 10 mm	1

02 DISTANČNÍ VLOŽKA ACR č.:383240900

Ne.	Položka	Množství
2,1	Distanční vložka 10 mm	2

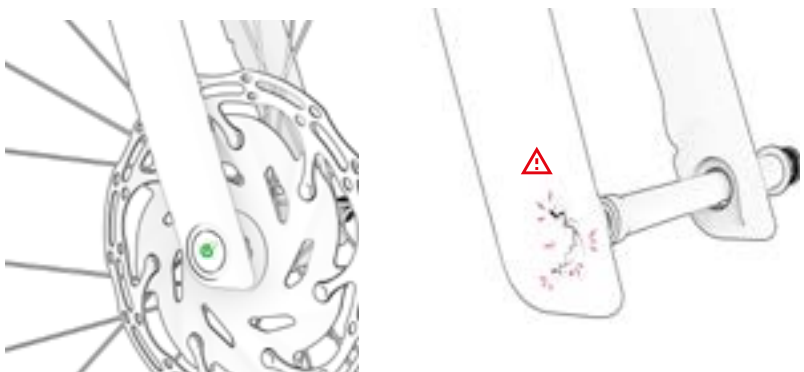
03 DISTANČNÍ VLOŽKA ACR č.:383241000

Ne.	Položka	Množství
3,1	Distanční vložka 5 mm	1

Soustava vidlice a nápravy

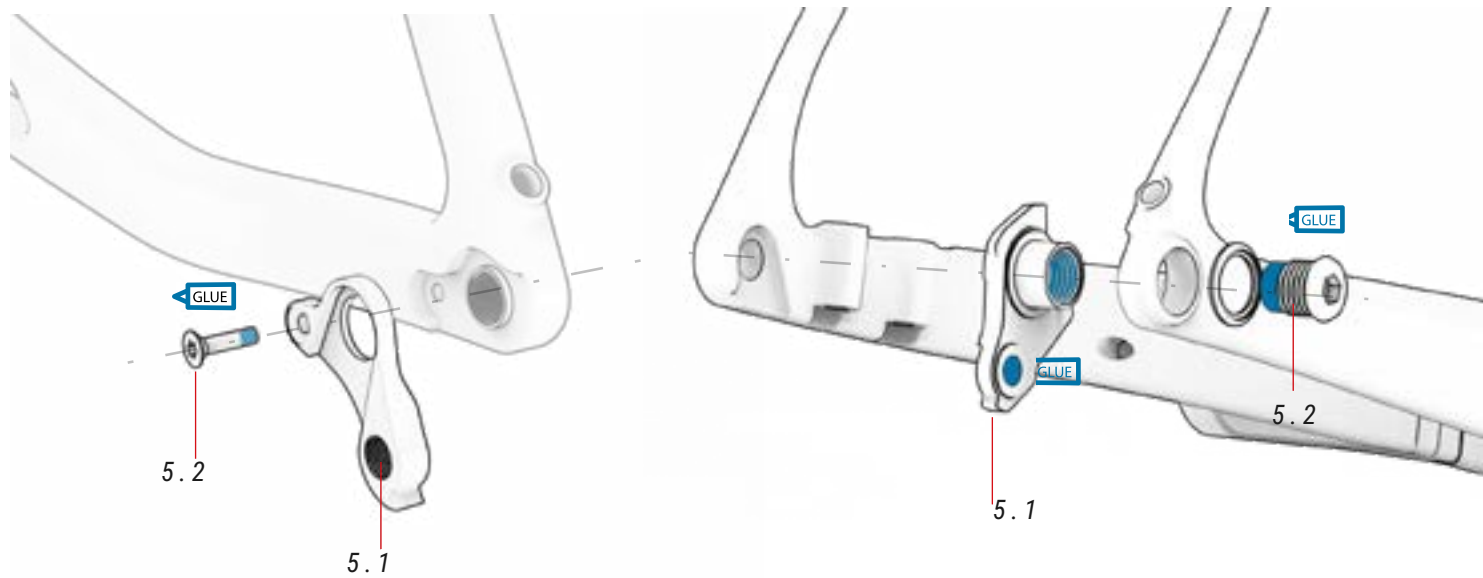
Všechny modely

⚠ Utáhnutí osy bez nasazeného kola může způsobit prasknutí karbonu za pouzdrem.
Při přepravě kola je třeba se vyvarovat utahování osy.



Posuvná noha

Uhlík / hliník



LG 657
LG 557
LG 357
LG 257

LG 607
LG 507
LG 307
LG 207



LG 187
LG 157
LG 107

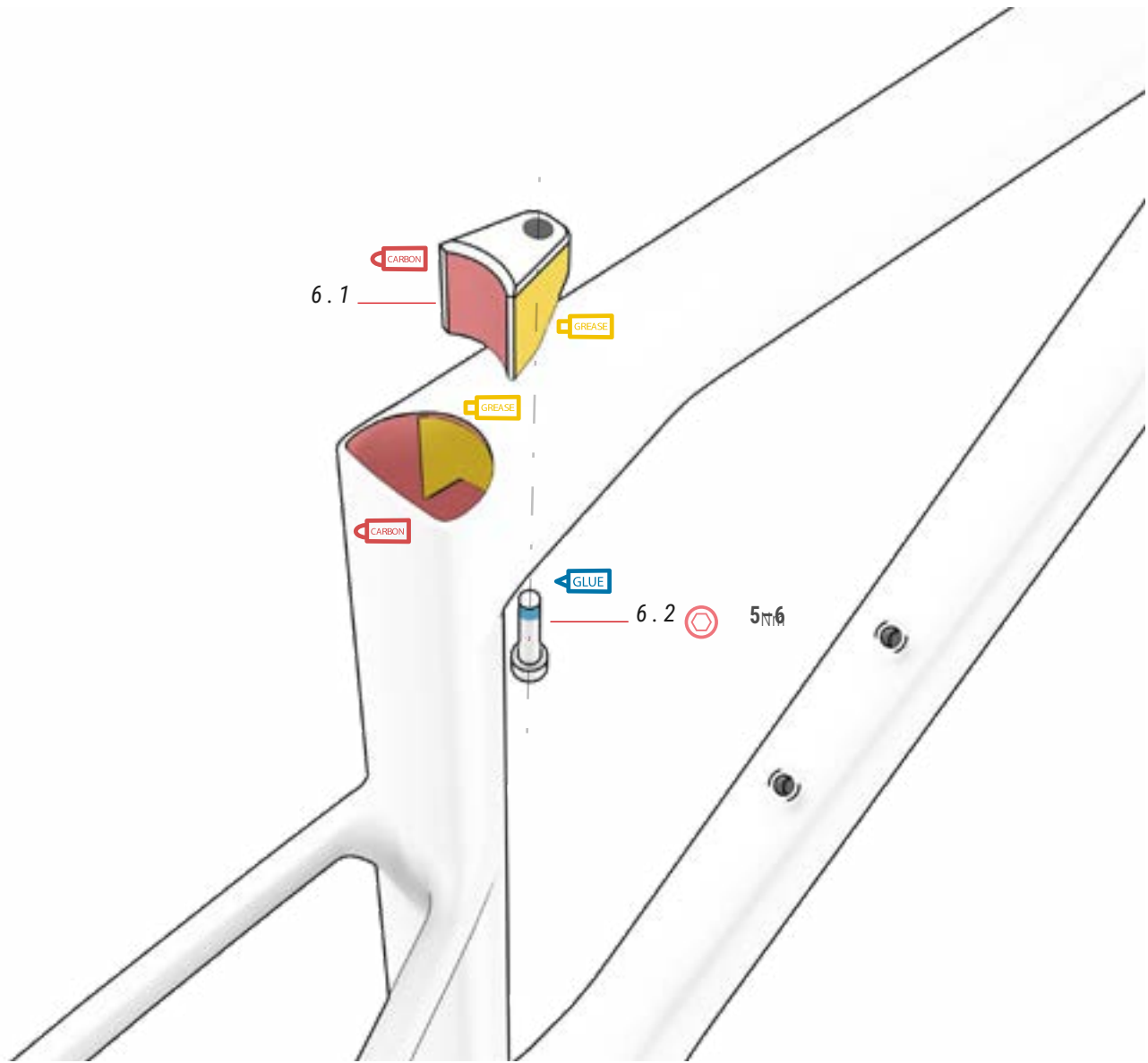
č. 391756100

05 PŘEVODOVÁ PÁKA

NE.	Položka	Množství
5.1	Posuvná noha	1
5.2	Šroub	1

Montáž vestavěného zámku na sedlovku

LG 657 / LG 607 / LG 557 / LG 507 / LG 357 / LG 307 / LG 257 / LG 207



06 VESTAVĚNÁ SVORKA

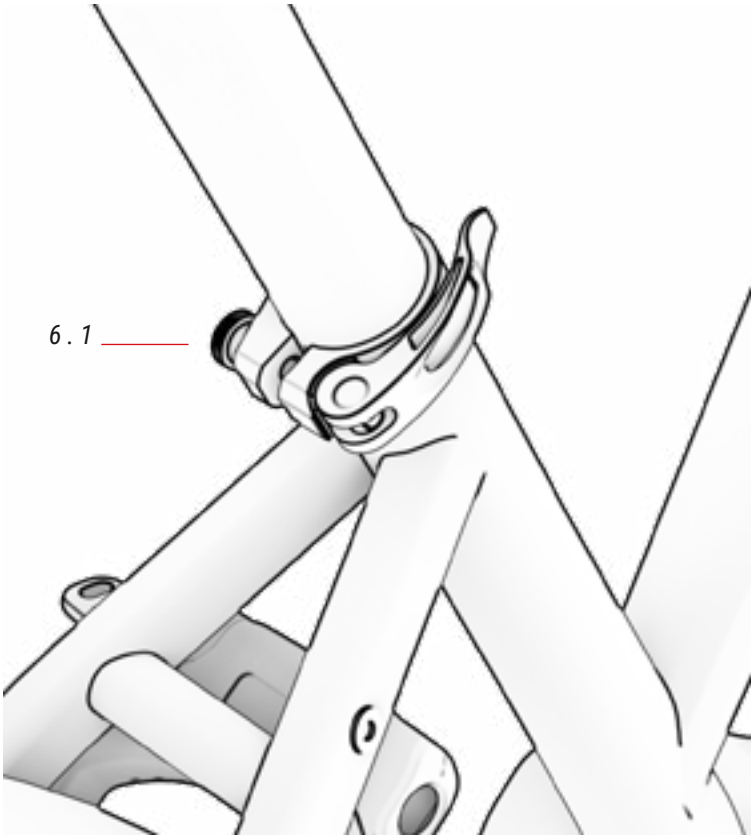
č. 391835900

Ne.	Položka	Množství
6.1	Podložka	1
6.2	Šroub M6xP1,0x25 mm	1



STANDARDNÍ OBJÍMKA SEDLOVKY

LG187 / LG157 / LG107

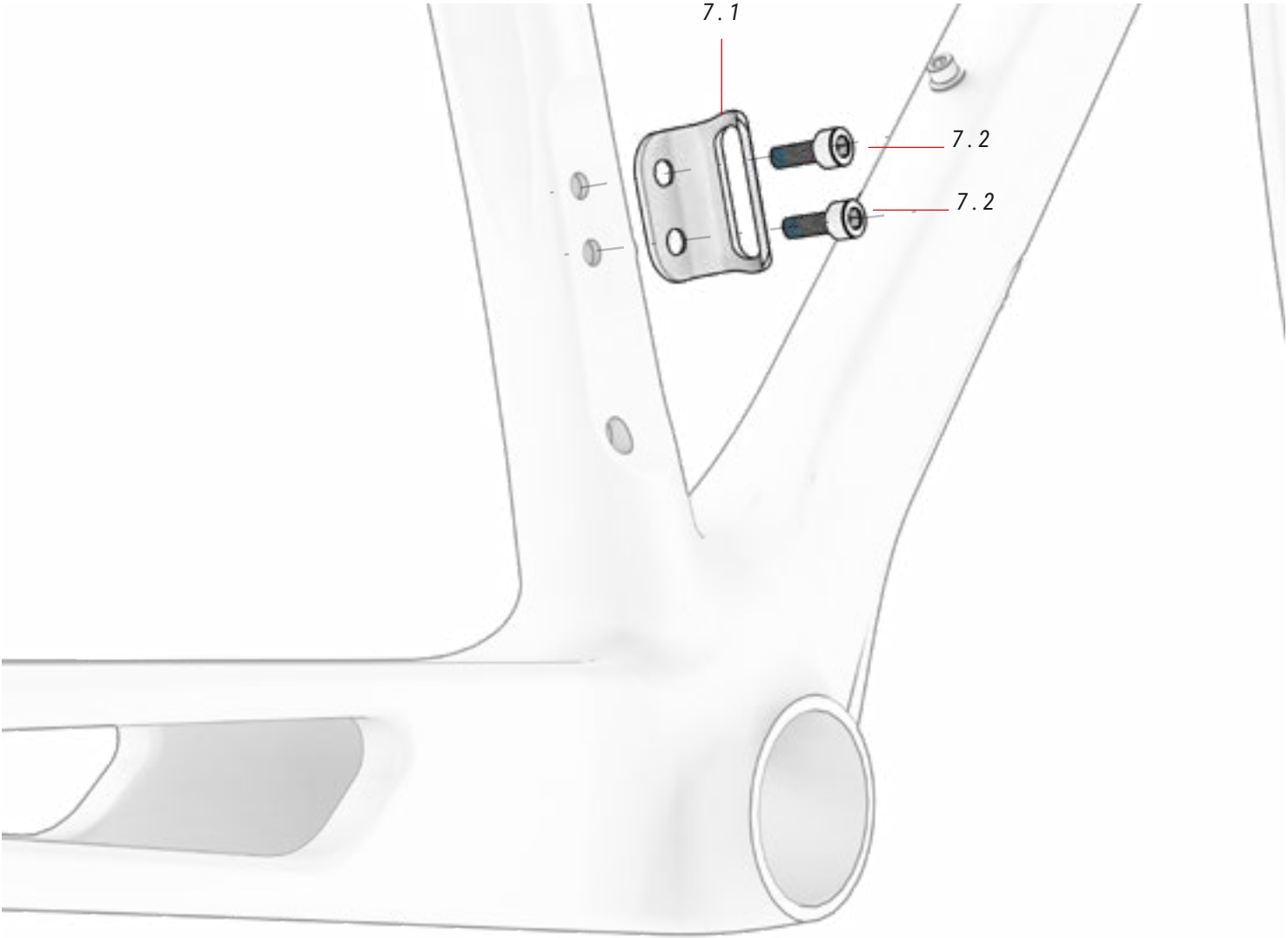


06 STANDARDNÍ SVORKA č. 384554800

Č.	Položka	Množství
6.1	Standardní svorka	1

DRŽÁK PŘEHAZOVAČKY

LG657 / LG607 / LG557 / LG507 / LG357 / LG257 / LG207 / LG187 / LG107

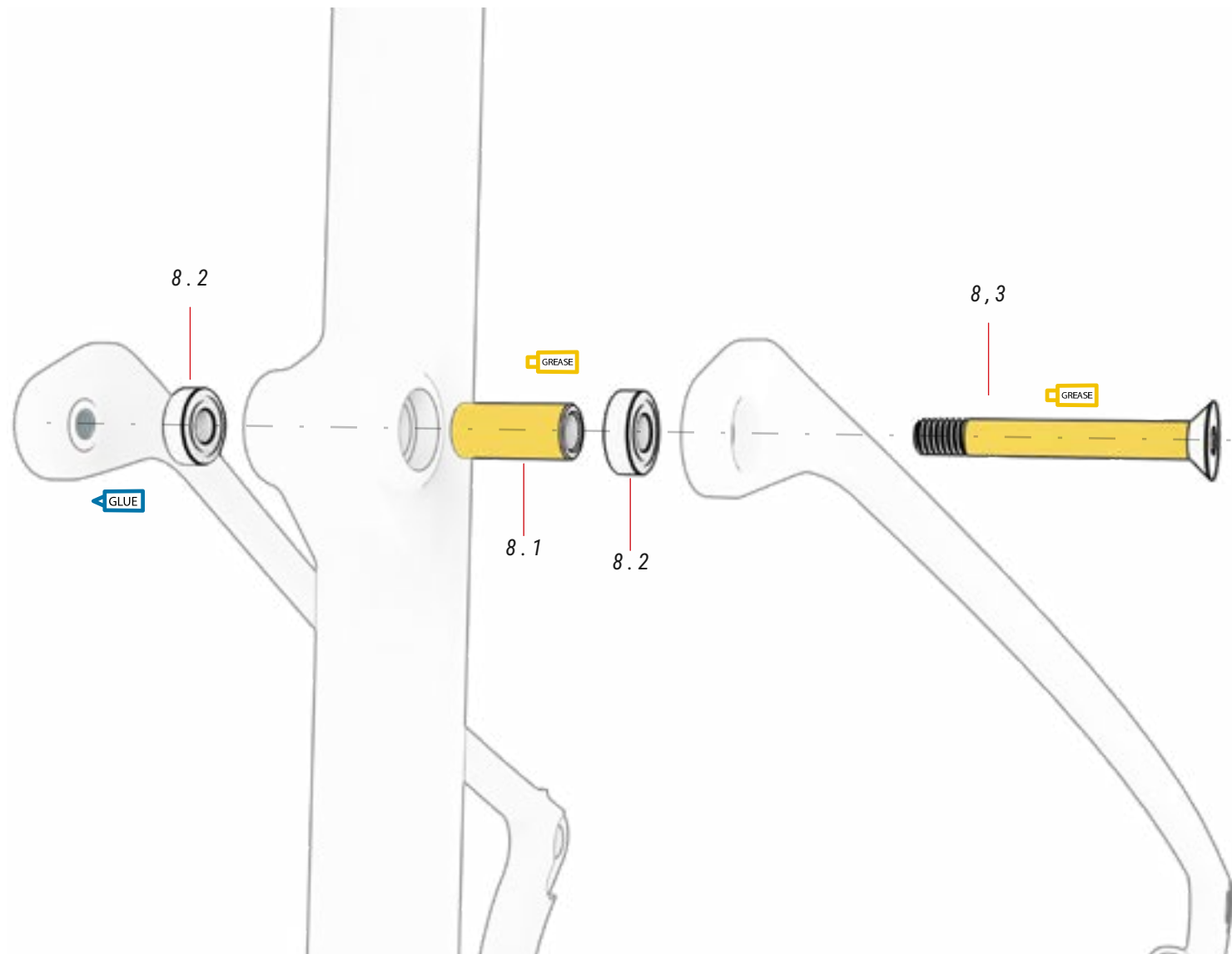


07 DRŽÁK PŘEVODNÍKU č. 391780200

Č.	Položka	Množství
7.1	Držák přehazovačky	1
7.2	Šroub	2

FLEXIBILNÍ PŘIPEVNĚNÍ SPOJE

LG607 / LG507 / LG307 / LG207

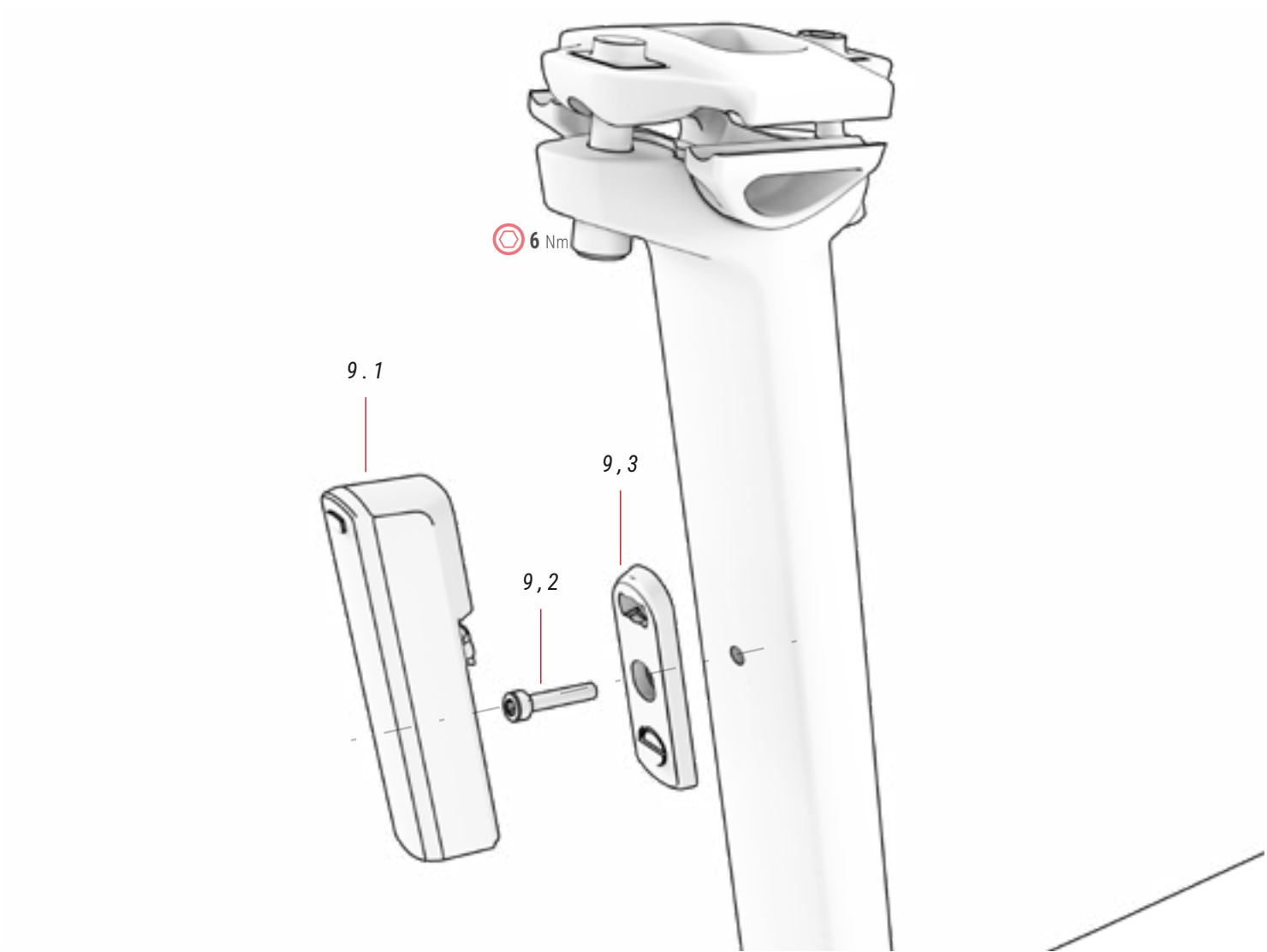


08 PIVOT č.: 391836100

Č.	Položka	Množství
8.1	Rukáv	1
8.2	Ložisko	2
8,3	Náprava	1

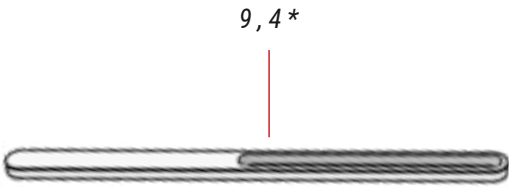
ZADNÍ SVĚTLO

LG657 / LG607 / LG557 / LG507 / LG357 / LG307 / LG257 / LG207



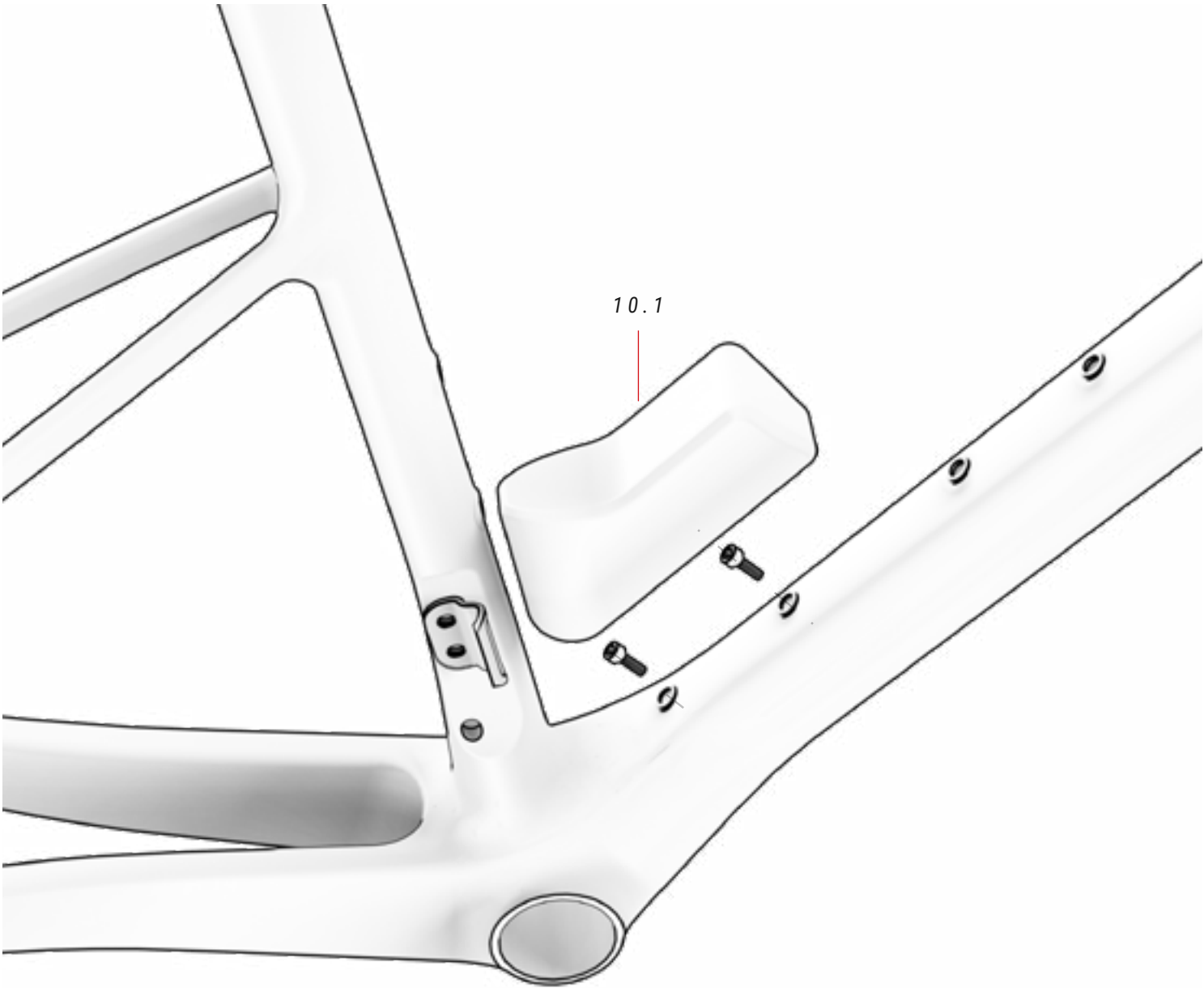
09 ZADNÍ SVĚTLO č.: 387435700

Ne.	Položka	Množství
9.1	Zadní světlo	1
9.2	Šroub	1
9,3	Magnetická spojka	1
9,4*	Rámová spojka (nelze namontovat na modely Ultralight)	1



NÁŘADÍ

VŠECHNY MODELÝ

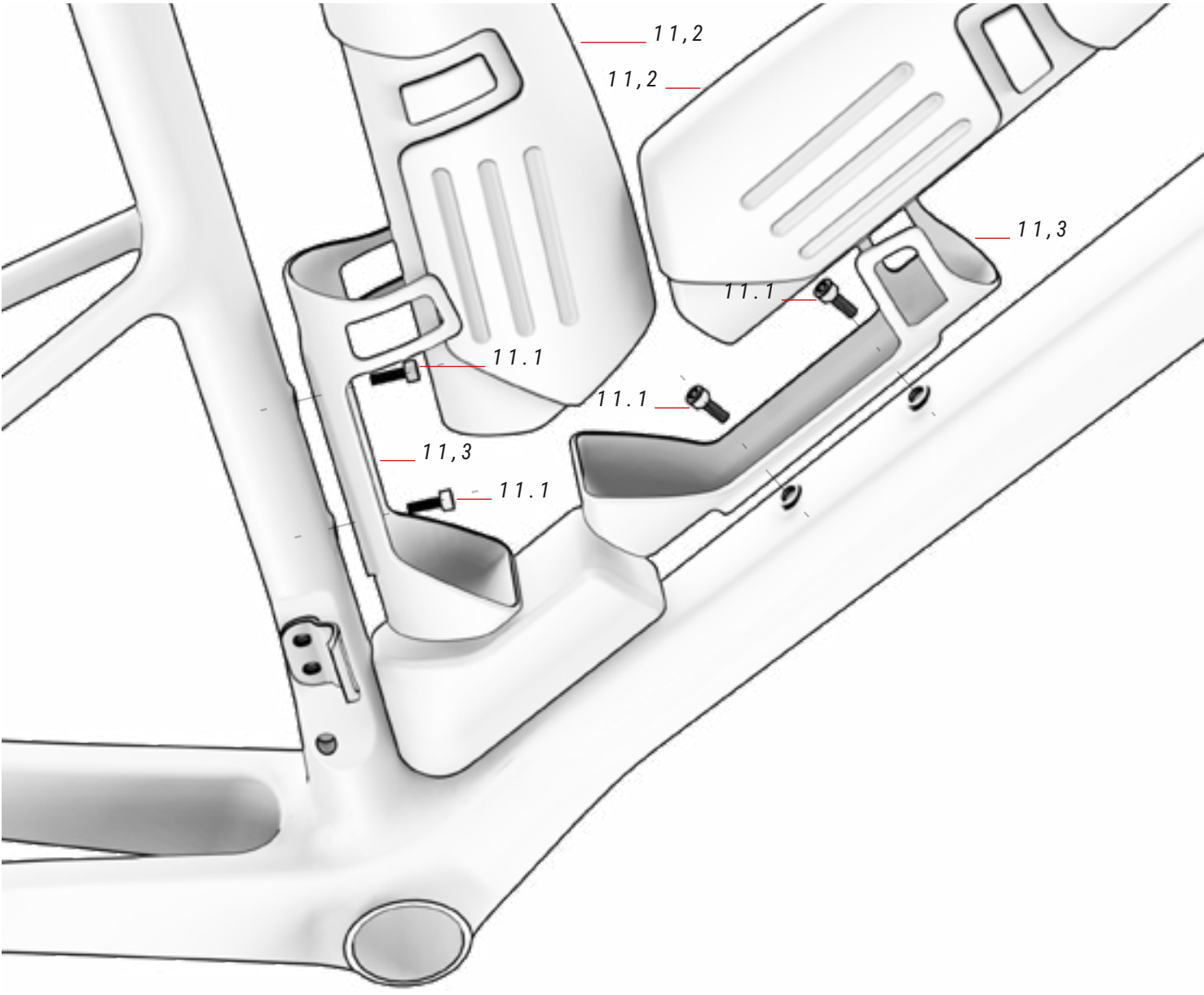


10 NÁŘADÍ č. 387461000

Ne.	Položka	Množství
10.1	Nástrojová sada	1

DRŽÁK NA LÁHVE

VŠECHNY MODELÝ

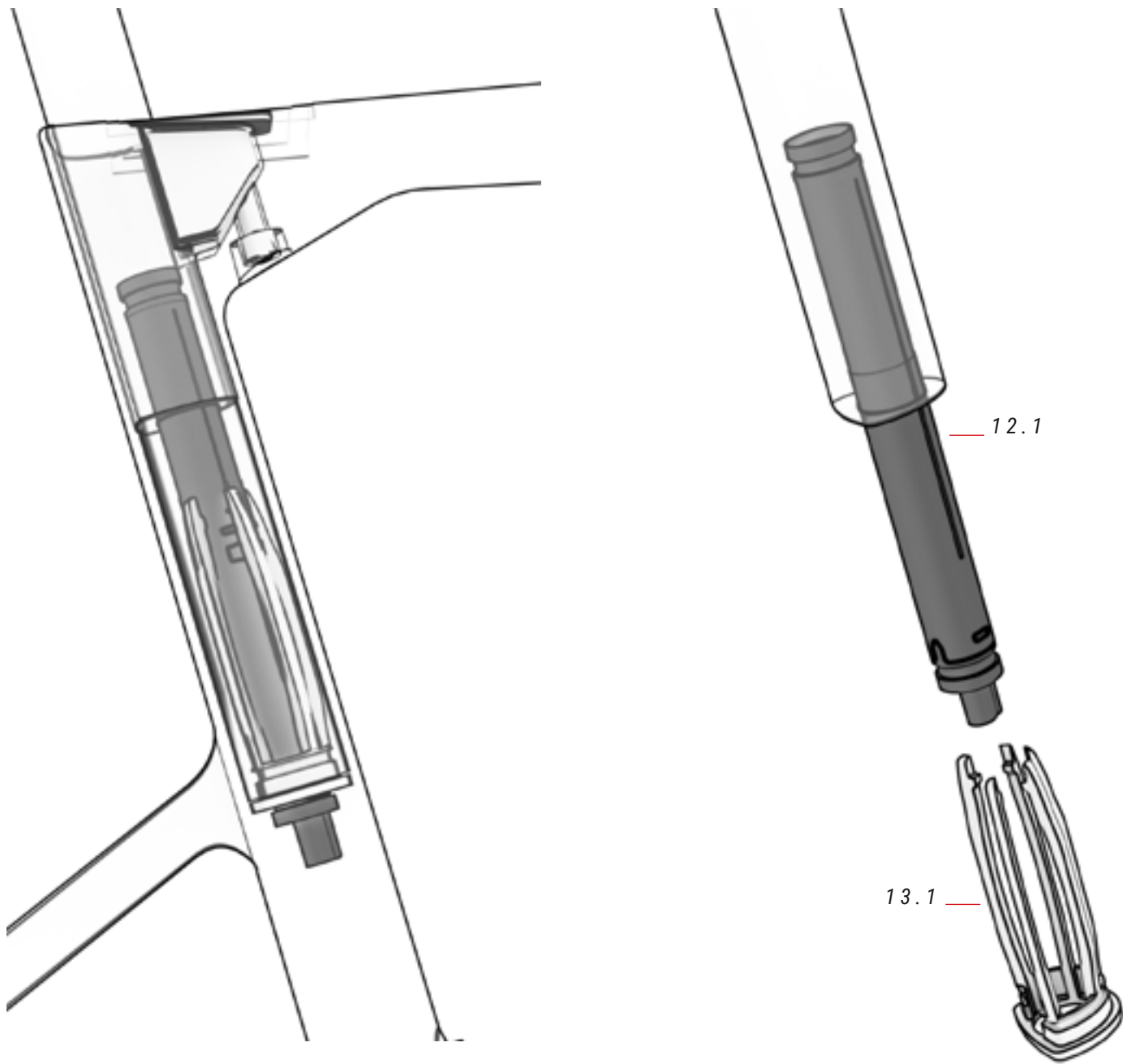


11 LAHVÍ

Ne.	Položka	Množství
11,1	Šroub M5xP0,8x18 mm	4
11.2	Láhev	2
11,3	Držák na láhev	2

MONTÁŽ SYSTÉMU SHIMANO DI2 NA SEDLOVKU

LG657 / LG607



13 DI2 – UCHYCENÍ NA SEDLOVKU č.387458500

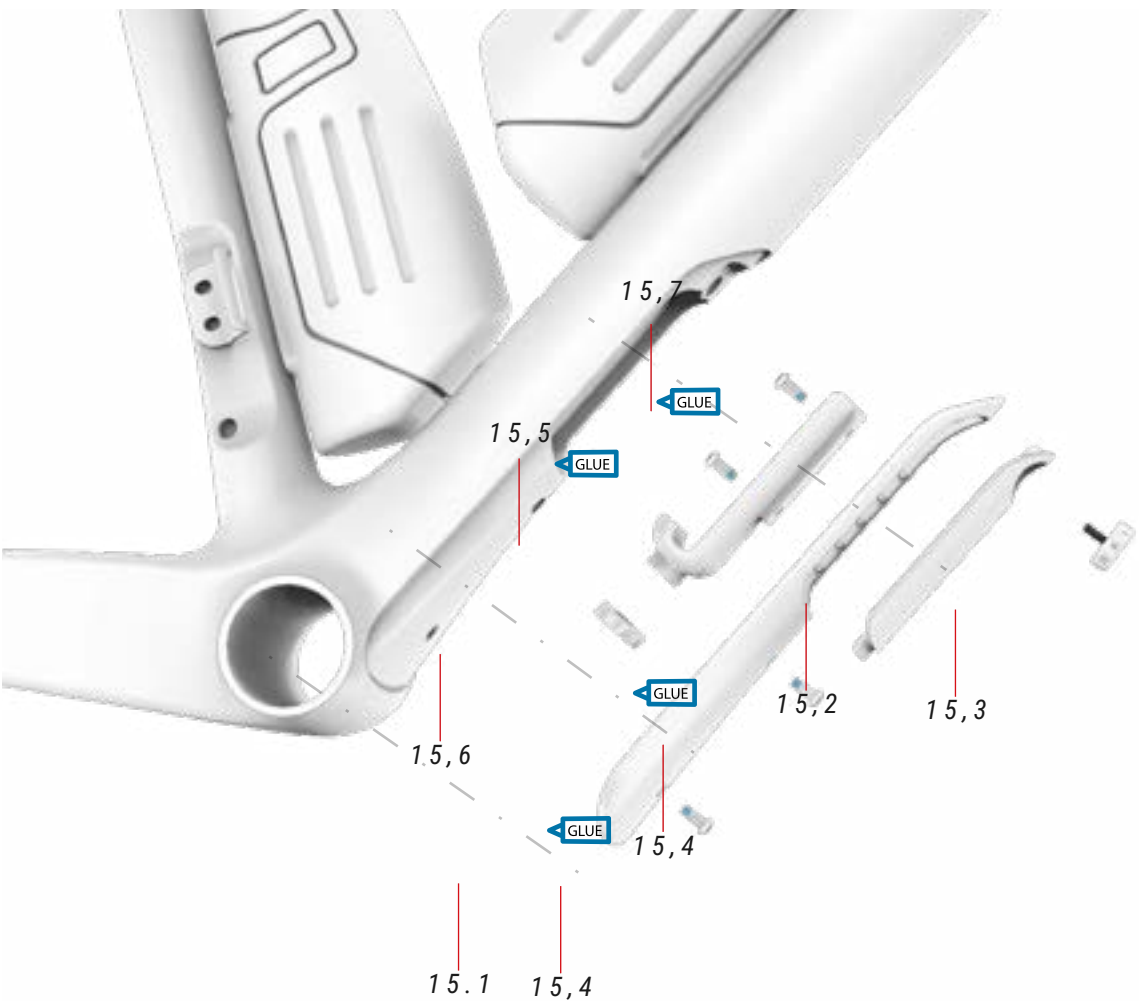
Ne.	Položka	Množství
13.1	Držák sedlovky Di2 27,2 mm	1

12 DI2 SHIMANO

Ne.	Položka	Množství
12,1	Di2 Shimano	1

VESTAVĚNÉ V KAPSE

LG607 / LG507 / LG307 / LG207

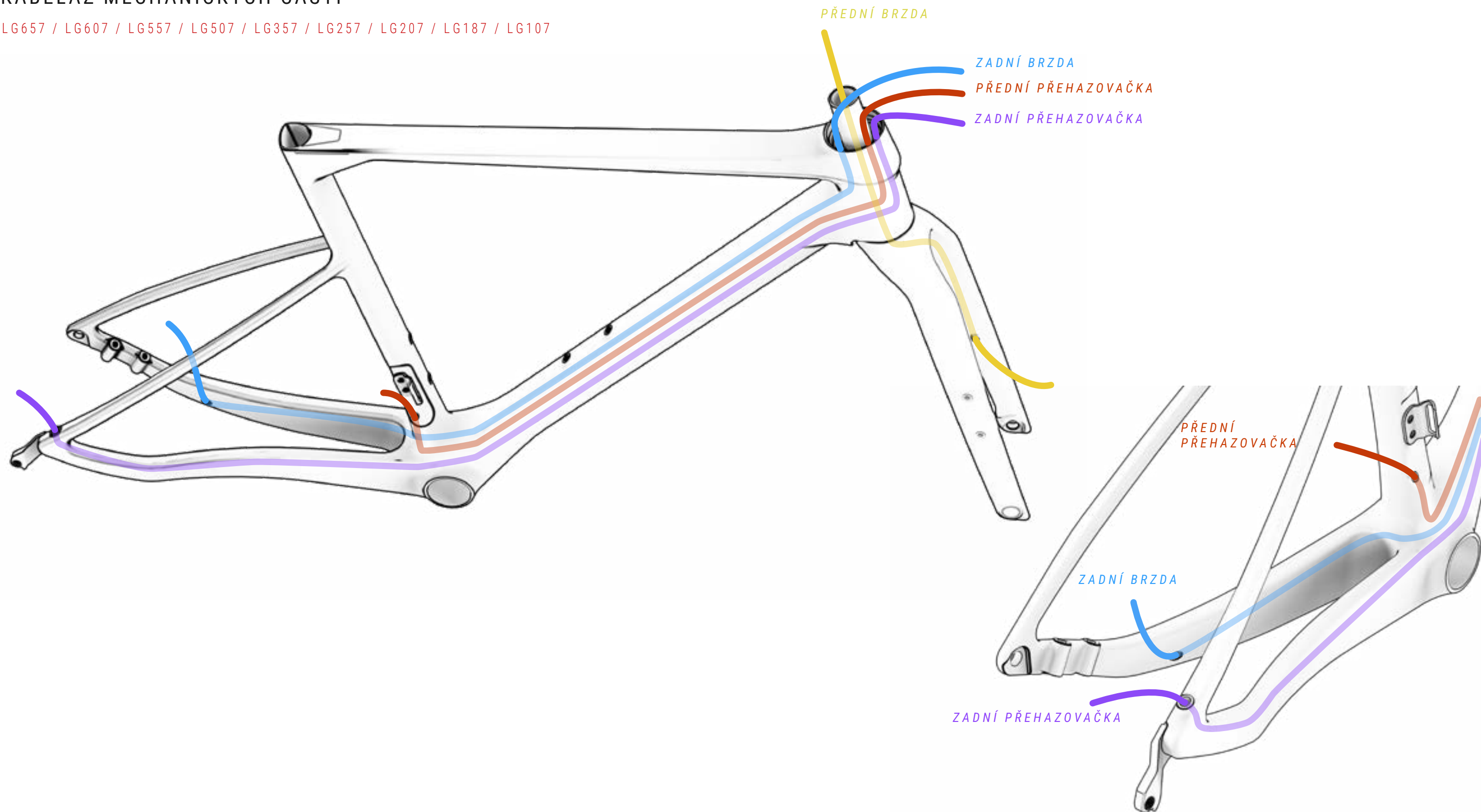


15 VESTAVĚNÁ KAPSA č.391834300

Č.	Položka	Množství
15.1	Špičkový kryt	1
15.2	Pod krytem	1
15,3	Šroub	1
15,4	Šroub	2
15,5	Základna	1
15,6	Šroub základny	1
15,7	Šroub	2

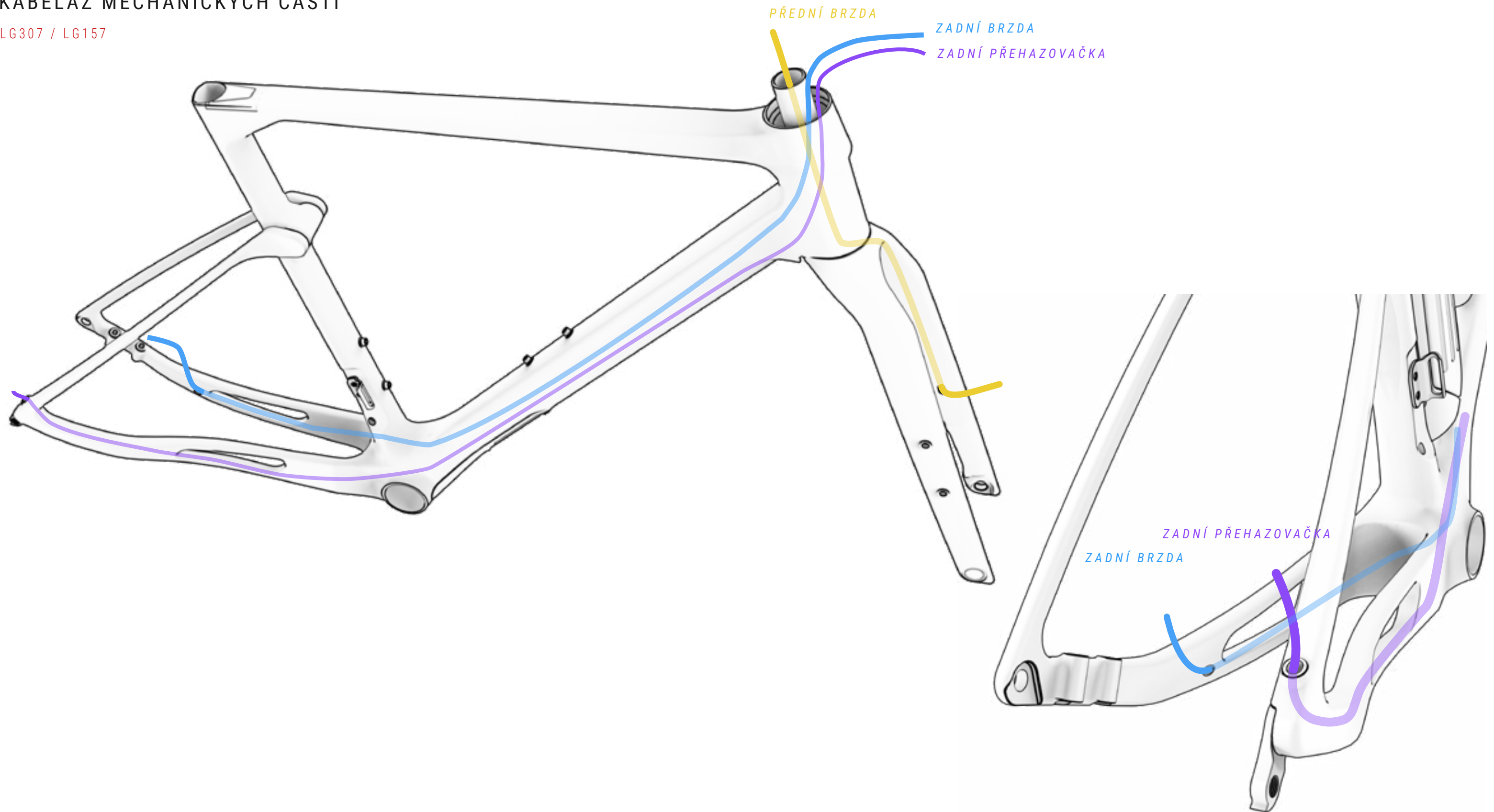
KABELÁŽ MECHANICKÝCH ČÁSTÍ

LG657 / LG607 / LG557 / LG507 / LG357 / LG257 / LG207 / LG187 / LG107



KABELÁŽ MECHANICKÝCH ČÁSTÍ

LG307 / LG157



08 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Declaration of Conformity

The manufacturer:

BH BIKES EUROPE, SL
c/ Perretagana 10,
01015 Vitoria, Spain

Hereby declares that the following products:

Product description:  Bicycles
Models' designation:

MOUNTAIN BICYCLES:

LYNX TRAIL 9.5, LYNX TRAIL 9.0, LYNX TRAIL 8.0, LYNX TRAIL 7.0, LYNX RACE 9.9, LYNX RACE 9.5, LYNX RACE 9.2, LYNX RACE 9.0, LYNX RACE 8.5, LYNX RACE 8.0, LYNX RACE 7.5, LYNX RACE 7.0, LYNX RACE 6.5, LYNX RACE 6.0, LYNX RACE 4.0, LYNX RACE 3.0, LYNX SLS 9.5, LYNX SLS 9.0, LYNX SLS 8.5, LYNX SLS 8.0, LYNX SLS 7.5, LYNX SLS 7.0, LYNX SLS 6.5, LYNX SLS 6.0, ULTIMATE 9.5, ULTIMATE 9.0, ULTIMATE 8.5, ULTIMATE 8.0, ULTIMATE 7.7, ULTIMATE 7.5, ULTIMATE 7.0, ULTIMATE 6.5, ULTIMATE 6.0, EXPERT 5.5, EXPERT 5.0, EXPERT 4.5, EXPERT 4.0, SPIKE 3.0, SPIKE 2.5, SPIKE 2.0, SPIKE 1.0.

RACING BICYCLES:

ULTRALIGHT 9.0, ULTRALIGHT 8.0, ULTRALIGHT 7.0, ULTRALIGHT 6.0, AEROLIGHT 9.0, AEROLIGHT 8.0, AEROLIGHT 7.0, AEROLIGHT 6.0, RS1 5.5, RS1 5.0, RS1 4.5, RS1 4.0, RS1 3.5, SL1 4.5, SL1 4.0, SL1 3.5, SL1 3.0, QUARTZ 1.5, QUARTZ 1.0, AEROTT 8.0, AEROTT 7.0, AEROTT 6.0, GRAVELX CARBON 6.5R, GRAVELX CARBON 6.0AT, GRAVELX CARBON 5.5R, GRAVELX CARBON 5.0AT, GRAVELX CARBON 4.5R, GRAVELX CARBON 4.0AT, GRAVELX CARBON 3.5R, GRAVELX CARBON 3.0AT, GRAVELX CARBON 2.5 R, GRAVELX CARBON 2.0AT, GRAVELX 2.5, GRAVELX 2.0, GRAVELX 1.8, GRAVELX 1.5, GRAVELX 1.0, RX TEAM 5.0, RX TEAM 4.0, RX TEAM 3.0

CITY AND TREKKING BICYCLES:

OXFORD, OXFORD JET, OXFORD JET LITE, OXFORD JET PRO, OXFORD LITE, OXFORD PRO, SILVERTIP, SILVERTIP JET, SILVERTIP JET LITE, SILVERTIP JET PRO, SILVERTIP LITE, SILVERTIP PRO.

YOUNG CHILDREN AND YOUNG ADULTS BICYCLES:

EXPERT 26" DISC, ESPERT JUNIOR 14", EXPERTE JUNIOR 16", EXPERT JUNIOR 18", EXPERT JUNIOR 20",
EXPERT JUNIOR 20" PRO, EXPERT JUNIOR 20" SUS, EXPERT JUNIOR 24", EXPERT JUNIOR 24" DISC,
EXPERT JUNIOR 24" PRO, EXPERT JUNIOR 26", EXPERT JUNIOR 26" PRO.

Year of manufacture: 2026 and 2027

Comply with all of the relevant requirements of RD 339/2014, de 9 de Mayo.
Production control is assured by our Quality Management System, which fulfills the requirements of the standard ISO 9001

The following harmonized standards have been applied:

ISO 4210-1/2/3/4/5/8/7/8/9 – Safety requirements for bicycles
ISO 8098 Safety requirements for bicycles for young children
EN 16054 BMX bicycles. Safety requirements and test methods

Technical documentation filed at:

BH BIKES EUROPE, SL
C/ Perretagana 10,
01015 Vitoria, Spain

Prepared and reviewed by the BH Quality Department (Headquarters)

Rev. 15

08/06/2025

Pag. 1 of 1

09 POMOC A DALŠÍ ZDROJE

BH nabízí různé způsoby, jak vyřešit vaše dotazy. Kromě toho se můžete připojit k naší globální komunitě cyklistů na sociálních sítích.

TECHNICKÉ ZDROJE

Na webových stránkách BH Bikes najdete všechny zdroje, které potřebujete k doladění svého kola. Kliknutím na odkaz níže získáte přístup k uživatelským příručkám, aplikacím, záručním podmínkám, souborům pro aktualizaci displeje a videím, která vysvětlují různé funkce:

<https://www.bhbikes.com/manuals>

Můžete si také prohlédnout naše podrobné návody, ve kterých se dozvíte, jak provádět údržbu a jemné seřízení svého kola, a to na našem specializovaném kanálu na YouTube:

<https://www.youtube.com/user/ServicioTecnicoBH>

KONTAKTUJTE NÁS

Naši autorizovaní prodejci disponují potřebnými znalostmi a prostředky, aby vám pomohli s čímkoli, co se týká vašeho kola. Neváhejte se obrátit na nejbližší prodejnu. Najdete ji kliknutím na odkaz níže:

https://www.bhbikes.com/es_INT/tiendas/buscador-de-tiendas

Chcete-li nás kontaktovat přímo:

Tel.: + 34 945 13 52 02

info@bhbikes.com

P.I. Jundiz- Perretagana 10, 01015 Vitoria, Alava (Španělsko)

SOCIÁLNÍ SÍTĚ

Připojte se k naší celosvětové komunitě cyklistů. Objevte zážitky jiných cyklistů s BH a podělte se o ty své.



