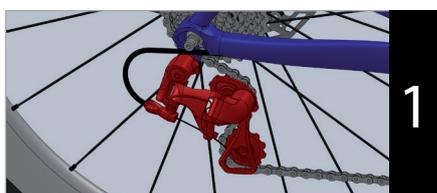


Správné vyrovnaní háku měniče je zásadní pro perfektní řazení na každém kole. Váš hák měniče, se může snadno ohnout, zejména když kolo spadne nebo se poničí během přepravy. My však doporučujeme provést kontrolu také u nových kol či po výměně starého zlomeného nebo ohnutého háku za nový.

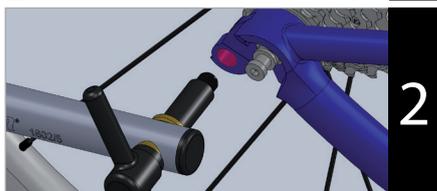
Unior Hanger Genie je precizní a snadno použitelný nástroj, který vám pomůže zajistit, že hák měniče je vždy dokonale vyrovnaný. Rotující spodní část pomáhá nástroji vyhnout se rámu, stojanu nebo jakékoliv jiné překážce, která stojí v cestě, bez nutnosti posunutí ukazatele. Díky této funkci při kontrole nikdy neztratíte kontakt s měřením vyhnutého měniče proti ráfku ve všech pozicích. Než začnete s rovnáním, ujistěte se, že je kolo vycentrováno a správně upevněno v rámu.

**Pro zajištění co nejpřesnějšího měření a seřízení doporučujeme mít indikátor vždy na vnější straně ráfku v souladu s otvorem pro ventilek a to ve všech polohách.**

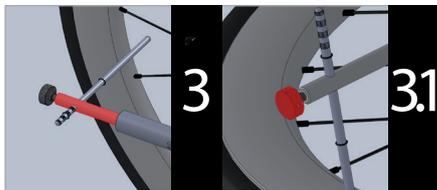
Hák musí být měřen a rovnán minimálně ve 4 bodech na okraji ráfku: 12 hodin, 3 hodiny, 6 hodin a 9 hodin. Tím se zajistí, že je hák vyrovnaný ve všech směrech.


**1**

1) Odstraňte zadní měnič z háku měniče.


**2**

2) Nainstalujte Unior Hanger Genie - zašroubujte, otočením klíčky ve směru hodinových ručiček nástroj do závitu háku měniče.


**3**
**3.1**

3) Jakmile je nástroj nainstalován na rámu, upravte délku spodního nástavce tak aby byl indikátor na vnějším okraji ráfku.

3.1) Nastavte indikátor tak, aby se pouze dotýkal vnějšího okraje ráfku pod úhlem 90° a zajistěte jej utažením dorazu na spodní části nástavce.


**4**

4) Nejprve zkontrolujte vodorovné vyrovnaní otočením závěsu Genie na pravou stranu ráfku (poloha 3 hodiny) Nezapomeňte otočit kolo tak, aby otvor pro ventilek byl zarovnan s indikátorem.

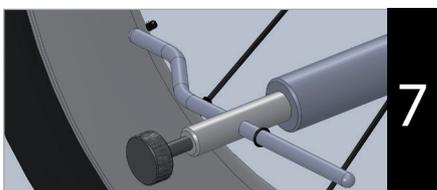

**5**

5) Mírně otočte spodní nástavec tak, aby se špička indikátoru odchýlila od ráfku a otočte nástrojem o 180° směrem k levé straně ráfku (poloha 9 hodin). Pootočte kolo tak, aby otvor pro ventil byl také v poloze 9 hodin, a potom otočte spodní nástavec tak, aby byl indikátor opět v pozici 90° k vnějšímu okraji ráfku.

Hák je zarovnan, pokud je mezera mezi špičkou indikátoru a okrajem ráfku 3 mm nebo menší. Je-li mezera větší, nebo indikátor tlačí do ráfku, zatlačením nebo zatažením za celý rovnač Hanger Genie ohněte hák tak, aby špička ukazatele byla v souladu s okrajem. Po tomto nastavení opakujeme proces od bodu 4 v obou pozicích 3 a 9 hodin dokud mezera na obou stranách nebude menší než 3 mm.


**6**

6) Opakujte stejný postup jako v bodech 4 a 5 pro vyrovnaní háku měniče na 6 a 12 hodinách. Je-li mezera mezi indikátorem a ráfkem menší než 3 mm v obou polohách, je hák měniče zarovnan. Ověřte, že je hák správně zarovnan kontrolou všech čtyř bodů znovu.


**7**

7) Používáte-li Unior Hanger Genie na kolech menšího průměru např. 20", použijte přiložený zahnutý offset indikátor. Chcete-li nainstalovat zahnutý offset indikátor, jednoduše uvolněte doraz na spodní část nástroje, vytáhněte standardní indikátor ven a vyměňte jej za vyhnutý. Pro zajištění správné funkce nástroje vždy udržujte nástroj v čistotě lehce lubrikovaný (lze použít standardní vazelinu). Zanesená zasunovací část může negativně ovlivnit chod a funkci nástroje. Nástroj by vždy měl být uložen v dodávaném pěnovém pouzdře.

#### Doživotní záruka

Záruka nemůže být uplatněna na poškození způsobené mechanickým poškozením, úpravami, neodbornou montáží nebo správným použitím.

