

# GIpro X-type

## Instalační návod pro kabelovou sadu **GPX-H01**

### **K použití s následujícími motocykly HONDA:**

**CBR600F3** (1995-1998), **CBR600F4** (1999-2000), **CBR600F** (2001-2008), **CBR600FS** (2001-2003), **CBR900RR** Fireblade (1995-1999), **CBR929RR** (2000-2001), **CBR954RR** (2002-2003), **CBR1100XX** Blackbird (1996-2008), **CB1100SF** X-11 (1999-2004), **599** Hornet (2003-2006), **CB600F** Hornet (2003-2006), **919** Hornet (2002-2008), **CB900F** Hornet (2002-2008), **CB400** (2001-2007), **CB1300** S/F (1998-2002), **CBF600** (2004-2007), **GL1800** Goldwing (2001-2004), **VFR750** (1994-1997), **VFR800** Interceptor (1998-2005), **VTR1000F** FireStorm/SuperHawk (1997-2005), **RVT1000R** RC51 (2000-2006), **VTR1000** SP1/SP2 (2000-2006), **ST1300** Pan European (2002-2007), **VT125C** Shadow (1999-2009), **X-4** (1997-2003), **XL125V** Varadero (2001-2006), **XL1000V** Varadero (1999-2002)

*Upozornění: Neinstalujte zařízení, pokud nemáte základní mechanické dovednosti. HealTech Electronics Ltd. a jeho distributoři nejsou zodpovědní za žádnou škodu nebo újmu způsobenou nesprávnou instalací. Pokud máte pochybnosti, kontaktujte prosím svého dealera.*

### **1. Nalezení konektoru senzoru rychlosti**

#### Příprava:

- Klíč v zapalování by měl být v pozici VYPNUTO.
- Zvedněte zadní kolo ze země za použití stojanu. Ujistěte se, že se kolo volně otáčí.
- Sundejte sedlo.

Senzor rychlosti se obvykle nachází na vrchu převodovky a snímá otáčení předloňového hřídele. 3pólový konektor senzoru rychlosti se nachází ve vzdálenosti 10-30 cm od senzoru. Konektor je obvykle dostupný po zvednutí palivové nádrže nebo odstranění postranního krytu. Pokud je tachometr řízen z předního kola, nachází se senzor rychlosti obvykle v přední budce se světlomety.

Pokud si nejste jisti, podívejte se do manuálu k vaší motorce, nebo se zeptejte ve vašem servisu.

Potvrzení: Oddělte konektor senzoru rychlosti (možná budete k jeho rozpojení potřebovat malý plochý šroubovák). Otáčejte zadním kolem při zapnutém zapalování. Pokud tachometr ukazuje 0, přejděte na další krok. V jiném případě zkuste znovu, neboť jste odpojili něco jiného.

### **2. Instalace**

- 1.** Po rozpojení konektoru senzoru rychlosti do něj zapojte samčí i samičí 3pólové konektory kabelové sady GIpro. Ujistěte se, že jsou konektory dobře zastrčeny. Pokud máte nainstalovaný **SpeedoHealer**, musíte konektory zapojit v následujícím pořadí:  
Samčí konektor senzoru rychlosti -> GIpro -> SH -> samičí konektor motocyklu

**2.** Nalezněte **ECU** (Engine Control Unit) box. Je to plochá krabička s jedním nebo více multipinovými konektory. Nachází se pod sedlem nebo pod postranním krytem.

**3.** Nalezněte v ECU konektoru drát signálu **tachometru**, který ovládá tachometr (otáčkoměr). Odpojte ECU konektor a prohlédněte kabely na obou stranách.

<b>CBR900RR, CBR1100XX</b>	Žlutý kabel
<b>VFR750</b>	Bílo/žlutý kabel (bílý se žlutým pruhem)
<b>Všechny ostatní modely</b>	Žluto/zelený kabel (žlutý se zeleným pruhem)

**4.** Odlopněte cca 3 cm z černého plastu okolo 2pólového konektoru.

**5.** Připojte GIpro **černo/zeleného** ke drátu ECU použitím dodané **červené kabelové spojky**.

*Použití: Umístěte neodizolovaný signální kabel (Žluto/Zelený) dovnitř průchozího kanálku kabelové spojky. Zavřete boční kryt spojky, aby se zacvakla pojistka krytu. Zasuňte neodizolovaný konec GIpro kabelu (Černo/Zelený) do spojky a zkontrolujte jeho pozici. Vložte samozářezný plíšek (u-kontakt) a stlačte ho dovnitř spojky pomocí prstů. Poté zcela stiskněte u-kontakt pomocí kleští. Uzavřete horní kryt, aby se zacvakla pojistka.*

**6.** Připojte 4pólový konektor kabelové sady ke konektoru displeje GIpro.

**7.** Zkontrolujte, zda je vše připojené a správně funkční:

#### **Zvolte Neutrál a zapněte zapalování ->**

Displej GIpro by měl odpočítat od **6** do **1**, poté začne pomalu blikat "L".

*(Pokud ne, není displej připojen k napětí či uzemnění. Zkontrolujte připojení u konektoru senzoru rychlosti.)*

#### **Otáčejte koly -> displej by měl indikovat otáčející se kolo.**

*(Pokud ne, displej nedostává signál rychlosti. Zkontrolujte připojení u konektoru senzoru rychlosti.)*

#### **Nastartujte motor -> "L" by mělo na několik sekund blikat rychleji.**

*(Pokud ne, displej nedostává RPM signál. Zkontrolujte připojení kabelů)*

Vypněte zapalování. Pokud testy stále selhávají, odpojte 3- a 4pólové konektory a zkontrolujte, zda nejsou některé piny ohnuté nebo posunuté ze správné pozice. Nastříkejte do konektorů trochu WD40.

**8.** Sloupněte zelený plast ze zadní strany displeje a displej připevněte.

**9.** Úhledně vedte kabely SH jednotky třípólových konektorů k místu připevnění, nejlépe podél rámu.

Neohýbejte kabely poblíž 4pólových konektorů.

Nevedte kabely příliš blízko u výfuku nebo hlavy válce.

**10.** Pro zajištění a izolaci 4pólových konektorů použijte černou pásku. Abyste minimalizovali zatížení kabelů, použijte přiložené kabelové pásky, kterými připevníte jednotku a kabely k ostatním kabelům.