

Gipro ATRE G2

Instalační návod pro GPAT-S0x

Před instalací produktu se ujistěte, že máte správný typ ukazatele pro váš motocykl. Tento instalační návod je určený pro větší počet motocyklů a popisuje hlavní instalační kroky potřebné pro úspěšnou instalaci. Na internetu mohou být dostupné doplňkové návody pro různé modely motocyklů (pouze v anglickém jazyku) na stránkách: www.healtech-electronics.com/ATRE

***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 si nejste jisti, poraďte se prosím se svým prodejcem.*

1. Zajistěte přístup ke konektoru Gear Position Sensoru (GPS).

Běžně toto zahrnuje následující kroky:

- sundání sedla
- nadzvednutí nebo sundání nádrže.

Najděte příslušný konektor na motocyklu odpovídající konektoru vašeho Gipro modelu.

Pod palivovou nádrží či bočními plasty se může nacházet více podobných konektorů.

Potřebujete ten, který má (běžně) **růžový, modrý a černo/bílý** drát.

2. Rozpojte GPS konektor.

Budete možná potřebovat malý plochý šroubovák pro odchýlení západkových zámek konektoru.

Zařaďte Neutrál a zapněte zapalování na ON (zapnuto). Nestartuje motor!

Počkejte několik vteřin. Kontrolka Neutrálu na palubní desce by neměla rozsvítit při rozpojeném GPS konektoru.

Po ujištění, že je tomu tak, vypněte zapalování na OFF (vypnut) a pokračujte dalším krokem.

3. Připojte konektory Gipro sady ke GPS konektoru.

4. Protáhněte opatrně Gipro kabel od konektoru k místu montáže displeje ukazatele. Pokud je to možné, vedte kabel podél rámu a mimo výfukové potrubí a hlavu válců.

5. Připojte Gipro červený napájecí drát ke spínanému +12V napájenému okruhu (aktivovanému sepnutím klíčku i bez motoru). Doporučujeme připojit červený Gipro drát například k oranžovo/zelenému drátu (oranžový se zeleným proužkem) u 2pinového konektoru zadního světla nebo u diagnostického konektoru.

Použijte dodanou červenou kabelovou samozářeznou spojku (použití spojky neporuší drát).

Použití: Umístěte neodizolovaný signální kabel (viz tabulka) 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. Vyčistěte povrch místa pro montáž hladkým hadříkem. Odstraňte ze zadní plochy jednotky displeje zelenou folii a **přípevněte jednotku displeje** (přitiskněte na cca 10 vteřin). Alternativně můžete použít z balení přídatnou oboustrannou lepicí podložku pro připevnění displeje ze strany palubní desky.

Pozn.: Gipro jednotka GPAT se programuje pomocí dotykového senzoru umístěného na vrchní části jednotky. Pokud tato plocha není po montáži přístupná, naprogramujte jednotku před montáží. Viz **Uživatelská příručka**.

7. Zajistěte kabel pomocí dodaných stahovacích pásků směrem od displeje ke konektoru, ujistěte se, že kabel nezasahuje do řízení, a při pohybu řízení nedochází k pnutí kabelu. Nikdy neumožněte přímý kontakt konektorů či kabelů s motorovým blokem.

8. Ujistěte se, že všechny konektory a hadice jsou na místě pod nádrží, než jí vrátíte na místo.

9. Zapněte zapalování na ON (zapnuto), nestartujte motor a ujistěte se, že je boční stojan zvednutý. Displej by se měl aktivovat a odpočítat směrem nahoru a poté zobrazit aktuální zařazený stupeň („0“ při neutrálu).

Pokud se displej nerozsvítí, odpojte konektor a zkontrolujte, zda jsou všechny piny zasunuty ve správné pozici v konektoru a nejsou ohnuty. Můžete aplikovat čistící sprej na kontakty do konektoru. Zkontrolujte také, že červený drát Gipro opravdu dostává +12 V.

10. Zajistěte nádrž a vraťte sedlo.

11. Po dokončení montáže pokračujte **Uživatelskou příručkou** pro instrukce k programování a ovládání Gipro ukazatele.

Pozn.: Pokud ukazatel nezobrazuje po montáži správné zařazené rychlosti s přednastavením z výroby, pokračujte Učící procedurou.