

QuickShifter easy (iQSE)

Uživatelská příručka

1. Předmluva

Gratulujeme k zakoupení produktu *HealTech QuickShifter easy (iQSE)* – nejnovější generace samostatné jednotky rychlořazení.

QSE je jediný modul rychlořazení na trhu, který obsahuje Bluetooth technologii a aplikaci pro Android k nastavení a ověření. Může být zároveň kdykoliv vyřazen pomocí několika dotyků, například při servisu motocyklu.

Jednotka se dodává se speciálním kruhovým senzorem, jehož instalace je extrémně jednoduchá a funguje na všech motocyklech (také s opačným/závodním přepákováním). Jednotka má robustní design, neobsahuje žádné pohyblivé díly a funguje v každé situaci. Citlivost může být nastavena přesně podle vašeho jízdního stylu.

Nabízíme nejširší řadu kabelových montážních kitů Plug `n Go připojením které jsou vhodné pro stovky různých typů motocyklů. Vždy zkontrolujte příslušný montážní kit pro váš motocykl na stránkách www.gipro.cz

2. Kompatibilita mobilních zařízení

iOS zařízení:

Všechny telefony a tablety používající iOS 8.1 nebo novější.

"Vyrobeno pro iPhone" a "Vyrobeno pro iPad" znamená, že elektronické příslušenství bylo navrženo pro připojení specificky k iPhonu nebo iPadu a bylo certifikováno vývojářem tak, aby splňoval výkonnostní standardy společnosti Apple.

iPhone, iPad a iPod touch jsou ochranné známky společnosti Apple Inc. registrované v USA. a dalších zemí.

Android zařízení:

Všechny telefony a tablety používající Android 4.0 nebo novější.

3. Instalace a nastavení jednotky

1. **Nainstalujte modul a senzor** dle dodané instalační příručky.

2. Nainstalujte aplikace **QuickShifter easy (iQSE)** na vaše mobilní zařízení. V App Store nebo Google Play Store vyhledejte **HealTech**.

3. **Zapněte zapalování klíčkem na ON.**

iQSE LED světlo se rozsvítí ZELENOU barvou a následně se přepne na trvalý svit ČERVENÉ barvy. Toto potvrzuje, že jednotka má napětí a připravená k použití.

Pokud se LED vypne za chvíli anebo nesvítí vůbec, ujistěte si že běží motor pro aktivaci Bluetooth připojení jednotky.

4. Otevřete iQSE aplikaci a připojte modul z aplikace dle instrukcí přímo v aplikaci. Párovací kód je pro iQSE vždy **4325**

5. Spustíte průvodce nastavením (Setup Wizard) v aplikaci a následujte instrukce na obrazovce aplikace.

6. Po nastavení proveďte testovací jízdu a případné jemné nastavení parametrů. Pro informace o nastavovacích parametrech využijte texty nápovědy přímo iQSE aplikaci přístupné v dolní části každé obrazovky.

4. Používání QuickShifteru

- Můžete využívat a řazení bez spojky pouze během akcelerace tedy při panem nebo částečném plynu, a to nad otáčkami volnoběhu.
- Vždy používejte řazení se spojkou za těchto podmínek:
 - o Řazení 1. rychlostního stupně
 - o Hledání neutrálu
 - o Řazení na 2. rychlostní stupeň, pokud nejde bez spojky hladce
 - o Při zpomalování / brzdění
 - o Při dosažení omezovače otáček
 - o Pokud motor netáhne
- Řazení bez spojky můžete používat také při podřazování, a to při částečném plynu z vyšších rychlostních stupňů (4-6) a pouze pokud řazení jde ale otce a bez námahy a řadící páčka nejde ztuhla. V jiných případech podřazujte vždy se spojkou.
- Ujistěte se, že při řazení provádíte nohou vždy rychlé, jisté a kompletní pohyby řadící pákou, dokud převod nezaskočí. Upravte pozici řadící páky pokud je potřeba pro zajištění snadného a kompletního pohybu při řazení. Pokud je zapalování přerušeno během krátkého času v (typicky méně než 90 milisekund korun závorok) je převodovka bez zátěže AI tím je umožněno řazení bez spojky. Po tomto čase je převodovka znovu pod zátěží spojením s motorem. Pokud budete řadit pomalu, můžete nechtěně zařadit falešný neutráل anebo se vám nemusí podařit zařadit.
- Pokud řazení nejde hladce, nezatěžujte převodovku. Použijte spojku, dokud nebude provedena potřebná změna v nastavení či seřízení.

5. Časté kladené otázky FAQ

Prostudujte si prosím často kladené otázky v sekci FAQ pro iQSE, než nám zašlete novou otázku na našich stránkách?

https://www.gipro.cz/cs/module/blockfaq/faq?category_id=3

6. Řešení problémů

V případě problémů nebo dotazů si prosím prostudujte Troubleshooting Guide dostupný na webu www.gipro.cz sekce ke stažení.

7. LED status kódy

Stálá ČERVENÁ	Jednotka je pod napětím. Motor neběží nebo jednotka nedostává signál otáček motoru (RPM)
Stálá ZELENÁ	Jednotka je napájena. Motor běží a jednotka dostává signál otáček motoru (RPM).
Blikající ČERVENÁ	Detekována chyba. Připojte jednotku k aplikaci pro zobrazení problému.
Blikající ZELENÁ	Bluetooth připojení je neaktivní (typicky při jízdě). Vypněte motor a zapněte zapalování klíčkem, pokud chcete jednotku připojit.
Blikání barev	Radící signál detekován, data jsou odesílána do modulu, nebo je běží update firmware.

8. Záruka

Vyloučení: Nezkoušejte instalovat produkt pokud nemáte základní mechanické dovednosti. Healtech Electronics, jeho distributoři a prodejci nenesou žádnou zodpovědnost za škody nebo poškození způsobené nesprávnou instalací nebo nastavením. Přečtěte si prosím pečlivě instrukce.

Pokud řazení převodů nejde hladce, nenamáhejte převodovku. Používejte vždy spojku, dokud neodstraníte problém či neupravíte nastavení pro hladké řazení.

Pro zaručení bezproblémového používání od samého začátku byly před odesláním všechny jednotky rozsáhle testovány. Z tohoto důvodu se prosím ujistěte, že jste postupovali přesně podle instalačních kroků a zkontrolujte všechna připojení a nastavení předtím, než nahlásíte problém či reklamaci.

Na produkt se vztahuje záruční lhůta 2 roky od zakoupení. Záruka se nevztahuje na produkty, které byly nesprávně použity, nesprávně instalovány nebo na kterých je viditelné poškození.

Web: www.gipro.cz

Email: podpora@gipro.cz