

**MIVV SWITCH OFF KEY.**  
(kód produktu 00.73.ACC.101.0)

**Návod na použitie**

**Zariadenie na elimináciu kontrolky MIL (kontrolka poruchy) spôsobené lambda sondou za katalyzátorom na motocykloch Euro5+.**

**DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA:**

- **Odporúčané použitie:** Spoločnosť MIVV nenesie žiadnu zodpovednosť za nesprávne použitie a/alebo nesprávnu inštaláciu.
  - **Odporúčaná profesionálna inštalácia:** Ak nie ste odborník na mechaniku a elektroniku vozidiel, odporúčame nechať zariadenie nainštalovať kvalifikovaným mechanikom.
  - **Bezpečnosť:** Pred akýmkoľvek zásahom je vhodné nechať motocykel vychladnúť.
- 

**1. Obsah balenia**

Skontrolujte, či balenie obsahuje

- Zariadenie SWITCH OFF KEY.
  - Adaptérny kábel špecifický pre daný model motocykla.
- 

**2. Popis zariadenia**

**MIVV Switch-Off Key** je zariadenie, ktoré slúži na vypnutie kontrolky poruchy motora (**Check Engine**), ktorá sa môže rozsvietiť, ak je pôvodný katalyzátor nahradený **katalyzátorom z aftermarketu**, pretože to môže spôsobiť zmenu parametrov kyslíka v porovnaní s parametrami nastavenými pôvodnou riadiacou jednotkou.

- **Funkcia:** zariadenie udržiava kontrolku MIL vypnutú.
  - **Pripojenie:** Zariadenie je navrhnuté tak, aby zostalo trvalo pripojené k diagnostickému portu motocykla (OBD).
  - **Kompatibilita:** Toto zariadenie je kompatibilné iba s vozidlami uvedenými na stránke [www.mivv.com](http://www.mivv.com).
-

### 3. Inštalácia

#### 3.1 Prístup k diagnostickému konektoru (OBD)

- Nájdite diagnostickú zásuvku (OBD) vozidla. Jej umiestnenie sa môže líšiť v závislosti od modelu (často sa nachádza pod sedadlom, v blízkosti batérie alebo v bočnom priestore). Presné umiestnenie nájdete v servisnej príručke vášho vozidla.



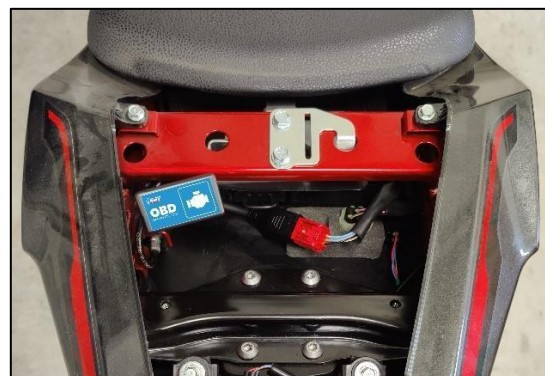
#### 3.2 Pripojenie zariadenia MIVV SWITCH-OFF KEY

1. Zapnite zapal'ovanie vozidla bez naštartovania motora.
2. Pripojte konektor zariadenia MIVV SWITCH-OFF KEY priamo do diagnostického konektora (OBD) vozidla.
3. Uistite sa, že je konektor úplne a bezpečne zasunutý.

BMW / CF MOTO (potrebný adaptér)



INÍ VÝROBCOVIA (adaptérny kábel nie je potrebný)



- Počkajte 15 sekúnd a uistite sa, že modrá LED dióda viditeľná cez otvor v hornej časti zariadenia svieti (\*) (\*\*).
- Naštartujte vozidlo.
- Zariadenie je pripojené.

(\*) Ak modrá LED kontrolka nesvieti, odpojte zariadenie a opakujte postup od bodu 1.

(\*\*) V vozidlách Yamaha sa na palubnej doske môže zobrazit' správa o tom, že bolo zistené pripojené zariadenie, čo môže obmedziť funkcie vozidla. Stlačte tlačidlo OK, aby sa správa vymazala. Vozidlo nebude podliehať žiadnym obmedzeniam ani reštrikciám.



### 3.3 Umiestnenie zariadenia

- Umiestnite zariadenie MIVV SWITCH OFF KEY na bezpečné miesto, chránené pred nadmerným teplom, vibráciami a vlhkosťou. Použite káblové viazače alebo iné prostriedky na jeho bezpečné upevnenie, aby nedošlo k napnutiu káblov alebo k interferencii s pohyblivými časťami.

---

## 4. Ako zariadenie funguje

### 4.1 Zrušenie chyby

Ak je zariadenie MIVV SWITCH-OFF KEY správne nainštalované, hneď po naštartovaní motora pošle signály do riadiacej jednotky vozidla. Ak pred inštaláciou svietila kontrolka MIL, zariadenie ju vypne.

### 4.2 Prevencia

Zariadenie bude naďalej pracovať na pozadí a zabráni budúcim aktiváciami kontrolky MIL v dôsledku nekompatibilných hodnôt z lambda sondy za katalyzátorom alebo systému katalyzátora, alebo ak sa kontrolka rozsvieti, bude vymazaná pri ďalšom naštartovaní vozidla.

V prípade vozidiel Honda, ak sa rozsvieti kontrolka MIL, reset sa vykoná pri prvom úplnom vypnutí a opätovnom zapnutí vozidla.

### 4.3 Trvalosť

Zariadenie MIVV SWITCH-OFF KEY je navrhnuté tak, aby zostalo trvalo pripojené k diagnostickému konektoru, čím sa zabezpečí nepretržitá prevádzka.

---

## 5. Odstraňovanie porúch

### • Kontrolka MIL svieti:

- Skontrolujte, či je zariadenie správne a bezpečne pripojené.
- Skontrolujte, či svieti modrá LED dióda v hornej časti zariadenia. Ak nie, opakujte postup inštalácie od kroku 1.
- Uistite sa, že príčina rozsvietenia kontrolky MIL skutočne súvisí s lambda senzorom. Kontrolku môžu spúšťať aj iné problémy vozidla.
- Ak chyba pretrváva, môže byť potrebné použiť špeciálny diagnostický nástroj OBD na načítanie chybových kódov a zistenie skutočnej príčiny.
- Skontrolujte všetky poistky na motocykli súvisiace s diagnostickým portom.

---

## 6. Údržba a starostlivosť

- Zariadenie MIVV SWITCH OFF KEY nevyžaduje žiadnu špeciálnu údržbu.
- Vyhnite sa vystavovaniu zariadenia nárazom, vode alebo extrémnym teplotám.
- Pravidelne kontrolujte, či sú pripojenia bezpečné a nevykazujú známky opotrebenia.

---

## 7. Technické špecifikácie

- Napájacie napätie: 12 V
- Spotreba prúdu: 5 mA
- Konektor: Euro5+/ OBD2

---

## 8. Neschválený produkt

---

## 9. 24-mesačná záruka

---

### Technická pomoc:

Pre ďalšie informácie alebo v prípade problémov, ktoré nie je možné vyriešiť pomocou týchto pokynov, kontaktujte technickú podporu na adrese [key@mivv.it](mailto:key@mivv.it)



**MIVV S.p.A.**  
Zona Industriale  
64027 Sant'Omero (TE)  
Tel. +39 0861 81201  
Fax. +39 0861 87530

**Impianti di scarico**  
**Výfukové systémy**

