

## **1 - Switch map**



Lo switch map è il modo migliore per cambiare il comportamento della tua moto; dispone di 2 pulsanti e 10 led e gestisce le seguenti impostazioni:

- 1) Cambio mappa attiva.
- 2) Applicare le correzioni del carburante.
- 3) Attiva il controllo di trazione.
- 4) Attiva il launch control.

*È possibile utilizzare lo switch map sia come interruttore sul manubrio sia come palmarino portatile per modificare il comportamento della ECU nel caso quest'ultima sia di difficile accesso.*

Il pulsante inferiore serve per selezionare una caratteristica, mentre il pulsante superiore serve per modificare la caratteristica selezionata.

*Quando la ECU è accesa, lo switch map visualizza la mappa attiva. L'esempio a destra mostra che la mappa 2 è la mappa in esecuzione.*

### **1.1 - Come cambiare le mappe:**

Selezionare MAP (mostrato qui in blu) utilizzando il pulsante inferiore, Premere il pulsante superiore per modificare la mappa attiva.

Se la mappa selezionata è valida, il rispettivo LED rimarrà acceso, altrimenti tornerà alla mappa valida precedentemente selezionata.



### **1.2 - Come applicare le correzioni:**

Una correzione è la possibilità di ottenere una miscela di carburante più ricca o più magra a diversi RPM: Low, Mid, High. Se vuoi applicare una correzione:

- Premere il pulsante inferiore per selezionare a che RPM/TPS si desidera impostare la correzione (Low, Mid o High).
- Premere il pulsante superiore per impostare il valore di correzione:
  - Seleziona il livello 3 per nessuna correzione
  - Selezionare Livello 4 e 5 per una miscela più grassa.
  - Selezionare Livello 1 e 2 per una miscela più magra.

*Low : (0-25% dell'acceleratore).*

*Mid : (33-66% dell'acceleratore).*

*High : (75-100% dell'acceleratore).*

### **1.3 - Come utilizzare il traction control:**

Il **traction control** è un sistema che aiuta a prevenire lo slittamento delle ruote motrici quando viene applicata una potenza eccessiva.

- 1) Per attivarlo tenere premuto il pulsante inferiore fino all'accensione del led verde a lato del TC. Se si desidera disattivarlo, tenere nuovamente premuto il pulsante inferiore fino allo spegnimento del LED verde.
- 2) Con il TC abilitato, utilizzare il pulsante superiore per selezionare la forza della strategia Traction Control; dove 1 è il minimo e 5 il massimo.

Si ricorda che il controllo di trazione deve essere abilitato per la Mappa selezionata: **questo verrà fatto durante la configurazione della Mappa ECU.**

### **1.4 - Come attivare il Launch Control:**

Il **Launch Control** è una strategia dedicata alla partenza.

Per attivarlo, premere e tenere premuti entrambi i pulsanti superiore e inferiore fino a quando i LED non lampeggiano in rosso, indicando che la strategia è stata attivata.

*Ogni mappa ha il suo Launch Control dedicato.*