

Centralina Polini per motori Minarelli AM6 50 2T Euro 4-Euro5

La CDI Polini elimina il limitatore originale e permette di aumentare fino a 14000 i giri motore in base alle preparazioni montate sulla moto.

Installazione:

- Rimuovere la sella per accedere alla centralina elettronica originale.
- Collegare il polo positivo della batteria (se presente).
- Allentare le viti che fissano la centralina originale.
- Rimuovere la centralina originale scollegando il connettore e tirandolo lateralmente.
- Selezionare i microinterruttori (DIP) secondo la mappa desiderata (vedi schema e grafico). **Attenzione!** Selezionare i DIP sempre a motore spento.
- Collegare la centralina Polini e serrare le viti di fissaggio.
- Ricollegare il polo positivo della batteria, se precedentemente scollegato.
- Rimontare sella e plastiche.

Settaggio dei Microinterruttori (DIP) - La posizione dei DIP varia le mappature utilizzata dal motore.

DIP 1: selezione delle curve C1 o C2

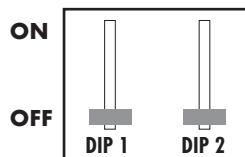
- ON, la curva C1 è attiva

- OFF, la curva C2 è attiva

DIP 2: può variare tutte e due le curve

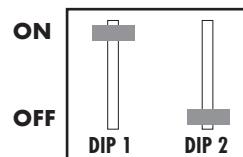
- ON, attiva l'anticipo fisso della centralina originale, quindi circa 26 gradi a 6000 g/min.

- OFF, attiva l'anticipo di tutta la curva di 3 gradi (come se si anticipasse lo statore) quindi circa 29 gradi a 6000 g/min.



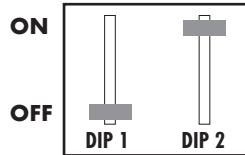
MAPPA - MAP - PLAN - MAPA C2

ANTICIPO - ADVANCE - AVANCE - ANTICIPO 29°



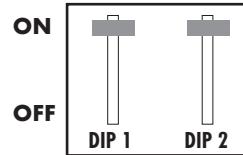
MAPPA - MAP - PLAN - MAPA C1

ANTICIPO - ADVANCE - AVANCE - ANTICIPO 29°



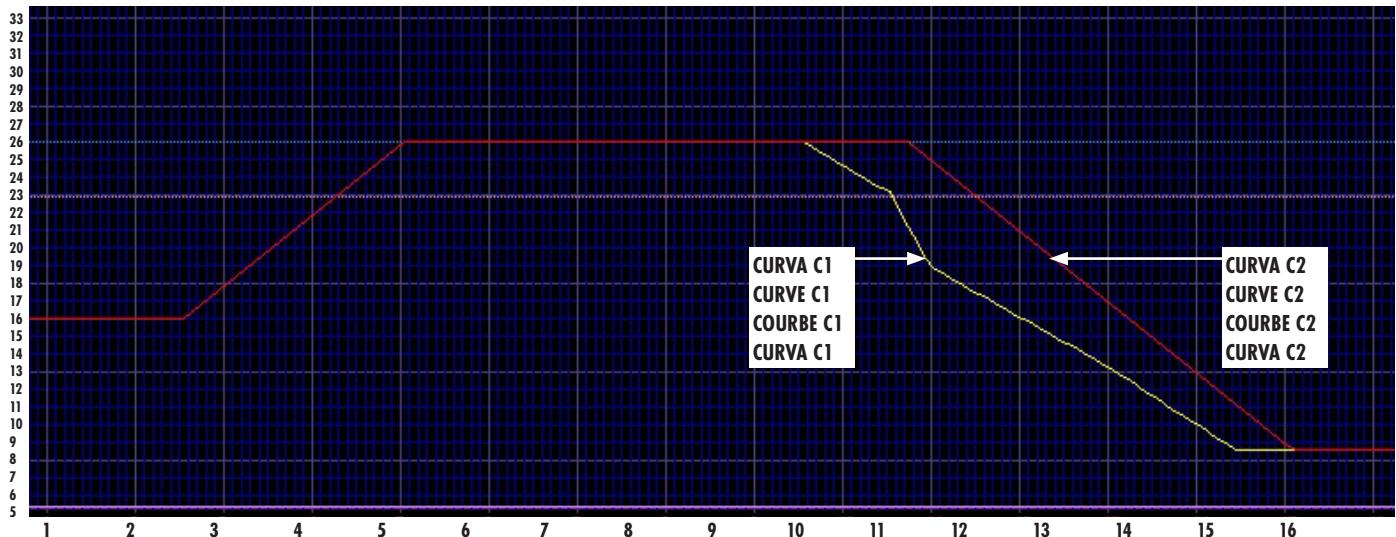
MAPPA - MAP - PLAN - MAPA C2

ANTICIPO - ADVANCE - AVANCE - ANTICIPO 26°



MAPPA - MAP - PLAN - MAPA C1

ANTICIPO - ADVANCE - AVANCE - ANTICIPO 26°



CDI Polini for Minarelli AM6 50cc. 2str. Euro 4 and Euro 5 engines

The Polini CDI eliminates the original limiter and it allows to increase the rpm up to 14000, according to the special parts mounted on the motorcycle.

Installation:

- Remove the seat to access the original CDI.
 - Disconnect the positive pole of the battery (if any)
 - Loosen the screws that fix the original CDI.
 - Remove the CDI by disconnecting the connector and pull it sideward.
 - Select the micro switches (DIP) depending on the required map. (see scheme and chart). **Attention!** Always select the DIPs when the engine is switched off.
 - Connect the Polini CDI and tighten the fixing screws.
 - Connect the positive pole of the battery, if previously disconnected.
 - Re-assemble the seat and the plastic parts

Setup of the micro switches (DIP) - The position of the DIPs changes the mapping used by the engine.

DIP 1: selection of the C1 or C2 curves - ON, curve C1 is active
- OFF, curve C2 is active

- ON, control is active
- ON, it activates the fixed advance of the electronic control unit, that's to say about 26 degrees at 6000 rpm.

- ON it activates the fix

- ON, it activates the relay
OFF it activates the relay

DR 2. It can vary both ways.

ON, it activates the fixed advance of the electronic control unit, that's to say about 20 degrees at 6000 rpm; OFF, it activates the advance of the whole curve of 3 degrees (as if the stator were advanced), that's to say about

- OFF, if activates the advance of the whole curve of 3 degrees (as if the stator was advanced), that is to say about 29 degrees at 6000 rpm

BOITIER POLINI POUR MOTEUR MINARELLI AM6 50 2T EURO 4-EURO 5

Le boîtier Polini élimine le limiteur d'origine et permet d'augmenter jusqu'à 14.000 les tours moteur selon les élaborations assemblées sur la moto.

Assemblage:

- Enlever la selle pour accéder au boîtier électronique d'origine
 - Déconnecter le pôle positif de la batterie (si présent)
 - Desserrer les vis qui fixent le boîtier d'origine
 - Enlever le boîtier d'origine en déconnectant le connecteur et en le tirant latéralement
 - Sélectionner les micro-interrupteurs (DIP) selon le plan désiré (voir fiche et graphique) **Attention!** Sélectionner les DIP toujours avec le moteur éteint.
 - Connecter le boîtier Polini et serrer les vis de fixation
 - Reconnecter le pôle positif de la batterie, si précédemment déconnecté
 - Réssembler selle et plastiques

Réglage des Micro-interrupteurs (DIP) - La position des DIP change les plans utilisés par le moteur.

DIP 1 : choix des courbes C1 ou C2 - ON, la course C1 est active
- OFF, la course C2 est active

- ON, la courbe C2 est active
- ON, on peut activer l'avance fixe du boîtier d'origine, environ 26 dégrées à 6000 tr/min
- OFF, on active l'avance de toute la courbe de 3 dégrées (comme si on anticipait le stator), environ 29 dégrées à 6000 tr/min

Centralita Polini para motores Minarelli AM6 50 2T Euro 4-Euro 5

La CDI Polini elimina el limitador original y permite aumentar hasta 14000 las revoluciones del motor según las modificaciones realizadas en la moto.

Instalación:

- Retire el sillín para acceder a la centralita electrónica original.
 - Desconecte el terminal positivo de la batería (si está presente).
 - Afloje los tornillos que aseguran la centralita original.
 - Quite la centralita original desconectando el conector y tirando de él hacia un lado.
 - Seleccione los microinterruptores (DIP) según el mapeado deseado (ver diagrama y gráfico). **¡Atención!** Seleccione siempre los interruptores DIP con el motor apagado.
 - Conecte la centralita Polini y apriete los tornillos de fijación.
 - Vuelva a conectar el polo positivo de la batería, si se ha desconectado previamente.
 - Volver a montar el sillín y los plásticos.

Ajuste de los microinterruptores (DIP) - La posición de los interruptores DIP varía el mapeado utilizado por el motor.

DIP 1: selección de curvas C1 o C2

- ON. la curva C1 está activa

- OFF La curva C2 está activa

DIP 2: puede variar ambas curvas

- ON, la curva C2 está activa
- ON activa el avance fijo de la centralita original, es decir unos 26 grados a 6000 rpm

- UN, incluyendo el avance bajo de la centrífuga original, es decir unos 28 grados a 6000 rpm.