

Installation

Your DaVinci-II for Aprilia RSV4-APRC comes with a plug&play loom which allows the direct connection without any modification to the original harness of the bike.

1. Remove the original dashboard.
2. Position DaVinci-II making, on the original front frame of the bike, the three holes for the silent block supports, as per DaVinci-II user manual.
3. Connect DaVinci-II to the bike harness using the loom adaptor supplied in the package.

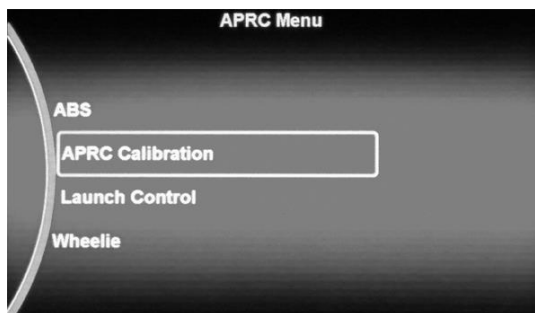
Operating and setting

DaVinci-II RSV4-APRC receives directly from the Can Bus Line of the bike all the main signals (RPM, Wheel Speed, Engaged Gear, Water Temperature, Neutral, etc.) in addition to values of Engine Map, Traction Control, Launch Control and Wheelie. Refer to DaVinci-II user manual to set Fuel and Oil alarms.

APRC tire calibration

DaVinci-II RSV4-APRC allows to perform the automatic tire calibration procedure as like as the original dashboard.

Enter the **APRC** menu by pressing the **+** button on the bike handlebar until you see the following screen:



Select "APRC Calibration", by pressing **Enter**

the system will return to the main screen

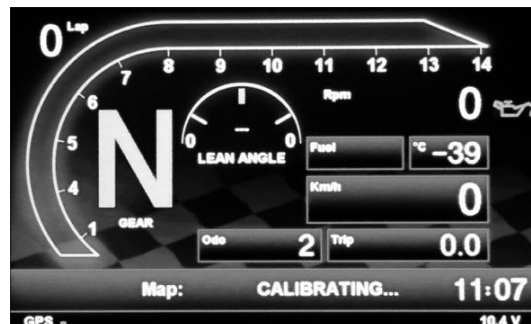
in Calibration mode showing

the "CALIBRATING..." label.

Perform the calibration on road as explained in the original user manual of your Aprilia RSV4-APRC.

When completed,

the "CALIBRATING" label will automatically disappear.





Engine Map and Traction Control

The engine Map and Traction Control values selection will be done through the original handlebar buttons.

Setting Launch Control and Wheelie

As like as on the original dashboard you can set the desired Launch Control and Wheelie values:

1. Enter the **APRC** menu by pressing the **+** button on the bike handlebar until you see the following screen:
2. Select the setting you want to modify by pressing the   keys on DaVinci-II dashboard.
3. Press the **ENTER** key on DaVinci-II to enable the editing for the selected field.
4. Press the **+** and **-** buttons on the original handlebar to set the desired value.
5. When done press **CANC** key on DaVinci-II to confirm and exit.



Installazione

Il vostro DaVinci-II per Aprilia RSV4-APRC è dotato di un cablaggio plug&play che ne consente il collegamento diretto senza alcuna modifica al cablaggio originale della moto.

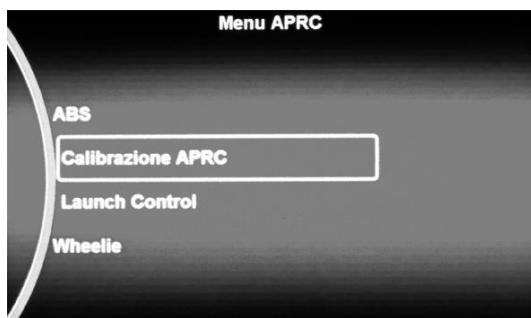
1. Rimuovere il cruscotto originale.
2. Posizionare DaVinci-II effettuando, sul telaio originale della moto, i tre fori per i silent block, come da manuale di DaVinci-II.
3. Collegare DaVinci-II al cablaggio della moto utilizzando il cablaggio dedicato.

Funzionamento e impostazione

DaVinci-II RSV4-APRC riceve direttamente dalla linea Can Bus della moto tutti i segnali principali (RPM, Velocità ruota, Marcia inserita, Temperatura acqua, Neutral, ecc.) in aggiunta ai valori di Mappa motore, Traction Control, Launch Control e Wheelie. Riferirsi al manuale di DaVinci-II per l'impostazione degli allarmi Riserva e Olio.

Calibrazione pneumatici APRC

DaVinci-II RSV4-APRC consente di effettuare la procedura di calibrazione automatica dei pneumatici come il cruscotto originale. Accedere al menu **APRC** premendo il tasto **+** sulla pulsantiera a manubrio della moto finché compare la seguente schermata:



Selezionare "Calibrazione APRC", premendo **Enter**

il sistema tornerà alla schermata principale in

modalità Calibrazione con la dicitura

"CALIBRATING...".

Eeguire la calibrazione su strada come indicato dal manuale d'uso originale della vostra Aprilia RSV4-APRC.

Al termine della calibrazione la dicitura "CALIBRATING" scomparirà automaticamente.





Gestione Mappa motore e Traction Control

La selezione della Mappa motore e del Traction Control viene effettuata attraverso la pulsantiera manubrio originale.

Impostazione di Launch Control e Wheelie

Come sul cruscotto originale è possibile impostare i valori desiderati di Launch Control, Wheelie e ABS(dove previsto):

1. Accedere al menu **APRC** premendo il tasto **+** sulla pulsantiera a manubrio della moto.
2. Selezionare l'impostazione che si desidera modificare utilizzando i tasti   sul cruscotto DaVinci-II.
3. Premere il tasto **ENTER** su DaVinci-II per abilitare la modifica del campo selezionato.
4. Utilizzare i tasti **+** e **-** sulla pulsantiera a manubrio originale per impostare il valore desiderato.
5. Al completamento premere il tasto **CANC** su DaVinci-II per confermare ed uscire.