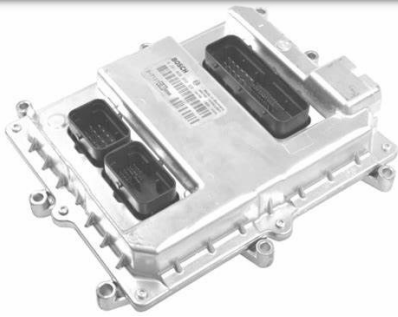


ECU BOSCH ALL BRAND

EDC7UC31



DRIVER: Bdm/Jtag mode → Bdm MPC → MPC55x/56x

MICRO: MPC55x/56x

INFO

(EN) This Ecu is also available in Benchmode!

(IT) Questa Ecu è disponibile anche in Benchmode!

[BENCHMODE_EDC7UC31_MOTOROLA_ALLBRAND.pdf](#)

ATTENTION: THIS ECU NEEDS A HIGH AMPERAGE. MAKE SURE YOUR POWER SUPPLY SUPPORTS THE AMPERAGE NEEDED TO CORRECT COMMUNICATION WITH THE ECU, OR USE A BATTERY.

ATTENZIONE: QUESTA CENTRALINA NECESSITA DI UN ALTO AMPERAGGIO, ASSICURARSI CHE IL PROPRIO ALIMENTATORE SUPPORTI L'AMPERAGGIO NECESSARIO AL FUNZIONAMENTO DELLA COMUNICAZIONE CON LA CENTRALINA, ALTRIMENTI UTILIZZARE UNA BATTERIA.

(EN) Material required:

(IT) Materiale necessario:

Bosch BDM Adapter



Gray flat cable



Bosch BDM power

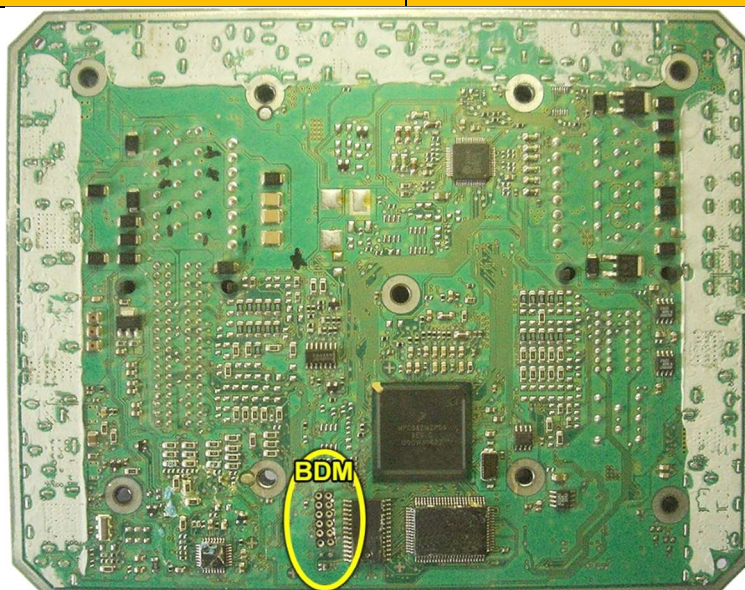


Pin strip



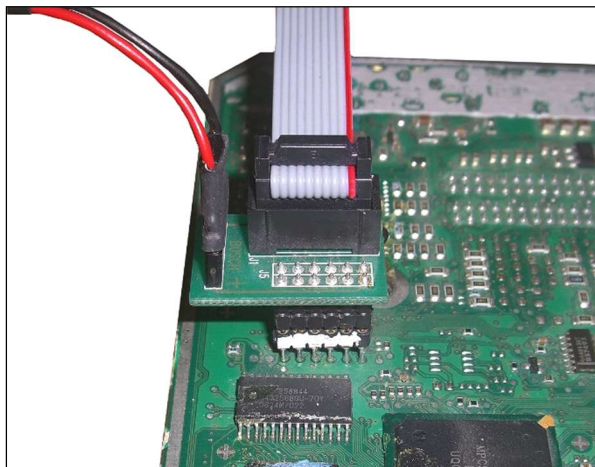
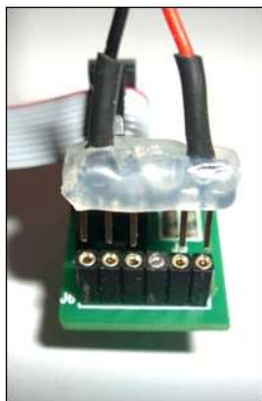
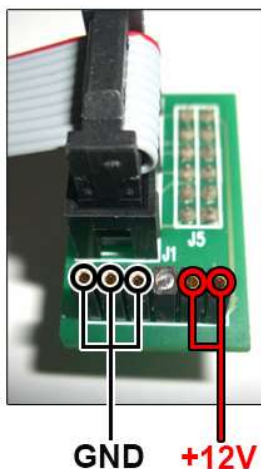
(EN) It needs to clean the card in the interested zone in a such way that it is deprived of any protective agent and after of that solder the pin strip.

(IT) Occorre pulire la scheda nella zona interessata in modo tale che sia priva di qualsiasi agente protettivo e successivamente saldare i pin strip.



(EN) Insert Bosch adapter like in figure. Attention: give power to the ECU through the red/black small cable to insert on the BDM Bosch adapter:

(IT) Inserire l'adattatore Bosch come in figura. Attenzione: alimentare la centralina tramite il cavetto rosso/nero da inserire nell'adattatore BDM Bosch:



(EN) It will now be possible to read and write the ECU.

(IT) Ora sarà possibile leggere e scrivere la ECU.

(EN) If you want to communicate using serial driver, the pinout complete is the next:

(IT) Se si vuole comunicare con driver seriale il pinout da connettere è il seguente:

