

**ALDUS ELECTRONICS**

di Bruno Aldo Nicolas

## Interfaccia per riparazione centraline



### Vulpes

*by Aldus Electronics*

<http://www.alduselectronics.com>

**Tel. 349 5362 387**



## Centraline supportate

- Magneti Marelli 59F (hardware < 100) processore Motorola
  - Riverrginazione code
  - Lettura/Scrittura FLASH (con checksum)
  - Lettura/Scrittura EEPROM
  - Cambio di configurazione (clone)
  - Ripristino chilometri (totali e ult. Riscrittura flash)
  - Procedura sia a banco che in EOBD



- Magneti Marelli 59/5AF (hardware > 100) processore ST
  - Riverrginazione code
  - Lettura/Scrittura FLASH (con checksum)
  - Lettura/Scrittura EEPROM
  - Cambio di configurazione (clone)
  - Ripristino chilometri (totali e ult. Riscrittura flash)
  - Procedura sia a banco che in EOBD
  - Possibilità di backup BOOT MODE (solo a banco)



- Magneti Marelli 5NF (fiat stilo)
  - Riverrginazione code
  - Lettura/Scrittura FLASH (con checksum)
  - Lettura/Scrittura EEPROM
  - Ripristino chilometri (totali e ult. Riscrittura flash)
  - Procedura sia a banco che in EOBD

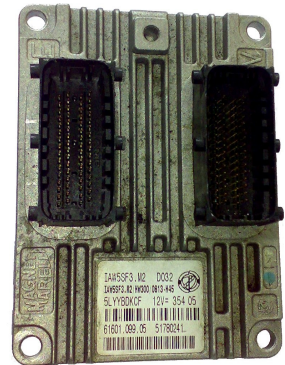


- Magneti Marelli Multijet 6JF
  - Riverrginazione code
  - Lettura/Scrittura FLASH (con checksum)
  - Lettura/Scrittura EEPROM
  - Procedura sia a banco che in EOBD



- Magneti Marelli 5SF3 HW300 (ST10F280) – Grande Punto

- Riverginazione code
- Scrittura FLASH (con checksum)
- Lettura/Scrittura EEPROM
- Ripristino chilometri (totali e ult. Riscrittura flash)
- Procedura esclusivamente a banco (per ora)
- Possibilità di backup BOOT MODE (lettura/scrittura FLASH)

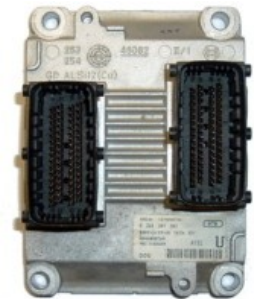


- Magneti Marelli 5SF3HW400 (ST10F296) – 500 Nuova

- Riverginazione code
- Scrittura FLASH (con checksum)
- Lettura/Scrittura EEPROM
- Ripristino KM
- Procedura esclusivamente a banco (per ora)
- Possibilità di backup BOOT MODE (lettura/scrittura FLASH)

- BOSCH ME7.3.1-ME7.3H4-ME2.1 – fiat/alfa/lancia

- Lettura/Scrittura FLASH (con checksum)
- Lettura/Scrittura EEPROM
- Ripristino odometro
- Riverginazione



- Bosch M155

- Scrittura flash
- Riverginazione



- Marelli 8/16/18F

- Lettura/Scrittura EEPROM
- Riverginazione



## Centraline Drivers Opel

### Opel Simtec 71

Le operazioni sono eseguibili a banco (con appositi cablaggi forniti in dotazione), ed in OBDII

Supportata lettura della memoria EEPROM, **riverrginazione**, lettura card pass, scrittura VIN.



### Opel DT11.7L e DT11.7L/TX2

Le operazioni sono eseguibili a banco (con appositi cablaggi forniti in dotazione), ed in OBDII

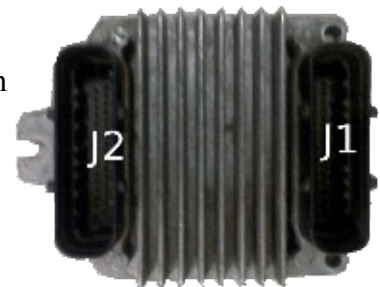
Supportata lettura/scrittura della memoria EEPROM, **riverrginazione**, lettura card pass.



### Opel HSFI-2 e HSFI-C

Le operazioni sono eseguibili a banco (con appositi cablaggi forniti in dotazione), ed in OBDII

Supportata lettura/scrittura della memoria EEPROM, lettura del card pass, cambio VIN, **riverrginazione**.

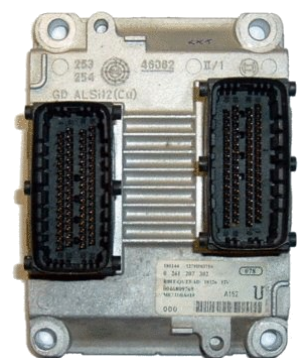


### Opel ME7.6.2

Le operazioni sono eseguibili a banco (con appositi cablaggi forniti in dotazione), ed in OBDII.

Supportata lettura del card pass e scrittura VIN.

**NOTA BENE: Non sono supportate tutte le centraline. Solo la prima versione.**



### Opel M1.5.5

Le operazioni sono eseguibili a banco (con appositi cablaggi forniti in dotazione), ed in OBDII

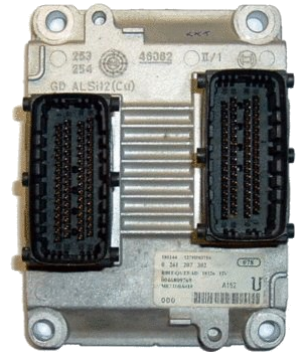
Supportata lettura della memoria EEPROM, **riverrginazione**, cambio VIN, lettura card pass.



## Opel ME1.5.5

Le operazioni sono eseguibili a banco (con appositi cablaggi forniti in dotazione), ed in OBDII

Supportata lettura della memoria EEPROM, **riverginazione**, cambio VIN, lettura card pass



L'interfaccia è abbinata con tutti i cablaggi necessari.

Nel caso delle operazioni a Banco è fortemente consigliato un alimentatore stabilizzato da laboratorio. Peraltro strumento inmancabile nel banco di qualunque specialista in elettronica (costo indicativo 50-80 euro):





# Ecco alcuni cablaggi

