



# SKODA

**SUPERB**

DAL 09/2008

CAN



## COLLEGAMENTI

### Alimentazione

#### + 15 (positivo sotto chiave quadro):

Sotto al cruscotto lato guida, sotto al piantone dello sterzo, dietro all'"AIRBAG", nella centralina multifunzionale **NERA "BCM"**, nel connettore **MARRONE a 52 poli**, pin n. **31**, filo **NERO** di sezione **0,5 mmq**, oppure pin n. **7**, filo **VIOLA/ROSSO**.

#### + 30 (positivo diretto):

- Nel vano motore lato guida, sul morsetto positivo di batteria.
- Oppure sotto al cruscotto lato guida, sotto al piantone dello sterzo, dietro all'"AIRBAG", nella centralina multifunzionale **NERA "BCM"**, nel connettore **MARRONE a 52 poli**, pin n. **42**, filo **ROSSO/GIALLO**.
- Oppure sotto al cruscotto lato guida, sulla staffa porta relè, sul relè siglato "**100**", filo **ROSSO/BIANCO** di sezione **6 mmq**.

#### GND (massa):

- Nel vano motore lato guida, sul morsetto negativo di batteria.
- Oppure sotto al cruscotto lato guida, sotto al piantone dello sterzo, dietro all'"AIRBAG", nella centralina multifunzionale **NERA "BCM"**, nel connettore **MARRONE a 52 poli**, pin n. **5**, filo **MARRONE**.
- Oppure su un punto di massa originale a telaio, ad esempio dietro al battitacco autista.

### Posizione centralina originale multifunzionale

Centralina **NERA "BCM"**, posizionata sotto al cruscotto lato guida, sotto al piantone dello sterzo, dietro all'"AIRBAG".





### Indicatore di direzione

**A FILO UNICO** (con IMPULSO di inizio e di fine lampeggio) **SOLO PER CENTRALI: MED 11 / MED 6000 / 7000 / MedSky MS10 e MED 2200 / 3200 dal n. 1921000000** in poi.

- Collegare il filo **VERDE/NERO** della centrale **med** al filo dell'impianto originale presente sotto al cruscotto lato guida, sotto al piantone dello sterzo, dietro all'"AIRBAG", sulla centralina multifunzionale **NERA**, nel connettore **MARRONE** a **52 poli**, pin n. **7**, filo **VIOLA/ROSSO**, oppure filo **VIOLA/BIANCO** oppure filo **MARRONE/ROSSO** di sezione **0,5 mmq**.

Comando negativo.

- Collegare il filo **VERDE** della centrale **med** ad uno qualunque dei fili che pilotano le lampade degli indicatori di direzione (positivo con lampada accesa-FEEDBACK), oppure isolarlo separatamente.

- Isolare il filo **VERDE/ROSSO** della centrale **med**.

### A 2 CANALI (destro e sinistro) TRAMITE RELE' INTERNO: PER TUTTE LE CENTRALI MED.

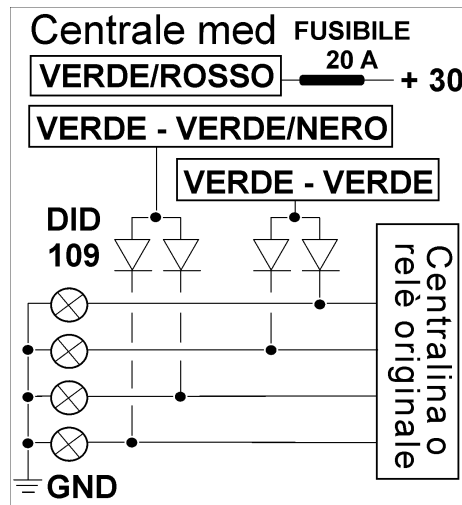
Impianto a 6 canali separati. Inserire i diodi di disaccoppiamento tipo il DID 109 come illustrato.

- Sotto al cruscotto lato guida, sotto al piantone dello sterzo, dietro all'"AIRBAG", sulla centralina multifunzionale **NERA**, nel connettore **MARRONE** a **52 poli**:

- Pin n. **50**, filo **BLU/NERO** di sezione **0,75 mmq** (lampada anteriore lato passeggero).
- Pin n. **51**, filo **NERO/BIANCO** di sezione **0,75 mmq** (lampada posteriore lato guida).

- Sotto al cruscotto lato guida, sotto al piantone dello sterzo, dietro all'"AIRBAG", sulla centralina multifunzionale **NERA**, nel connettore **NERO** a **52 poli**:

- Pin n. **51**, filo **NERO/BIANCO** di sezione **0,75 mmq** (lampada anteriore autista).
- Pin n. **9**, filo **NERO/VERDE** di sezione **0,75 mmq** (lampada posteriore lato passeggero).



### Interruzioni elettriche

#### + 50 (motorino di avviamento):

- Sotto al cruscotto lato guida, sotto al piantone dello sterzo, dietro all'"AIRBAG", nella centralina multifunzionale **NERA**, nel connettore **MARRONE** a **52 poli**, pin n. **14**, filo **ROSSO/NERO** di sezione **0,5 mmq.**
- Oppure sotto al cruscotto lato guida, nel connettore **NERO** a **20 poli**, pin n. **18**, filo **ROSSO/NERO**.

#### POMPA CARBURANTE (diesel):

- Sotto al cruscotto lato guida, sul retro della scatola portafusibili, dietro al fusibile n. **1** da **7,5 A**, filo **BLU/NERO** di sezione **0,75 mmq.**
- Oppure sotto al cruscotto lato passeggero, dietro al cassetto portaoggetti, sul relè pompa carburante, filo **NERO/VIOLA**.

### Vetri elettrici

Se la vettura dispone di impianto "COMFORT" (chiusura vetri con la chiave meccanica dalla serratura della porta autista): All'interno della porta autista, sul motore alzacrystalli, nel connettore **NERO** a **20 poli**, pin n. **16**, filo **VIOLA** di sezione **0,5 mmq.**

ATTENZIONE: impiegare l'Uscita di stato temporizzata.

Se non dispone di impianto "COMFORT", impiegare il telecomando originale della vettura.

### Posizione centralina / sirena

**MODULARI:** Sotto al cruscotto lato guida.

**Gommino passacavo originale:** Sotto al cruscotto lato guida, vicino al pedale della frizione.

**COMPATTI / SIRENA:** Nel vano motore lato guida, sul parafrangente, dietro al fanale.



## USO TELECOMANDO ORIGINALE

Per centrali **MED 11 – MED 3200 – MED 5000 – MED 7000 – MED AS3 – MedSky MS10**  
con Matricola **SUPERIORE** a **1821000000**

### Programmazioni consigliate

- Esclusione lampeggio indicatori di direzione all'inserimento/disinserimento.
- Attivazione inserimento allarme alla chiusura porte (dopo rifiuto per porta aperta).

### Collegamenti

#### Solo per centrale **MED 11**:

Sotto al cruscotto lato guida, sotto al piantone dello sterzo, dietro all'"AIRBAG", sulla centralina multifunzionale **NERA**, nel connettore **MARRONE** a **52 poli**:

- **GIALLO centrale med**: pin n. **15**, filo **ARANCIONE/VERDE** di sezione **0,5 mmq** (CAN HIGH T)
- **GIALLO/AZZURRO centrale med**: pin n. **16**, filo **ARANCIONE/MARRONE** di sez **0,5 mmq** (CAN LOW T)

**ATTENZIONE: I fili devono essere saldati a stagno.**

### Avvertenze specifiche

- L'apertura/chiusura del veicolo ed i pulsanti di porte, cofano (se presente) e baule sono rilevati tramite "CAN" (linea seriale di trasmissione dati), pertanto non occorre collegarli.
- Generalmente anche [+15] ([+15] non rilevato dalla MED 5000) ed odometro sono rilevati tramite "CAN" (odometro solo col MED AS3).
- La centrale si attiva pilotando la chiusura porte col telecomando originale.
- La centrale med si disattiva tramite il telecomando originale, pigiando i pulsanti di apertura porte o baule, oppure tramite la chiave di avviamento, inserendola nel quadro e ruotandola in ON (riconoscimento "transponder" originale).
- A sistema inserito, l'apertura del baule da telecomando disattiva il sistema; chiudendo il baule, si riattiva il sistema.
- Se col telecomando originale si attiva l'apertura porte e queste non vengono effettivamente aperte, dopo alcune decine di secondi le porte si richiudono automaticamente, ed anche la centrale med si riattiva automaticamente.

#### Solo con centrali **MED 3200 – MED 5000 – MED 7000 – MED AS3 – MedSky MS10**

Sono disponibili sotto al cruscotto lato guida, sotto al piantone dello sterzo, dietro all'"AIRBAG", sulla centralina multifunzionale **NERA**, nel connettore **MARRONE** a **52 poli**:

- **BLU/ROSSO centrale med**: pin n. **15**, filo **ARANCIONE/VERDE** (CAN HIGH)
- **BLU/GIALLO centrale med**: pin n. **16**, filo **ARANCIONE/MARRONE** (CAN LOW)

**ATTENZIONE: I fili devono essere saldati a stagno.**



### Avvertenze specifiche

- L'apertura/chiusura del veicolo ed i pulsanti di porte, cofano (se presente) e baule sono rilevati tramite "CAN" (linea seriale di trasmissione dati), pertanto non occorre collegarli.
- La centrale si attiva pilotando la chiusura porte col telecomando originale.
- La centrale med si disattiva tramite il telecomando originale, pigiando i pulsanti di apertura porte o baule, oppure tramite la chiave di avviamento, inserendola nel quadro e ruotandola in ON (riconoscimento "transponder" originale).
- A sistema inserito, l'apertura del baule da telecomando disattiva il sistema; chiudendo il baule, si riattiva il sistema.
- Se col telecomando originale si attiva l'apertura porte e queste non vengono effettivamente aperte, dopo alcune decine di secondi le porte si richiudono automaticamente, ed anche la centrale med si riattiva automaticamente.

## USO TELECOMANDO MED

**Per centrali MED 11.5 – MED 2200 – MED 4000 – MED 6000 – MED LOCKER**

### Chiusura centralizzata

Non è possibile pilotare la chiusura centralizzata, pertanto si consiglia l'impiego della centrale di allarme **MED 11, MED 3200, MED 5000, MED 7000** adatta che tramite linea "CAN" rileva il telecomando originale ed i pulsanti delle porte, del cofano e del baule.

### Pulsanti porte/cofano/baule

#### PULSANTI PORTE:

Sotto al cruscotto lato guida, sotto al piantone dello sterzo, dietro all'"AIRBAG", sulla centralina multifunzionale **NERA**, nel connettore **MARRONE** a **52 poli**, pin n. **10**, filo **BLU/GIALLO**.

E' il filo della plafoniera interna, pertanto utilizzare l'ingresso ritardato della centrale med.

**ATTENZIONE:** I riferimenti indicati sono da ritenere puramente indicativi e da verificare, poiché possono verificarsi variazioni all'impianto originale ad opera della casa costruttrice. Se la vettura dispone di sensori radar originali, occorre escluderli definitivamente.