

# Scheda tecnica installazione

## Allarme acustico

### HYUNDAI TUCSON m.y.2018

vettura verificata il 10/2018



allarme Cat. LOCALLARMECAN

---

Le informazioni tecniche incluse nel seguente manuale sono da ritenersi puramente indicative e l'azienda produttrice non si assume alcuna responsabilità relativamente alle stesse.

Il personale tecnico preposto all'installazione è tenuto a verificare con la dovuta diligenza e sotto la propria responsabilità le informazioni riportate a secondo il tipo di vettura (es. punti di connessione specifici del modello).

## NORME D'INSTALLAZIONE



- Prima di eseguire qualsiasi operazione **STACCARE IL MORSETTO NEGATIVO DELLA BATTERIA.**
  - L'allarme deve essere installato esclusivamente all'interno dell'abitacolo vettura, mentre la sirena in un punto protetto all'interno del vano motore o nei passaruota.
  - Per il fissaggio delle parti, è consigliato utilizzare del velcro.
  - Per i collegamenti è buona norma fare riferimento a quanto indicato sulle istruzioni.
  - Evitare nel modo più assoluto connessioni elettriche di tipo rapido.
- Effettuare per i collegamenti la stagnatura del filo isolando la giuntura tramite guaina termorestringente o nastro isolante e fasciare i cablaggi con nastro in tessuto.

## PROGRAMMAZIONI necessarie per il funzionamento dell'allarme



- Tramite il programmatore, selezionare :
- Il **passo 10** (COMANDO FRECCHE) e selezionare **BLINKER.**
  - Il **passo 11** (COMANDO PULSANTE BLINKER) e selezionare **IMPULSO.**
  - Il **passo 25** (SETUP MODULO) e selezionare **COMANDI 83D KIA "4" Vers.13.**

## PUNTI D'INSTALLAZIONE SULLA VETTURA

### Posizionamento sirena

Sfruttando il perno originale filettato M6, fissare la sirena nel vano motore lato guida vicino alla vaschetta recupero olio dei freni. **Foto A.**

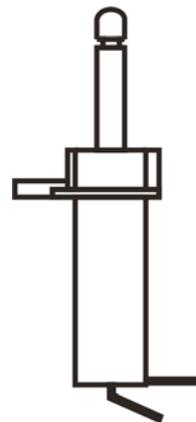
### Alimentazione sirena

Per le alimentazioni si consiglia, tramite un fusibile da 5 Amp. di collegarsi direttamente alla batteria del veicolo. **Foto B.**



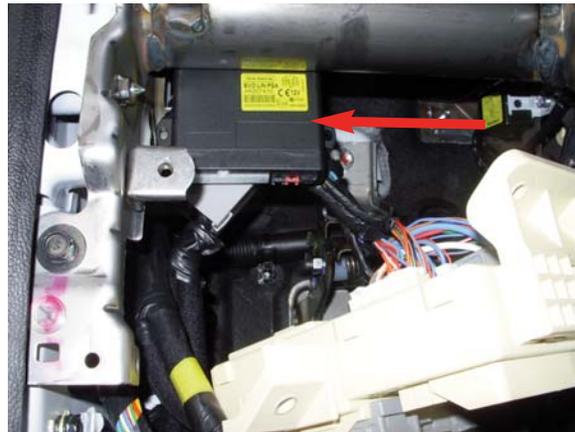
### Protezione cofano

La protezione cofano viene rilevata dalla linea Can Bus.



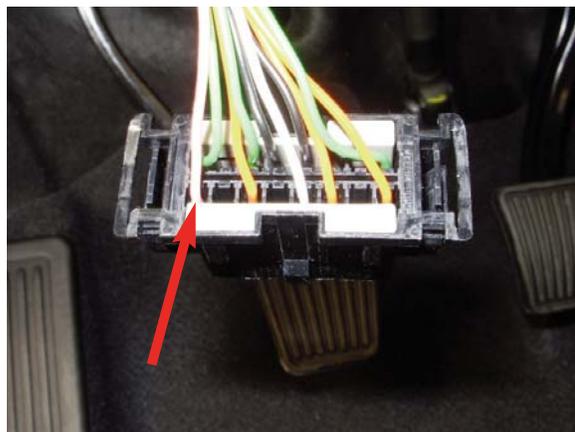
### Posizionamento centralina allarme

Tramite del velcro fissare la centralina allarme dietro alla centralina Body in alto a sinistra sotto il cruscotto lato guida.



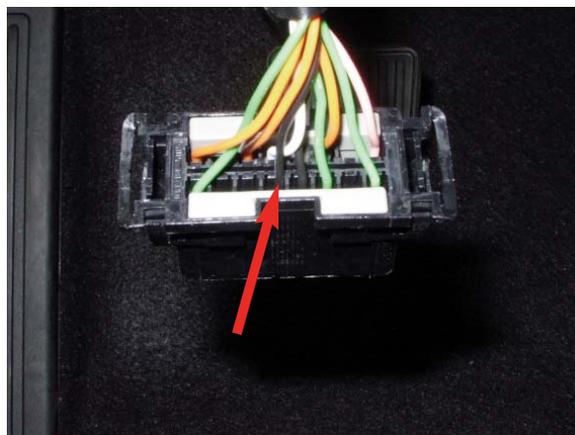
### Positivo di alimentazione centralina allarme

Collegare il filo **ROSSO** del cablaggio allarme al filo **ROSA pos.16** della presa OBD fissata sotto al cruscotto lato guida.



### Negativo di alimentazione centralina allarme

Collegare il filo **MARRONE** del cablaggio allarme al filo **NERO pos.4** della presa OBD fissata sotto al cruscotto lato guida.

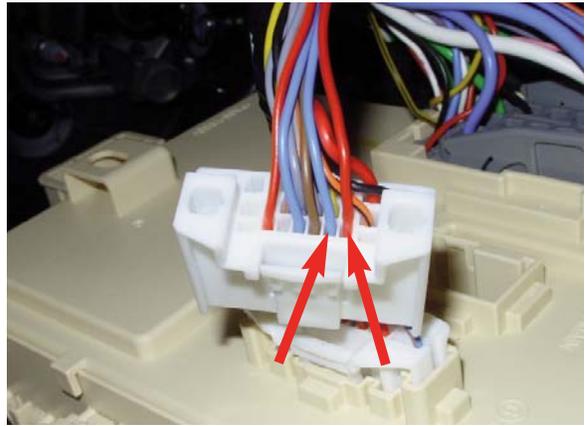


## Collegamento Can Bus

Collegare il filo **ROSSO/NERO** del cablaggio allarme al filo **ROSSO pos.4.**

Collegare il filo **VIOLA/NERO** del cablaggio allarme al filo **BLU pos.5.**

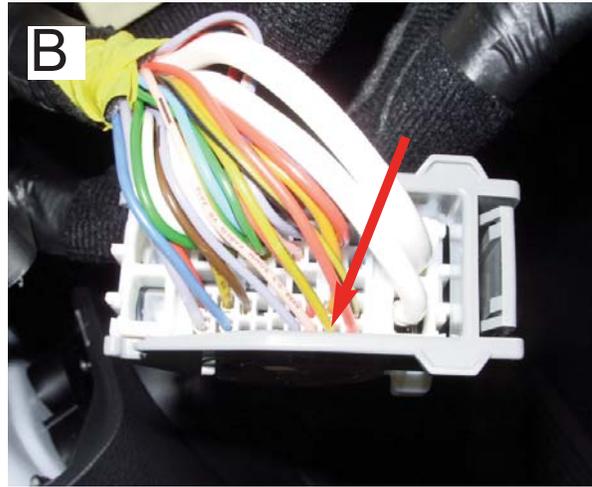
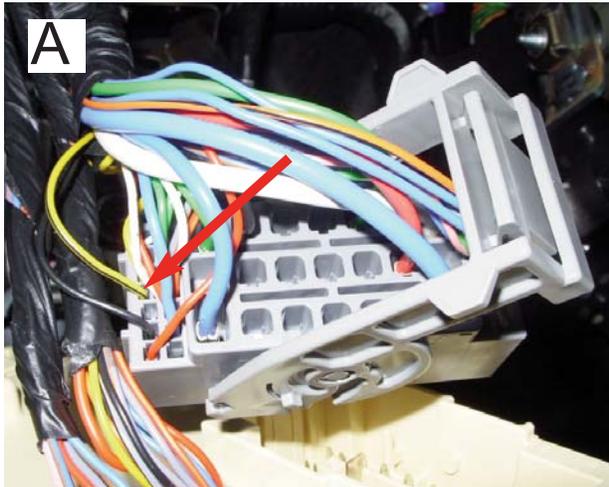
I fili si trovano nel connettore bianco a 18 poli sigl.F sul retro della centralina Body sotto al cruscotto lato guida.



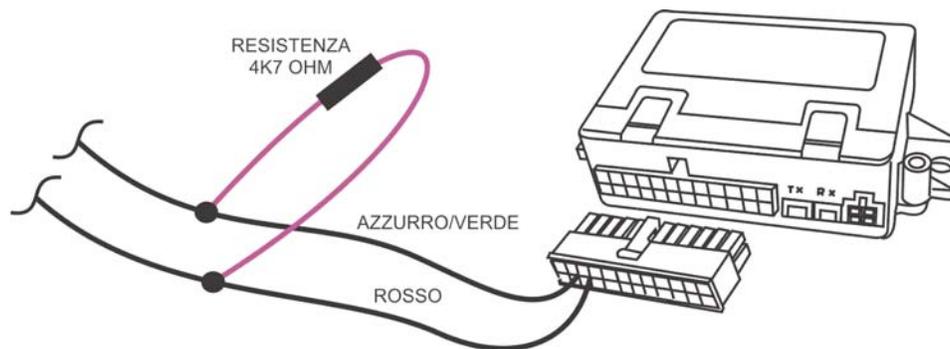
## Collegamento indicatori di direzione

Collegare il filo **AZZURRO/VERDE** del cablaggio allarme al filo **GIALLO/NERO pos.30** nel connettore grigio a 51 poli siglato E sulla parte posteriore della centralina Body sotto al cruscotto lato guida. **(Foto A).**

Collegare il filo **AZZURRO** del cablaggio allarme al filo **GIALLO pos.3** nel connettore bianco a 41 poli siglato A sulla parte frontale della centralina Body sotto al cruscotto lato guida. **(Foto B).**



Interporre tra il filo **AZZURRO/VERDE** e il filo **ROSSO** del cablaggio allarme la resistenza da 4K7 ohm 1/4 w



### Posizionamento led

Installare il led sopra alla pulsantiera alla sinistra del volante eseguendo un foro da 6mm.



### Posizionamento capsule ultrasuoni

Installare il supporto capsule sulla copertura coprimontante centrale lato guida.

**N.B.** In questa vettura seguire le indicazioni riportate sul manuale installatore “**INSTALLAZIONE SU COPERTURA COPRIMONTANTE VETTURA**”.

**N.B.** Prestare particolare attenzione che i cavi non interferiscano con l'eventuale apertura di un cuscino AirBag



**SOLO DOPO TERMINATA L'INSTALLAZIONE ELETTRICA COLLEGARE IL MORSETTO NEGATIVO DELLA BATTERIA, abbinare la sirena wireless (vedi pag.11 del manuale installatore) ed eseguire tutti i test funzionali del sistema prima di consegnare la vettura all'utilizzatore.**

COMPANY WITH QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV  
= UNI EN ISO 9001:2008 =

COMPANY WITH QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV  
= ISO/TS16949:2009 =

Meta System S.p.A. - Cap.Soc. 18.000.000,00 € i.v. - N° Reg. Impr. - Partita I.V.A. e Codice Fiscale 00271730350 - N° R.E.A. 120639

Sede Legale - Head Office: Via T. Galimberti, 5 - 42124 Reggio Emilia (Italy) - Telefax +39 0522 364150 - Tel. +39 0522 364111  
E-mail: info@metasystem.it - Soggetta a direzione e coordinamento della società SHENZHEN DEREN ELECTRONIC CO., LTD. - Web: www.metasystem.it

COMPANY WITH QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY CSQ  
= UNI EN ISO 14001:2004 =