

# Scheda tecnica installazione

## Allarme acustico

### HYUNDAI IX20

vettura verificata il 10/2014



allarme Cat. LOCALLARMEPLIP

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 **POTENZA.**

Il **passo 25** (SETUP MODULO) e selezionare **COMANDI PSA.**

Pol com **Positivi**

Pol inib **Negative**

## PUNTI D'INSTALLAZIONE SULLA VETTURA

### Posizionamento sirena

Fissare la sirena sul passaruota nel vano motore lato guida fissando la staffa tramite il bullone originale del supporto filtro aria.

### Alimentazione sirena

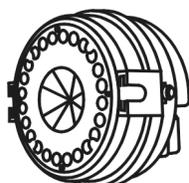
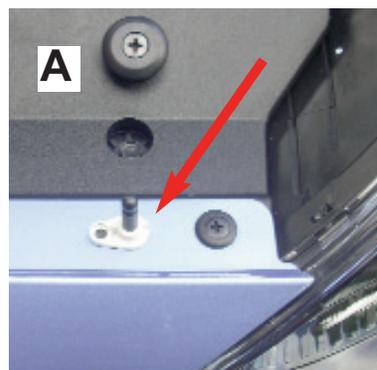
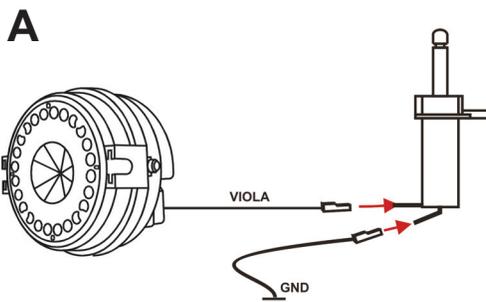
Per le alimentazioni si consiglia di collegarsi direttamente alla batteria del veicolo proteggendo la linea tramite un fusibile da almeno 5A .



### Protezione cofano motore

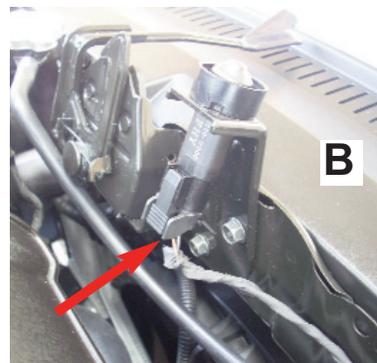
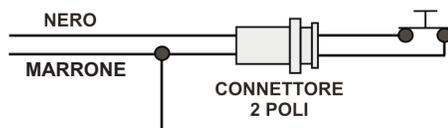
**Per le vetture senza pulsante originale** posizionare il pulsante fornito nel kit sul rivestimento plastico nei pressi del gommino di battuta cofano lato guida. **Foto A.**

**Per le vetture con pulsante originale** collegarsi al filo MARRONE del pulsante originale nel vano motore nei pressi della serratura cofano. **Foto B.**



**B**

MICRO PULSANTE  
ORIGINALE



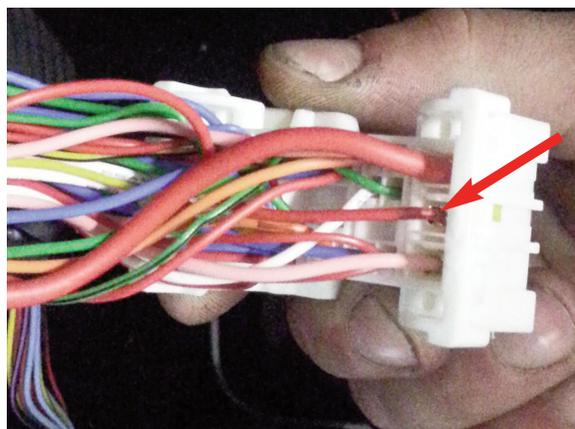
### Posizionamento centralina allarme

Con il velcro in dotazione fissare la centralina allarme alla destra del piantone dello sterzo sotto al cruscotto lato guida.



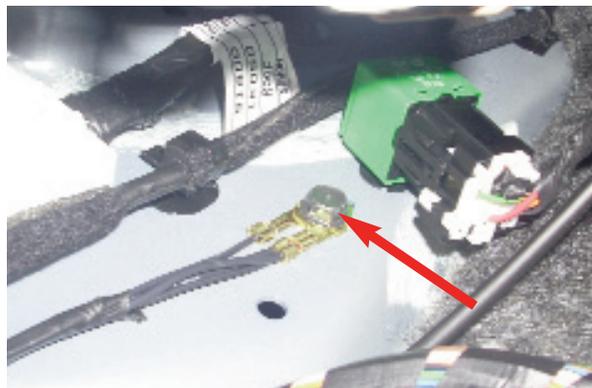
### Positivo di alimentazione centralina allarme

Collegare il filo **ROSSO** del cablaggio allarme al filo **ROSSO** nel connettore bianco a 42 poli siglato F sul fronte della scatola fusibili sotto al cruscotto lato guida.



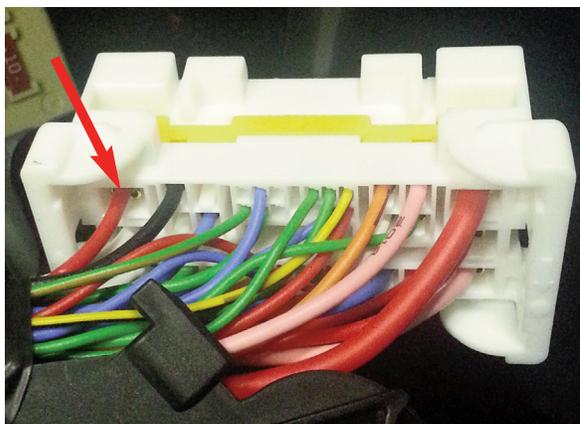
### Negativo di alimentazione centralina allarme

Tramite il faston tondo da 6 mm in dotazione nel kit collegare il filo **MARRONE** del cablaggio allarme alla diramazione di massa originale sotto al cruscotto lato guida.



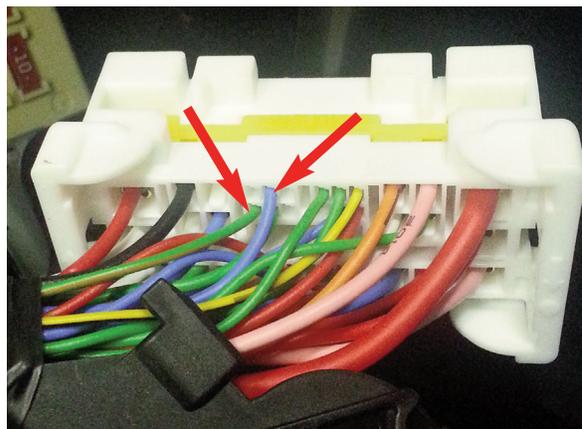
### Collegamento positivo sotto chiave +15

Collegare il filo **ROSSO/VERDE** del cablaggio allarme al filo **ROSSO pos. n°42** nel connettore bianco a 42 poli siglato F sul fronte della scatola fusibili sotto al cruscotto lato guida.



### Collegamento indicatori di direzione

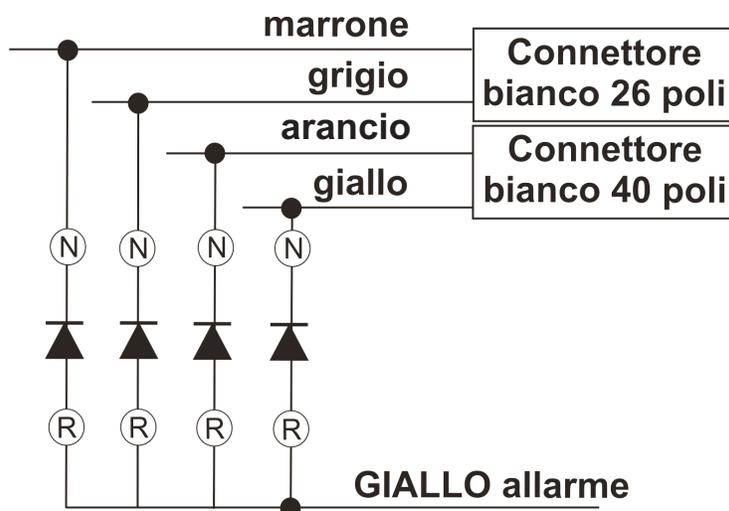
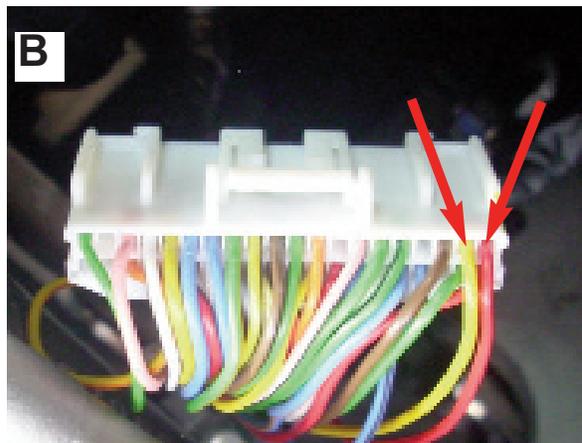
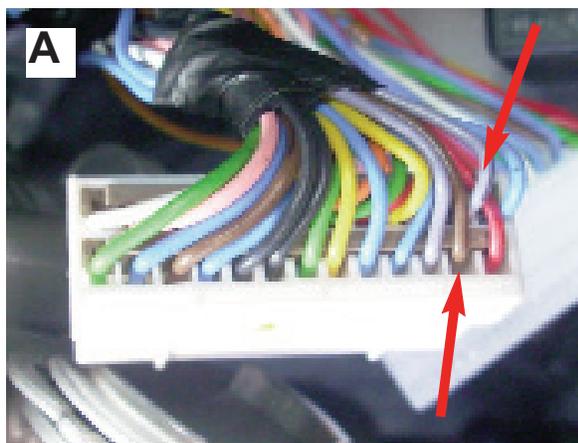
Collegare i fili **AZZURRO/VERDE** e **AZZURRO** del cablaggio allarme ai fili **BLU pos. n°31** e **VERDE pos.38** nel connettore bianco a 42 poli siglato F sul fronte della scatola fusibili sotto al cruscotto lato guida.



### Protezione porte

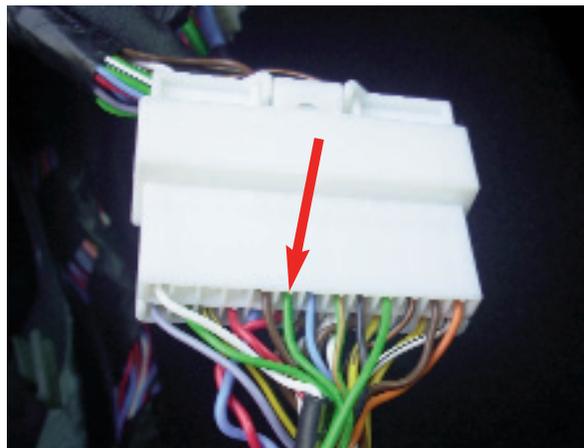
Tramite i diodi contenuti nel kit collegare il filo **GIALLO** del cablaggio allarme ai fili **MARRONE** (ant. sx) e **GRIGIO** (ant. dx) nel connettore bianco a 26 poli. **(Foto A)** e ai fili **GIALLO** (post. sx) e **ARANCIO** (post. dx) nel connettore bianco a 40 poli. **(Foto B)**.

I connettori si trovano alla centralina fissata sotto la strumentazione contachilometri.  
Per la modalità di collegamento seguire lo schema sotto riportato.



### Protezione baule

Collegare il filo **GIALLO/NERO** del cablaggio allarme al filo **VERDE** nel connettore bianco a 26 dietro al battitacco lato guida.



### Posizionamento capsule ultrasuoni

Installare il supporto capsule sulla parte di cielo soprastante il montante centrale lato guida.

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

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



### Posizionamento led

Installare il led sul tunnel centrale nei pressi della cuffia leva cambio eseguendo un foro da 6mm.



### Posizionamento lettore chiave elettronica

Installare il lettore emergenza sulla paratia laterale del cruscotto lato guida eseguendo un foro 16mm.

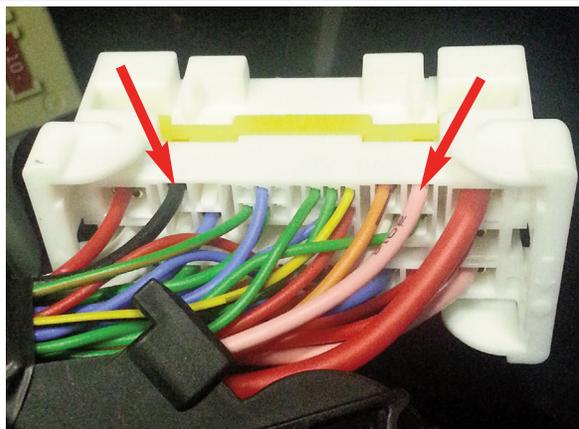


### Collegamento ON-OFF

Collegare il filo **ROSSO/NERO** del cablaggio allarme al filo **NERO pos.41**.

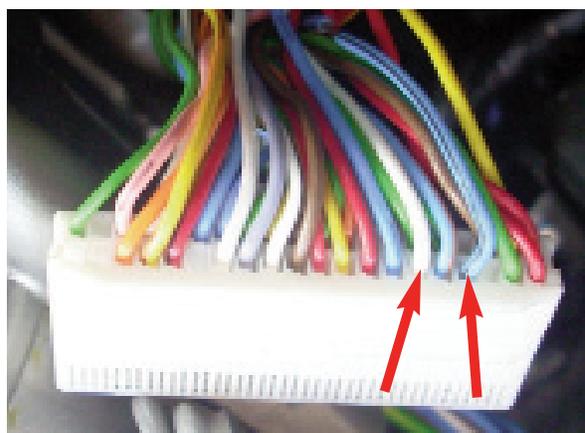
Collegare il filo **VIOLA/NERO** del cablaggio allarme al filo **ROSA pos. n°26**.

I fili si trovano nel connettore bianco a 42 poli siglato F sul fronte della scatola fusibili sotto al cruscotto lato guida.



### Collegamento inibizioni ON-OFF

Collegare il filo **AZZURRO/GIALLO** del cablaggio allarme al filo **BIANCO** e il filo **ROSSO/GIALLO** del cablaggio allarme al filo **BLU/NERO** alla centralina fissata sotto la strumentazione contachilometri.



**SOLO DOPO TERMINATA L'INSTALLAZIONE ELETTRICA COLLEGARE IL MORSETTO NEGATIVO DELLA BATTERIA, abbinare la sirena wireless (vedi pag.12 del manuale installatore) ed eseguire tutti i test funzionali del sistema prima di consegnare la vettura all'utilizzatore.**

Meta System S.p.A. - Cap.Soc. 9.263.898,00 € 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 di MetaSystem Group S.p.A. - Web: www.metasystem.it

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

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

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