



Service News

Copyright By Fiat Auto - Printed 29/07/2011

CD ./.



Fiat Group Automobiles S.p.A.

Giulietta

55

06.11

T. T.

5505 1 711 RA TELECOMANDO APERTURA PORTE
Malfunzionamento - Soluzione Assistenziale



Annulla e sostituisce la SN 55.06.11 del 21/04/2011

INCONVENIENTE LAMENTATO

Malfunzionamento / scarsa portata del telecomando apertura porte.

CAUSA TECNICA

Dimensioni / caratteristiche del cavo dell'antenna telecomando.

INTERVENTI IN PRODUZIONE

Sostituzione del cavo antenna con uno nuovo dalle caratteristiche migliorate.

ATTUAZIONE MODIFICA

Versione	Stabilimento	Linea	N. telaio	N. Organiz.
T.T. in oggetto	Cassino	-	7091450	7086458

INTERVENTI IN RETE

STANDARD DI COMPORTAMENTO DELLA RETE NEI CONFRONTI DEL CLIENTE

- A fronte di lamentata ed accertata anomalia rassicurare il Cliente che l'inconveniente sarà eliminato sostituendo il cavo antenna con uno nuovo dalle caratteristiche migliorate.
- Dopo l'intervento, illustrare i lavori eseguiti e accertarsi della soddisfazione del Cliente.

SOLUZIONE ASSISTENZIALE

In presenza di lamentata anomalia sostituire il cavo antenna del telecomando apertura porte, come da Ciclo Operativo seguente.

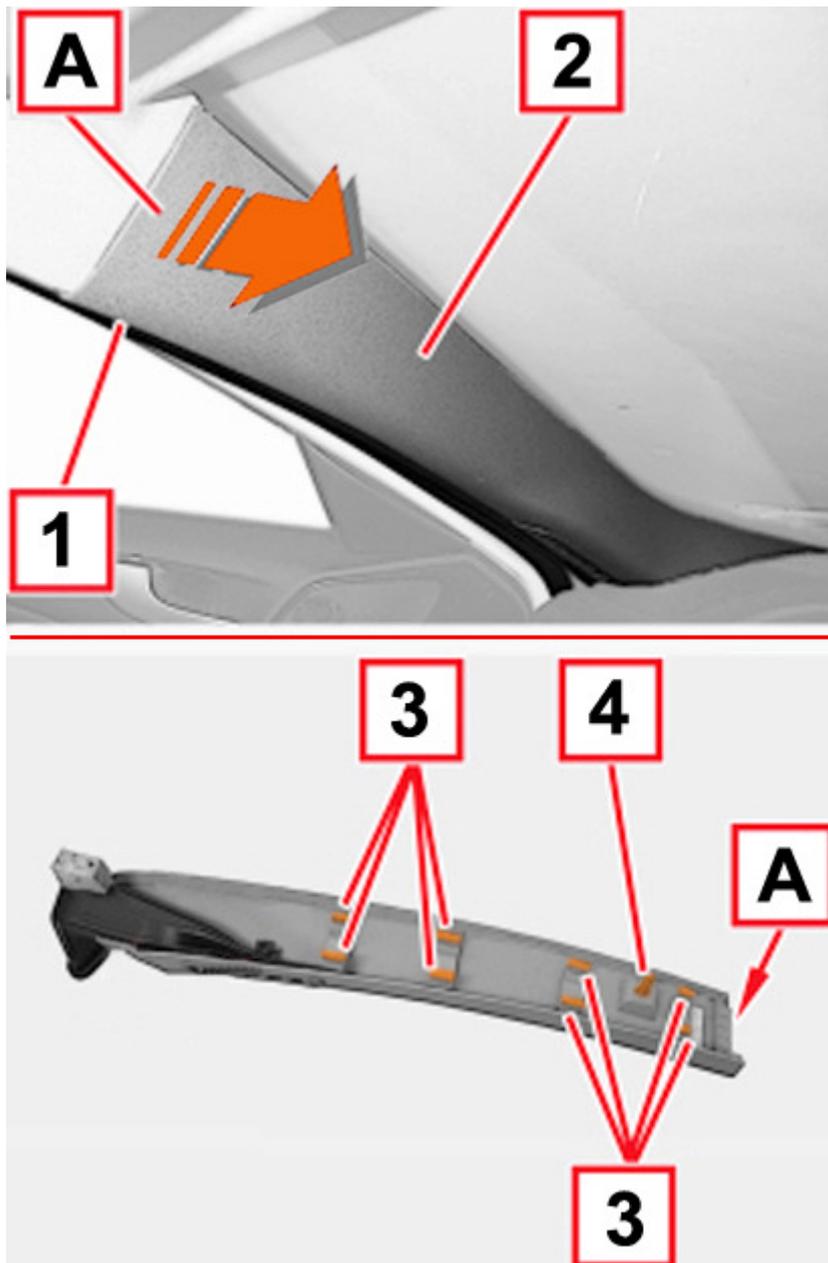
CICLO OPERATIVO

Prima di intervenire sull'impianto elettrico ruotare la chiave di accensione su STOP e scollegare il morsetto negativo della batteria.

Agendo da interno abitacolo:

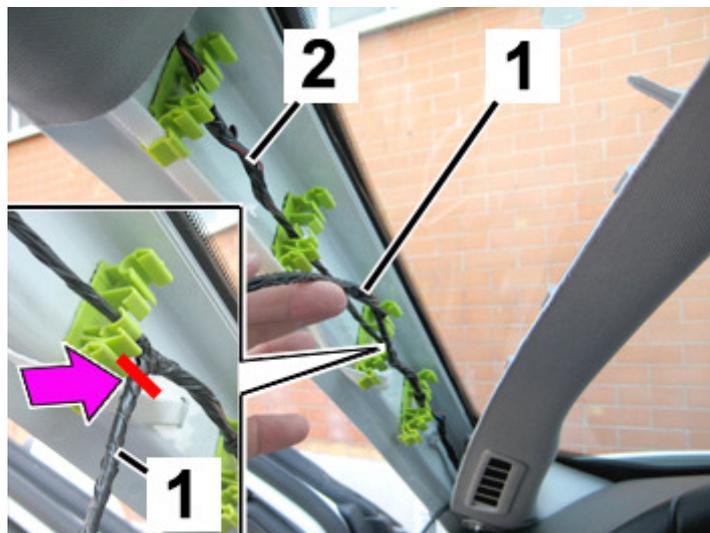
- scalzare la guarnizione vano porta (1 - Fig. 1), nella zona del rivestimento montante anteriore sinistro.
- disimpegnare il lato superiore (A) del rivestimento montante anteriore.
- scalzare il rivestimento (2) dal montante disimpegnando, mediante l'apposito attrezzo, i ritegni interni (3) ed il centraggio (4) ribaltarlo quindi a lato - senza sforzare - per accedere alle graffette di ancoraggio del cablaggio.

Fig. 1



- nel caso in cui il cavo antenna (1 - Fig. 2) fosse separato dal cablaggio (2) occorre tagliarlo nel punto di diramazione, come illustrato.

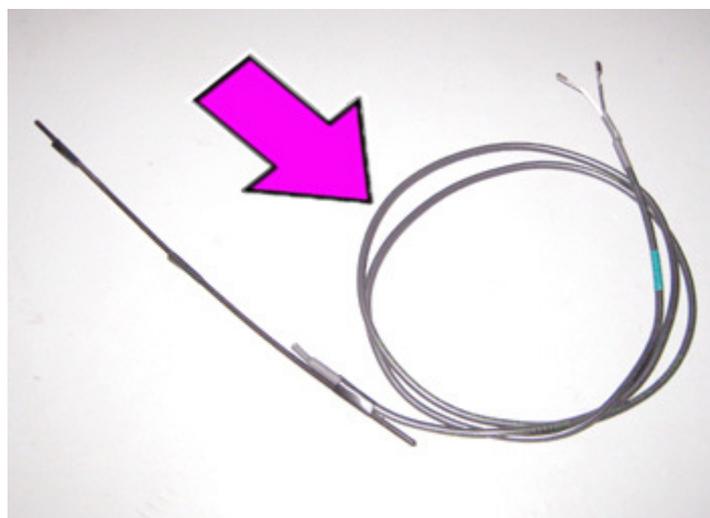
Fig. 2



- prelevare un nuovo cavo antenna a Ricambi.

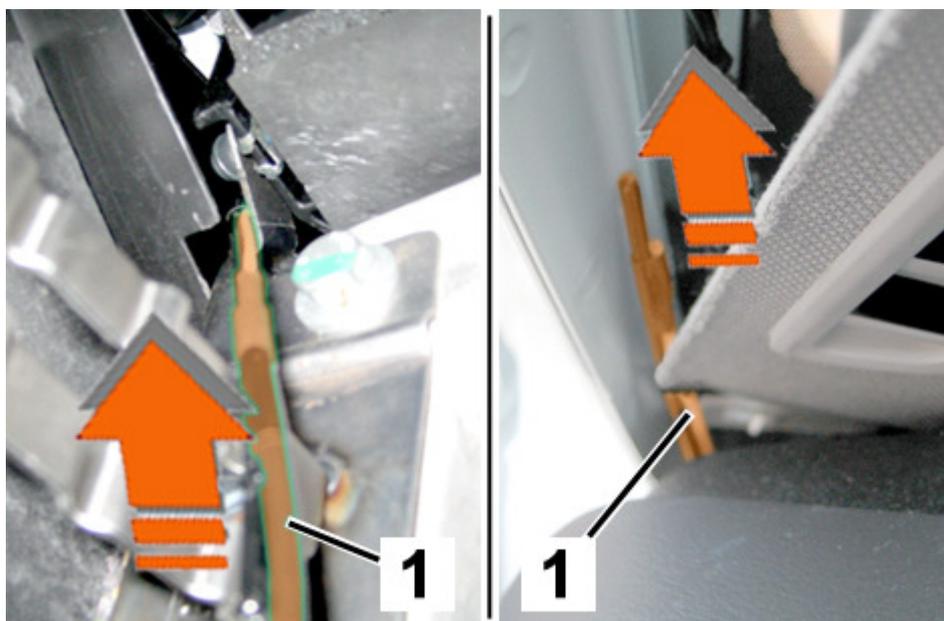
 Il cavo antenna è dotato di una estremità irrigidita per facilitare l'inserimento ed è molto delicato, per salvaguardarne le caratteristiche, **NON PIEGARLO** o avvolgerlo troppo stretto. Il diametro minimo consentito, come illustrato in Fig. 3, è di circa 18 ÷ 20cm.

Fig. 3



- aprire il coperchietto di accesso ai fusibili, disimpegnando i ritegni, facendo riferimento a quanto descritto nella Op. 7040A37 del Manuale di Assistenza Tecnica;
- agendo dalla parte inferiore della plancia, sul lato sinistro del Body Computer, introdurre l'estremità irrigidita del nuovo cavo antenna (1 - Fig. 4) nel punto illustrato e, facendolo scorrere con cautela negli intersizi, recuperarlo dal lato superiore della plancia, nel punto illustrato.

Fig. 4

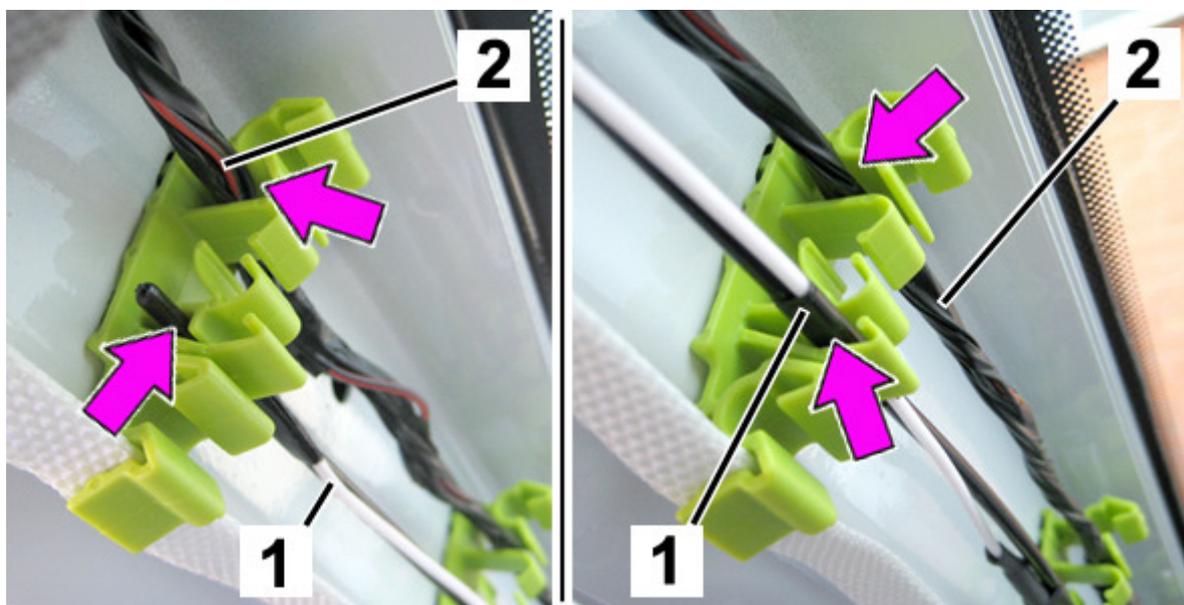


- vincolare il cavo antenna (1 - Fig. 5) sulle graffette, nel punto illustrato. Fare sporgere l'estremità rinforzata del cavo dalla graffetta superiore (4ª graffetta) di circa un centimetro, come illustrato.



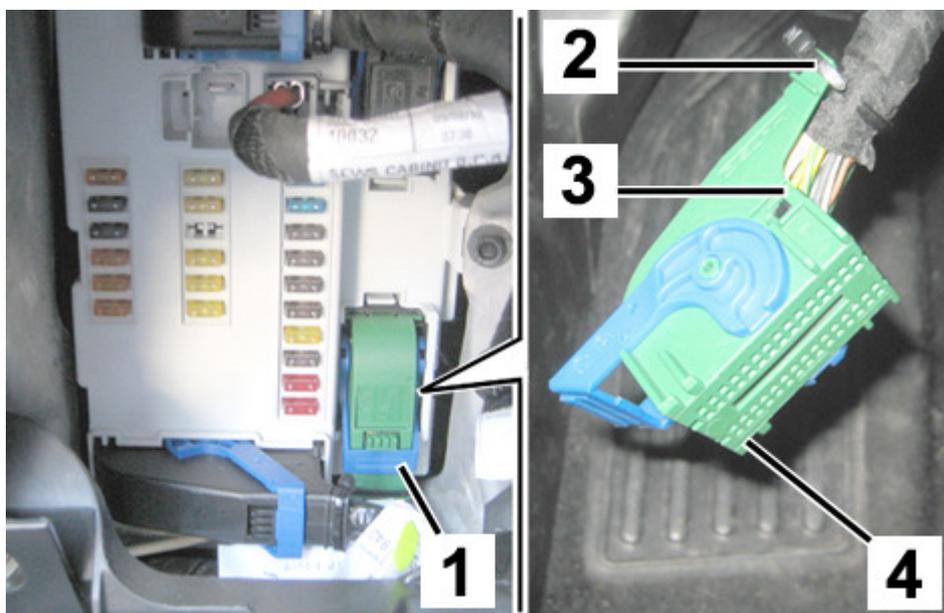
NON portare la punta del cavo bianco dell'antenna a contatto con la lamiera del montante.

Fig. 5



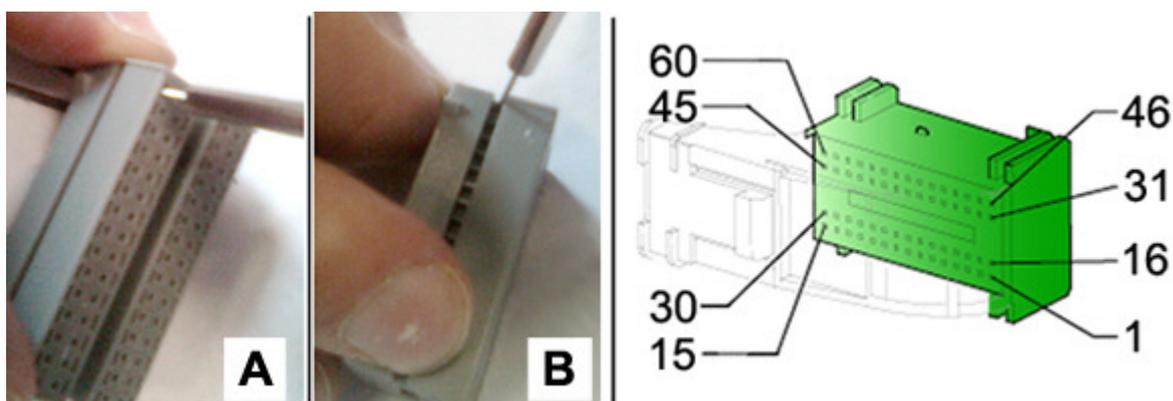
- agendo sulla leva di ancoraggio (1 - Fig. 6) scollegare il connettore M001F dal Body Computer; tagliare la fascetta (2) di ancoraggio al fascio cavi e, agendo sulle mollette di ancoraggio (3) sfilare la conchiglia (4) dal connettore.

Fig. 6



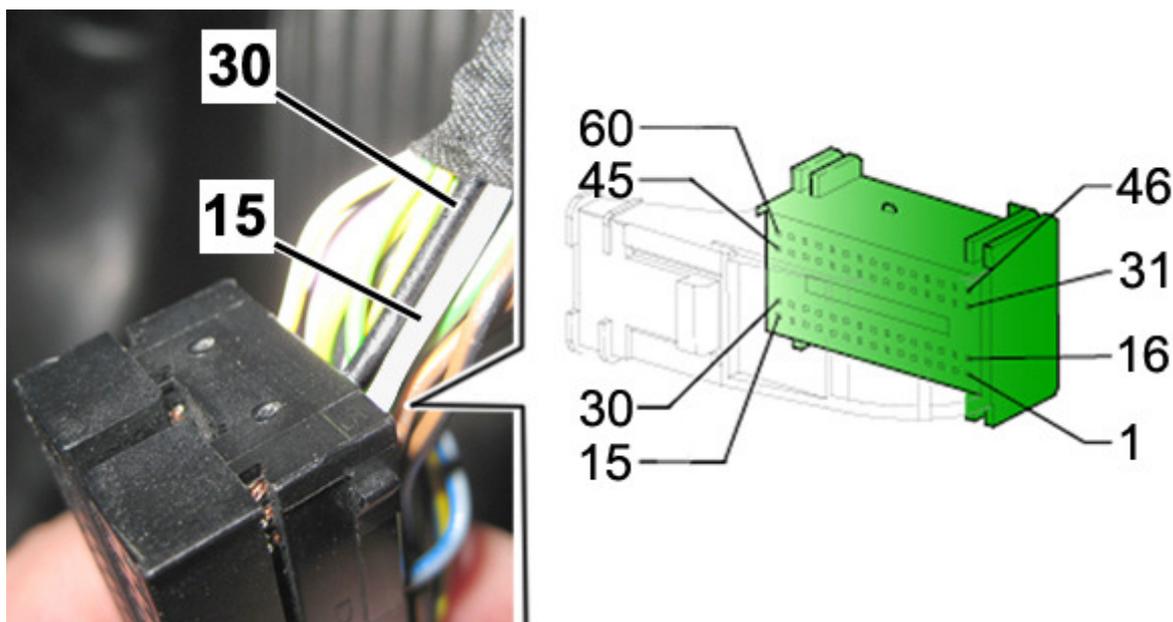
- mediante un estrattore adeguato: attrezzo 2000018615, agendo in due tempi: prima frontalmente (dettaglio A - Fig.7) e poi lateralmente (dettaglio B), svincolare ed estrarre i terminali dei due cavi della vecchia antenna (pin 15), cavo bianco e (pin 30) cavo nero. Tagliare quindi le estremità dei vecchi cavi a filo della guaina.

Fig. 7



- inserire i due terminali della nuova antenna nelle sedi previste: cavo bianco (pin 15) e cavo nero (pin 30), indicati in figura 8, assicurandosi del corretto aggancio dei rispettivi terminali.

Fig. 8



- avvolgere, con del nastro isolante, il nuovo cavo antenna al cablaggio del connettore.
- avvolgere la parte in eccesso del cavo antenna facendo un'asola con il diametro più grande possibile, ed inserirla, senza piegarla, nella zona inferiore della plancia ancorandola adeguatamente per evitare rumorosità.
- inserire il connettore nella conchiglia e vincolare il cablaggio mediante una nuova fascetta;
- collegare la connessione M001F al Body Computer agendo sulla leva di ancoraggio;
- richiudere il coperchietto di accesso ai fusibili;
- riposizionare in sede il rivestimento montante anteriore, impegnando il suo lato superiore al rivestimento padiglione e, successivamente, impegnando il centraggio ed i ritegni.
- calzare la guarnizione vano porta.
- collegare il morsetto negativo della batteria.

REPERIBILITÀ RICAMBI

Versione	Descrizione	N. ordinazione	Q. tà
T. T. in oggetto	Cavo antenna	50522915	1
T. T. in oggetto	Fascetta strip	14560087	1

DATI PER SEGNALAZIONE RECLAMO

Versione	Operazione	Pezzo	Anomalia	Posizione	Tempo assegnato
T.T. in oggetto	5505171	1	RA	-	0.50