

Componenti ad alto

voltaggio

In questa panoramica è rappresentato l'equipaggiamento massimo della vettura.

Pretensionatore

salvataggio per alto

voltaggio



Pericolo di morte!

Non toccare i componenti ad alto voltaggio!

Particolarità:

Impianto ad alto voltaggio con tensione continua sino a 355 Volt! Le caratteristiche di riconoscimento e i dettagli seguono.

.

Caratteristiche di riconoscimento:

- Non esiste nessun impianto di scarico, vedere la freccia.
- Profilo sporgente sul cofano anteriore, vedere la freccia.





Bloccare la vettura in modo che non possa mettersi accidentalmente in movimento.



Premere il tasto "P".



Azionare il freno di stazionamento.

.



Airbag attivato

Il sistema ad alto voltaggio è disattivato (senza tensione) automaticamente in caso di incidenti con airbag azionato.

Disattivare (disattivare la tensione) motore elettrico e sistema ad alto voltaggio Variante 1 - airbag non attivata.



Nota:

Il polo negativo della batteria a 12 volt deve essere staccato per principio.

Staccando il polo negativo della batteria a 12 Volt l'impianto ad alto voltaggio è automaticamente disattivato (senza tensione).

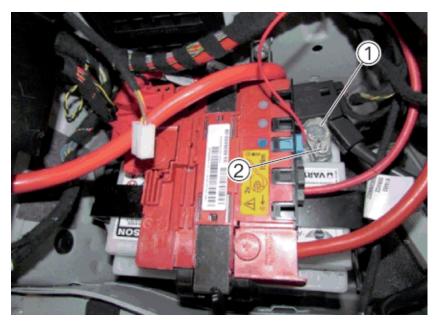
(L'accensione e la batteria a 12V sono accessibili)



1. Premere brevemente in dentro e sfilare chiave d'accensione (1), accensione OFF.



2. Aprire il bagagliaio ed estrarrre entrambi gli sportelli di manutenzione (1).



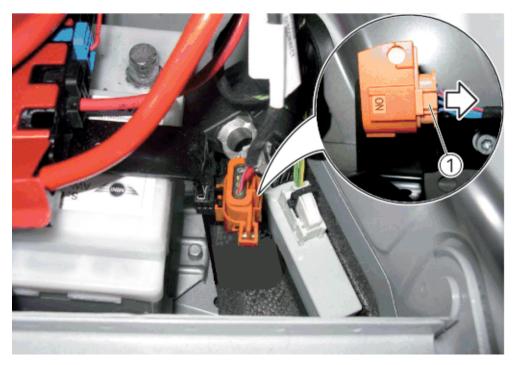
3. Allentare il dado (2) e sfilare verso l'alto il cavo negativo della batteria (1). Coprire i cavi negativi della batteria per evitare un contatto con i poli batteria.

Disattivare (staccare la tensione) sistema ad alto voltaggio Variante 2.

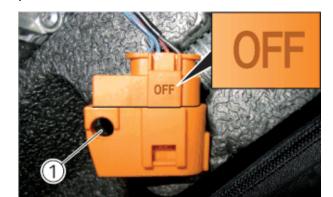


Aprire il bagagliaio ed estrarrre entrambi gli sportelli di manutenzione (1).

(C) 2012 BMW AG München, Deutschland Edizione 11/2012



Sbloccare il connettore del punto di tranciatura per salvataggio ad alto voltaggio (1) e sfilarlo in direzione della freccia.



Il sistema ad alto voltaggio è disattivato se il foro (1) è completamente libero e se sul connettore la scritta "OFF" è pienamente visibile.

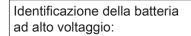
Per evitare l'attivazione involontaria del sistema ad alto voltaggio, è possibile applicare ad es. un lucchetto attraverso il foro aperto (1)!

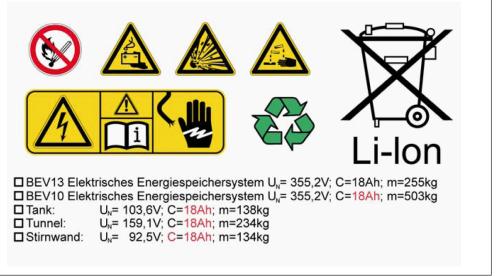
AVVERTENZA: Il connettore non può essere scollegato completamente.

Le tre batterie ad alto voltaggio si trovano:

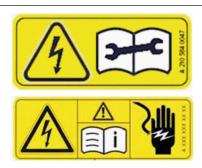
- Nel vano motore (direttamente al cruscotto).
- Nella zona del tunnel centrale (tunnel della trasmissione/albero d'ingresso).
- Nella zona del serbatoio (sotto al sedile posteriore).

.





Identificazione dei rimanenti componenti ad alto voltaggio:

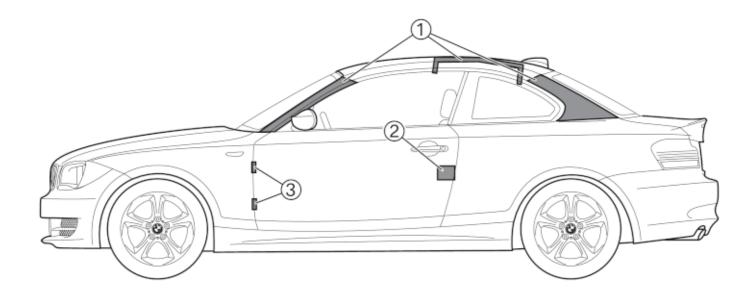


Identificazione delle linee ad alta tensione (1) (isolamento / rivestimento arancione).



Apertura della vettura

Queste indicazioni valgono esclusivamente per soccorritori addestrati. Inoltre sono necessarie conoscenze sulle modalità di funzionamento e sul principio di funzionamento dei sistemi di sicurezza come anche sulle caratteristiche della vettura.



- 1. Le superfici contrassegnano le aree in cui il tetto può essere staccato.
 - Per poter tagliare la carrozzeria sono necessarie moderne cesoie ad alte prestazioni, dispositivi di tranciatura obsoleti possono non essere in grado di eseguire il compito.
 - Le cesoie ad alte prestazioni devono essere utilizzate da personale qualificato in maniera professionale ed appropriata.
- 2. Serrature delle porte
- 3. Cerniere delle porte

Informazione importante

Sono da osservare le informazioni per il personale di intervento, vedere il manuale di soccorso.