



Airbag



Générateur de gaz



Prétensionneur de ceinture de sécurité



Unité de contrôle SRS



Système actif de protection piétons



Vérin à gaz/ressort précontraint



Batterie basse tension



Bloc-batterie, haute tension



Câble d'alimentation haute tension



Composant haute tension



Coupure de câble



Dispositif de déconnexion basse tension de la batterie haute tension



Réservoir de gaz avec indication de type de gaz (H2)



Conduit de gaz (H2)

Remarque: Pour obtenir de plus amples informations, veuillez consulter notre guide de réponse d'urgence.

Mercedes-Benz GLC SUV (N253), 2017 - 2020



3. Neutraliser les dangers directs / règles de sécurité

Désactivation du système haute tension



Les composants du système d'hydrogène comportent un autocollant d'avertissement approprié, de même que les deux conduites d'hydrogène entre la pile à combustible et le module d'anode.





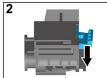
En cas d'accidents avec déclenchement des airbags et prétensionneurs de ceinture de sécurité, le système haute tension est automatiquement mis hors circuit.

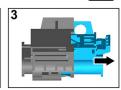


Dans tous les autres cas, le système haute tension doit être désactivé comme suit :

Option 1: Sectionneur haute tension







Le sectionneur haute tension se trouve dans le compartiment moteur du côté passager avant.

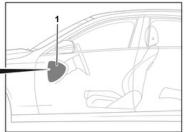


- (1) Tirer le mécanisme de déverrouillage
- (2) Abaisser le mécanisme de déverrouillage
- (3) Extraire le commutateur

Option 2: Sectionneur haute tension secondaire

Le sectionneur haute tension secondaire se trouve sous le cache de la boîte à fusibles sur le tableau de bord du côté conducteur. Il est pourvu d'une étiquette d'avertissement.





Retirer le cache (1). Sectionner le câble à l'endroit indiqué (2).



Afin de s'assurer de l'absence de tension résiduelle dans le réseau haute tension, patienter env. 20 secondes après la mise hors circuit.



Les systèmes de sécurité passifs tels que les airbags et les prétensionneurs de ceinture de sécurité sont encore alimentés par le réseau de bord 12 V.



Couper la batterie 12 V



- 1. Retirer le cache de la batterie 12 V dans le compartiment moteur.
- 2. Desserrer le câble moins de la batterie 12 V au niveau du raccord vissé et le protéger contre tout contact involontaire.