



Français

**CIAZ, ERTIGA, XL6**  
**VITARA BREZZA, BREZZA**  
**S-CROSS**  
**GRAND VITARA**

**SHVS Mild Hybrid System**  
**Batterie lithium-ion**  
**Manuel de démontage**

	Lithium-ion Battery Type		
	12V-3Ah 36Wh	12V-6Ah 72Wh	12V-10Ah 120Wh
MODEL	CIAZ K15B Engine (Made in India)	-	-
	ERTIGA K15B Engine * (Made in India)	ERTIGA K15C Engine (Made in India)	-
		ERTIGA K15B Engine (Made in Indonesia)	
	XL6 K15B Engine * (Made in India)	XL6 K15C Engine (Made in India)	-
	VITARA BREZZA K15B Engine * (Made in India)	BREZZA K15C Engine (Made in India)	-
	S-CROSS* K15B Engine (Made in India)	GRAND VITARA K15C Engine (Made in India)	-

\* sont des modèles abandonnés.

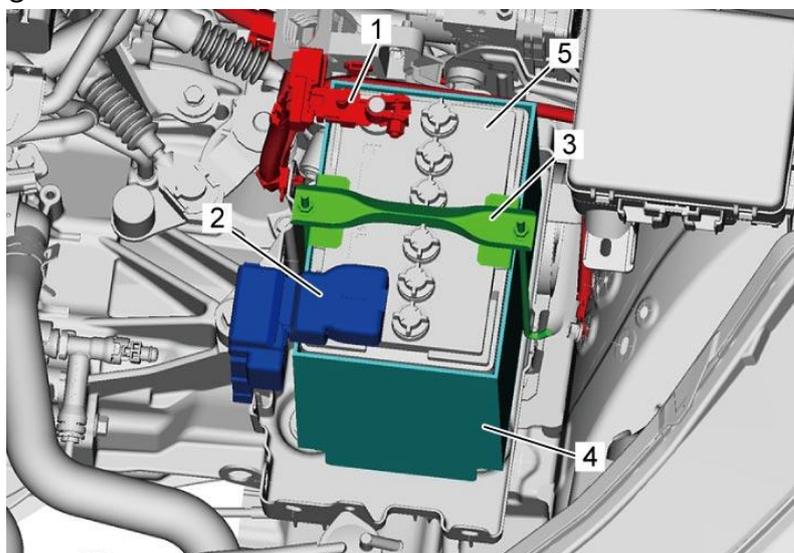
**REMARQUE :**

Le module d'alimentation auxiliaire (batterie lithium-ion) est composé de pièces de haute précision qui peuvent être facilement endommagées en cas de choc violent. Manipulez le module d'alimentation auxiliaire (batterie lithium-ion) avec précaution et veillez à ne pas l'exposer à des chocs importants.

- 1) Placez les roues avant en position droite.
- 2) Mettez le contact sur la position « OFF ».
- 3) Débranchez d'abord le câble négatif (-) (1) de la batterie au plomb.
- 4) Débranchez le câble positif (+) (2) de la batterie au plomb (5).

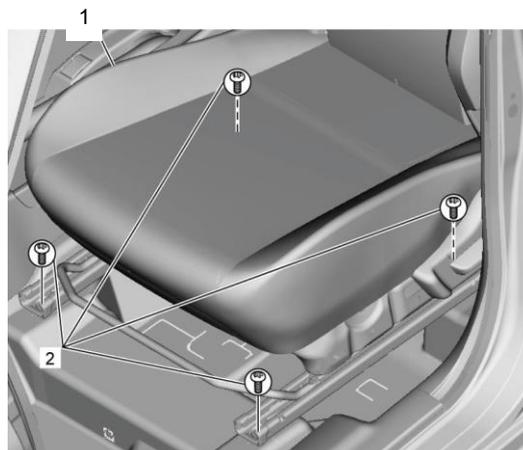
Au moment de débrancher les câbles de la batterie au plomb, par mesure de sécurité, la batterie lithium-ion coupera son circuit d'alimentation.

La figure ci-dessous est fournie à titre de référence



- 5) Attendez au moins 90 secondes après avoir effectué l'étape 4.

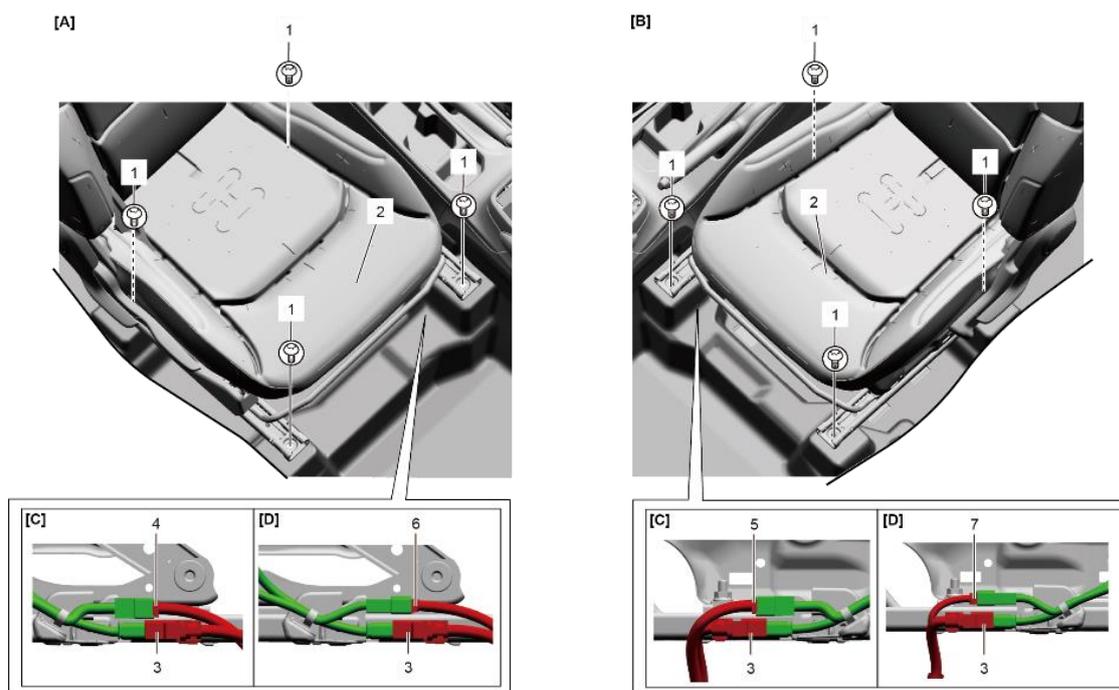
6) Pour les modèles avec conduite à gauche, retirez le siège conducteur. Pour les modèles avec conduite à droite, retirez le siège passager avant.  
 Débranchez le connecteur du siège.  
 Retirez les 4 boulons de fixation (2), puis retirez le siège (1).



Le cas échéant, retirez les connecteurs de faisceau suivants.

- Avec ventilation du siège
  - Connecteur du faisceau du module d'airbag latéral (gonfleur) (le cas échéant) (3)
  - Connecteur du faisceau de ceinture de sécurité et de ventilation du siège (4)
  - Connecteur du faisceau du rappel de ceinture de sécurité et de ventilation de siège (5)
- Sans ventilation du siège
  - Connecteur du faisceau du module d'airbag latéral (gonfleur) (3)
  - Connecteur du faisceau de ceinture de sécurité (6)
  - Connecteur du faisceau de rappel de ceinture de sécurité (7)

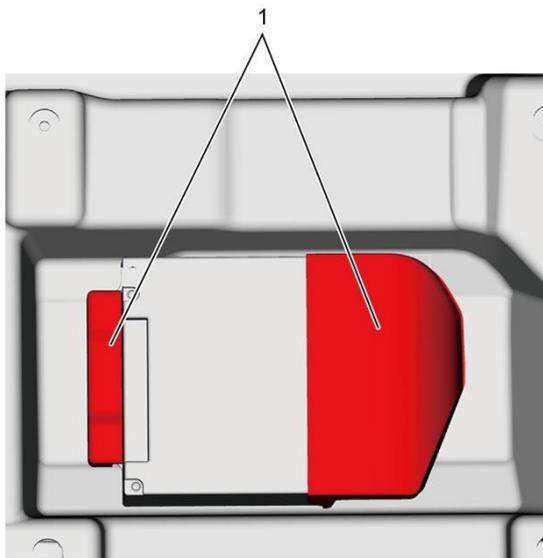
Retirez les boulons de montage (1), puis retirez l'ensemble de siège avant (2).



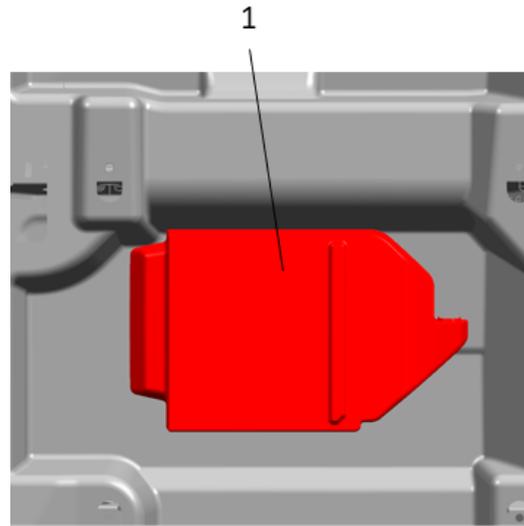
[A]:	Siège conducteur	[C]:	Avec ventilation du siège
[B]:	Siège passager	[D]:	Sans ventilation du siège

7) Retirez les caches (1).

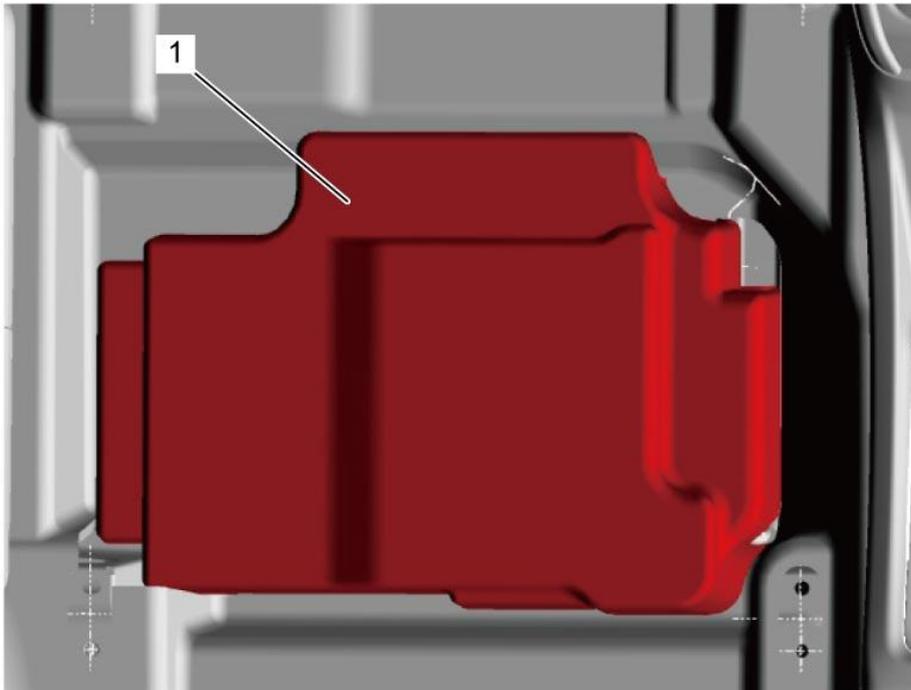
12V-3Ah



ou



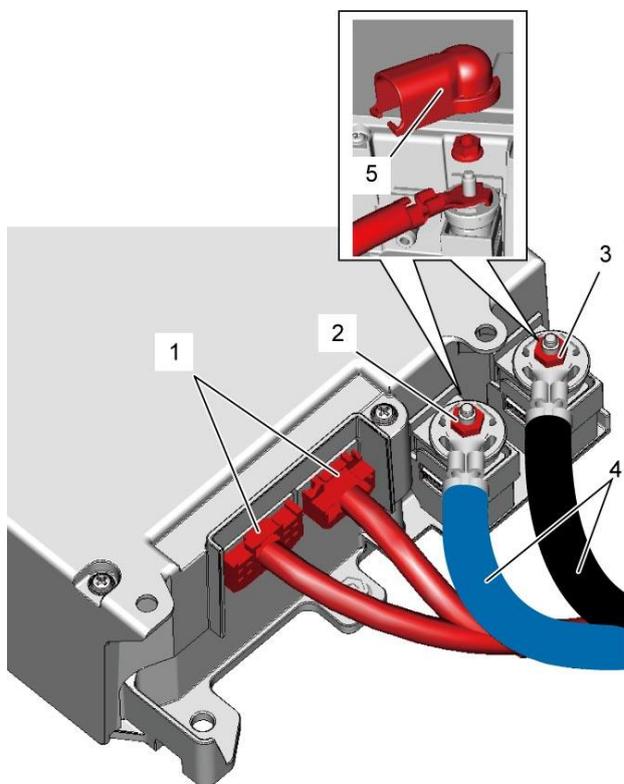
12V-6Ah, 12V-10Ah



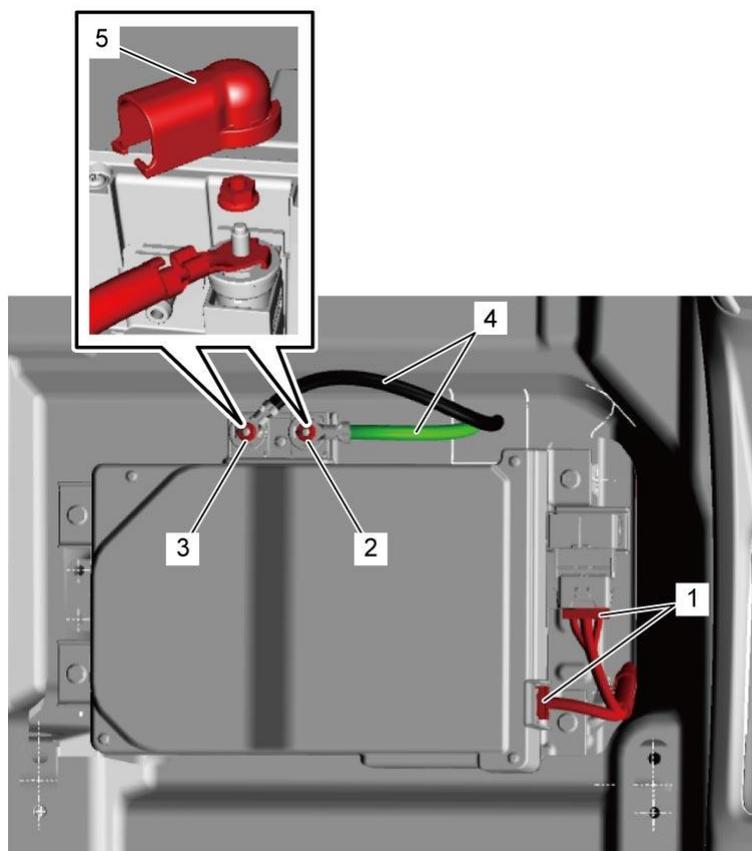
8) Débranchez les connecteurs (1).

9) Retirez l'écrou de la borne « Pb+ » (2) et l'écrou de la borne « ISG+ » (3) sous les caches des bornes (5), puis retirez les câbles (4).

12V-3Ah

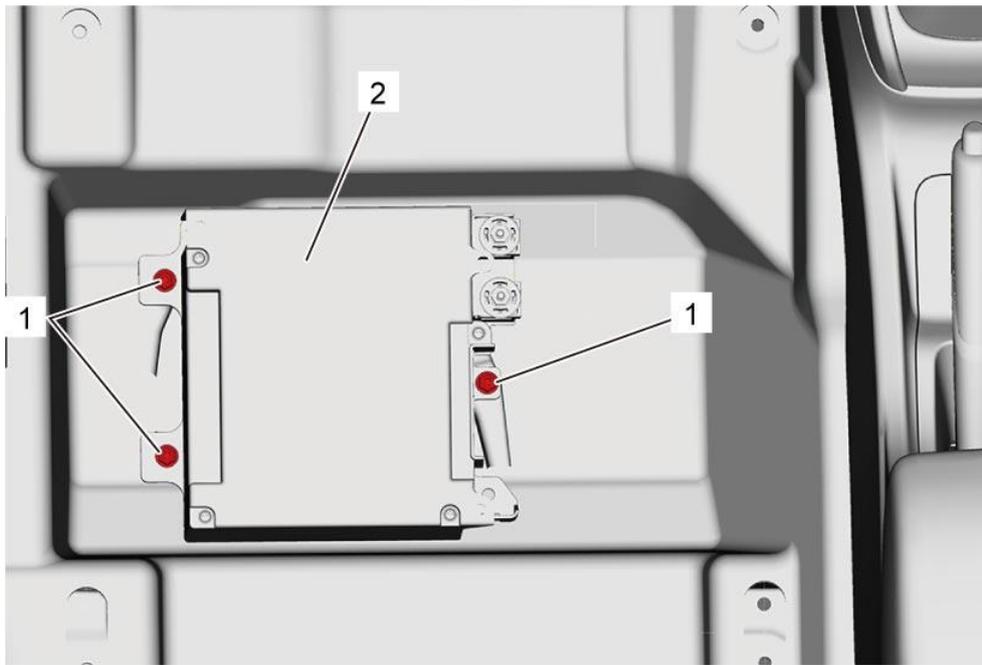


12V-6Ah, 12V-10Ah

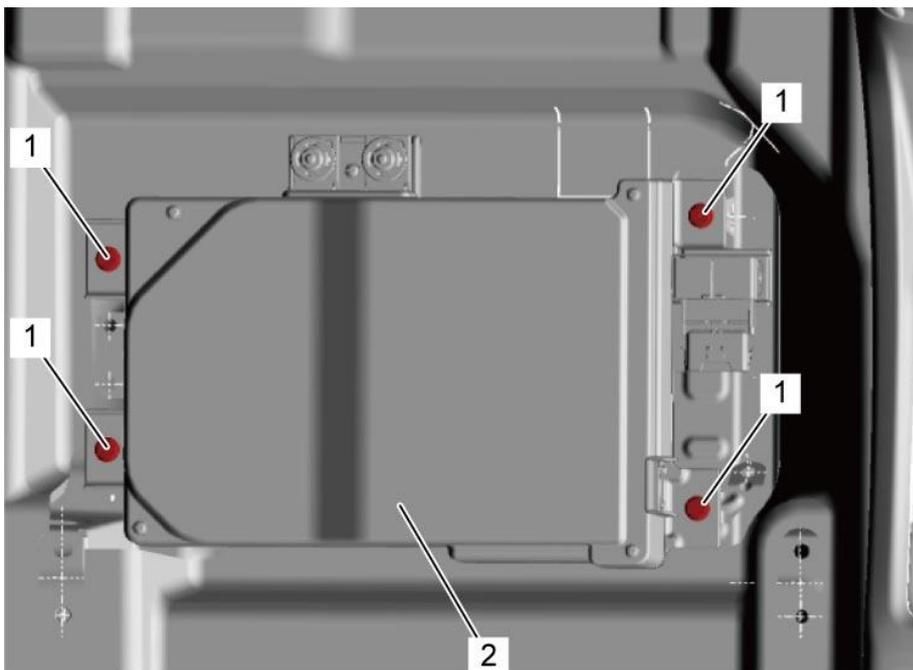


10) Retirez les boulons (1), puis retirez la batterie lithium-ion (2).

12V-3Ah



12V-6Ah, 12V-10Ah



### 11) Prévention des courts-circuits :

Afin d'éviter un court-circuit, recouvrez complètement les bornes + et les connecteurs de la batterie lithium-ion retirée avec du ruban isolant, comme indiqué ci-dessous.

