

Instructions de réparation

Remplacer la PTO B

Traduction du document original

Éditeur

Designwerk Technologies AG

www.designwerk.com

Membre de Volvo Group

Validité

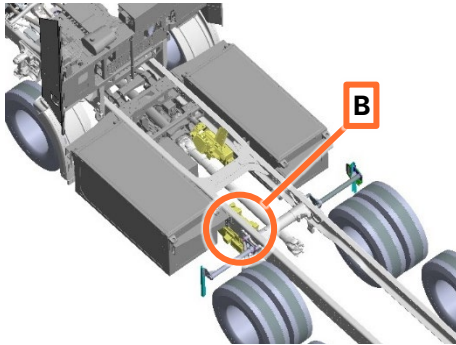
Ce document s'applique exclusivement aux produits mentionnés dans le tableau ci-dessous :

Type	Modèle	Version	Code d'équipement spécial
CAMION ÉLECTRIQUE	LOW CAB	MK2	
CAMION ÉLECTRIQUE	LOW CAB	MK3	

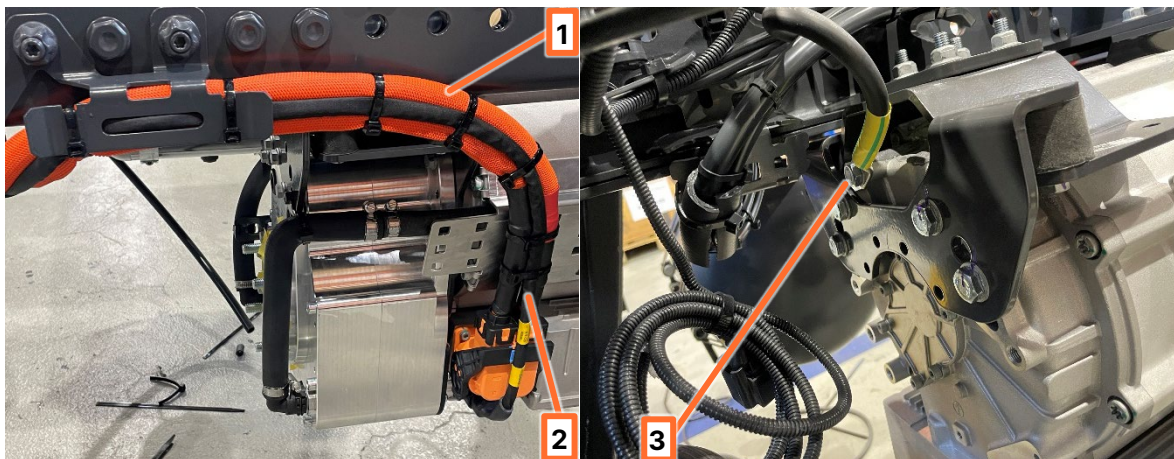
1 Règles de sécurité et informations

	Instructions de sécurité	DW_Instructions de sécurité
	Équipement de protection individuelle	SI_Equipement de protection individuelle
	Travailler avec des composants HT Numéros de documents Mercedes-Benz	SI_Travailler avec des composants HT AH00.00-N-030-001KOA AH54.10-N-000-101KOA
	Soulever des charges lourdes	SI_Soulever des charges lourdes
	Manipulation des liquides de refroidissement Numéros de documents Mercedes-Benz	AS20.00-N-000-101KOA AH20.00-N-208-001A AS83.00-N-0003-01KOA AS83.70-N-0002-01KOA
	Liste des abréviations	DW_Liste des abréviations
	Mentions légales de Designwerk	DW_Mentions légales
	Mise hors service	DW_LOC002ADS000
	Mise en service	DW_LOC002IDS000

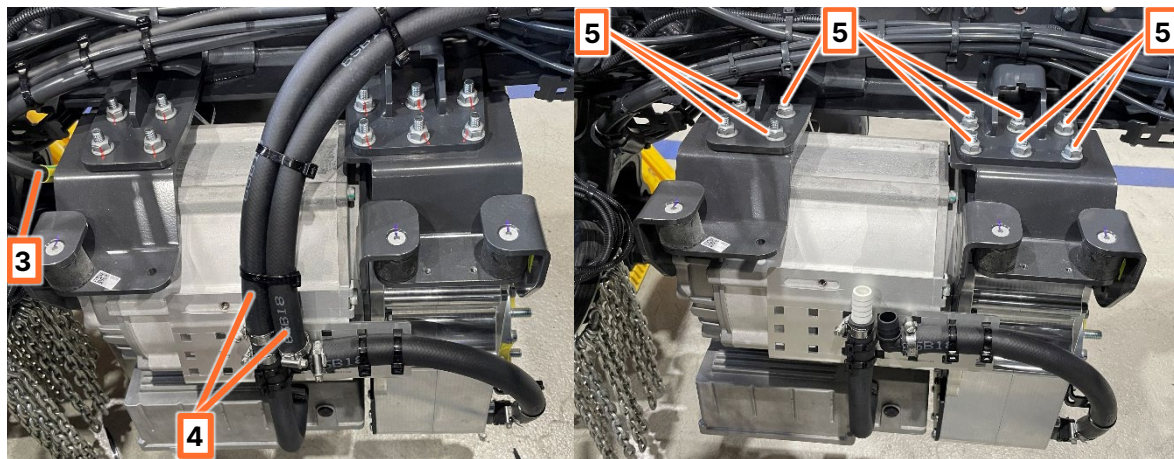
2 Position de la PTO B



B - Sur tous les empattements, la PTO B est installée dans le châssis, à droite du module AUX.



1	Câble HT	3	Câble d'équipotentialité
2	Câble BT		



3	Câble d'équipotentialité	5	Écrous sur le support
4	Conduites de liquide de refroidissement		

3 Étapes de travail

1 Mettre le véhicule hors service

- Selon les instructions pour la mise hors service (DW_LOC002ADS000).

2 Démonter le câble HT (1)

- Pour ce faire, débrancher le connecteur de la PTO

3 Démonter le câble BT (2)

- Pour ce faire, débrancher le connecteur de la PTO.

4 Démonter le câble d'équipotentialité du moteur de la PTO (3)

5 Démonter la pompe hydraulique

6 Desserrer les tuyaux d'eau (4)

- Débrancher les deux conduites de liquide de refroidissement (4) et les retirer au niveau du moteur.



Les pièces lourdes peuvent provoquer des blessures !

Sécuriser le composant pour éviter qu'il ne tombe.

7 Desserrer les écrous (5)

Couple : 37 Nm

8 Le montage de la nouvelle prise de force s'effectue dans l'ordre inverse.

9 Mettre le véhicule en service

- Conformément aux instructions de mise en service (DW_LOC002IDS000).