

Reparaturanleitung

PTO A auswechseln

Dokument in Originalsprache

Herausgeber

Designwerk Technologies AG

www.designwerk.com

Member of the Volvo Group

Gültigkeit

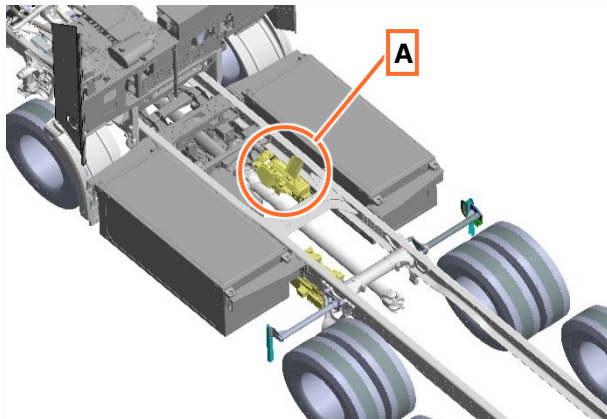
Dieses Dokument ist ausschliesslich für die in folgender Tabelle angeführten Produkte gültig:

Typ	Modell	Version	Sonderausstattungscode
E-LKW	LOW CAB	MK2	
E-LKW	LOW CAB	MK3	

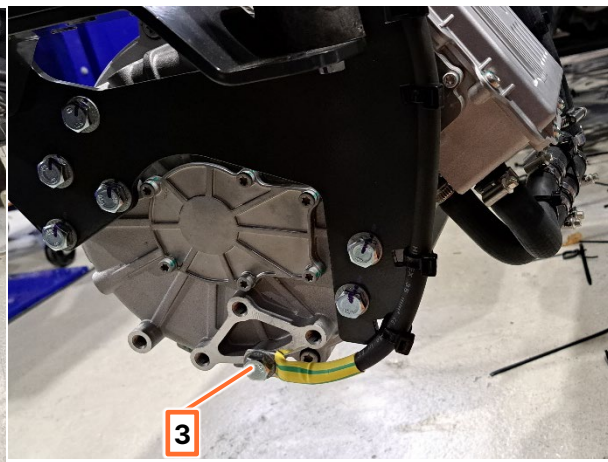
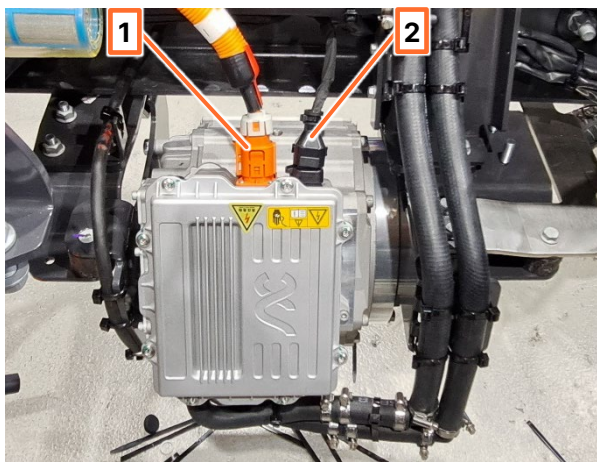
1 Sicherheitsvorschriften und Informationen

	Sicherheits- und Warnhinweise	DW_Sicherheitshinweise
	Persönliche Schutzausrüstung	SI_Persönliche Schutzausrüstung
	Arbeiten mit HV-Komponenten Mercedes-Benz Dokumentennummern	SI_Arbeiten mit HV-Komponenten AH00.00-N-030-001KOA AH54.10-N-000-101KOA
	Heben von schweren Lasten	SI_Heben schwerer Lasten
	Umgang mit Kühlmittel Mercedes-Benz Dokumentennummern	AS20.00-N-000-101KOA AH20.00-N-208-001A AS83.00-N-0003-01KOA AS83.70-N-0002-01KOA
	Abkürzungsverzeichnis	DW_Abkürzungsverzeichnis
	Designwerk Impressum	DW_Impressum
	Ausserdienststellung	DW_LOC002ADS000
	Indienststellung	DW_LOC002IDS000

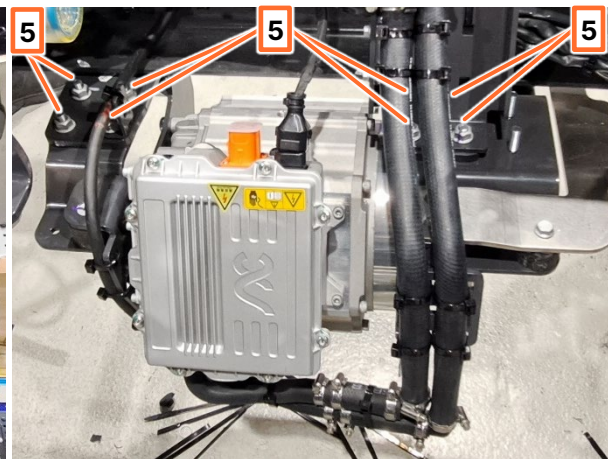
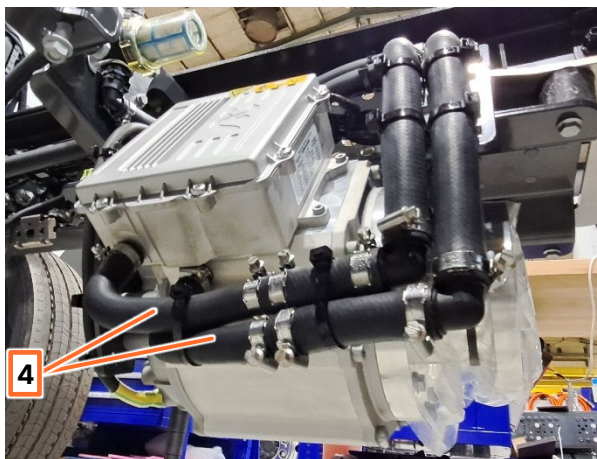
2 Position des PTO A



A – Der PTO A wird bei allen Radständen im Chassis rechts neben dem AUX-Modul verbaut.



1	HV-Kabel	3	Potentialausgleichskabel
2	LV-Kabel		



4	Kühlmittleitungen	5	Muttern an Halterung
---	-------------------	---	----------------------

3 Arbeitsschritte

1 Das Fahrzeug ausser Dienst stellen

- Gemäss Anleitung zur Ausserdienststellung (DW_LOC002ADS000).

2 HV-Kabel demontieren (1)

- Dazu den Stecker am PTO ausstecken.

3 LV-Kabel demontieren (2)

- Dazu den Stecker am PTO ausstecken.

4 Potentialausgleichskabel am PTO-Motor demontieren (3)

5 Hydraulikpumpe demontieren

6 Wasserschläuche (4) lösen

- Die zwei Kühlmittleitungen (4) abklemmen und am Motor entfernen.



Schwere Teile können zu Verletzungen führen

Sichern Sie das Bauteil gegen Herunterfallen.

7 Die Muttern (5) lösen

Drehmoment: 37 Nm

8 Einbau des neuen PTO erfolgt in umgekehrter Reihenfolge

9 Fahrzeug in Betrieb setzen

- Gemäss Anleitung zur Indienststellung (DW_LOC002IDS000).