

Inhaltsverzeichnis

1. Vorwort	5
2. Lkws von Petermann	6
3. Werkzeuge und Werkstatt-Tipps	7
4. Rahmen	9
5. Fahrerhaus mit Einrichtung	11
5.1 Fahrerhaus und Sleeper	11
5.2 Lenkrad	17
5.3 Armaturenbrett	19
5.4 Sitze	19
5.5 Seitliche Begrenzungsleuchten am Sleeper	20
6. Vorderachse und Federung	22
7. Hinterachse und Federung	23
7.1 Quasidifferenzial	23
7.2 Federung	25
7.3 Kotflügel hinten	27
8. Motor, Getriebe und Kardanwelle	29
8.1 Motor und Befestigung im Rahmen	29
8.2 Viergangschaltgetriebe	31
8.3 Kupplung Motor-Getriebe	37
8.4 Kardanwelle und Kardangelenke	38
9. Anbauteile	40
9.1 Tanks und Tankhalterung	40
9.2 Auspuffrohre (High Pipes)	44
9.3 Kühler und Scheinwerfer	44
9.4 Rückspiegel	51
9.5 Luftfilter	54
9.6 Stoßstangen	54
9.7 Dachlampe und Horn	58
9.8 Trittbretter	59
9.9 Sattelplatte mit Fernentriegelung	60
10. Montage	66
10.1 Vormontage	66
10.2 Endmontage	70
10.3 Lackierung	73
11. Elektrische Anlage	74
11.1 Fahrzeugsteuerung	74
11.2 Beleuchtung	83
12. Ausklang	86
13. Anhang	87