

## Inhaltsverzeichnis

00 -	· Techi	nische Daten	.1
	1	Technische Daten	.1
	1.1	Technische Daten	.1
	1.2	Fahrwerk > 09.99	.1
	1.3	Fahrwerk 10.99 >	.1
	1.4	Lenkung	.1
	1.5	Räder, Reifen	.2
40 -	· Rada	ufhängung vorn	.3
	1	Radaufhängung vorn instand setzen	
	1.1	Radaufhängung vorn instand setzen	
	1.2	I - Montageübersicht Aggregateträger, Stabilisator, Achslenker	
	1.3	Stabilisator Zuordnung > 09.99	
	1.4	Stabilisator Zuordnung 10.99 >	
	1.5	Einbaulage der Achsgelenke; 13'-Fahrwerk	
	1.6	Einbaulage der Achsgelenke; 14'-Fahrwerk	
	1.7	Achsgelenk prüfen	
	1.8	Achsgelenk aus- und einbauen	
	1.9	Aggregateträger aus- und einbauen > 09.99	
	1.10	Aggregateträger aus- und einbauen 10.99 >	
	1.11	II -Montageübersicht Radlagerung, Federbein	
	1.12	Radlager vorn bei eingebautem Radlagergehäuse aus- und einpressen	
	1.13	Gelenkwellen aus- und einbauen	
	1.14	Federbein vorn instand setzen > 09.99	
	1.15	Federbein vorn instand setzen 10.99 >	
	2	Gelenkwelle instand setzen	
	2.1	Gelenkwelle instand setzen	
	2.2	Gelenkwelle mit Gleichlaufgelenk instand setzen	
	2.3	Montageübersicht Gelenkwelle mit Gleichlaufgelenk	
	2.4	Gleichlaufgelenk außen prüfen	
	2.5	Gleichlaufgelenk innen prüfen	
	2.6	Montageübersicht Gelenkwelle mit Tripodegelenk	
	2.7	Gelenkwelle mit Tripodegelenk instand setzen	
42 -	. Rada	ufhängung hinten	73
72			
	1	Hinterachse instand setzen	
	1.1 1.2	Hinterachse instand setzen	
	1.2	Montageübersicht Hinterachskörper > 09.99	
	1.4	Gummimetallager aus- und einbauen > 09.99	
	1.5	Montageübersicht Hinterachskörper 10.99 >	
	1.6	Gummimetallager/Hydraulisches Gummimetallager aus- und einbauen 10.99 >	
	1.7	Montageübersicht Federbein	
	2	Radlagerung instand setzen	
	2.1	Radlagerung instand setzen	
	2.1	Montageübersicht Radlagerung Trommelbremse > 09.99	
	2.3	Montageübersicht Radlagerung Scheibenbremse > 09.99	
	2.4	Montageübersicht Radlagerung 10.99 >	
	2.5	Radlager/Radnabeneinheit aus -und einbauen Fahrzeuge mit Trommelbremse	
	2.6	Radlager/Radnabeneinheit aus -und einbauen Fahrzeuge mit Scheibenbremse	
		-	
44 -	Räde	r, Reifen, Fahrzeugvermessung	.114
	1	Fahrzeugvermessung	
	1.1	Fahrzeugvermessung	
		3	



	1.2	Prüfvoraussetzungen:	111
	1.3	Sollwerte für Fahrzeugvermessung	
	1.4	Sturzeinstellen der Vorderräder	
	1.5	Lenkeinschlag links und rechts prüfen	
	1.6	Rechnerische Ermittlung der Laufrichtung:	
	1.0	Reclinerische Emilliung der Laumchlung	1 17
48 -	- Lenk	ung	118
	1	Airbag, Lenkrad, Lenksäule	
	1.1	Airbag, Lenkrad, Lenksäule	
	1.2	Montageübersicht Airbag Fahrerseite, Lenkrad > 09.99	
	1.3	Airbageinheit aus- und einbauen >09.99	
	1.4	Lenkrad aus- und einbauen > 09.99	
	1.5	Rückstellring mit Schleifring aus- und einbauen > 09.99	
	1.6	Montageübersicht Airbag Fahrerseite, Lenkrad 10.99 >	
	1.7	Airbageinheit Fahrerseite aus- und einbauen 10.99 >	
	1.7	Lenkrad aus- und einbauen 10.99 >	
	1.0	Rückstellring mit Schleifring aus- und einbauen 10.99 >	
	1.10	Rückstellring mit Schleifring aus- und einbauen; Fahrzeuge mit ESP 10.99 >	
	1.10	Mantelrohr mit Lenksäule aus- und einbauen	
	1.12	Montageübersicht Lenksäule, Mantelrohr; >Fahrzeugident Nr. 6N V 300 000	
	1.12	Mantelrohr und Lenksäule zerlegen und zusammenbauen	
	1.13	Montageübersicht Lenksäule, Mantelrohr; Fahrzeugident Nr. 6N W 000 001 >	
	1.15	Mantelrohr und Lenksäule zerlegen und zusammenbauen	
		-	
	2	Mechanisches Lenkgetriebe instand setzen	
	2.1	Mechanisches Lenkgetriebe instand setzen	
	2.2	Mechanisches Lenkgetriebe aus- und einbauen	
	2.3	Montageübersicht Mechanisches Lenkgetriebe	
	2.4	Spiel, Befestigung und Dichtungsbälge der Spurstangenköpfe prüfen	
	2.5	Länge der linken Spurstange prüfen und einstellen	
	2.6	Spurstange montieren	
	2.7	Lenkgetriebe einstellen	
	3	Servolenkung instand setzen	
	3.1	Servolenkung instand setzen	
	3.2	Förderdruck der Pumpe prüfen	
	3.3	Servolenkgetriebe aus- und einbauen	
	3.4	Montageübersicht Servolenkgetriebe	
	3.5	Montageübersicht Hydraulikleitungen Servolenkgetriebe; Rechtslenker	
	3.6	Spurstange aus- und einbauen	
	3.7	Geänderte Spurstangenköpfe	
	3.8	Geänderte Spurstangen	
	3.9	Länge der linken Spurstange prüfen und einstellen	
	3.10	Spiel, Befestigung und Dichtungsbälge der Spurstangenköpfe prüfen	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	4	Montageübersicht Flügelpumpe, Nachfüllbehälter, Hydraulikleitungen	
	<b>4</b> 4.1	Montageübersicht Flügelpumpe, Nachfüllbehälter, Hydraulikleitungen	
			186