

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Batterie (Z2)	1
- Batterie (Z2) aus- und einbauen	1
- Batterie (Z2) laden	3
- Batterie (Z2) prüfen	1
- Start mit Hilfsbatterie	4
Anlasser (Q1)	5
- Technische Daten	5
Drehstromgenerator (Z3)	6
- Technische Daten	6
Komponenten der elektrischen Anlage ersetzen	7
- Bremslichtschalter (R6) ersetzen	21
- Drehzahlmesser (T4) und Kontrollampen im Schalttafeleinsatz (X15) ersetzen	33
- Einsteller für Leuchtweitenregelung (R22) ersetzen	30
- Fahrtschreiber (T6) ersetzen	29
- Gaspedalschalter für Motorbremse (R13) ersetzen	22
- Geber für Kraftstoffvorrat (S2) ersetzen	23
- Geber für Kühlmittelmangelanzeige (S3) ersetzen	22
- Geber für Kühlmitteltemperatur (S1) ersetzen	23
- Geber für Öldruck (S4) ersetzen	23
- Innenleuchte vorn (X0) ersetzen	25
- Keilrippenriemen ersetzen	20
- Kraftstoffabschaltventil (Z0) ersetzen	19
- Kupplungspedalschalter für Motorbremse (R12) ersetzen	21
- Leiterplatte aus- und einbauen	31
- Lenkstockschalter ersetzen	15
- Lichtschalter (R3) ersetzen	29
- Magnetventil für Motorbremse (Z14) ersetzen	20
- Öldruckanzeige (T3), Kühlmitteltemperaturanzeige (T5), Kraftstoffvorratsanzeige (T1) und Bremsdruckanzeige (T2) ersetzen	34
- Schalter für Rückfahrleuchten (R4) ersetzen	21
- Schalter für Verriegelung Fahrerhaus (R15) ersetzen	22
- Schalttafeleinsatz aus- und einbauen	26
- Scheibenwaschpumpe (Q2) ersetzen	18
- Scheibenwischemotor (Q3) ersetzen	13
- Schließzylinder für Zündanlaßschalter (R1) ersetzen	7
- Sicherungsleitung (Z1) ersetzen	19
- Sicherungsleitungen (Z4), (Z5) und (Z6) ersetzen	19
- Signalhorn (Z9) ersetzen	24
- Stellmotor für Leuchtweitenregelung (Q5 bzw. Q6) ersetzen	36
- Steuergerät für Kaltstart (Y14) ersetzen	24
- Steuergerät für Warnsystem (Z16) ersetzen	24
- Türkontaktschalter (R0) ersetzen	25
- Ventilschalter für Feststellbremse (R14) ersetzen	11
- Zündanlaßschalter (R1) ersetzen	9
Prüfungen und Einstellungen	38
- Gaspedalschalter für Motorbremse (R13) einstellen	39
- Steuergerät für Warnsystem (Z16) prüfen	38
Scheibenwischanlage	40
- Scheibenwischanlage ausbauen	40
- Scheibenwischanlage einbauen	40
Scheibenwaschanlage	42
- Scheibenwaschanlage aus- und einbauen	42



	Seite
Leuchten und Lampen	43
- Blinkleuchte aus- und einbauen	43
- Dachbegrenzungsleuchte aus- und einbauen	43
- Lampenübersicht	46
- Montageübersicht Schlußleuchte	44
- Scheinwerfer aus- und einbauen	43
- Schlußleuchte aus- und einbauen	45
- Seitenmarkierungsleuchten	45
Radioanlagen	47
- Anti-Diebstahl-Codierung am Radio aktivieren	48
- Entstörmaßnahmen	53
- Lautsprecher aus- und einbauen	51
- Radioanlage aus- und einbauen	47
- Radioanlage "alpha"	49
- Stabantenne aus- und einbauen	52
- Übersicht der Radioanlagen	49
Steckverbindungen am Schalttafeleinsatz	54
- Leitungsstränge und Steckverbindungen im Bereich der Schalttafel	55
- Rückansicht Schalttafeleinsatz	54
- Verteilerkasten hinten (Z8)	56
Steckverbindungen (Leitungen)	57
- Mehrfachsteckverbindungen in den Leitungssträngen für Fahrgestell und Motorraum	57
- Rechteckige Steckverbinder	61
- Runde Steckverbinder	60
- Steckverbindung entriegeln	58
Fehlersuche	62
- Anlaß- und Ladesystem der Batterie	62
- Beleuchtung Schalttafel	65
- Belüftung Kabine	69
- Blinkleuchten und Warnblinkanlage	67
- Lampen, Leuchten, Schalter - außen	66
- Leuchtweitenregelung	71
- Motorbremse, Rückfahrlicht, Betriebs- und Feststellbremse	68
- Scheibenwisch- und -waschanlage	69
- Signalhorn, Zigarrenanzünder und Innenleuchte	70
- Warnsystem, Kontrolleuchten, Geber und Instrumente	63
Sicherungs- und Relaissträger	72
- Relaisplatzbelegung	73
- Sicherungen	74
- Sicherungs- und Relaissträger	72
Mehrausstattungen	77
- Anschluß am Verteilerkasten hinten (Z8)	77
Heizung, bis September 1995	78
(Das Thema "Heizung, ab Oktober 1995", wird zu einem späteren Zeitpunkt veröffentlicht.)	
- Einstellen der Heizungszüge	84
- Gebläsemotor aus- und einbauen	91
- Gehäuse für Ausströmer aus- und einbauen	94
- Heizgerät aus- und einbauen	79
- Heizungsklappenhebel aus- und einbauen	91
- Heizungswärmetauscher aus- und einbauen	87
- Luftausströmer aus- und einbauen	94
- Montageübersicht Heizgerät	89
- Montageübersicht Heizung	78
- Vorwiderstand aus- und einbauen	93



	Seite
Aufbau und Erläuterung der Stromlaufpläne	95
- Bedeutung der in Stromlaufplänen verwendeten Klemmencodes	101
- Erläuterung der Stromlaufpläne	95
- Schaltzeichen für Stromlaufpläne	97

Stromlaufpläne

Die Stromlaufpläne werden als Technische Merkblätter veröffentlicht und am Ende des Reparaturleitfadens abgeheftet. Die bisher erschienenen Stromlaufpläne können Sie der Merkblattübersicht zum Reparaturleitfaden entnehmen.