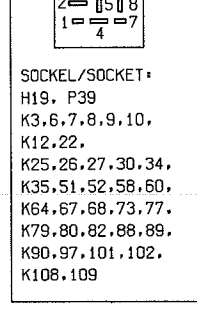
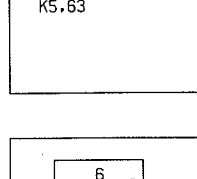
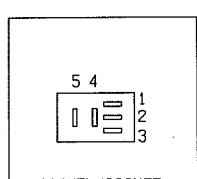
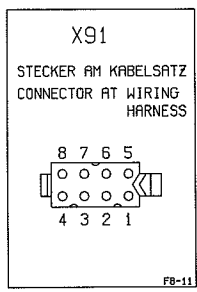
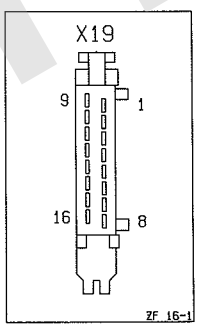
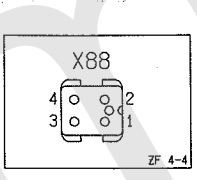
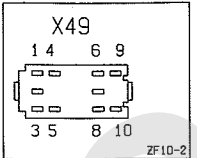
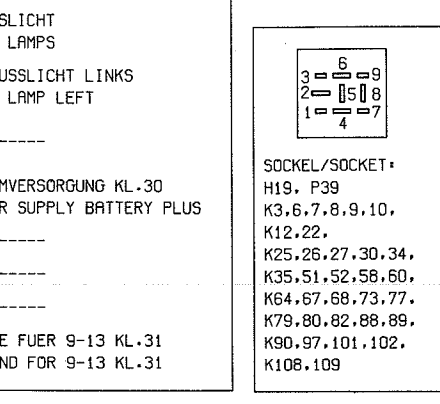
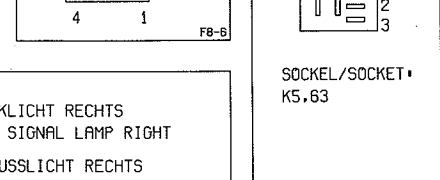
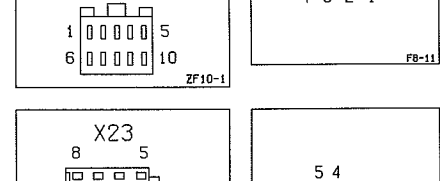
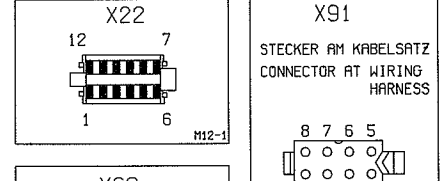
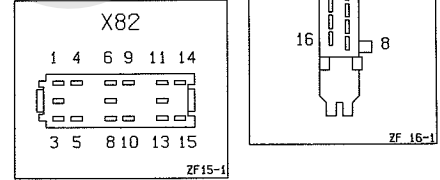
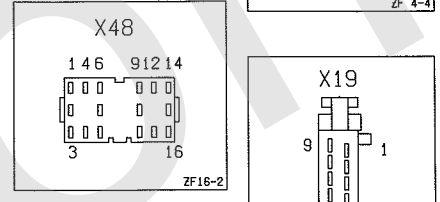
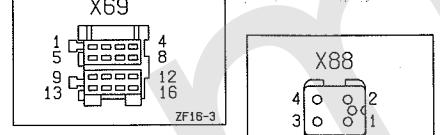
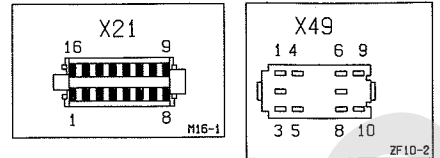
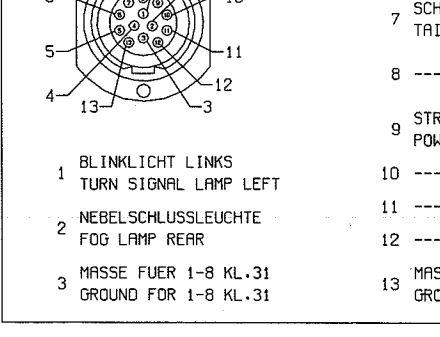
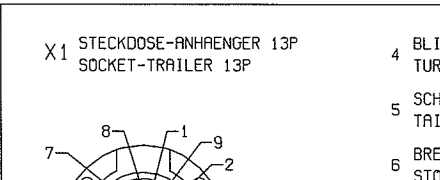
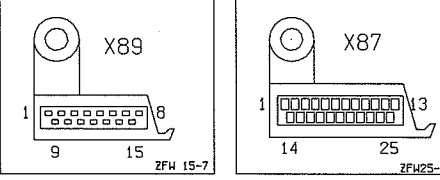
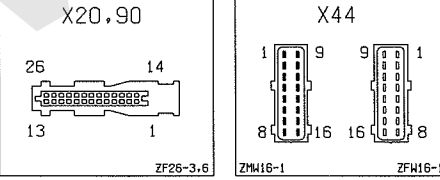
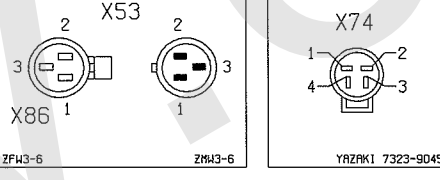
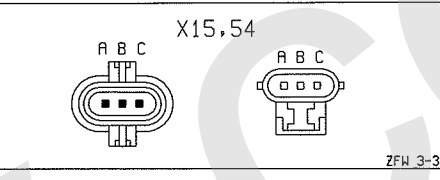
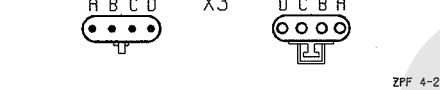
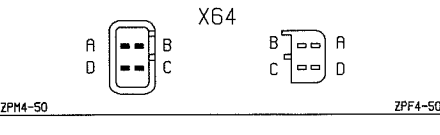
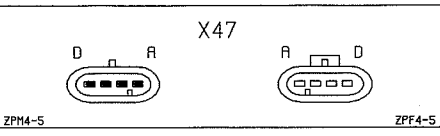
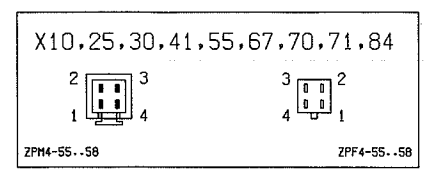
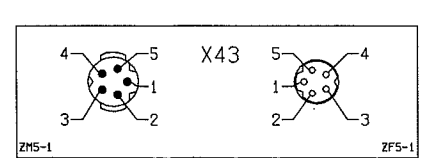
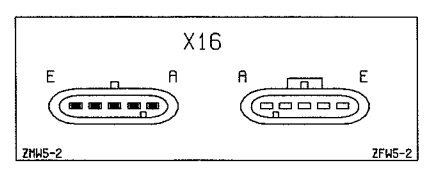
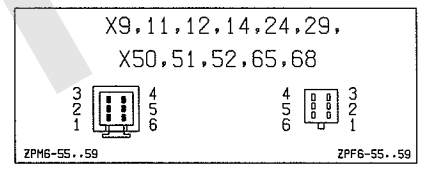
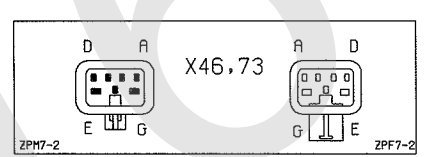
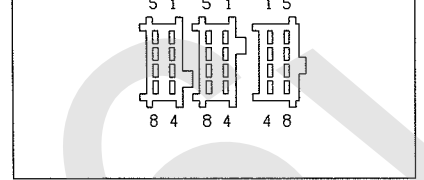
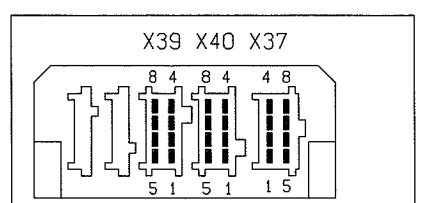
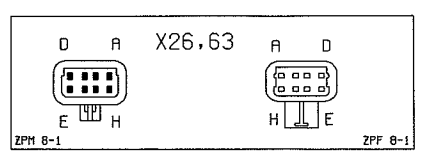
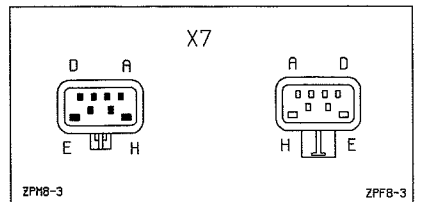
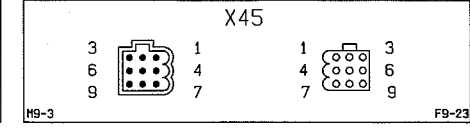
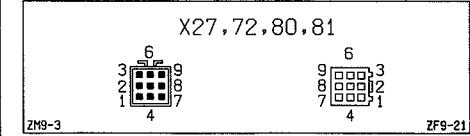
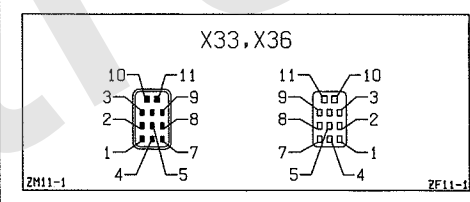
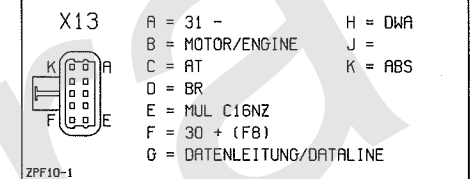
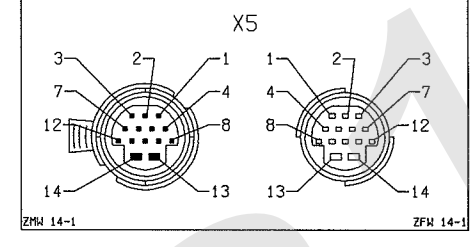
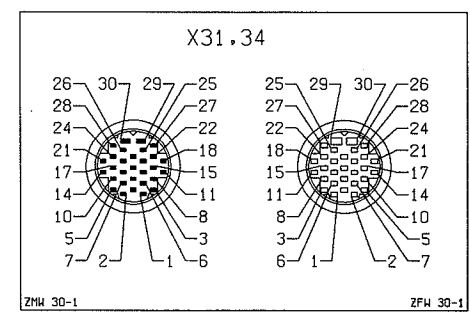
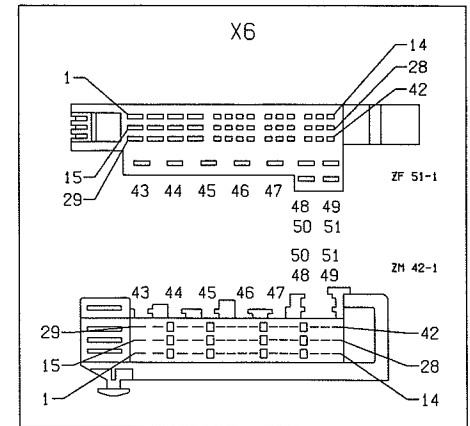


# STECKVERBINDUNGEN / CONNECTIONS

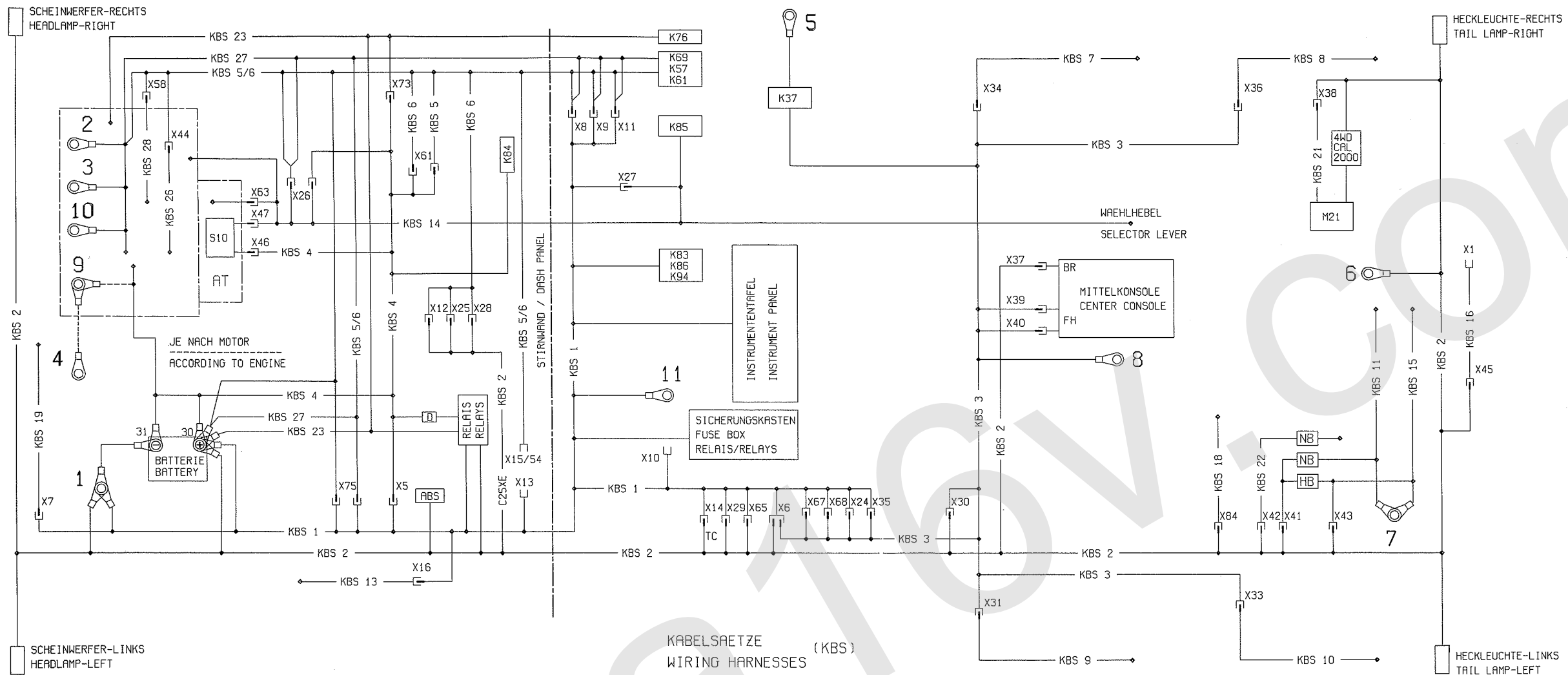
- X1 STECKDOSE-ANHÄNGER 13P
- X3 MULTIEC & ZUENDVERTEILER 4P (C16NZ)
- X5 INSTRUMENTENTAFEL & MOTOR 14P
- X6 INSTRUMENTENTAFEL & KAROSSERIE 51P
- X7 INSTRUMENTENTAFEL & KLIMANLAGE 8P
- X8 INSTRUMENTENTAFEL & MOT/MUL/SIM 2P
- X9 INSTRUMENTENTAFEL & MOT/MUL/SIM 6P
- X10 CODIERUNG-DWA 4P
- X11 INSTRUMENTENTAFEL & MOT/MUL/SIM 6P
- X12 KAROSSERIE & MOTRONIC 6P (TC)
- X13 DIAGNOSE 10P
- X14 INSTRUMENTENTAFEL & KAROSSERIE 6P (TC)
- X15 OKTANZAHL 3P
- X16 INSTRUMENTENTAFEL & ZUSÄTZLICH 5P (BR/CC/DID)
- X19 INSTR.-TAFEL & STEUERGERÄT CHECK CONTROL 16P
- X20 INSTR.-TAFEL & STEUERGERÄT CHECK CONTROL 26P
- X21 INSTRUMENTENTAFEL & INSTRUMENT 16P
- X22 INSTRUMENTENTAFEL & INSTRUMENT 12P
- X23 INSTRUMENTENTAFEL & INSTRUMENT 8P (CC)
- X24 INSTRUMENTENTAFEL & TÜR 6P
- X25 KAROSSERIE & MOTRONIC 4P (TC)
- X26 MOTOR/MOT/MUL/SIM & AT 8P
- X27 INSTRUMENTENTAFEL & AT 9P
- X28 KAROSSERIE & MOTRONIC 2P (TC)
- X29 INSTRUMENTENTAFEL & KAROSSERIE 6P (RADIO)
- X30 KAROSSERIE & TÜR 4P
- X31 TÜR & FAHRTTÜR 30P
- X33 TÜR & TÜR-HINTEN, LINKS 11P
- X34 TÜR & BEIFAHRTTÜR 30P
- X35 INSTRUMENTENTAFEL & TÜR 3P (IM02)
- X36 TÜR & TÜR-HINTEN, RECHTS 11P
- X37 KAROSSERIE & KONSOLE 8P (BR)
- X38 KAROSSERIE & PUMPE-KRAFTSTOFF 2P
- X39 TÜR & KONSOLE 8P (FH)
- X40 TÜR & KONSOLE 8P (FH)
- X41 KAROSSERIE & DECKEL HECKRAUM 4P (NB)
- X42 KAROSSERIE & DECKEL HECKRAUM 2P (NB)
- X43 KAROSSERIE & KLAPPE-RUECKWAND 16P
- X44 MOTRONIC & EINSPRITZVENTILE 16P
- X45 KAROSSERIE & STECKDOSE-ANHÄNGER 9P
- X46 INSTRUMENTENTAFEL & SCHALTER-AT 7P
- X47 AT & SCHALTER-AT 4P
- X48 INSTRUMENTENTAFEL & SCHALTER-LUR 16P
- X49 INSTRUMENTENTAFEL & SWITCH-NSL/NSW 10P
- X50 CODIERUNG-LEUCHE, KENNZEICHEN 6P
- X51 FAHRTTÜR & AUSSENSPIEGEL 6P
- X52 BEIFAHRTTÜR & AUSSENSPIEGEL 6P
- X53 INSTR.-TAFEL & GEBLÄSE KUEHLER/VORWIDERST. 3/2P
- X54 CODIERUNG 3P
- X55 KAROSSERIE & LEUCHE, INNEN 4P (NUR CALIBRA)
- X57 SIHTEC & SEKUNDÄRLUFT 2P
- X59 MOTRONIC & STELLGLIED LEERLAUF 2P
- X60 INSTRUMENTENTAFEL & SCHALTER-LICHT 10P
- X61 MOTOR & MOT/MUL 1P
- X62 MOTOR & MULTIEC 2P
- X63 AT & MAGNETVENTILE 8P
- X64 AT & SCHALTER-ANFAHRSILFE 4P
- X65 INSTRUMENTENTAFEL & KAROSSERIE 6P (ABS)
- X66 KAROSSERIE & PUMPE-WASCHER, SCHEINW. 2P (CALIBRA)
- X67 INSTRUMENTENTAFEL & TÜR 4P
- X68 INSTRUMENTENTAFEL & TÜR 6P
- X69 INSTRUMENTENTAFEL & RADIO 16P
- X70 TÜR & GEBER-DWA 4P
- X71 TÜR & GEBER-DWA 4P
- X72 SCHALTER-SPIEGEL & FAHRTTÜR 9P
- X73 MOTOR & STEUERGERÄT GLUEHZEIT 7P
- X74 MOTOR & GENERATOR-TURBODIESEL 4P
- X75 INSTRUMENTENTAFEL & MOT/SIM 1P
- X76 KAROSSERIE & GEBER-DREHZAHL, ABS 2P
- X77 KAROSSERIE & GEBER-DREHZAHL, ABS 2P
- X78 KAROSSERIE & GEBER-DREHZAHL, ABS 2P
- X79 KAROSSERIE & GEBER-DREHZAHL, ABS 2P
- X80 FAHRTTÜR & AUSSENSPIEGEL 9P (CALIBRA)
- X81 BEIFAHRTTÜR & AUSSENSPIEGEL 9P (CALIBRA)
- X82 SCHALTER-KLIMANLAGE / HECKSCHEIBE 15P
- X83 INSTRUMENTENTAFEL & WÄSCHERÜESEN 1P
- X84 KAROSSERIE & LESELEUCHTEN, HINTEN 4P
- X86 KAROSSERIE & SCHALTER-TEMP. KUEHLMITTEL 3P
- X87 KAROSSERIE & ABS 25P
- X88 KAROSSERIE & ABS 4P
- X89 KAROSSERIE & ABS 15P
- X90 INSTRUMENTENTAFEL & STEUERGERÄT-AIRBAG 26P
- X91 INSTRUMENTENTAFEL & KONTAKTEINHEIT 8P
- X92 KONTAKTEINHEIT & AIRBAGINHEIT, FAHRER 2P
- X93 INSTRUMENTENTAFEL & AIRBAGINHEIT, BEIFÄHRER 2P
- X95 KONTAKTEINHEIT & SCHALTER-FANFARE 2P
- X96 AT & GEBER P38 2P
- X97 AT & GEBER P45 2P
- X98 AT & GEBER P48 3P

- SOCKET-TRAILER 13P
- MULTIEC & IGNITION DISTRIBUTOR 4P (C16NZ)
- INSTRUMENT PANEL & ENGINE 14P
- INSTRUMENT PANEL & BODY 51P
- INSTRUMENT PANEL & AIR CONDITIONING 8P
- INSTRUMENT PANEL & MOT/MUL/SIM 2P
- INSTRUMENT PANEL & MOT/MUL/SIM 6P
- CODE-ANTI THEFT WARNING UNIT 4P
- INSTRUMENT PANEL & MOT/MUL/SIM 6P
- BODY & MOTRONIC 6P (TC)
- DIAGNOSTIC LINK 10P
- INSTRUMENT PANEL & BODY 6P (TC)
- OCTANE NUMBER 3P
- INSTRUMENT PANEL & AUXILIARY 5P (BR/CC/DID)
- INSTR.-PANEL & CONTROL UNIT CHECK CONTROL 16P
- INSTR.-PANEL & CONTROL UNIT CHECK CONTROL 26P
- INSTRUMENT PANEL & INSTRUMENT 16P
- INSTRUMENT PANEL & INSTRUMENT 12P
- INSTRUMENT PANEL & INSTRUMENT 8P (CC)
- INSTRUMENT PANEL & DOOR 6P
- BODY & MOTRONIC 4P (TC)
- ENGINE/MOT/MUL/SIM & AT 8P
- INSTRUMENT PANEL & AT 9P
- BODY & MOTRONIC 2P (TC)
- INSTRUMENT PANEL & BODY 6P (RADIO)
- BODY & DOOR 4P
- DOOR & DRIVER DOOR 30P
- DOOR & DOOR-REAR, LEFT 11P
- DOOR & CO-DRIVER DOOR 30P
- INSTRUMENT PANEL & DOOR 3P (IM02)
- DOOR & DOOR-REAR, RIGHT 11P
- BODY & CONSOLE 8P (BR)
- BODY & PUMP-FUEL 2P
- DOOR & CONSOLE 8P (FH)
- DOOR & CONSOLE 8P (FH)
- BODY & LID TRUNK 4P (NB)
- BODY & LID TRUNK 2P (NB)
- BODY & TRAIL GATE 5P (NB)
- MOTRONIC & INJECTION VALVES 16P
- BODY & SOCKET-TRAILER 9P
- INSTRUMENT PANEL & SWITCH-AT 7P
- AT & SWITCH-AT 4P
- INSTRUMENT PANEL & SWITCH-LUR 16P
- INSTRUMENT PANEL & SWITCH-NSL/NSW 10P
- CODE-LAMP, LICENCE PLATE 6P
- DRIVER DOOR & OUTSIDE MIRROR 9P
- CO-DRIVER DOOR & OUTSIDE MIRROR 9P (CALIBRA)
- INSTR.-PANEL & BLOWER RADIA./PRERESIST. 3/2P
- CODE 3P
- BODY & LAMP, PASS-COMP. 4P (ONLY CALIBRA)
- SIHTEC & SECONDARY AIR 2P
- MOTRONIC & ACTUATOR IDLE SPEED 2P
- INSTRUMENT PANEL & SWITCH-LIGHT 10P
- ENGINE & MOT/MUL 1P
- ENGINE & MULTIEC 2P
- AT & SOLENOID VALVES 8P
- AT & SWITCH-START UP ASSISTANCE 4P
- INSTRUMENT PANEL & BODY 6P (ABS)
- BODY & PUMP-WASHER, HEADLAMPS 2P (CALIBRA)
- INSTRUMENT PANEL & DOOR 4P
- INSTRUMENT PANEL & DOOR 6P
- INSTRUMENT PANEL & RADIO 16P
- DOOR & SENSOR-A/THF WARN U 4P
- DOOR & SENSOR-A/THF WARN U 4P
- SWITCH-MIRROR & DRIVER DOOR 9P
- ENGINE & CONTROL UNIT GLOWTIME 7P
- ENGINE & ALTERNATOR-TURBODIESEL 4P
- INSTRUMENT PANEL & MOT/SIM 1P
- BODY & SENSOR-REVOLUTION, ABS 2P
- BODY & SENSOR-REVOLUTION, ABS 2P
- BODY & SENSOR-REVOLUTION, ABS 2P
- BODY & SENSOR-REVOLUTION, ABS 2P
- DRIVER DOOR & OUTSIDE MIRROR 9P (CALIBRA)
- CO-DRIVER DOOR & OUTSIDE MIRROR 9P (CALIBRA)
- SWITCH-AIR CONDITIONING / BACK WINDOW 15P
- INSTRUMENT PANEL & WÄSCHERÜESEN 1P
- BODY & READING LAMPS-REAR 4P
- BODY & SWITCH-TEMP. COOLANT 3P
- BODY & ABS 25P
- BODY & ABS 4P
- BODY & ABS 15P
- INSTRUMENT PANEL & CONTROL UNIT-AIRBAG 26P
- INSTRUMENT PANEL & CONTACT UNIT 8P
- CONTACT UNIT & AIRBAG UNIT, DRIVER 2P
- INSTRUMENT PANEL & AIRBAG UNIT, CO-DRIVER 2P
- CONTACT UNIT & SWITCH-TRUMPET HORN 2P
- AT & SENSOR P38 2P
- AT & SENSOR P45 2P
- AT & SENSOR P48 3P



\* = NICHT GEZEICHNET / NOT SHOWN

# KABELSATZSCHEMA / WIRING HARNESS DIAGRAM



## MASSEPUNKTE GROUND POINTS

- |                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| 1 = KAROSSERIE-VORN, LINKS       | BODY-FRONT, LEFT               |
| 2 = MOTOR                        | ENGINE                         |
| 3 = MOTOR                        | ENGINE                         |
| 4 = KAROSSERIE                   | BODY                           |
| 5 = SEITENTEIL-STIRNWAND, RECHTS | PANEL-SHROUD SIDE, RIGHT       |
| 6 = KAROSSERIE-HINTEN, MITTE     | BODY-REAR, CENTER              |
| 7 = KAROSSERIE-HINTEN, LINKS     | BODY-REAR, LEFT                |
| 8 = KAROSSERIE-MITTE, LINKS      | BODY-CENTER, LEFT              |
| 9 = MOTOR                        | ENGINE                         |
| 10 = MOTOR (LAMBDA SONDE)        | ENGINE (SENSOR OXYGEN EXHAUST) |
| 11 = HALTER-LENKSÄULE            | BRACKET-STEERING COLUMN        |

- |                                       |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| KBS 1 = INSTRUMENTENTAFEL             | INSTRUMENT PANEL             |
| KBS 2 = KAROSSERIE                    | BODY                         |
| KBS 3 = TÜR                           | DOOR                         |
| KBS 4 = MOTOR                         | ENGINE                       |
| KBS 5 = MULTEC                        | MULTEC                       |
| KBS 6 = MOTRONIC/SIMTEC               | MOTRONIC/SIMTEC              |
| KBS 7 = BEIFAHRERTÜR                  | COODRIVER DOOR               |
| KBS 8 = TÜR-HINTEN, RECHTS            | DOOR-REAR, RIGHT             |
| KBS 9 = FAHRERTÜR                     | DRIVER DOOR                  |
| KBS 10 = TÜR-HINTEN, LINKS            | DOOR-REAR, LEFT              |
| KBS 11 = DECKEL-HECKRAUM (NB)         | L10-TRUNK (NB)               |
| KBS 13 = ZUSÄTZLICH (GEBER BR/CC/DID) | AUXILIARY (SENSOR BR/CC/DID) |
| KBS 14 = AUTOMATIKGETRIEBE            | AUTOMATIC TRANSMISSION       |
| KBS 15 = KLAPPE-RUECKWAND (HB)        | TAIL GATE (HB)               |
| KBS 16 = ANHAENGERSTECKDOSE           | TRAILER SOCKET               |
| KBS 18 = LESELEUCHTEN-HINTEN          | READING LAMPS-REAR           |
| KBS 19 = KLIMANLAGE                   | AIR CONDITIONING             |
| KBS 21 = PUMPE-KRAFTSTOFF             | PUMP-FUEL                    |
| KBS 22 = LEUCHE-HECKRAUM (NB)         | LAMP-TRUNK (NB)              |
| KBS 23 = STEUERGERAET-GLUEHZEIT (TD)  | CONTROL UNIT-GLOW TIME (TD)  |
| KBS 26 = EINSPRITZVENTILE (C25XE)     | INJECTION VALVES (C25XE)     |
| KBS 27 = SIMTEC 56 (X20 XEV)          | SIMTEC 56 (X20 XEV)          |
| KBS 28 = MOT & STELLGLIED LEERLAUF    | MOT & ACTUATOR IDLE SPEED    |

## GERAETE / UNITS

- |     |                                  |                                      |
|-----|----------------------------------|--------------------------------------|
| K37 | STEUERGERAET-ZENTRALVERRIEGELUNG | CONTROL UNIT-CENTRAL LOCK            |
| K57 | STEUERGERAET-MOTOR, MULTEC       | CONTROL UNIT-ENGINE, MULTEC          |
| K61 | STEUERGERAET-MOTOR, MOTRONIC     | CONTROL UNIT-ENGINE, MOTRONIC        |
| K69 | STEUERGERAET-MOTOR, SIMTEC       | CONTROL UNIT-ENGINE, SIMTEC          |
| K76 | STEUERGERAET-GLUEHZEIT           | CONTROL UNIT-GLOW TIME               |
| K83 | STEUERGERAET-4 RAD ANTRIEB       | CONTROL UNIT-4 WHEEL DRIVE           |
| K84 | STEUERGERAET-MOTOR, EZ PLUS      | CONTROL UNIT-ENGINE, EZ PLUS         |
| K85 | STEUERGERAET-AUTOMATIKGETRIEBE   | CONTROL UNIT-AUTOMATIC TRANSMISSION  |
| K86 | STEUERGERAET-CHECK CONTROL       | CONTROL UNIT-CHECK CONTROL           |
| K94 | STEUERGERAET-DIEBSTAHLWARNANLAGE | CONTROL UNIT-ANTI THEFT WARNING UNIT |
| M21 | MOTOR-PUMPE, KRAFTSTOFF          | MOTOR-PUMP, FUEL                     |
| S10 | SCHALTER-AUTOMATIKGETRIEBE       | SWITCH-AUTOMATIC TRANSMISSION        |

TEILEANORDNUNG / PARTS INSTALLATION

STEUERGERAETE, RELAIS / CONTROL UNITS, RELAYS

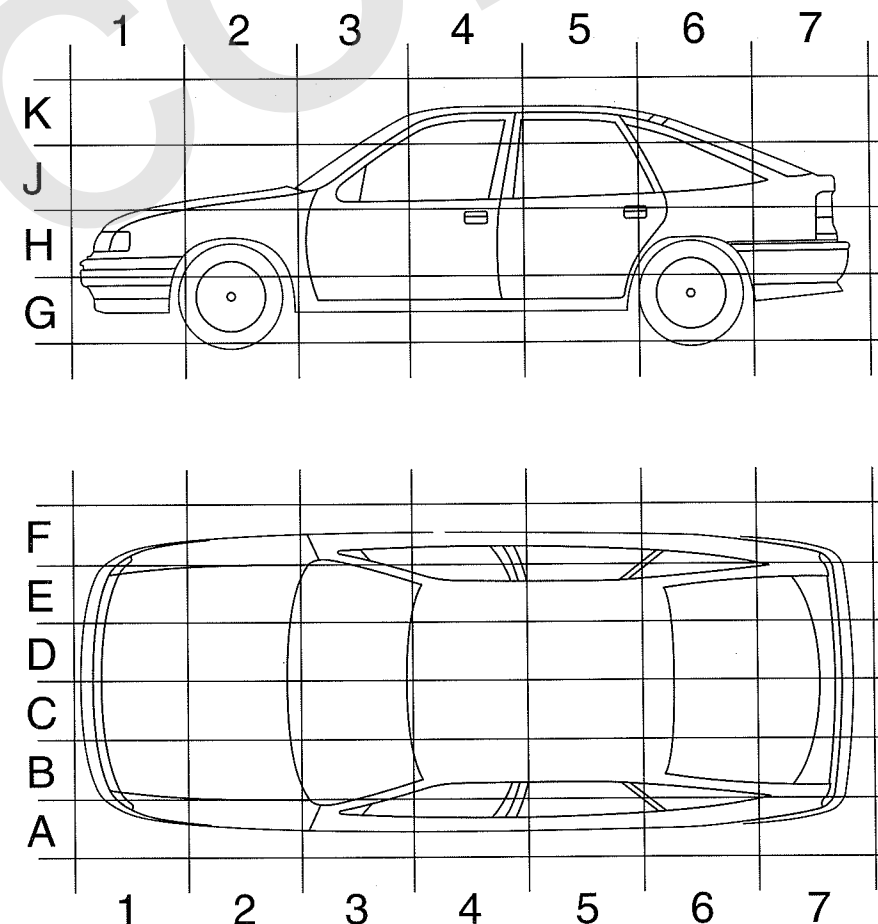
TEILE	PARTS	LHD	RHD	EINBAUORT	LOCATION	WEITERE INFORMATION FURTHER INFORMATION		
						BLATT SHEET	BILD PICTURE	POSITION POSITION
K3	RELAIS-ANLASSER, DWA	B 3 H	E 3 H	HINTER SICHERUNGSKASTEN	BEHIND FUSE BOX	22	A	4
K5	RELAIS-NEBELSCHEINWERFER	B 3 H	E 3 H	SICHERUNGSKASTEN	FUSE BOX	22	B	5
K6	RELAIS-KLIMAAANLAGE	B 3 H	E 3 H	HINTER SICHERUNGSKASTEN	BEHIND FUSE BOX	22	A	6
K7	RELAIS-GEBLAESE, KLIMAAANLAGE, 4. STUFE	B 3 H	E 3 H	HINTER SICHERUNGSKASTEN	BEHIND FUSE BOX	22	A	10
K8	RELAIS-INTERVALL, WISCHER, FRONTSCHIEBE	B 3 H	E 3 H	SICHERUNGSKASTEN	FUSE BOX	22	B	3
K9	RELAIS-WASCHANLAGE, SCHEINWERFER	B 3 H	E 3 H	HINTER SICHERUNGSKASTEN	BEHIND FUSE BOX	22	A	3
K10	BLINKGEBER	B 3 H	E 3 H	SICHERUNGSKASTEN	FUSE BOX	22	B	2
K12	RELAIS-SEKUNDAERLUFTINBLASUNG	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	D / F	*
K20	ZUENDUNGSMODUL-ZUENDSPULE	B 2 H	B 2 H	AN ZUENDSPULE	AT IGNITION COIL	-	-	-
K22	RELAIS-PUMPE, KUEHLMITTEL	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	D / F	*
K25	RELAIS-GLUEHZEIT	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	E	8
K26	RELAIS-GEBLAESE, KUEHLER	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	F	5
K27	RELAIS-GEBLAESE, KUEHLER	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	D	6
K30	RELAIS-INTERVALL, WISCHER, HECKSCHEIBE	B 3 H	E 3 H	HINTER SICHERUNGSKASTEN	BEHIND FUSE BOX	22	A	1
K31	STEUERGERAET-AIRBAG	C 4 H	C 4 H	HINTER VERKLEIDUNG MITTELKONSOLE	BEHIND MOULDING CENTER CONSOLE	-	-	-
K34	ZEITRELAIS-GEBLAESE, KUEHLER	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	D / E / F	*
K35	ZEITRELAIS-HECKSCHEIBE & AUSSENSPIEGEL	B 3 H	B 3 H	HINTER SICHERUNGSKASTEN	BEHIND FUSE BOX	22	A	2
K37	STEUERGERAET-ZENTRALVERRIEGELUNG	F 3 H	F 3 H	HINTER VERKLEIDUNG-FUSSRAUM, SEITLICH	BEHIND MOULDING-LEG ROOM, SIDE	22	C	4
K51	RELAIS-GEBLAESE, KUEHLER	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	D / E / F	*
K52	RELAIS-GEBLAESE, KUEHLER	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	D / E / F	*
K57	STEUERGERAET-MOTOR, MULTTEC	F 3 H	F 3 H	HINTER VERKLEIDUNG-FUSSRAUM, SEITLICH	BEHIND MOULDING-LEG ROOM, SIDE	-	-	-
K58	RELAIS-PUMPE, KRAFTSTOFF	F 3 H	F 3 H	HINTER VERKLEIDUNG-FUSSRAUM, SEITLICH	BEHIND MOULDING-LEG ROOM, SIDE	-	-	-
K59	RELAIS-TAGESLICHT	B 3 H	B 3 H	HINTER SICHERUNGSKASTEN	BEHIND FUSE BOX	22	A	13
K60	RELAIS-KOMPRESSOR	B 3 H	E 3 H	HINTER SICHERUNGSKASTEN	BEHIND FUSE BOX	22	A	4 / 8
K61	STEUERGERAET-MOTOR, MOTRONIC	F 3 H	F 3 H	HINTER VERKLEIDUNG-FUSSRAUM, SEITLICH	BEHIND MOULDING-LEG ROOM, SIDE	-	-	-
K63	RELAIS-FANFARE	B 3 H	E 3 H	SICHERUNGSKASTEN	FUSE BOX	22	B	6
K64	RELAIS-GEBLAESE, KLIMAAANLAGE, 1. STUFE	B 3 H	E 3 H	HINTER SICHERUNGSKASTEN	BEHIND FUSE BOX	22	A	7 / 11
K67	RELAIS-GEBLAESE, KUEHLER	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	D / E / F	*
K68	RELAIS-EINSPRITZANLAGE, KRAFTSTOFF	F 3 H	F 3 H	HINTER VERKLEIDUNG-FUSSRAUM, SEITLICH	BEHIND MOULDING-LEG ROOM, SIDE	-	-	-
K69	STEUERGERAET-MOTOR, SIMTEC	F 3 H	F 3 H	HINTER VERKLEIDUNG-FUSSRAUM, SEITLICH	BEHIND MOULDING-LEG ROOM, SIDE	-	-	-
K73	RELAIS-FERNLICHT (NUR CALIBRA)	B 3 H	E 3 H	HINTER SICHERUNGSKASTEN	BEHIND FUSE BOX	22	A	4
K75	STEUERGERAET-GLUEHZEIT	F 3 H	F 3 H	HINTER VERKLEIDUNG-FUSSRAUM, SEITLICH	BEHIND MOULDING-LEG ROOM, SIDE	22	C	3
K77	RELAIS-GLUEHSTIFTKERZEN (70A)	F 3 H	F 3 H	HINTER VERKLEIDUNG-FUSSRAUM, SEITLICH	BEHIND MOULDING-LEG ROOM, SIDE	22	C	1
K79	RELAIS-LADEKONTROLLE	F 3 H	F 3 H	HINTER VERKLEIDUNG-FUSSRAUM, SEITLICH	BEHIND MOULDING-LEG ROOM, SIDE	22	C	2
K80	RELAIS-FILTERHEIZUNG	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	E	11
K82	RELAIS-DREHZAHN, MOTOR (D)	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	E	4
K83	STEUERGERAET-4WD	A 3 H	F 3 H	NEBEN SICHERUNGSKASTEN	BESIDE OF FUSE BOX	-	-	-
K84	STEUERGERAET-MOTOR, EZ PLUS	D 2 H	D 2 H	AN STIRNWAND	AT DRASH PANEL	-	-	-
K85	STEUERGERAET-AUTOMATIKGETRIEBE	E 2 H	B 2 H	ZWISCHEN STIRNWAND UND HANDSCHUHFACH	BETWEEN DASH PANEL AND GLOVE BOX	-	-	-
K86	STEUERGERAET-CHECK CONTROL	E 2 J	B 2 J	UEBER HANDSCHUHFACH	ABOVE GLOVE BOX	-	-	-
K87	RELAIS-GEBLAESE, KUEHLER	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	F	2
K88	STEUERGERAET-TEMPERATUR, KATALYSATOR	B 3 H	E 3 H	HINTER SICHERUNGSKASTEN	BEHIND FUSE BOX	22	A	13
K89	RELAIS-NEBELSCHLUSSLEUCHTE	B 3 H	E 3 H	SICHERUNGSKASTEN	FUSE BOX	22	B	4
K90	RELAIS-KOMPRESSOR (AT)	B 3 H	E 3 H	HINTER SICHERUNGSKASTEN	BEHIND FUSE BOX	22	A	3 / 7
K94	STEUERGERAET-DIEBSTAHLWARNANLAGE	F 3 H	A 3 H	HINTER VERKLEIDUNG-FUSSRAUM, SEITLICH	BEHIND MOULDING-LEG ROOM, SIDE	-	-	-
K95	STEUERGERAET-TRACTION CONTROL	A 4 G	A 4 G	ZWISCHEN SITZ UND SCHWELLER	BETWEEN SEAT AND ROCKER	-	-	-
K97	ZEITRELAIS-WASCHERPUMPE, SCHEINWERFER	B 3 H	E 3 H	HINTER SICHERUNGSKASTEN	BEHIND FUSE BOX	22	A	3
K101	RELAIS-SPIEGEL, PARKSTELLUNG	A 3 H	A 3 H	HINTER VERKLEIDUNG-FUSSRAUM, SEITLICH	BEHIND MOULDING-LEG ROOM, SIDE	-	-	-
K102	STEUERGERAET-PARK BRAKE SHIFT LOCK	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	F	8 / 10
K108	RELAIS-GEBLAESE, KUEHLER	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	F	3
K109	RELAIS-GEBLAESE, KUEHLER	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	F	4
K117	STEUERGERAET-WEGFABRSPERRE (TRANSPONDER)	B 3 H	E 3 H	LENKSAEULE	STEERING COLUMN	-	-	-
K118	STEUERGERAET-WEGFABRSPERRE (FUNK)	A 3 H	E 3 H	NEBEN SICHERUNGSKASTEN	BESIDE FUSE BOX	-	-	-
H19	WARNSUMMER-SCHEINWERFEREINSCHALTAKONTROLLE	B 3 H	E 3 H	SICHERUNGSKASTEN	FUSE BOX	22	B	1
H27	WARNSUMMER-SICHERHEITSKONTROLLE	B 3 H	E 3 H	SICHERUNGSKASTEN	FUSE	-	-	-
P39	GEBER-GLUEHLAMPENKONTROLLE, ANHAENGER	B 3 H	E 3 H	HINTER SICHERUNGSKASTEN	BEHIND FUSE BOX	22	A	1 / 5
U4.8	STEUERGERAET-ABS	B 2 H	B 2 H	HYDROAGGREGAT	HYDROAGGREGATE	-	-	-

SICHERUNGEN / FUSES

F1-F30	SICHERUNGEN	FUSES	LHD	RHD	SICHERUNGSKASTEN	FUSE BOX	BLATT SHEET	BILD PICTURE	POSITION POSITION
F34	SICHERUNG-GEBLAESE, KUEHLER	FUSE-BLOWER, RADIATOR	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	D / E / F	*
F36	SICHERUNG-FILTERHEIZUNG	FUSE-FILTER HEATING	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	E	12a
F41	SICHERUNG-GLUEHSTIFTKERZEN (MAXI)	FUSE-GLOW PLUGS (MAXI)	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	E	13a
F42	SICHERUNG-GEBLAESE, KUEHLER (MAXI)	FUSE-BLOWER, RADIATOR (MAXI)	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	D / E / F	*
F46	SICHERUNG-GEBLAESE, HEIZUNG (MAXI)	FUSE-BLOWER, HEATING (MAXI)	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	D	3a
F47	SICHERUNG-KLIMAAANLAGE (MAXI)	FUSE-AIR CONDITIONING (MAXI)	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	F	14a
F48	SICHERUNG-TRACTION CONTROL	FUSE-TRACTION CONTROL	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	D / F	*
F49	SICHERUNG-SEKUNDAERLUFTINBLASUNG (MAXI)	FUSE-SECONDARY AIR INDUCT (MAXI)	B 2 H	B 2 H	RELAISKASTEN	RELAY BOX	23	D / F	*

STECKVERBINDUNGEN KABELSAETZE / PLUG CONNECTIONS WIRING HARNESSSES

X5	INSTRUMENTENTAFEL & MOTOR 14P	INSTRUMENT PANEL & ENGINE 14P	LHD	RHD	AN AUFNAHME-FEDERBEIN	AT LOCATION-SHOCK ABSORBER	BLATT SHEET	BILD PICTURE	POSITION POSITION
X6	INSTRUMENTENTAFEL & KAROSSERIE 51P	INSTRUMENT PANEL & BODY 51P	A 3 G	A 3 G	HINTER VERKLEIDUNG-FUSSRAUM, SEITLICH	BEHIND MOULDING-LEG ROOM, SIDE	-	-	-
X8	INSTRUMENTENTAFEL & MOT/MUL/SIM 2P	INSTRUMENT PANEL & MOT/MUL/SIM 2P	F 3 H	F 3 H	HINTER VERKLEIDUNG-FUSSRAUM, SEITLICH	BEHIND MOULDING-LEG ROOM, SIDE	-	-	-
X9	INSTRUMENTENTAFEL & MOT/MUL/SIM 6P	INSTRUMENT PANEL & MOT/MUL/SIM 6P	F 3 H	F 3 H	HINTER VERKLEIDUNG-FUSSRAUM, SEITLICH	BEHIND MOULDING-LEG ROOM, SIDE	-	-	-
X11	INSTRUMENTENTAFEL & MOT/MUL/SIM 6P	INSTRUMENT PANEL & MOT/MUL/SIM 6P	F 3 H	F 3 H	HINTER VERKLEIDUNG-FUSSRAUM, SEITLICH	BEHIND MOULDING-LEG ROOM, SIDE	-	-	-
X13	DIAGNOSE 10P	DAIGNOSTIC LINK 10P	B 2 H	B 2 H	RADEINBAU	WHEELHOUSE	-	-	-
X15	OKTANZAHL 3P	OCTANE NUMBER 3P	B 2 H	B 2 H	RADEINBAU	WHEELHOUSE	-	-	-
X26	MULTTEC & AT 8P	MULTTEC & AT 8P	D 2 H	D 2 H	MOTORRAUM	ENGINE COMPARTMENT	-	-	-
X27	INSTRUMENTENTAFEL & AT 9P	INSTRUMENT PANEL & AT 9P	E 3 J	E 3 J	ZWISCHEN STIRNWAND UND HANDSCHUHFACH	BETWEEN DASH PANEL AND GLOVE BOX	-	-	-
X45	KAROSSERIE & STECKDOSE ANHAENGER 9P	BODY & SOCKET TRAILER 9P	C 7 H	C 7 H	HINTER VERKLEIDUNG-HECKKRAUM	BEHIND PANEL-TRUNK	-	-	-
X50	CODIERUNG-NSL UND LEUCHTE-KENNZICHEN 6P	CODE FOG LAMP REAR AND LICENCE PLATE 6P	B 3 H	E 3 H	SICHERUNGSKASTEN	FUSE BOX	-	-	-
X54	CODIERUNG 3P	CODE 3P	B 2 H	B 2 H	RADEINBAU	WHEELHOUSE	-	-	-
X63	AT & MAGNETVENTILE 8P	AT & SOLENOID VALVES 8P	C 2 H	C 2 H	MOTORRAUM	ENGINE COMPARTMENT	-	-	-
X73	MOTOR & STEUERGERAET-GLUEHZEIT 8P	ENGINE & CONTROL UNIT-GLOW TIME 8P	E 2 H	E 2 H	AN STIRNWAND	AT DASH PANEL	-	-	-
X84	KAROSSERIE & LESELEUCHTEN, HINTEN 4P	BODY & READING LAMPS, REAR 4P	A 6 H	A 6 H	HINTER VERKLEIDUNG-HECKKRAUM	BEHIND PANEL-TRUNK	-	-	-



\* an verschiedenen Positionen  
\* on different Position

**TEILEANORDNUNG / PARTS INSTALLATION**

**BILD A / ILLUSTRATION A**

**RELAISTRÄGER HINTER SICHERUNGSKASTEN /  
RELAY BOX BEHIND FUSE BOX**

POS.	KABELSATZSTECKER KENNFARBE	POS.	PLUGCONNECTION WIRING HARNESS COLOR IDENTIFICATION
K3	4 ROSA & DIEBSTAHLWARNANLAGE NUR 17 D, 17 DT	4 PINK & ANTI-THEFT WARNING ONLY 17 D, 17 DT	
K6	6 BLAU & KLIMAANLAGE	6 BLUE & AIR CONDITIONING	
K7	10 GRÜN & KLIMAANLAGE	10 GREEN & AIR CONDITIONING	
K9	3 GRÜN & WASCHER UND WISCHER- SCHEINWERFER NICHT CALIBRA	3 GREEN & WASHER AND WIPER- HEADLAMPS NOT CALIBRA	
K30	1 DUNKELBLAU & WASCHER UND WISCHER- HECKSCHEIBE	1 DARK BLUE & WASHER AND WIPER- REAR WINDOW	
K35	2 ORANGE & AUßENSPIEGEL UND HECKSCHEIBE, HEIZBAR	2 ORANGE & OUTSIDE MIRROR AND REAR WINDOW, HEATED	
K59	13 OHNE & TAGESFAHRLICHT (LHD)	13 WITHOUT & DAY RUNNING LIGHT (LHD)	
K60	4 GRÜN NUR MOTOR X 20 XEV, C 25 XE & KLIMAANLAGE NICHT CALIBRA	4 GREEN ONLY ENGINE X 20 XEV, C 25 XE & AIR CONDITIONING NOT CALIBRA	
K60	8 GRÜN NUR MOTOR X 20 XEV, C 25 XE & KLIMAANLAGE NUR CALIBRA	8 GREEN ONLY ENGINE X 20 XEV, C 25 XE & AIR CONDITIONING ONLY CALIBRA	
K64	11 GRÜN & KLIMAANLAGE	11 GREEN & AIR CONDITIONING	
K64	7 GRÜN & KLIMAANLAGE NICHT WASCHER UND WISCHER- SCHEINWERFER NICHT CALIBRA	7 GREEN & AIR CONDITIONING NOT WASHER AND WIPER- HEADLAMPS NOT CALIBRA	
K73	4 GRÜN NUR CALIBRA	4 GREEN ONLY CALIBRA	
K88	13 OHNE & STEUERGERÄT-KATALYSATOR NUR JAPAN	13 WITHOUT & CONTROL UNIT-CONVERTER CATALYTIC, ONLY JAPAN	

& = MIT AUSSTATTUNG / WITH EQUIPMENT

**BILD A (FORTS.) / ILLUSTRATION A (CONT.)**

**RELAISTRÄGER HINTER SICHERUNGSKASTEN /  
RELAY BOX BEHIND FUSE BOX**

POS.	KABELSATZSTECKER KENNFARBE	POS.	PLUGCONNECTION WIRING HARNESS COLOR IDENTIFICATION
K90	3 WEISS & KLIMAANLAGE & GETRIEBE-AUTO, 4 GANG NICHT WASCHER UND WISCHER- SCHEINWERFER NICHT CALIBRA NICHT MOTOR X 20 XEV, C25 XE	3 WHITE & AIR CONDITIONING & TRANSMISSION-AUTO, 4 SPEED NOT WASHER AND WIPER- HEADLAMPS NOT CALIBRA NOT ENGINE X 20 XEV, C 25 XE	
K90	7 WEISS & KLIMAANLAGE & GETRIEBE-AUTO, 4 GANG & WASCHER UND WISCHER- SCHEINWERFER NICHT MOTOR X 20 XEV, C25 XE	7 WHITE & AIR CONDITIONING & TRANSMISSION-AUTO, 4 SPEED NOT WASHER AND WIPER- HEADLAMPS NOT ENGINE X 20 XEV, C 25 XE	
K97	3 SCHWARZ & WASCHER-SCHEINWERFER NUR CALIBRA	3 BLACK & WASHER-HEADLAMPS ONLY CALIBRA	
P39	5 SCHWARZ & ZUGVORRICHTUNG & WASCHER UND WISCHER- HECKSCHEIBE & SYSTEMÜBERWACHUNG	5 BLACK & TRAILER HITCH & WASHER AND WIPER- REAR WINDOW & CHECK CONTROL	
P39	1 SCHWARZ & ZUGVORRICHTUNG NICHT WASCHER UND WISCHER- HECKSCHEIBE NICHT CALIBRA	1 BLACK & TRAILER HITCH & WASHER AND WIPER- REAR WINDOW NOT CALIBRA	
OHNE RELAIS MIT KABELSATZSTECKER FÜR K60 UND/ ODER K90/ WITHOUT RELAIS WITH PLUGCONNECTION WIRING HARNESS FOR K60 AND/ OR K90			
BRÜCKE KABELSATZSTECKER K60 4 NACH 8		WIRE PLUGCONNECTION WIRING HARNESS K60 4 TO 8	
BRÜCKE KABELSATZSTECKER K90 2 NACH 5		WIRE PLUGCONNECTION WIRING HARNESS K90 2 TO 5	

& = MIT AUSSTATTUNG / WITH EQUIPMENT

**BILD B / ILLUSTRATION B**

**SICHERUNGSKASTEN / FUSE BOX**

POS.	POS.
H19 1	IM SICHERUNGSKASTEN 1 IN FUSE BOX
K5 5	IM SICHERUNGSKASTEN 5 IN FUSE BOX
K8 3	IM SICHERUNGSKASTEN 3 IN FUSE BOX
K10 2	IM SICHERUNGSKASTEN 2 IN FUSE BOX
K18 6	IM SICHERUNGSKASTEN 6 IN FUSE BOX
K63 6	IM SICHERUNGSKASTEN 6 IN FUSE BOX
K89 4	IM SICHERUNGSKASTEN 4 IN FUSE BOX

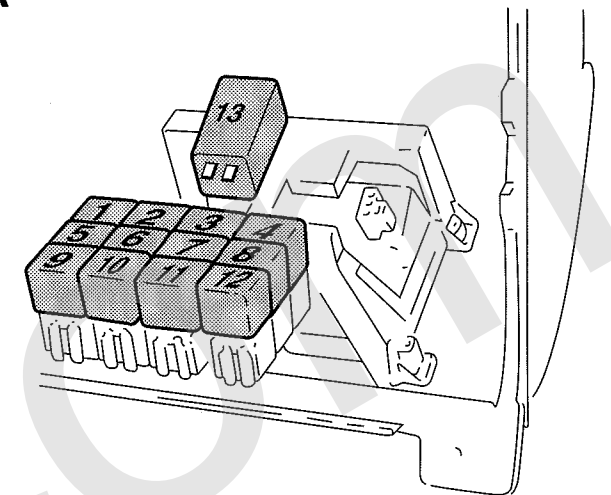
& = MIT AUSSTATTUNG / WITH EQUIPMENT

**BILD C / ILLUSTRATION C**

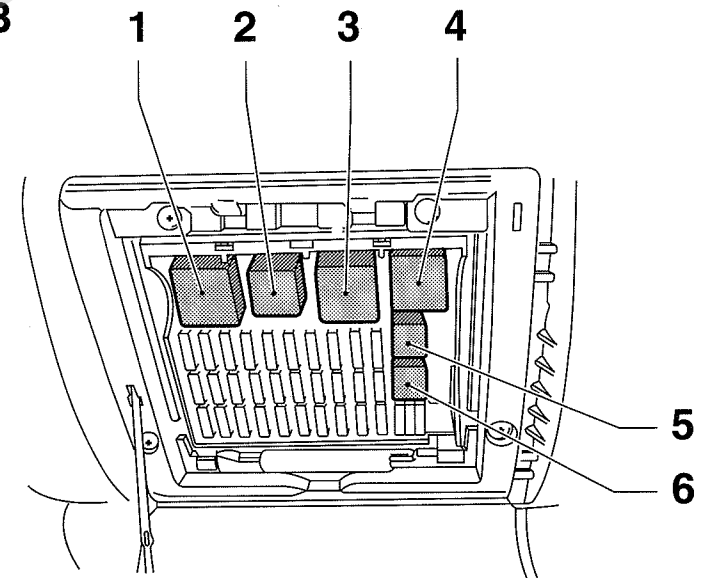
**HINTER VERKLEIDUNG FUSSRAUM /  
BEHIND MOULDING-LEG ROOM**

POS.	KABELSATZSTECKER KENNFARBE	POS.	PLUGCONNECTION WIRING HARNESS COLOR IDENTIFICATION
K37 4	OHNE	4	WITHOUT
K78 3	OHNE	3	WITHOUT
K77 1	OHNE	1	WITHOUT
K79 2	SCHWARZ	2	BLACK

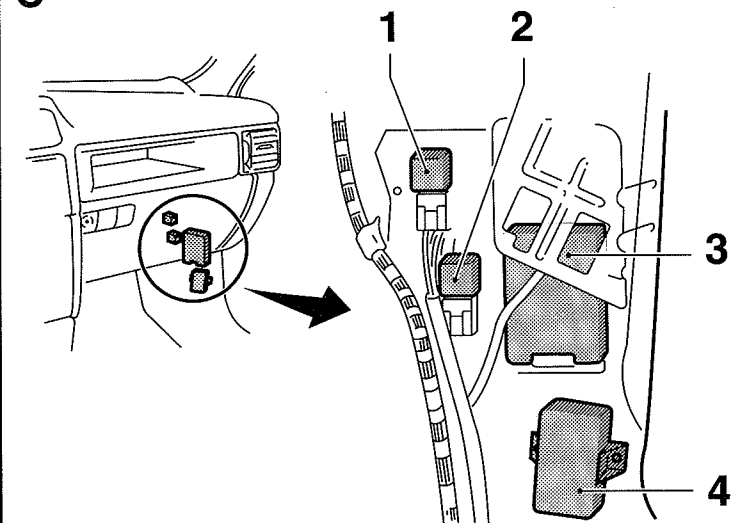
**A**



**B**



**C**



**TEILEANORDNUNG / PARTS INSTALLATION**

**ZUSÄTZLICHE HINWEISE ZU RELAIS /  
ADDITIONAL INFORMATION TO RELAYS**

**BILD D / ILLUSTRATION D**

**RELAISKASTEN MOTORRAUM OHNE KLIMAANLAGE /  
RELAY BOX ENGINE COMPARTMENT WITHOUT AIR CONDITIONING**

POS.	KABELSATZSTECKER KENNFARBE	POS.	PLUGCONNECTION WIRING HARNESS COLOR IDENTIFICATION
F46	3a CALIBRA SCHWARZ	3a	CALIBRA BLACK
<b>MOTOR C 20 NE NUR AUSTRALIEN</b>			
K51	10 GRÜN	10	GREEN
K52	1 SCHWARZ	1	BLACK
K67	2 DUNKELBLAU	2	DARK BLUE
<b>MOTOR X 20 XEV</b>			
F34	10a SCHWARZ	10a	BLACK
F42	10b SCHWARZ	10b	BLACK
F49	11a SCHWARZ	11a	BLACK
K12	7 BRAUN	7	BROWN
K51	6 GRÜN	6	GREEN
K67	2 DUNKELBLAU	2	DARK BLUE
<b>MOTOR C 20 LET ZUGVORRICHTUNG-ABNEHMBAR</b>			
F34	14a SCHWARZ	14a	BLACK
K34	8 SCHWARZ	8	BLACK
K67	12 DUNKELBLAU	12	DARK BLUE
<b>MOTOR C 25 XE</b>			
F34	9a SCHWARZ	9a	BLACK
F42	9b SCHWARZ	9b	BLACK
F48	10a GELB & TRACTION CONTROL	10a	YELLOW & TRACTION CONTROL
K22	5 WEISS	5	WHITE
K27	6 GRÜN	6	GREEN
K52	1 SCHWARZ	1	BLACK
K67	2 DUNKELBLAU & ZUGVORRICHTUNG-ABNEHMBAR	2	DARK BLUE & TRAILER HITCH-REMOVABLE

& = MIT AUSSTATTUNG / WITH EQUIPMENT

**BILD E / ILLUSTRATION E**

**RELAISKASTEN MOTORRAUM MIT MOTOR 17 D, 17 DT /  
RELAY BOX ENGINE COMPARTMENT WITH ENGINE 17 D, 17 DT**

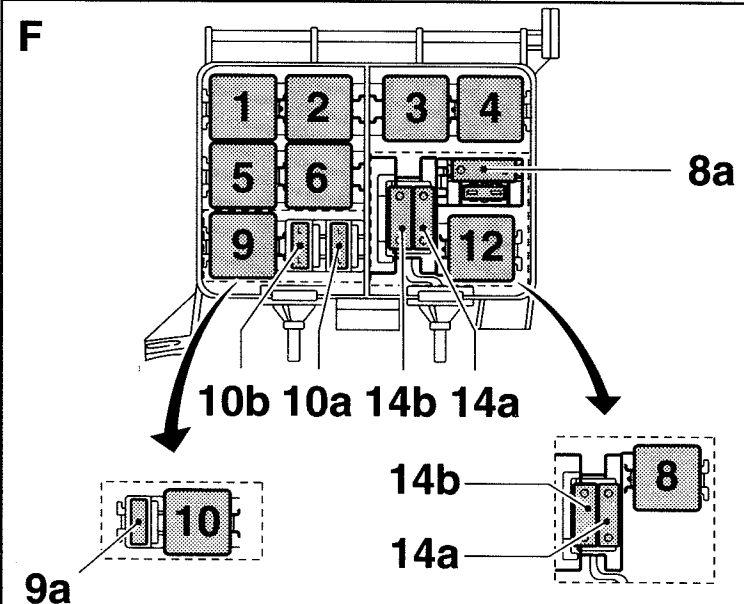
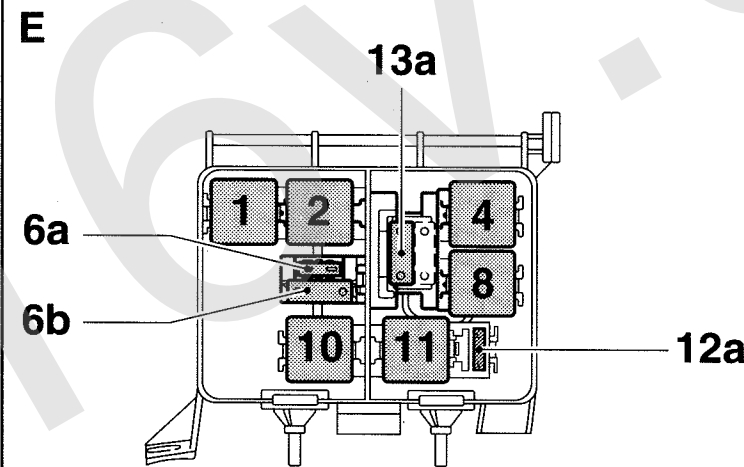
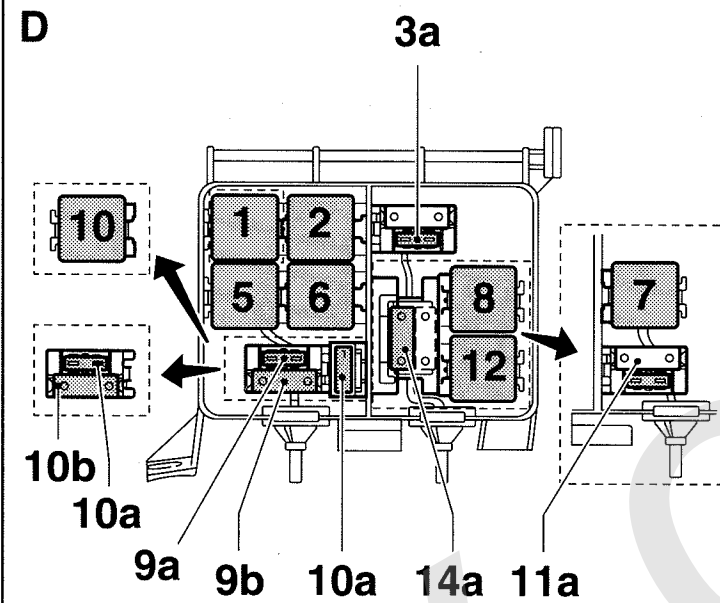
POS.	KABELSATZSTECKER KENNFARBE	POS.	PLUGCONNECTION WIRING HARNESS COLOR IDENTIFICATION
<b>MOTOR 17 D</b>			
F36	12a GRÜN	12a	GREEN
F41	13a SCHWARZ	13a	BLACK
K25	8 SCHWARZ	8	BLACK
K80	11 GRÜN	11	GREEN
K82	4 SCHWARZ	4	BLACK
<b>MOTOR 17 DT</b>			
F34	6a SCHWARZ	6a	BLACK
F36	12a GRÜN	12a	GREEN
F41	13a SCHWARZ	13a	BLACK
F42	6b SCHWARZ	6b	BLACK
K51	10 GRÜN	10	GREEN
K52	1 SCHWARZ	1	BLACK
K67	2 DUNKELBLAU	2	DARK BLUE
K80	11 GRÜN	11	GREEN

**BILD F / ILLUSTRATION F**

**RELAISKASTEN MOTORRAUM MIT KLIMAANLAGE /  
RELAY BOX ENGINE COMPARTMENT WITH AIR CONDITIONING**

POS.	KABELSATZSTECKER KENNFARBE	POS.	PLUGCONNECTION WIRING HARNESS COLOR IDENTIFICATION
F34	9a GRÜN NUR MOTOR X 20 XEV	9a	GREEN ONLY ENGINE X 20 XEV
F34	10a GRÜN NICHT MOTOR X 20 XEV	10a	GREEN NOT ENGINE X 20 XEV
F42	14a SCHWARZ NUR MOTOR C25 XEV	14a	BLACK ONLY ENGINE C25 XEV
F42	14b SCHWARZ NICHT MOTOR C 25 XEV	14b	BLACK NOT ENGINE C 25 XEV
F47	14a SCHWARZ	14a	BLACK
F48	10b GELB & TRACTION CONTROL	10b	YELLOW & TRACTION CONTROL
F49	8a SCHWARZ NUR MOTOR X 20 XEV	8a	BLACK ONLY ENGINE X 20 XEV
K12	8 BRAUN NUR MOTOR X 20 XEV	8	BROWN ONLY ENGINE X 20 XEV
K22	9 WEISS NUR MOTOR C 25 XE	9	WHITE ONLY ENGINE C 25 XE
K26	5 GRAU NUR MOTOR C 25 XE	5	GREY ONLY ENGINE C 25 XE
K34	5 GRÜN NUR MOTOR C 20 LET	5	GREEN ONLY ENGINE C 20 LET
K51	5 GRÜN NUR MOTOR C 25 XE	5	GREEN ONLY ENGINE C 25 XE
K52	1 SCHWARZ	1	BLACK
K67	6 DUNKELBLAU	6	DARK BLUE
K87	2 GRÜN	2	GREEN
K102	8 SCHWARZ & JAPAN NUR MOTOR X 20 XEV	8	BLACK & JAPAN ONLY ENGINE X 20 XEV
K102	10 SCHWARZ & JAPAN NICHT MOTOR X 20 XEV	10	BLACK & JAPAN NOT ENGINE X 20 XEV
K108	3 GRÜN & JAPAN	3	GREEN & JAPAN
K109	4 GRÜN & JAPAN	4	GREEN & JAPAN

& = MIT AUSSTATTUNG / WITH EQUIPMENT



**REFERENZLISTE / REFERENCE LIST**

PRODUKTION TEILE-NR.	T + Z TEILE-NR.	KATALOG-NR.
<b>PRODUCTION PART-NO.</b>	<b>T + Z PART-NO.</b>	<b>CATALOG-NO.</b>
H19	90 464 777	90 464 777
K3	90 357 986	90 357 986
K5	90 229 206	90 247 683
K6	90 376 920	90 376 920
K7	03 447 012	90 376 920
K8	90 069 864	90 069 864
K9	03 447 012	90 376 920
K10	90 055 543	90 055 543
K10 MIT / WITH AZV		
	90 040 385	90 506 697
K12	90 491 314	90 491 314
K22	90 192 481	90 192 481
K25	90 276 101	90 276 101
K26	90 060 264	90 060 264
K27	03 447 012	90 376 920
K30	90 240 092	90 240 092
K34	90 358 473	90 358 473
K35	90 458 988	90 458 988
	90 457 986	90 458 988
K51	03 447 012	90 376 920
K52	90 191 753	90 148 857
K60	03 447 012	90 213 540
K63	90 229 206	90 274 683
K64	03 447 012	90 376 920
K67	90 450 169	90 450 169
K68	90 378 651	90 378 651
K73	03 447 012	03 447 012
K77	90 226 846	90 226 846
K79	90 320 276	90 320 276
K80	03 447 012	90 213 540
K82	90 274 681	90 347 661
K87	03 447 012	90 376 920
K89	90 191 753	90 148 857
K90	90 192 481	90 192 481
K97	90 452 402	90 452 402
K108	03 447 012	03 447 012
K109	03 447 012	03 447 012
P39	90 277 298	90 460 698
	90 463 123	90 460 698

TEILENUMMERN UND KATALOGNUMMERN STAND BEI DRUCKLEGUNG.  
WEITERE INFORMATIONEN SIEHE T & Z KATALOG.

PARTNUMBERS AND CATALOGNUMBERS CORRECT WHEN PRINTED.  
MORE INFORMATION SHOWS P & A CATALOG.