

Baukarte Machine record

GD	Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
45.00 Bu		AC 650	87 012
	NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.
		27.08.99	5 587 2060
	Seite / Page	1 / 20	
	Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page
			Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
	OBERWAGEN	SUPERSTRUCTURE	
	Übersichten und Listen	General view and listings	00
	Gruppenübersicht	General view	187-0001
	Wartungsteile	Machine Maintenance Parts	187-0005
	Anbauteile	Mounting Parts	10
	Oberwagen-Verriegelung	Superstructure locking	187-1007
	Einbau-Wippzylinder- Wippzylinder	Cylinder Arr.Luffing Cylinder Luffing Cylinder	187-1015 993-0777
	Gegengewicht Hubzylinder	Counterweight Lift Cylinder	187-1020a 993-0741
	Zusatzgegengewicht	Aux. Counterweight	187-1022a
	Verbolzung Gegengewichtsrahmen	Pin locking counterweight support	187-1025
	Verkleidungsteile links	Covering L. H.	187-1040
	Verkleidungsteile rechts	Covering R. H.	187-1045
	Rollendrehverbindung	Slew Ring	11
	Rollendrehverbindung	Slew ring	187-1100

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 2 / 20
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Antrieb	Drive	12	
Motor:	Engine:		Daimler Benz
Typ:	Type:		OM 906 LA II/3
Serie:	Series:		D 909.920
Fabrik-Nr.:	Serial-no:		077 160
Leistung:	Output:		205KW bei 2300 min ⁻¹
Motoreinbau	Engine Assy.	187-1200a	
Dieselmotor	Diesel Engine	993-1073	
Pumpe	Pump	993-0720	
Pumpe	Pump	993-0721	
Luftfilteranlage	Air Filter System	187-1210	
Kühlanlage	Cooling System	187-1215	
Abgasanlage	Exhaust System	187-1220	
Kraftstoffbehälter	Fuel Tank	187-1260	
Hubwerke	Hoist Gears	13	
Hubwerk 1	Hoist Gear 1	187-1300a	
Hydr. Motor	Hydr. Motor	993-0710	1421532
Windengetriebe	Winch Gear	993-0417	3868
Hubwerk 2	Hoist Gear 2	187-1330a	
Hydr. Motor	Hydr. Motor	993-0710	
Windengetriebe	Winch Gear	993-0417	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.
		Seite / Page 3 / 20

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Hilfswinde	Aux. winch	14	
Anbau Hilfswinde	Aux. winch arr.	187-1400	
Winde	Winch	187-1405	
Drehwerk	Slew Gear	15	
Drehwerkseinbau	Slew Gear Mounting	187-1500	
Drehwerksmotor	Slew Gear Motor	993-0707	
Drehwerksgetriebe	Slew Gear Box	993-0708	

Form: Baukarte 12.97

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 4 / 20
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Hydraulik	Hydraulik	18	
Hydraulikölbehälter	Hydr. oil tank	187-1800	
Rücklauffilter	Return oil filter	90-0048	
Ansaug- und Rücklaufleitungen	Suction- and return lines	187-1802	
Hochdruckfilter	H.P. filter	993-0456	
Hochdruckfilter	H.P. filter	90-5583	
Einbau Steuerblöcke	Control blocks mounting	187-1805	
Steuerblock	Control block	993-0696	
Steuerplatte	Control plate	993-1131	
Steuerplatte	Control plate	90-0994	
Wippwerk	Derricking gear	187-1810	
Hubwerk 1	Hoist 1	187-1815	
Teleskopierzylinder	Telescopic cylinder	187-1820	
Drehwerk	Slew gear	187-1825	
Verbolzung Gegengewichtsrahmen	Pin locking counterweight frame	187-1830	
Gegengewichtsmontage	Counterweight appliance	187-1840	
Leitungen für Superlift am Ausleger	Lines for superlift on main boom	187-1855a	
Leitungen für Superlift am Abspannbock	Lines for superlift on bracing support	187-1856a	
Steuerblock	Control block	993-0892	
Hubwerk 2	Hoist 2	187-1860	
Ölkühler	Oil cooler	187-1865a	
Hilfswinde	Aux. winch	187-1895a	
Hydr.-Motor	Hydr. motor	993-0829	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 5 / 20
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Kabine	Cabin	19	
Kabineninstallation	Cabin arr.	187-1900	
Fahrersitz	Operators seat	993-0310	
Kabine	Cabin	993-0327a	
Anbau Podest Kabine	Mounting platform cabin	187-1903	
Tragarm zur Kabine	Supporting beam cabin	187-1905b	
Heizungseinbau	Heater Mounting	187-1940	
Wärmetauscher	Heat Exchanger	993-0580	
Heizgerät, kpl.	Heater Assy.	993-0559	
Heizgerät	Heater	993-0761	
Klimaanlage	Air conditioning unit	993-0801	
Verdampferinheit	Absorber assy.	993-0428	
Elektrik	Electric	21	
Elektrik Oberwagen	Electric Superstructure	187-2100a	
Hängetaster	Hanging Key Button	179-2166a	
Elektrik Kabine	Electric Cabin	187-2105	
Armaturentafel, vorn	Instrument Panel, Front	187-2110	
Elektrik Hauptausleger	Electric Main Boom	187-2140	
Pendelleuchte	Pendulum light	187-2142	
Vorsteuerung	Pilot Control	187-2150a	
Elektroteile zum Ölkühler	Electr. parts to oil cooler	179-2155	
Windmessenanlage	Air Speed Indication Arr.	179-2170b	
Elektrische Steckverbindungen	Electric connectors	993-0509	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 6 / 20
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Klemmen- und Verteilerkästen		Junction- distribution boxes	22
Schaltkasten	Switch Box	187-2200	
Zentraleinheit	Main Calculator	993-0649	
EL - Anschluss HA	El. Conection Main Boom	187-2215	
Verteilerkasten	Distribution Box	39-2251	
Verteilerkasten X510	Distribution Box	187-2220	
Verteilerkasten X550	Distribution Box	187-2222	
Überbrückungsstecker	Bridging Plug	179-2241a	
Verteilerkasten X552	Distribution Box	187-2224	
Bedienkasten	Ooeration Box	187-2240	
Verteilerkasten X5100	Distribution Box	39-2245	
Verteilerkasten X 19	Distribution Box	187-2250	Hubw. 2
Verteilerkasten X38	Distribution Box	187-2252	Superlift
Schutzkasten	Protection Casing	187-2265	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.
		Seite / Page 7 / 20

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page
Hauptausleger	Main Boom	60
Beseilung	Ropes	187-6000
Drallfänger	Spin stabilizer	187-6001
Grundkasten	Basic case	187-6020
1. Innenkasten	1st. Inner case	187-6025a
2. Innenkasten	2nd. Inner case	187-6030a
3. Innenkasten	3rd. Inner case	187-6032a
4. Innenkasten mit Rollenkopf	4th Inner case With sheave head	187-6035a
Teleskopierzylindereinbau	Telescopic cylinder arr.	187-6040
Teleskopierzylinder	Telescopic cylinder	993-0780
Schlauchflasche	Hose reel	39-6046h
Sicherungsverbolzungseinheit Zylinder	Pin locking unit Cylinder	187-6050 993-0745
Hydraulik. zur Sicherungsverbolzungseinheit	Hydraulic for pin locking unit	187-6055

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 8 / 20
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Wippbarer Hilfsausleger	Luffing jib boom	61	
Fußstück	Bottom Piece	187-6100	
Zusammenbauteile	Mounting Parts	187-6105	*
Hydro-Speicherzylinder	Hydraulic cylinder	993-0800	
Wippstütze, hinten	Luffing Mast Back Side	187-6110	
Wippstütze, vorne	Luffing Mast Front Side	187-6112	
Wippstützentaverse	Flying Bridle	187-6120	
Seilleitrolle	Rope Guide Roller	187-6122	
Abspannung	Bracing	187-6125-1	3m Teilung
Elektrik wippb. Hilfsausleger	Electric Fly Jib	187-6130	
Verteilerkasten X 565	Distribution Box	187-2230	
Verteilerkasten X 566	Distribution Box	187-2232	
Verteilerkasten X 590	Distribution Box	187-2238	
Elektrik HAV	Electrik Main Boom Extension	187-6135	
Verteilerkasten X 570	Distribution Box	187-2235	
Zwischenstück 2121-10-11	Extension Piece	187-6140	
Zwischenstück 2121-8-11	Extension Piece	187-6142	
Zwischenstück 2118-8-11	Extension Piece	187-6144	
Zwischenstück 1818-6-13	Extension Piece	187-6146-1	3m Teilung
Zwischenstück 1818-6-12	Extension Piece	187-6146-2	3m Teilung
Zwischenstück 1818-8-11	Extension Piece	187-6148	
Zwischenstück 1411-10-11	Extension Piece	187-6150	
Zwischenstück 1411-5-11	Extension Piece	187-6152	
Zwischenstück 1411-6-11	Extension Piece	187-6154	
Zwischenstück 1421-8-11	Extension Piece	187-6156	
Hilfsauslegerspitze, kurz 1414-8-11	Jib Top Section, short version	187-6158	
Hilfsauslegerspitze, lang 1411-5-11	Jib Top Section, long version	187-6159-1	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 9 / 20
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Sicherheitseinrichtung	Safety Attachment	62	
Flugsicherungsbeleuchtung	Aircraft warning light	39-6210a	
 Superlift	 Superlift	 63	
Abspannung Hauptausleger	Bracing Main Boom	187-6330a	
Abspannbock Zylinder	Bracing Support Cylinder	187-6335 90-1089	
Rollenhalter	Retainer for Roller	187-6337	
Abspannseilwinde Hydromotor	Bracing Winch Hydr. Motor	187-6350 993-0691	
Umlenkrolle	Guide Roller	187-6332	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.
		Seite / Page 10 20

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Unterflaschen	Hook blocks		
Unterflasche 200 t	Hook block 200 metric tons	90-3342	
Unterflasche 100 t	Hook block 100 metric tons	90-3343	
Unterflasche 40 t	Hook block 40 metric tons	90-3346	
Hakengehänge 13,5 t	Hook suspension 13,5 metric tons	993-1101	

Form: Baukarte 12.97

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 11 / 20
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<u>Schaltpläne:</u>	<u>Schematics:</u>		
Elektrik	Electric		131 780 12
Hydraulik	Hydraulic		131 620 12
 <u>Lackierung:</u>	 <u>Colour:</u>		
 * = Abweichungen:	 * = Variations from page:		ET-/Part-No.:
<u>Umbau der Verbindungsstange</u>	<u>Modification of joint rod</u>		
Stange, schiebbar	Rod, slidable	187-6105/40	147 250 12

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 12 20
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
UNTERWAGEN	CHASSIS		W09303911 XZM02012
Übersichten und Listen	General view and listings	00	
Gruppenübersicht	General view	987-0001	
Wartungsteile	Machine-maintenance parts	987-0005	
ANBAUTEILE	MOUNTING PARTS	10	
Abdeckung - Vorderrahmen	Covering - Front frame	987-1003a	
Abdeckung - Hinterrahmen	Covering - Rear frame	987-1004	
Abdeckung - Ölbehälter	Covering - Oil Tank	987-1005	
Gegengewichtsablage	Counterweight support	987-1014	
Gegengewichtsablage	Counterweight support	987-1014a	
Motorabdeckung	Engine covering	987-1016a	
Abstützung kpl.	Outriggers assy.	987-1035	
Stützplattenhalter	Support plate, arr.	987-1037	
Stützträger	Outrigger	987-1040a	
vorne links / hinten rechts	front L.H. / rear R.H.		
Stützzylinder	Outrigger cylinder	993-0812	
Horizontalzylinder	Horizontal cylinder	993-0811	
Bolzenziehzylinder	Pull cylinder	993-0813	
Stützträger	Outrigger	987-1041a	
vorne rechts / hinten links	front R.H. / rear L.H.		
Stützzylinder	Outrigger cylinder	993-0812	
Horizontalzylinder	Horizontal cylinder	993-0811	
Bolzenziehzylinder	Pull cylinder	993-0813	
Gestänge zum Stützträger	Linkage to outrigger	987-1043	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 13 20
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ANTRIEB	DRIVE	12	
Motor:	Engine:		DAIMLER-BENZ
Typ:	Type:		OM 502 LA II/3
Serie:	Series:		D 942.930
Fabrik-Nr.:	Serial-No.:		086 417
Leistung:	Output:		420 kW / 1800min ⁻¹
Motoreinbau Dieselmotor	Engine assy. Diesel Engine	987-1200a 993-0804	MERCEDES
Retarderbetätigung	Retarder operating system	987-1218	
Getriebeeinbau Getriebe	Gear box arrangement Gear Box	987-1220 993-0803	ALLISON 2510222981
Verteilergetriebe Einbau Verteilergetriebe	Distributor Gear box , arr. Distributor Gear box	987-1223 993-0846	
Wärmetauscher Einbau	Heat exchanger arr.	987-1225	
Hauptkühlereinbau	Main cooler arrangement	987-1235	
Zusatzkühlereinbau	Aux. radiator arrangement	987-1236a	
Kühlkreislauf	Cooling water circuit	987-1240a	
Luftfilter	Air cleaner	987-1250	
Kraftstoffanlage	Fuel system	987-1260	
Auspuffanlage	Exhaust system	987-1265	
Pumpeneinbau Pumpe	Pump arrangement Pump	987-1270 993-0134	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 14 20
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
LUFTANLAGE	AIR SYSTEM	17	
Bremsanlage	Brake system	987-1700	
Pneumatische Steuerung	Pneumatic control	987-1705	
HYDRAULIK	HYDRAULIC	18	
Hydrauliköltank	Hydraulic oil tank	987-1800	
Rücklauffilter	Return oil filler	90-0604	
Rücklauffilter	Return oil filter	90-0603	
Kühlung - Verteilergetriebe	Oil cooling distributor gear	987-1806	
Kühlhydraulik	Hydr. for water cooling	987-1808	
Lenkungshydraulik	Steering hydraulic	987-1812	
Steuerblock	Control block	993-0187	
Durchflußanzeiger	Flow indicator	90-0338a	
Lenkungshydr. - Hundegang	Steering hydr. - crab walk	987-1813	
Steuerblock	Control block	993-0189	
Federungshydraulik	Resilient hydraulic	987-1817	
Steuerblock	Control unit	993-0397	
Steuerblock	Control unit	993-0398	
Federungshydr. - Hundegang	Resilient hydr. - crab walk	987-1818	
Abstützhydraulik	Outrigger hydraulic	987-1850	
Steuerblock	Control block	993-0332	
Abstützblock	Outrigger Control block	993-0806	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 15 20

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
KABINE	CABIN	19	
Kabine, kpl.	Operator's cab assy.	987-1900a	
Kabine	Operator's cab	993-0328a	
Heizgerät	Heater, assy.	993-0652	
Bedienelement	Control unit	993-0840	
Fahrersitz	Operator's Seat	90-3063	
Bedienelemente	Operation elements	987-1910	
Kupplungspedal	Clutch pedal	90-3643	
Standheizung	Aux. heating	987-1922	
Heizgerät	Heater assy.	993-0679	
Klimaanlage	Air conditioning equipment	987-1947	

Form: Baukarte 12.97

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 16 20
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ELEKTRIK	ELECTRIC	21	
Elektrik Unterwagen	Electric Chassis	987-2100	
Buskoppler	Bus coppler	993-0849	
Beleuchtung	Lighting equipment	987-2103	
Elektrik Kabine	Electric Cabin	987-2105	
Armaturenbrett I	Dash Board I	987-2110	
Armaturenbrett II	Dash Board II	987-2112	
Bedienkasten - Abstützung, links	Control panel - outrigger, L.H.	987-2116a	
Armaturenbrett - Abstützung	Dash Board - outrigger	993-0832a	
Stützdruckanzeige	Support pressure indication	993-0830	
Bedienkasten - Abstützung, rechts	Control panel - outrigger, R.H.	987-2117a	
Armaturenbrett - Abstützung	Dash Board - outrigger	993-0832a	
Spannungswandler	Voltage converter	987-2130	
Diagnosedose	Diagnose plug	987-2132	
Kabelbaum Armaturenbrett	Harness Dash board	987-2150	
Kabelbaum Armaturenbrett	Harness Dash board	987-2152	
Kabelbaum	Harness	987-2154	
Kabelbaum Armaturenbrett	Harness Dash board	987-2156	
Kabelbaum	Harness	987-2158	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 17 20
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<u>Kabelsatz "Standard"</u>	<u>Cable set "Standard"</u>		
Kabel X300 vorne links	Cable X300 front L.H.	987-2162	
Kabel X300 vorne rechts	Cable X300 front R.H.	987-2163	
Kabel "B"	Cable "B"	987-2164	
Kabel X301 vorne rechts	Cable X301 front R.H.	987-2165	
Kabel X301 vorne links	Cable X301 front L.H.	987-2166	
Kabel "Motor"	Cable "Engine"	987-2167	
Kabel MR-X300	Cable MR-X300	987-2168	
Kabel "Stützdruck"	Cable "Outrigger pressure"	987-2169	
Kabel X302 hinten rechts	Cable X301 rear R.H.	987-2170	
Kabel X301 hinten links	Cable X301 rear L.H.	987-2171	
Schalt- und Verteilerkästen	Switch- and Distributor box	22	
Schaltkasten X300	Switch cabinet X300	987-2200	
Verteilerkasten X301	Distributor box X301	987-2205	
Verteilerkasten X302	Distributor box X302	987-2210	
Verteilerkasten X356	Distributor box X356	987-2215	
SCHMIERANLAGE	LUBE SYSTEM	23	
Schmieranlage	Lube system	90-2902d	
Schmierstoffpumpe	Lube pump	90-3197	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 18 20
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Achseinbau 18x8x16	Axle mounting 18x8x16	36	
Achseinbau 18x8x16	Axle mounting 18x8x16	987-3600	
Achseinbau 1 Achse	Axle mounting, 1. Axle	987-3605	
Lenkachse	Steering Axle	993-0901	52948
Bremse	Brake	993-0818	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3333	
Federungszylinder	Suspensions Cylinder	90-1738	
Federungszylinder	Suspensions Cylinder	90-0725	
Achseinbau 2-8 Achse	Axle mounting, 2-8. Axle	987-3615	
Lenkachse 2	Steering Axle 2	993-0902	52720
Bremse	Brake	993-0818	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3333	
Lenktriebachse 3. Achse	Steering drive axle 3rd axle	993-0903	53027
Achsantrieb	Axle drive	993-0386	
Planetengetriebe	Planetary gear	993-0823	
Bremse	Brake	993-0818	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3333	
Lenktriebachse 4. Achse	Steering drive axle 4rd axle	993-0904	53020
Achsantrieb	Axle drive	993-0389	
Planetengetriebe	Planetary gear	993-0823	
Bremse	Brake	993-0819	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3294	
Lenkachse 5	Steering Axle 5	993-0905	52950
Bremse	Brake	993-0819	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3294	
Starrachse 6	Rigid Axle 6	993-0906	52507
Bremse	Brake	993-0819	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3294	
Lenkachse 7	Steering Axle 7	993-0907	52723
Bremse	Brake	993-0819	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3294	
Lenktriebachse 8. Achse	Steering drive axle 8rd axle	993-0908	53023
Achsantrieb	Axle drive	993-0389	
Planetengetriebe	Planetary gear	90-0823	
Bremse	Brake	993-0819	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3294	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 19 20
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Federungszyylinder	Suspensions Cylinder	90-0725	
Federungszyylinder	Suspensions Cylinder	90-1737	
Federungszyylinder	Suspensions Cylinder	90-1738	
Achseinbau 9 Achse	Axle mounting 9. axle	987-3620	
Lenktriebachse 9. Achse	Steering drive axle 9rd axle	993-0909	53032
Achsantrieb	Axle drive	993-0386	
Planetengetriebe	Planetary gear	90-0823	
Bremse	Brake	993-0819	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3294	
Gelenkwellen Einbau mit Retarder	Joint Shaft mounting with Retarder	987-3651	VAR - Retarder
Retarder	Retarder	993-1180	
Relaiskasten	Relay box	90-3169	
Lenkgestänge	Steering linkage	987-3668	VAR (U.H.L.)
Räder und Reifen, 14.00"	Wheels and tires, 14.00"	987-3680	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 650	Bau Nr. / Serial No. 87 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 20 20

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<u>Schaltpläne - Hydraulik:</u>	<u>Schematics - Hydraulic:</u>		
Abstützhydraulik	Outrigger hydraulic		
Lenkungshydraulik	Steerig hydraulic		
Federungshydraulik	Resilient hydraulic		
Bremshydraulik	Brake hydraulic		
<u>Schaltpläne - Elektrik:</u>	<u>Schematics Electric:</u>		
Elektroschaltplan	Electric schematic		130 122 12
Elektroschaltplan - Getriebe	Electric schematic -gear box		130 213 12
<u>Lackierung:</u>	<u>Colour:</u>		

ANHANG

Werkzeuge und Meßgeräte
Elektro-Teile
Betriebs-, Hilfsstoffe, Farben
Rohre, -verschr., -schellen

ANNEX

Tools and measuring devices ab/from up 993-9900
Electric parts ab/from up 993-9930
Lubricants, Auxiliaries, Paints ab/from up 993-9940
Pipes, Unions, Clamps ab/from up 993-9950

*** = Abweichungen:**

*** = Variations from page:**

ET-/Part-No.: