



Baukarte Machine record

GD	Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
AL 19.06			AC 30	86 467
AL 31.06				
AL 05.07	NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
AL 28.07		19.05.2006	4 486 0160	1 / 9
	Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
	OBERWAGEN	SUPERSTRUCTURE		
	ÜBERSICHTEN	GENERAL VIEW	00	
	Gruppenübersicht	General view		89-0001
	Beschilderung u. Markierung, Lackierung	Decals and Marker, Painting		89-0070b
	CE-Beschilderung	CE-Decals		89-0071
	Beschilderung Vorsteuerbelegung	Decals allocation control levers		89-0072
	ANBAUTEILE	MOUNTING PARTS	10	
	Oberwagen Anbauteile	Superstructure mounting parts		286-1000a
	Transportstellung	Travel lock		286-1005
	Einbau Wippzylinder	Mounting luffing cylinder		286-1015a
	Wippzylinder	Luffing cylinder		993-1549
	Gegengewicht	Conterweight		286-1020
	Verkleidung	Covering		286-1040a
	KUGELDREHVERBINDUNG	SLEW RING	11	
	Kugeldrehverbindung	Slew ring		286-1100
	HUBWERK	HOIST GEAR	13	
	Hubwerk	Hoist gear		286-1300a
	Hydr. Motor	Hydr. motor		993-0368
	Winde	Winch		993-1553



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 30	86 467
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			2 / 9
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
DREHWERK	SLEW GEAR	15	
Drehwerk	Slew gear	286-1500	
Drehwerksmotor	Slew gear motor	90-1098	
Drehwerksgetriebe	Slew gear	993-0109	
PNEUMATIK	PNEUMATIC	17	
Pneumatik	Pneumatic	286-1700a	
HYDRAULIK	HYDRAULIC	18	
Ölkühler Einbau	Oil Cooler mounting	89-1800a	
Ölkühler	Oil cooler	993-0436	
Hydr. Steuerung	Hydr. Control	425 532 12_	
Schläuche zur Steuerung	Hoses for hydr. control	274 934 12A	
Steuerblock, 3-fach	Control block, 3-fold	022 184 12_	
Steuerblock, 1-fach	Control block, 1-fold	189 265 12_	
Fernsteuerplatte	Control unit	635 345 40_	
KABINE	CABIN	19	
Kabinenanbau	Cabin arrangement	286-1900d	
Kabineninstallation	Cabin installation	424 242 12B	
Kabine	Cabin	424 898 12A	
Fahrersitz Oberteil	Driver's seat, upper part	201 290 12_	
Fahrersitz Sitzgestell	Driver's seat, seat frame	201 289 12_	
Lenkung	Steering	224 239 12A	
Einbau Heizung	Mounting heater	423 963 12_	
Heiz-Klimagerät	Heater-Air conditioning comb.	201 333 12_	
Wasserheizgerät	Heater	304 734 12A	
Einbau Klimaanlage	Mounting air conditioning	424 247 12C	
Hydr. Motor	Hydr. Motor	635 642 40_	



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 30	86 467
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			3 / 9
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ELEKTRIK	ELECTRIC	21	
Elektroteile Oberwagen	Electric parts superstructure	286-2100	
Drehkranzgeber	Slew ring sensor	89-2101	
Beleuchtung OW	Lighting equipment Superstructure	286-2103	
Elektrik Kabine	Electric cabin	286-2105d	
Vorsteuerung	Control Transmitting	229 275 12C	
Vorsteuergeber	Control Transmitter	001 426 12_	
Armatureninstallation	Instrument panel arr.	224 266 12B	
Zentralelektrik	Central electric	274 034 12_	
SPS-Komponenten	PLC-Components	286-2120	
Rundumleuchte	Rotaflare light	70-2191	
Verteilerkasten Klimaanlage	Distributor air conditioning	89-2196	
 KABELBAUM	 HARNESS	 22	
Kabelbaum Oberwagen	Harness superstructure	274 046 12_	
Kabelbaum an Klimaanlage	Harness superstructure air conditioning	225 628 12_	



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 30	86 467
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 4 / 9
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
EINRICHTUNG	ATTACHMENT	60	
<u>Hauptausleger:</u>	<u>Main boom:</u>		
Beseilung	Rope equipment	89-6000	
Teleskopausleger	Telescopic Boom	286-6008a	
Grundkasten	Basic case	286-6010a	
1.Innenkasten	1st inner case	286-6012b	
2.Innenkasten	2nd inner case	286-6014a	
3.Innenkasten mit Rollenkopf	3th inner case with sheave head	286-6016	
Teleskopierzylinder Einbau	Telescopic cylinder mounting	286-6040a	
Teleskopierzylinder	Telescopic cylinder	202 143 12A	
Zylinderführung	Cylinder guide	89-6044b	
 ZUSATZEINRICHTUNG	 AUXILIARY ATTACHMENT	 61	
Zusatzeinrichtung	Auxiliary Attachment	89-6100a	
Montagespitze	Boom Point	70-6120b	
Hakentraverse 15t	Hook traverse 15t	993-1021	
Transportstellung	Travel lock MBE	89-6155d	
Grundausleger + Kastenspitze	Basic boom and top section case		
 ELEKTRIK UND SICHERHEITS-EINRICHTUNGEN	 ELECTRIC AND SAFETY ATTACHMENT	 62	
Sicherheitseinrichtungen	Safety attachment	286-6200a	
Längenwinkelgeber	Longitudinal angle transmitter	993-0269	
Hubendschalter	Hoist limit switch	171-6225b	
Handwindmesser	Hand air speed indication	89-6242-1	



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 30	86 467
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 5 / 9
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
UNTERFLASCHEN	HOOK BLOCKS	960	
Kompakt-Unterflasche 25, Einfachhaken	Compact hook block 25, single hook	993-1240	14667312
UNTERWAGEN	CHASSIS		
ÜBERSICHTEN	GENERAL VIEW	00	
Gruppenübersicht	General view	989-0001	
Wartungsteile 4x4	Maintenance parts 4x4	886-0006a	
Werkzeug und Zubehör	Tool and accessories	908-0080c	
ANBAUTEILE	MOUNTING PARTS	10	
Anbauteile	Mounting parts	886-1010	
Verbreiterung	Extension attachment	989-1003	
Halterung Montagespitze	Retainer for boom point	301 480 12A	
Abstützung	Support	886-1030a	
Stützträger	Support	886-1040	
Stützzylinder	Support cylinder	993-0420	
Horizontalzylinder	Horizontal cylinder	993-0080	
Verkleidung links und Feuerlöscher	Covering l.h. front and Fire extengisher	886-1060a	
Verkleidung Motor	Covering engine	886-1061c	
Verkleidung rechts und hinten	Covering r.h.	886-1065	
Einbau Drehdurchführung	Rotary joint mounting	886-1090a	
Werkzeugkiste	Tool box	989-1099	



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 30	Bau Nr. / Serial No. 86 467
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 6 / 9
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ANTRIEB	DRIVE	12	
Motor:	Engine:		Mercedes
Typ:	Type:		OM906LA
Serie:	Series:		Euro-Mot3A
Fabrik-Nr.:	Serial-No.:		
Leistung:	Output:		170 kW
Motor- und Getriebeeinbau	Engine- and Gearbox mounting	19413012B	
Dieselmotor	Diesel engine	194 652 12_	
Getriebe	Gearbox	194 653 12_	
Verstellpumpe	Variable displacement pump	993-0933	
Doppelzahnradpumpe	Double pump gear type	232 196 12_	
Kühlanlage mit Motorstop	Cooling system with engine shut-off	425 235 12A	
Kombikühler	Combination cooler	993-1555	
Wärmetauscher	Heat exchanger	194 820 12_	
Luftfilter	Air filter	194 656 12B	
Motorabschaltung	Engine shut-off device	886-1252a	
Kraftstoffanlage	Fuel system	886-1260a	
Abgasanlage mit Funkenfänger	Exhaust system with spark arrester	194 661 12_	
Pumpenantrieb	Pump.Arr.	989-1290c	Klima
Nebenabtrieb	Power take off	993-1242	
Heizöltank	Fuel oil tank	197 100 12_	
Umschaltung Heizöl / Diesel	Fuel oil / Diesel selector	198 923 12_	
PNEUMATIK	PNEUMATIC	17	
Pneumatik	Pneumatic	886-1700a	



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 30	86 467
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 7 / 9
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
HYDRAULIK	HYDRAULIC	18	
Hydraulikölbehälter	Hydraulic oil tank	886-1800	
Rücklauffilter	Return oil filter	993-1450	
Rücklauffilter	Return oil filter	993-0098	
Hydraulik	Hydraulic	886-1810	
Steuerblock	Control Block	993-0737a	
Steuerblock "Federung"	Control Block "Suspension"	993-0738	
Stromregelventil	Flow Control Valve	993-0103	
Druckfilter	Pressure filter	90-1082	
Durchflussanzeiger	Flow indicator	90-0338a	
ELEKTRIK	ELECTRIC	21	
Elektrik Unterwagen	Electric chassis	886-2100a	
Bedienkonsole Abstützung	Remote outriggers	993-0455a	
Beleuchtung Unterwagen	Lighting equipment chassis	886-2103b	
Zentralelektrik, Einbau	Central electric, mounting	886-2115a	
Zentralelektrik	Central electric	272 606 12_	
SPS-Komponenten	PLC-Components	886-2120	
Rückfahrsirene	Warning buzzer for reverse motion	907-2195	
Kabelbäume	Harness	22	
Kabelbaum "UW"	Harness "chassis"	133 707 12B	
Kabelbaum "vorne"	Harness "front"	670 023 40H	
Kabelbaum "Ventilblock"	Harness "Valve block"	886-2254	
Kabelbaum "Federung"	Harness "Suspension"	886-2256	
Kabelbaum "Motor"	Harness "Engine"	272 607 12_	
Kabelbaum "Getriebe"	Harness "Gearbox"	272 608 12_	
Kabelbaum Zubehör	Harness Accessories	90-2080	



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 30	86 467
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			8 / 9
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ACHSEINBAU 4x4x4	AXLE MOUNTING 4x4x4	36	
Achseinbau	Axle mounting	989-3602d	
Federungszyylinder hinten	Resilient cylinder rear	993-0757	
Federungszyylinder vorn	Resilient cylinder front	993-0759	
Achseinbau 1. Achse	Axle mounting axle 1	989-3605d	
Lenktriebachse 1	Steering drive axle 1	993-1206	
Achsantrieb	Axle drive	993-1236	
Planetengetriebe	Planetary gear	993-0357	
Bremse	Brake	993-1198	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3333	
Achseinbau 2. Achse	Axle mounting axle 2	989-3612c	
Lenktriebachse 2	Steering drive axle 2	993-1207	
Achsantrieb	Axle drive	993-0926	
Planetengetriebe	Planetary gear	993-0357	
Bremse	Brake	401 055 12B	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3294	
Einbau Verteilergetriebe	Distributor gear mounting	425 153 12_	
Verteilergetriebe	Distributor gear	993-0081	
Notlenkpumpe	Emergency steering pump	654 127 40_	
Gelenkwelleneinbau	Joint shaft mounting	886-3651	
Lenkungseinbau mech.	Mounting of steering assy.	886-3660a	
Lenkgetriebe	Steering gear	993-0084	
Räder und Reifen, 18" x 22,5"	Wheels and tires 18" x 22,5"	989-3682	



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 30	86 467
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			9 / 9
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
SCHALTPLÄNE / PROGRAMME		SCHEMATICS / PROGRAMS	
<u>Oberwagen:</u>	<u>Superstructure:</u>		<u>Ident-Nr.</u>
Hydraulik	Hydraulic		274 943 12_
Elektrik	Electric		274 033 12_
Elektrik Zusatzplan Ölkühler	Elec. add. shematic oil cooler		670 682 40
<u>Unterrahmen:</u>	<u>Chassis:</u>		<u>Ident-Nr.</u>
Bremsanlage mit ABS	Brake system with ABS		613 889 40 H
Pneumatische Steuerung	Pneumatic control		614 182 40 D
Hydraulik	Hydraulic		670 635 40 A
Elektrik	Electric		272 603 12_
ANHANG		ANNEX	
Werkzeuge und Meßgeräte	Tools and measuring devices	ab/from up 993-9900	
Elektro-Teile	Electric parts	ab/from up 993-9930	
Betriebs-, Hilfsstoffe, Farben	Lubricants, Auxiliaries, Paints	ab/from up 993-9940	
Rohre, -verschr., -schellen	Pipes, Unions, Clamps	ab/from up 993-9950	