



Baukarte Machine record

GD	Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
AL 49.06			AC 30	86 480
AL 51.06				
AL 06.07	NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
		07.12.2006	4 486 0180	1 / 11
	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	
	Reserveradhalterung	Spare Wheel Arrangement	286-1012	
	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 AC 30	Bau Nr. / Serial No. 86 480
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 2 / 11
SEKTION DREHWERK Drehwerk Drehwerksmotor Drehwerksgetriebe PNEUMATIK Pneumatik HYDRAULIK Ölkühler Einbau Ölkühler Hydr. Steuerung Schläuche zur Steuerung Steuerblock, 3-fach Steuerblock, 1-fach Fernsteuerplatte KABINE Kabinenanbau Kabineninstallation Kabine Fahrersitz Oberteil Fahrersitz Sitzgestell Lenkung Einbau Heizung Heiz-Klimagerät Wasserheizgerät Einbau Klimaanlage Hydr. Motor	SECTION SLEW GEAR Slew gear Slew gear motor Slew gear PNEUMATIC Pneumatic HYDRAULIC Oil Cooler mounting Oil cooler Hydr. Control Hoses for hydr. control Control block, 3-fold Control block, 1-fold Control unit CABIN Cabin arrangement Cabin installation Cabin Driver's seat, upper part Driver's seat, seat frame Steering Mounting heater Heater-Air conditioning comb. Heater Mounting air conditioning Hydr. Motor	EL-BLATT / Cat. page 15 286-1500 90-1098 993-0109 17 286-1700a 18 89-1800a 993-0436 425 532 12A 274 934 12A 022 184 12_ 189 265 12_ 635 345 40_ 19 286-1900e 424 242 12C 424 898 12B 201 290 12_ 201 289 12_ 224 239 12A 423 963 12_ 201 333 12_ 304 734 12A 424 247 12C 635 642 40_	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 30	Bau Nr. / Serial No. 86 480
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 3 / 11
SEKTION ELEKTRIK Elektroteile Oberwagen Drehkranzgeber Beleuchtung OW Elektrik Kabine Vorsteuerung Vorsteuergeber Armatureninstallation Zentralelektrik SPS-Komponenten Anbau Funkfernsteuerung Funkfernsteuerung Funkfernsteuerung USA Rundumleuchte Alarmsirene LMB-Warneinheit optisch/ akustisch Verteilerkasten Klimaanlage ZENTRALSCHMIERANLAGE Zentralschmieranlage Zentralschmierpumpe	SECTION ELECTRIC Electric parts superstructure Slew ring sensor Lighting equipment Superstructure Electric cabin Control Transmitting Control Transmitter Instrument panel arr. Central electric PLC-Components Remote control mounting Remote control Remote control USA Rotaflare light Warning buzzer LMB-warning unit, optically/ acoustically Distributor air conditioning GREASE EQUIPMENT Central lubrication Central lube pump	EL-BLATT / Cat. page 21 286-2100 89-2101 286-2103 286-2105d 229 275 12C 001 426 12_ 224 266 12B 274 034 12_ 286-2120 89-2190A 425 588 12 425 591 12_ 70-2191 171-2195b 272 024 12_ 89-2196 23 280 757 12_ 993-1292	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 30	86 480
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 4 / 11
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	
Seilfestpunkt	Rope fixing	175 808 12_	
ZUSATZEINRICHTUNG	AUXILIARY ATTACHMENT	61	
Zusatzeinrichtung	Auxiliary Attachment	89-6100	
Grundausleger HAV	Basic Boom MBE	89-6105d	
Kastenspitze HAV	Top Section Case	89-6110c	
Montagespitze	Boom Point	70-6120b	
Hakentraverse 15t	Hook traverse 15t	993-1021	
Schwerlasteinrichtung, 1-rollig	H.D. attachment, 1-roll.	286-6122	
Schwerlasteinrichtung, 2-rollig	H.D. attachment, 2-roll.	286-6123	
Kopftraverse	Top Crosshead	89-6125a	
Transportstellung - Grundausleger	Travel lock - basic boom	89-6150d	
Transportstellung	Travel lock MBE	89-6155c	
Grundausleger + Kastenspitze	Basic boom and top section case		
Leiter Anbau HAV	Ladder Mounting MBE	89-6195a	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 30	86 480
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			5 / 11
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ELEKTRIK UND SICHERHEITS-EINRICHTUNGEN	ELECTRIC AND SAFETY ATTACHMENT	62	
Sicherheitseinrichtungen	Safety attachment	286-6200b	
Längenwinkelgeber	Longitudinal angle transmitter	993-0269	
Markierungsleuchte	Marking light	275 508 12_	
Arbeitsscheinwerfer	Spotlight	89-6212a	
Scheinwerfer verstellbar	Spotlight, adjustable	286-6213a	
Hubendschalter	Hoist limit switch	171-6225b	
Flugsicherungsleuchte	Aircraft warning light	274 019 12_	
Windmeßanlage	Air speed indication arr.	176-6242a	
Windgeber	Anemometer	993-0500	
Handwindmesser	Hand air speed indication	89-6242-1	
Verteilerkasten HAV	Distributor box MBE	670 628 40A	
Kabel HAV	Cable MBE	89-6281a	
Warnbeschilderung	Warning lights	301 525 12A	
Zusatzteile CH	ADD. Parts CH	313 716 12_	
UNTERFLASCHEN	HOOK BLOCKS	960	
Unterflasche 32	Hook block 32	993-0112	63569440
Kompakt-Unterflasche 25, Einfachhaken	Compact hook block 25, single hook	993-1240	14667312
Kompakt-Unterflasche 25, Doppelhaken	Compact hook block 25, twin hook	146 674 12	14667412
Unterflasche 25, Einfachhaken	Hook block 25, single hook	993-0113	63569340
Unterflasche 10	Hook block 10	993-0114	63569240
Hakengehänge 3,2	Hook suspension 3,2	993-0115	63569140

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 30	86 480
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			6 / 11
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
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	886-1010B	
Verbreiterung	Extension attachment	989-1003	
Anhänger-Einrichtung	Tag attachment	989-1009b	
Halterung Montagespitze	Retainer for boom point	301 480 12A	
Holzkiste	Box for wood	989-1018	
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	886-1090b	
Kühlschrank	Refrigerator	989-1098a	
Werkzeugkiste	Tool box	989-1099	



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 30	Bau Nr. / Serial No. 86 480
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 7 / 11
SEKTION ANTRIEB Motor: Typ: Serie: Fabrik-Nr.: Leistung: Motor- und Getriebeeinbau Dieselmotor Getriebe Verstellpumpe Doppelzahnradpumpe Kühlanlage Kombikühler Wärmetauscher Kühlanlage mit Motorstop Kombikühler Wärmetauscher Luftfilter Motorabschaltung Kraftstoffanlage Abgasanlage mit Funkenfänger Dieselpartikelfilteranlage Pumpenantrieb Nebenabtrieb Heizöltank	SECTION DRIVE Engine: Type: Series: Serial-No.: Output: Engine- and Gearbox mounting Diesel engine Gearbox Variable displacement pump Double pump gear type Cooling system Combination cooler Heat exchanger Cooling system with engine shut-off Combination cooler Heat exchanger Air filter Engine shut-off device Fuel system Exhaust system with spark arrester Fuel particle filter arrangment Pump.Arr. Power take off Fuel oil tank	EI-BLATT / Cat. page 12 19413012B 194 652 12_ 194 653 12A 993-0933 232 196 12_ 425 232 12A 993-1555 194 820 12_ 425 235 12A 993-1555 194 820 12_ 194 656 12B 886-1252a 886-1260a 194 661 12_ 312 495 12A 989-1290c 993-1242 197 100 12_	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. Mercedes OM906LA Euro-Mot3A 170 kW Klima



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 30	Bau Nr. / Serial No. 86 480
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 8 / 11
SEKTION PNEUMATIK Pneumatik Zusatzteile Luxemburg HYDRAULIK Hydraulikölbehälter Rücklauffilter Rücklauffilter Hydraulik Steuerblock Steuerblock "Federung" Stromregelventil Druckfilter Durchflussanzeiger ZUSATZEINRICHTUNG NOTBETÄTIGUNG Notbetätigung Notbetätigungsaggregat Hydr. Aggregat Hydr. Pumpenaggregat Dieselmotor Hydr. Pumpe Hydr. Tank OPTION Schnellkupplung	SECTION PNEUMATIC Pneumatic Add. parts Luxembourg HYDRAULIC Hydraulic oil tank Return oil filter Return oil filter Hydraulic Control Block Control Block "Suspension" Flow Control Valve Pressure filter Flow indicator ADDITIONAL EQUIPMENT EMERGENCY OPERATION SYSTEM Emergency operation system Emergency control aggregat Hydr. aggregat Hydr. pump aggregat Diesel engine Hydr. pump Hydr. tank OPTION Quick connection		
	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
	17		
	886-1700a		
	275 864 12_		
	18		
	886-1800a		
	993-1450		
	993-0098		
	886-1810		
	993-0737a		
	993-0738		
	993-0103		
	90-1082		
	90-0338a		
	989-1897b		
	176-1898b		
	993-1339		
	993-1233		
	993-0989		
	993-0990		
	993-1112		
	993-1235		

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 30	86 480
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			9 / 11
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ELEKTRIK	ELECTRIC	21	
Elektrik Unterwagen	Electric chassis	886-2100b	
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	
ZENTRALSCHMIERANLAGE	CENTRAL LUBRICATION ASSY.	23	
Zentralschmieranlage	Central lubrication	993-1446	
Zentralschmierpumpe	Central lube pump	993-1445	



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 30	Bau Nr. / Serial No. 86 480
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 10 / 11
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	
Haltebremse an Achse 1	Parking brake axle 1	304 892 12_	
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, 14" x 25"	 Wheels and tires 14" x 25"	 989-3680a	



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 30	Bau Nr. / Serial No. 86 480
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 11 / 11
Sektion		Section	
El-Blatt / Cat. page		Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
SCHALTPLÄNE / PROGRAMME		SCHEMATICS / PROGRAMS	
Dokumentation Hydraulik		Dokumentation Hydraulic	
Dokumentation Elektrik		Dokumentation Electric	
Dokumentation Pneumatik		Dokumentation Pneumatic	
022 087 12F		189 812 12E	
022 062 12A			
ANHANG		ANNEX	
Werkzeuge und Meßgeräte		Tools and measuring devices	
Elektro-Teile		Electric parts	
Betriebs-, Hilfsstoffe, Farben		Lubricants, Auxiliaries, Paints	
Rohre, -verschr., -schellen		Pipes, Unions, Clamps	
ab/from up 993-9900		ab/from up 993-9930	
ab/from up 993-9940		ab/from up 993-9950	