

Baukarte Machine record

Mobilkrane

GD	Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
03.01.Da		AC 40-1	70 237
12.08.Dr			
	NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.
		23.08.2000	4 470 0321
			Seite / Page 1 / 10
	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	70-0070
	CE-Beschilderung	CE-Decals	89-0071
	Beschilderung Vorsteuerbelegung	Decals allocation control levers	89-0072
	ANBAUTEILE	MOUNTING PARTS	10
	Transportstellung	Travel lock	70-1005a
	Oberwagen Anbauteile	Superstructure mounting parts	70-1010
	Einbau Wippzylinder	Mounting luffing cylinder	70-1015b
	Wippzylinder	Luffing cylinder	993-1053
	Gegengewicht 3,1t	Counterweight 3,1t	70-1020
	Zusatz-Gegengewicht 2,35t	Add.-Counterweight 2,35t	70-1021
	Verkleidung	Covering	70-1040a
	Ablage- und Werkzeugkiste	Support- and Tool box	70-1045
	Feuerlöscher, Einbau	Fire extinguisher, mouning	993-0706
	KUGELDREHVERBINDUNG	SLEW RING	11
	Kugeldrehverbindung	Slew ring	70-1100a

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 40-1	Bau Nr. / Serial No. 70 237
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 2 / 10
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
HUBWERK	HOIST GEAR	13	
Hubwerk	Hoist gear	70-1300a	
Hydr. Motor	Hydr. motor	993-0814	
Windengetriebe	Winch gear	993-0809	
Senkbremsventil	Lowering brake valve	993-0817	
 DREHWERK	 SLEW GEAR	 15	
Drehwerk	Slew gear	70-1500a	
Drehwerksgetriebe	Slew gear	993-0109	
 PNEUMATIK	 PNEUMATIC	 17	
Bremsanlage	Brake system	70-1700	
 HYDRAULIK	 HYDRAULIC	 18	
Ölkühler Einbau	Oil Cooler mounting	70-1803a	VAR
Ölkühler	Oil cooler	993-0436	
Hydr. Steuerung	Hydr. Control	70-1810d	
Steuerblock 1-fach	Control block 1-fold	993-0768	
Hydr. am Steuerblock	Hydr. on Control Block	70-1820a	
Steuerblock	Control block	993-0867	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 40-1	70 237
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			3 / 10
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
KABINE	CABIN	19	
Kabinenanbau	Cabin arrangement	70-1900b	
Kabine	Cabin	993-0072a	
Fahrersitz	Operator's seat	993-0772	
Lenkung	Steering	70-1910b	
Lenksäule	Steering column	993-0227	
Pedaleinbau	Pedal mounting	70-1920a	
Heizung	Heater arr.	89-1940f	
Wasserheizgerät	Coolant Heater	993-0579	
Heizgerät	Heater	993-0761	
Wärmetauscher	Heat exchanger	993-0580	
ELEKTRIK	ELECTRIC	21	
Elektroteile Oberwagen	Electric parts superstructure	70-2100	
Elektrik Kabine	Electric cabin	70-2105	
Vorsteuergeber	Control Transmitter	993-0506a	
Armatureninstallation	Instrument panel arr.	70-2110	
Zentralelektrik	Central electric	70-2115a	670 420 40D
SPS-Komponenten	PLC-Components	70-2120	
Kabelbaum	Harness	22	
Kabelbaum Oberwagen	Harness Superstructure	70-2205a	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 40-1	Bau Nr. / Serial No. 70 237
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 4 / 10
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	70-6000	STARLIFT 1960
Teleskopausleger	Telescopic Boom	70-6010d	
Teleskopierzylinder	Telescopic cylinder	993-0807	
Grundkasten	Basic case	70-6020a	
1.Innenkasten	1st inner case	70-6025a	
2.Innenkasten	2nd inner case	70-6030a	
3.Innenkasten	3rd inner case	70-6032b	
4.Innenkasten mit Rollenkopf	4th inner case with sheave head	70-6035b	
Zylinderführung	Cylinder guide	70-6044a	
ZUSATZEINRICHTUNG	AUXILIARY ATTACHMENT	61	
Zusatzeinrichtung	Auxiliary Attachment	89-6100	
Grundausleger HAV	Basic Boom MBE	89-6105d	
Kastenspitze HAV	Top Section Case	89-6110c	
Kopftraverse	Top Crosshead	70-6125	VAR
Transportstellung - HAV	Travel lock - MBE	70-6150b	
Leiter Anbau HAV	Ladder Mounting MBE	89-6195a	VAR - HAV

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.	
		AC 40-1	70 237	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page	
			5 / 10	
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
ELEKTRIK HAUPTAUSLEGER	ELECTRIC MAIN BOOM	62		
Elektrik Hauptausleger	Electric Main Boom	70-6200a		
Längenwinkelgeber	Longitudinal angle transmitter	993-0567		
Längengeber	Longitudinal transmitter	993-0568		
Elektr. Hauptausleger Kopf	Electr. Main Boom Head	89-6205a		
Arbeitsscheinwerfer	Spotlight	89-6212a	VAR	
Hubendschalter	Hoist limit switch	70-6225		
Handwindmesser	Hand air speed indication	89-6242-1		
<u>Hauptauslegerverlängerung</u>	<u>Main Boom Extension</u>		VAR HAV	
Verteilerkasten HAV	Distributor box MBE	89-6280a		
Kabel HAV	Cable MBE	89-6281a		
 UNTERFLASCHEN	 HOOK BLOCKS	 960		
Unterflasche 63, Doppelhaken	Hook block 63, Twin hook			
Unterflasche 63, Einfachhaken	Hook block 63, Single hook			
Unterflasche 32, Doppelhaken	Hook block 32, Twin hook			
Unterflasche 32, Einfachhaken	Hook block 32, Single hook	993-1284	146 230 12	
Unterflasche 16, Doppelhaken	Hook block 16, Twin hook			
Unterflasche 16, Einfachhaken	Hook block 16, Single hook	993-1282	146 228 12	
Hakengehänge 5	Hook suspension 5	90-1796	544 294 40	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.	
		AC 40-1	70 237	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page	
			6 / 10	
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
UNTERWAGEN	CHASSIS		K 3208	
ÜBERSICHTEN	GENERAL VIEW	00		
Gruppenübersicht	General view	989-0001		
Wartungsteile	Maintenance parts	970-0005a		
Werkzeug und Zubehör	Tool and accessories	908-0080b		
ANBAUTEILE	MOUNTING PARTS	10		
Anbauteile Verkleidung	Mounting parts covering	970-1002c		
Verkleidung links	Covering l.h.	970-1005b		
Verkleidung rechts	Covering r.h.	970-1007b		
Verkleidung Motor	Covering engine	970-1015c		
Transportkiste	Transportation box	970-1019b	VAR	
Abstützung	Support	970-1035b		
Stützträger	Support	970-1040b		
Stützzylinder	Support cylinder	993-0560		
Horizontalzylinder	Horizontal cylinder	993-0561		
Einbau Drehdurchführung	Rotary joint mounting	970-1090b	A758	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 40-1	70 237
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 7 / 10
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ANTRIEB	DRIVE	12	
Motor:	Engine:		DaimlerChrysler
Typ:	Type:		OM 906 LA
Serie:	Series:		909.920-
Fabrik-Nr.:	Serial-No.:		157 427
Leistung:	Output:		205 kW
Motor- und Getriebeeinbau	Engine- and Gearbox mounting	970-1200g	*
Dieselmotor	Diesel engine	993-1076	
Getriebe	Gearbox	993-1077b	
Nebenabtrieb	Power Take-off	993-0828	
Nebenabtrieb	Power Take-off	993-1068	
Hydr. Pumpe	Hydr. Pump	993-0934	
Zahnradpumpe	Gear type pump	282 292 12	
Kühlanlage	Cooling system	970-1235	
Kombikühler	Combination cooler	993-0872	
Hydr. Motor	Hydr. motor	993-0871	
Luftfilter	Air filter	970-1250	
Kraftstoffanlage	Fuel system	970-1260b	
Abgasanlage mit Funkenfänger	Exhaust system with spark arrester	970-1266	VAR FF
PNEUMATIK	PNEUMATIC	17	
Pneumatik	Pneumatic	970-1700b	
HYDRAULIK	HYDRAULIC	18	
Hydraulikölbehälter	Hydraulic oil tank	970-1800a	
Rücklauffilter	Return oil filter	993-0575	
Rücklauffilter	Return oil filter	993-0576	
Hydraulik	Hydraulic	970-1810d	
Steuerblock	Control Block	993-0737	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 40-1	Bau Nr. / Serial No. 70 237
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 8 / 10
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Steuerblock	Control Block	993-0738	
Stromregelventil	Flow Control Valve	993-0103	
Druckfilter	Pressure filter	90-1082	
Ventilblock	Valve Block	993-0769	
Wegeventil	Spool directional valve	993-0848	
Durchflußanzeige	Flow indicator	90-0338a	
Ventilblock	Valve block	90-1037	
ELEKTRIK	ELECTRIC	21	
Elektrik Unterwagen	Electric chassis	970-2100a	
Beleuchtung Unterwagen	Lighting equipment chassis	970-2103a	Rechtsverkehr
Zentralelektrik	Central electric	970-2115b	
Bedienkonsole Abstützung	Remote outriggers	993-0455	
SPS-Komponenten	PLC-Components	970-2120	
Motor-Diagnose-Dose, Gerät	Engine diagnosis plug and unit	987-2132	
Rückfahrsirene	Warning buzzer for reverse motion	907-2195	
Kabelbäume	Harness	22	
Kabelbaum "Unterwagen"	Harness "Chassis"	970-2202	670 444 40 C
Kabelbaum "vorne"	Harness "front"	970-2205	670 446 40 A
Kabelbaum "Ventilblock"	Harness "Valve block"	970-2210a	671 333 40
Kabelbaum "Federung"	Harness "Suspension"	970-2212	670 245 40 A
Kabelbaum "Motor"	Harness "Engine"	970-2220	670 451 40 B
Kabelbaum Zubehör	Harness Accessories	90-2080	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 40-1	Bau Nr. / Serial No. 70 237
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 9 / 10
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ACHSEINBAU 6x4x6 14.00 R 25 / 17.50 R 25	AXLE MOUNTING 6x4x6 14.00 R 25/ 17.50 R 25	36	
Achseinbau	Axle mounting	970-3600	
Achseinbau 1. Achse	Axle mounting, axle 1	970-3605a	
Lenktriebachse	Steering drive axle	993-1033	305 695 12
Achsantrieb	Axle drive	993-0926	
Planetengetriebe	Planetary gear	993-0357	
Bremse	Brake	993-0927	
Spreizvorrichtung	Expander unit	993-0928	
Achseinbau 2. Achse	Axle mounting, axle 2	970-3610d	
Lenkachse	Steering axle	993-0899	303 067 12
Bremse	Brake	993-0924	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3148	
Achseinbau 3. Achse	Axle mounting, axle 3	970-3615c	
Lenktriebachse	Steering drive axle	993-0897	303 069 40
Achsantrieb	Axle drive	993-0926	
Planetengetriebe	Planetary gear	993-0357	
Bremse	Brake	993-0924	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3148	
Federungszyylinder	Resilient cylinder	993-0675	
Federungszyylinder	Resilient cylinder	993-0757	
Einbau Verteilergetriebe	Distributor gear mounting	970-3640b	
Verteilergetriebe	Distributor gear	993-1108	
Notlenkpumpe	Emergency steering pump	993-0086	
Lenkungseinbau mech.	Mounting of steering assy.	970-3660a	
Räder und Reifen, 14,0"x 25"	Wheels and tires 14"x 25"	970-3680a	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 40-1	70 237
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 10 / 10
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	671 084 40	
Elektrik	Electric	670 347 40 B	
<u>Untergarten:</u>	<u>Chassis:</u>	<u>Ident-Nr.</u>	
Bremsanlage	Brake system	672 674 40 C	
Bremsanlage mit ABS	Brake system with ABS	672 675 40 B	
Pneumatische Steuerung	Pneumatic control	672 676 40 B	
Hydraulik	Hydraulic	670 758 40 B	
Elektrik	Electric	670 346 40 C	
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	
* = Abweichungen:	* = Variations from page:	ET-/Part-No.:	
Pumpe	Pump	970-1200g/15	282 292 12
Flansch für Pumpe	Flange for pump	2 Stück/piece	576 398 40
Flansch für Pumpe	Flange for pump	3 Stück/piece	126 601 99