

Baukarte Machine record

Mobilkrane

GD	Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
04.01.01		AC 40-1	70 270
Dr 43.08			
	NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.
		01.12.2000	4 470 0303
			Seite / Page 1 / 13
	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
	Reserveradhalter	Spare wheel suspension	70-1012
	Seilwinde	Rope winch	993-0844
			VAR ohne HV VAR mit HV
	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	Bau Nr. / Serial No.
		AC 40-1	70 270
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			2 / 13
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 AC 40-1	Bau Nr. / Serial No. 70 270
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 3 / 13
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	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 40-1	70 270
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			4 / 13
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
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	
Anbau Funkfernsteuerung	Remote control mounting	70-2190	VAR FFS
Funkfernsteuerung	Remote control	993-0937	
Kabelbaum	Harness	22	
Kabelbaum Oberwagen	Harness Superstructure	70-2205a	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 40-1	70 270
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 5 / 13
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	
Montagespitze	Boom Point	70-6120b	VAR
Hakentraverse, 15 t	Hook traverse, 15 metric tons	993-1021	
Transportstellung - HAV	Travel lock - MBE	70-6150b	
Leiter Anbau HAV	Ladder Mounting MBE	89-6195a	VAR - HAV

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 40-1	Bau Nr. / Serial No. 70 270
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 6 / 13
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	
Hubendschalter	Hoist limit switch	70-6225	
Windmeßanlage	Air speed indication arr.	176-6242a	VAR
Windgeber	Anemometer	993-0500	
<u>Hauptauslegerverlängerung</u>	<u>Main Boom Extension</u>		VAR HAV
Verteilerkasten HAV	Distributor box MBE	89-6280a	
Kabel HAV	Cable MBE	89-6281a	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 40-1	Bau Nr. / Serial No. 70 270	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 7 / 13	
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
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	993-1285	146 229 12	
Unterflasche 32, Einfachhaken	Hook block 32, Single hook			
Unterflasche 16, Doppelhaken	Hook block 16, Twin hook	993-1283	146 231 12	
Unterflasche 16, Einfachhaken	Hook block 16, Single hook			
Hakengehänge 5	Hook suspension 5	90-1796	544 294 40	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 40-1	70 270
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			8 / 13
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	970-1002d	
Verkleidung links	Covering l.h.	970-1005c	
Verkleidung rechts	Covering r.h.	970-1007c	
Verkleidung Motor	Covering engine	970-1015c	
Ablage für Hakengehänge	Place of deposit for hook suspension	970-1017	VAR
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	970-1090c	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 40-1	Bau Nr. / Serial No. 70 270
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 9 / 13
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.:		170 730
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	993-0988	
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	Exhaust system	970-1265	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 40-1	70 270
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			10 / 13
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
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	
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	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		AC 40-1	70 270
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			11 / 13
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
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	993-0455a	
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. 70 270
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 12 / 13
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ACHSEINBAU 6x4x6 18.00 R 22,5	AXLE MOUNTING 6x4x6 18.00 R 22,5	36	
Achseinbau	Axle mounting	970-3601	
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	970-3615d	
Lenktriebachse	Steering drive axle	993-0897	303 069 12
Achsantrieb	Axle drive	993-0926	
Planetengetriebe	Planetary gear	993-0357	
Bremse	Brake	993-0924	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3148	
Federungszyylinder	Resilient cylinder	993-0758	
Federungszyylinder	Resilient cylinder	993-0759	
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, 18,0"x 22,5"	Wheels and tires 18,0"x 22,5"	989-3682	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model AC 40-1	Bau Nr. / Serial No. 70 270
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.
		Seite / Page 13 / 13

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>Unterrahmen:</u>	<u>Chassis:</u>	<u>Ident-Nr.</u>
Bremsanlage	Brake system	672 674 40 D
Bremsanlage mit ABS	Brake system with ABS	672 675 40 C
Pneumatische Steuerung	Pneumatic control	672 676 40 B
Hydraulik	Hydraulic	670 758 40 B
Elektrik	Electric	670 346 40 C

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.: