



Baukarte Machine record

GD	Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
Bu 24/11			AC 50-1	68 777
	NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
		29.06.2011	4 468 0964	1 / 13
	Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
	OBERWAGEN	SUPERSTRUCTURE		
	ÜBERSICHTEN UND LISTEN	GENERAL VIEW A. LISTINGS	00	
	Gruppenübersicht	General view	168-0001	
	Lackierung und Beschilderung	Painting/decals/stop pads	168-0071	
	ANBAUTEILE	MOUNTING PARTS	10	
	Anbauteile	Mounting parts	168-1002b	
	Transportsicherung	Safety lock	168-1005a	
	Wippzylinder Einbau	Luffing cylinder mounting	168-1015c	
	Wippzylinder mit Verrohrung	Luffing cylinder with piping	288 720 12	
	Gegengewicht 7,5t	Counterweight 7,5t	168-1020f	
	Gegengewicht 9,5t	Counterweight 9,5t	168-1021a	
	Zusatz-Gegengewicht 2t	Aux. counterweight 2t	168-1022b	
	Zusatz-Gegengewicht 3t	Aux. counterweight 3t	168-1023	
	Verkleidung	Covering	168-1040b	
	KUGELDREHVERBINDUNG	SLEW RING	11	
	Kugeldrehverbindung	Slew ring	173-1100e	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 50-1	Bau Nr. / Serial No. 68 777
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 2 / 13
HUBWERK Hubwerk 1 Hubwerksmotor Hubwerksgetriebe Hubwerk 2 Hubwerksmotor Hubwerksgetriebe Betriebsstundenzähler Hubwerk DREHWERK Drehwerk Drehwerksgetriebe HYDRAULIK Hydr. in der Kabine Zusatzteile Arbeitsbereichs- begrenzung Zusatzteile Freilauff Drehwerk <u>Hydraulik Standard</u> Hydr. Oberwagen Steuerblock Hubwerk Steuerblock Drehwerk Steuerblock Kab.-Verstellung Ölkühler Hochdruckfilter Hydr. Zusatzteile Klimaanlage	HOIST GEAR Hoist gear 1 Hoist gear motor Hoist gear Hoist gear 2 Hoist gear motor Hoist gear Hour meter hoist gear SLEW GEAR Slew gear Slew gear HYDRAULIC Hydraulic/cabin Add. parts operation range limits Add. parts free wheel slew gear <u>Hydraulic Standard</u> Hydraulic superstructure Control block hoist gear Control block slew gear Control block, cab. adjustment Oil cooler H.P. Filter Hydr. add. parts air conditioning equipment	13 168-1300c 993-0814 993-1277 168-1310c 993-0814 993-1277 220 948 12 15 168-1500a 90-1099 18 168-1805d 168-1807d 282 241 12 168-1810K 022 277 12 021 715 12 002 789 12A 993-0436 288 313 12 168-1847	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 50-1	Bau Nr. / Serial No. 68 777
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	
Kabine Oberwagen	Cab. superstructure	471 777 12	
ELEKTRIK	ELECTRIC	21	
Elektrik Kabine	Electric cabin	168-2105d	
Armaturenbrett	Instrument board	168-2110-1b	
Schaltkasten	Switch box	168-2115c	
Elektrik Vorsteuerung	Electric pilot control	168-2120a	
Verteilerkasten 1. Innenkasten	Distribution box 1st. inner case	173-2121	
Beleuchtung	Lighting equipment	168-2130b	
Alarmsirene	Warning buzzer	171-2195b	
ZENTRALSCHMIERANLAGE	GREASE EQUIPMENT	23	
Zentralschmieranlage	Grease system	280 764 12A	



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 50-1	Bau Nr. / Serial No. 68 777
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 5 / 13
ZUSATZEINRICHTUNG <u>Hauptauslegerverlängerung:</u> Grundausleger 9 m mit Stahlrollen Kastenspitze 8 m mit Stahlrollen Transportstellung 9 m Transportstellung 17 m Handwinde Spindelverbolzung	AUXILIARY ATTACHMENT <u>Main boom extension:</u> Basic case 9 m w. steel sheav. Top section case 8 m with steel sheaves Travel lock 9 m Travel lock 17 m Hand winch Spindle locking	61 168-6101a 168-6106 173-6150b 173-6155b 171-6157 173-6160a	
SICHERHEITSEINRICHTUNG Elektrik Hauptausleger Kabeltrommelanbau Arbeitsscheinwerfer 1. Verstellscheinwerfer 2. Verstellscheinwerfer Verteilerkasten am Hauptauslegerkopf Hubendschalter Hindernisfeuer Handwindmesser Windmeßanlage Windgeber Kamera Hubwerk I Kamera Hubwerk II	SAFETY ATTACHMENT Electric main boom Cable drum arr. Spotlight 1. Spotlight adjustable 2. Spotlight adjustable Distribution box, main boom head Hoist limit switch Obstruction light Hand anemometer Air speed indication arr. Anemometer Camera hoist gear I Camera hoist gear II	62 168-6200-1 168-6210a 173-6212 168-6214 220 017 12 282 742 12 171-6225b 307 162 12A 89-6242-1 176-6242b 993-0500 271 152 12 271 164 12	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 50-1	Bau Nr. / Serial No. 68 777
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 6 / 13
UNTERFLASCHEN Hakengeschrir Unterflasche 16t, 1-rolig, Unterflasche 32t, 3-rolig, Einfachhaken Unterflasche 32t, 3-rolig, Einfachhaken kompakt Unterflasche 32t, 3-rolig, Doppelhaken Unterflasche 32t, 3-rolig, Doppelhaken kompakt Unterflasche 63t, 6-rolig, Einfachhaken Unterflasche 63t, 6-rolig, Doppelhaken	HOOK BLOCKS Hook suspension Hook block 16t, 1-sheaves, Hook block 32t, 3-sheaves, single hook Hook block 32t, 3-sheaves, single hook, compact Hook block 32t, 3-sheaves, twin hook Hook block 32t, 3-sheaves, twin hook, compact Hook block 63t, 6-sheaves, single hook Hook block 63t, 6-sheaves, twin hook	960 90-1796 90-1856a 90-2946a 993-1105 90-1797a 993-1097 993-1495 993-1497	 551 788 40 551 785 40 634 234 40 143 537 12 551 786 40 143 534 12 144 698 12 144 697 12

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 50-1	Bau Nr. / Serial No. 68 777
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.
UNTERWAGEN DEMAG (K3209) 6x6x6	CHASSIS DEMAG (K3209) 6x6x6		WMG 3209 3A8 Z 000
ÜBERSICHTEN UND LISTEN	GENERAL VIEW A. LISTINGS	00	
Gruppenübersicht	General view	968-0001	
Werkzeug und Zubehör	Tool and accessories	908-0080d	
ANBAUTEILE	MOUNTING PARTS	10	
Verkleidung u. Anbauteile	Covering and mounting parts	968-1003a	
Spiegel	Mirror	280 914 12	
Untergartenabdeckung	Chassis covers	968-1005g	
Untergartenchutz	Underridge guard	541 078 12	
Untergartenchutz	Underridge guard	968-1007a	
Reserveradhalter	Spare wheel bracket	936-1012	
Unterflaschenablage	Hook block support	936-1017	
Kombikiste	Combination box	968-1018a	
Abschleppkupplung	Drow bar coupling	968-1026	
PKW Anhängerkupplung	PKW trailer coupling	968-1027c	
Abstützung	Outriggers	968-1035c	
Stützplatten	Support Plate	195 325 12B	
Stützträger, vorn	Outrigger, front	968-1040b	
Stützzylinder	Outrigger cylinder	993-1278	
Horizontalzylinder	Horizontal cylinder	191 632 12	
Stützträger, hinten	Outrigger, rear	968-1045b	
Stützzylinder	Outrigger cylinder	993-1279	
Horizontalzylinder	Horizontal cylinder	191 632 12	
Hubzylinder, Zusatzgegengewicht	Lift cylinder, aux. counterweight	968-1050c	
Hubzylinder	Lift cylinder	993-1288	
Einbau - Drehdurchführung	Rotary joint, mounting	968-1092g	
Drehdurchführung	Rotary joint	196 353 12	
Schleifringkörper	Slip ring	993-1155	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 50-1	Bau Nr. / Serial No. 68 777
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.
Motorabschaltung	Engine shut-off device	968-1252c	
Kraftstoffanlage	Fuel system	968-1260e	
Wasserabscheider	Fuel-water separator	194 974 12	
Heizöltank-Anlage	Fuel-oil-tank	197 190 12	
Abgasanlage nach oben	Exhaust system upwards	968-1267b	
BREMS / DRUCKLUFTANLAGE		BRAKE-AND AIR SYSTEM	17
Druckluftanlage	Air pressure system	968-1700a	
Lufttrockner	Air dryer	-	
Bremsanlage (6 x 6 x 6)	Brake system	968-1707d	
Zusatzteile Haltebremse Achse 1	Add. parts retaining brake axle 1	968-1709	
Pneumatische Motorsteuerung	Pneumatic engine control	968-1720	
Pneumatische Achssteuerung (6 x 6 x 6)	Pneumatic axle control	968-1727	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 50-1	Bau Nr. / Serial No. 68 777
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 10 / 13
HYDRAULIK Hydraulikölbehälter Rücklauffilter Rücklauffilter Hauptpumpe Lenkpumpe 1 Lenkpumpe 2 Notlenkpumpe Ventilblock Lüfterpumpe Lenkung Steuerblock Durchflußanzeiger Ventilblock Lenkung, verfahren von oben Steuerblock Hinterachslenkung Stromteilventil Federung Steuerblock Abstützung Steuerblock Verrohrung – Steuerblöcke Tankleitungen Prüf-und Füllvorrichtung Notbetätigung Notbetätigungsaggregat Hydr. Aggregat	HYDRAULIK Hydraulic oil tank Return oil filter Return oil filter Main pump Steering, pump 1 Steering, pump 2 Emergency steering, pump Valve block Fan, pump Steering Control block Flow indicator Valve block Steering, drive from superstruc. Control block Rear axle-steering Fluid divider Suspension Control block Outrigger's Control block Piping, control block's Tank lines Filling and testing device Emergency lowering Emergenca control aggregat Hydr. aggregat	18 968-1800d 544 167 12 544 161 12 968-1810a 968-1812c 968-1814a 968-1816 90-1037 968-1818d 968-1830-1 291 401 12 90-0338a 90-1037 968-1836-1 291 400 12 968-1838a 968-1840b 993-0919 968-1850a 993-0697 968-1860a 968-1865b 968-1870 968-1897 176-1898c 993-1339	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 50-1	Bau Nr. / Serial No. 68 777
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 11 /13
FAHRERKABINE Anbau - Kabine Motorvorwärmung ELEKTRIK Beleuchtung Zentralelektrik Elektronische Komponenten Wegfahrsperre Armatureninstallation Radio-Anlage Batterien Batterietrennschalter Abstützbedienkasten Bedienkasten Stützdruckanzeige Stützbasiserfassung Hängetaster Rückfahrsirene Diagnosegerät Datalogger	OPERATOR'S CAB Mounting cabin Engine pre heating ELECTRIC Lighting equipment Main electric Electronic components Immobilizer Instrument panel Radio system Battery's Battery disc connecting switch Operation box Operation box Support pressure indicator Support base detection Hanging key button Warning Buzzer for Reverse Motion Diagnosis unit Datalogger	19 407 460 12E 968-1960a 21 968-2103d 291 043 12 406 245 12A 274 873 12 968-2110b 452 964 12 408 273 12 275 285 12A 968-2135 993-0455a 968-2155a 968-2160 970-2190 589 958 40A 987-2132 225 924 12	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 50-1	Bau Nr. / Serial No. 68 777
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 12 / 13
SEKTION ZENTRALSCHMIERANLAGE Zentralschmierung Schmierpumpe ACHSEINBAU 6 x 6 x 6 Achseinbau Einbau - Wirbelstrombremse Wirbelstrombremse Schaltkasten Lenkung Lenksäule Räder und Reifen 14.00" Radmutterindikatoren	SECTION GREASE EQUIPMENT Grease system Lube, pump AXLE INSTALLATION 6 x 6 x 6 Axle installation Eddy-current brake, mounting Eddy-current brake Switch box Steering Steering column Wheels and tires 14.00" Wheel nut indicators	EL-BLATT / Cat. page 23 968-2300 412 681 12 36 198 695 12A 968-3655b 993-1544 90-3169 968-3660c 993-0227 197 820 12 556 365 12	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 50-1	Bau Nr. / Serial No. 68 777
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 13 /13
SCHALTPLÄNE / PROGRAMME Dokumentation Hydraulik Dokumentation Elektrik Dokumentation Pneumatik ANHANG Werkzeuge und Meßgeräte Elektro-Teile Betriebs-, Hilfsstoffe, Farben Rohre, -verschr., -schellen		SCHEMATICS / PROGRAMS Documentation Hydraulic Documentation Electric Documentation Pneumatic ANNEX Tools and measuring devices Electric parts Lubricants, Auxiliaries, Paints Pipes, Unions, Clamps ab/from up 993-9900 ab/from up 993-9930 ab/from up 993-9940 ab/from up 993-9950	

*** = Abweichungen:**

*** = Variations from page:**

ET-/Part-No.: