

Baukarte Machine record

GD	Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
46.98 Pf		CC 1800	55 062
09.06 AI			
	NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.
		KW 50-2004	4 455 4041
			Seite / Page 1 / 14
	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	157-0003
	Wartungsteile	Machine-maintenance parts	157-0005
	ANBAUTEILE	MOUNTING PARTS	10
	Oberwagen Anbauteile	Superstructure mounting parts	157-1005
	Schnellverbindung	Quick release	K-Wunsch
	Hydraulik Ölbehälter	Hydraulic oil tank	157-1035b
	Rücklauffilter (A=785)	Return oil filter (A=785)	90-0048
	Rollensatz	Roller set	157-1060
	Leitwalze, Rollensatz	Guide roller, set	157-1065
	Leitwalze, Einziehwerk	Guide roller, luffing gear	157-1070
	Leitwalze Hubwerk	guide roller, Hoist Gear	157-1075
	Rollendrehverbindung Gegengewicht	Slew ring Counterweight	11
	Rollendrehverbindung	Slew ring	157-1100a
	Gegengewichtsanzordnung	Counterweight arrangement	157-1110
			120 t
	Selbstmontage: OW / Fußstück	Self mounting : SUPERSTR. / Bottom piece	K-Wunsch
	Selbstmontage GGW	Self-mounting / Counterweight	
	Hydr. GGW-Zylinder	Hydr. / Counterweight cylinder	
	Verbolzung GGW	Pin locking / Counterweight	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 062
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 2 / 14
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Umlage Aufrichtebock	Bearing Mast gantry		
Hydr. Umlage Aufrichtebock	Hydr. Bearing Mast gantry		
Rollensatz	Roller set		
Gehänge	Sheave block		
Verbolzung Fußstück	Pin locking -Bottom piece	157-1170a	K-Wunsch
ANTRIEB	DRIVE	12	
Motor: Daimler Benz	Engine: Daimler Benz		
Typ:	Type:		OM 441 LA
Serie:	Series:		441.901-504
Fabrik-Nr.:	Serial-No.:		936 645
Leistung:	Output:		250kW/2100 ¹ /min
Antrieb, kpl.	Drive assy.	157-1200a	
Antriebseinheit	Drive unit	157-1205a	
Motoranbauteile	Engine Accessories	90-3232	
Verteilergetriebe	Distributor gear	90-3227	
Verstellpumpe	Displacement pump	993-0717	
Verstellpumpe	Displacement pump	90-3229	
Verstellpumpe	Displacement pump	993-0718	
Kühlanlage	Cooler arr.	157-1215	
Brennstoffbehälter	Fuel tank	157-1225	
Abgasanlage	Exhaust system	90-3231a	
Luffilteranlage	Air cleaning system	157-1250a	
Betankungspumpe	Refueling pump	52-1291	
Drehzahlregulierung	speed control	157-1270	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 062
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 3 / 14
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
HUBWERKE	HOIST GEARS	13	
Hubwerk I	Hoist gear I	157-1305a	
Windengetriebe	Winch gear	90-3551	
Hydro-Motor	Hydro-motor	90-3224	
Senkendschalter	Lower limit switch	52-1325	
Einziehwerk	Luffing gear	157-1310a	
Windengetriebe	Winch gear	993-0343	
Hydro-Motor	Hydro-motor	90-1383	
Hubwerk II	Hoist gear II	157-1320a	
Windengetriebe	Winch gear	90-3551	
Hydro-Motor	Hydro-motor	993-0346	
Senkendschalter	Lower limit switch	52-1325	
HILFSWINDE	AUXILIARY WINCH	14	
Einscherwinde	Reeving winch	157-1400a	
Windengetriebe	Winch gear	90-3026	
Hydromotor	Hydr. motor	90-1036	
Hydraulik zur Hilfswinde	Hydraulic at auxiliary winch	157-1420a	
Zusatzwinde W1	Auxiliary winch	157-1450a	
Windengetriebe	Winch gear	90-3551	
Hydro-Motor	Hydro-motor	993-0346	
Senkendschalter	Lower limit switch	52-1325	
Hydraulik W1	Hydraulic at winch W1	157-1460b	
Verteilerkasten W1-W2	Distribution box	157-1470	
Zusatzwinde W2	Auxiliary winch	157-1480a	
Windengetriebe	Winch gear	90-3551	
Hydro-Motor	Hydro-motor	993-0346	
Senkendschalter	Lower limit switch	52-1325	
Hydraulik W2	Hydraulic at winch W2	157-1485b	
Verteilerkasten W1-W2	Distribution box	157-1470	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 062
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 4 / 14
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
DREHWERK	SLEW GEAR SYSTEM	15	
Drehwerk	Slew gear assy.	157-1500a	
Drehwerksgetriebe	Slew gear	993-0415	
Hydr. Motor	Hydr. motor	90-0464	
HYDRAULIK	HYDRAULIC	18	
Hydraulik Kabine	Hydr. Cabin	157-1810a	
Hydraulik, rechte Seite:	Hydraulik, r.h.:		
Hydraulik Oberwagen, Steuerblöcke	Hydr. r.h./valves, control blocks	157-1820b	
1-fach Steuerblock	1-fold control block	993-0705	
Druckbegrenzungsventil	Pressure relief valve	90-0186	
Abspritzventil	Bleed-off valve	90-0225	
2-fach Steuerblock	2-fold control block	90-3527	
Druckbegrenzungsventil	Pressure relief valve	90-0186	
Abspritzventil	Bleed-off valve	90-0225	
3-fach Steuerblock	3-fold control block	90-3528	
Druckbegrenzungsventil	Pressure relief valve	90-0186	
Abspritzventil	Bleed-off valve	90-0225	
Ventilplatte	Valve plate	157-1842	
Ventilplatte	Valve plate	157-1843	
Magnetventil	Solenoid Valve	157-1844	
Magnetventil	Solenoid Valve	157-1845	
Ventilplatte	Valve plate	157-1846	
Ventilplatte	Valve plate	157-1847	
Fernsteuerplatte	Control plate assy.	90-0610	
Hydr. Zubehör	Hydr. Accessories	157-1825b	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 062
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 5 / 14
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Hydr. Zusatzteile	Hydr. Accessories	157-1833a	
Hydr. Zusatzölkühler	Hydr. aux. oil cooler	157-1835-1	
Hydr. Wippwerk 1	Hydr. Luffing Gear	157-1840	
Ventilplatte	Valve plate	157-1842	
Saugleitungen	Suction lines	157-1865c	
Hydr. für Hubwerk II	Hydr. for hoist II	157-1870a	
Hydr. für Superlift	Hydr. for superlift	157-1890a	
VERKLEIDUNG/FAHRERKABINE SHEETING/OPERATOR'S CAB		19	
Verkleidung	Covering	157-1900a	
Fahrerkabine	Operator's cabin	157-1910	
Hydr.-Zylinder	Hydr.-Cylinder	90-0881	
Fahrerstand	Driver's stand	157-1920	
Kabine	Superstructure cabin	993-0007	
Fahrersitz	Operator's seat	993-0310	
Fußbetätigung (Drehwerksbremse)	Foot control (slew gear brake)	52-1935a	
Druckregelventil	Pressure control valve	108-1926b	
Warmluftheizung Heizung (Grundgerät)	Hot air heating Heater (basic element)	90-3368 90-3526	
Klimaanlage	Air conditioning equipment	157-1970	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 062
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 6 / 14
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ELEKTRIK	ELECTRIC	21	24 Volt
Elektrik OW	Electric parts Superstructure	157-2100	
Schaltkasten OW	Switch box	157-2110a	
Verteilerkasten Motor	Distribution box	157-2115	
Elektrik Fahrerkabine	Electric parts, superstr. cab	157-2150	
Elektrik Frontkonsole	Electric parts,	157-2155	
Elektrik Fahrersitz Signalgeber	Electric parts,operator's seat Transmitter	157-2160 993-0432	
Elektrik Dachkonsole Signalgeber	Electric Transmitter	157-2165 993-0433	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 062
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 7 / 14
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
RAUPENUNTERWAGEN	CRAWLER CHASSIS	31	
Raupenunterwagen	Crawler chassis	157-3100	
Mittelstück	Mounting parts	157-3103a	
Drehdurchführung	Rotary joint	157-3105	
Verriegelung	Locking	157-3108a	
Raupenträger, rechts	Under carriage, r.h.	157-3110a	
Raupenträger, links	Under carriage, l.h.	157-3110a	
Fahrgetriebe	Travelling gear	90-3500	
Hydr.-Motor	Hydr. motor	90-3501	
Schmierung	Grease	157-3145a	
Hydr. Mittelstück	Hydr. intermediate section	157-3150	
Steuerblock 4-fach	Control bock 4-fold	993-1149	
Hydr. Raupenträger	Hydr. track frame	157-3155	
Hydr. Abstützung	Hydr. support	157-3160a1	VAR
Stützzylinder	Outrigger cylinder	220-1050	
Steuerteile/Hydr. Abstützung	Control parts/hydr. outriggers	157-3165a	
Steuerblock 4-fach	Control bock 4-fold	993-1118	
Zenralballast	Aux. Weight	157-3190b	30 t

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 062
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 8 / 14
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
HAUPTAUSLEGER M. ANBAU- TEILEN	MAIN BOOM WITH MOUNTING PARTS	60	72 m
Seile Hauptausleger	Ropes, main boom	157-6000a	
Fußstück	Bottom piece	157-6020a	
1 Zwischenstück 6,0 m Typ 2420-10-01	1 Extension 6,0 m Type 2420-10-01	157-6021	63161040
1 Zwischenstück 12,0 m Typ 2420-8-01 mit Haltestange 6 m	1 Extension 12,0 m Type 2420-8-01 with stay bar 6 m	157-6022	62249040
3 Zwischenstück 12,0 m Typ 2420-8-01 mit Haltestange 12 m	3 Extension 12,0 m Typ 2420-8-01 with stay bar 12 m	157-6023	62247040
Reduzierstück 6 m SH / LH Typ 2420/2116-8	Reducer 6 m Type 2420/2116-8	157-6025	
Zwischenstück 6 m Typ 2116-10-01	Extension 6 m Type 2116-10-01		SH/LH 90m
Zwischenstück 12 m Typ 2116-10-10	Extension 12 m Type 2116-10-10		SH/LH 90m
Anschlußkopf 1,5 m	Head adapter 1,5 m	157-6028a	
Rollensatz 300 t	Roller set	157-6033a	
Schnellhubspitze	Quick hoist tip	157-6035	
Aufrichtebock	Mast gantry	157-6045a	
Abstützzyylinder	Support cylinder	157-6050a	
Abspannstütze Hauptausleger	Bracing, main boom	157-6055	
Laufstege	Catwalk		
Aufrichtevorrichtung	Erecting Device	157-6093	
Anlenkbock LF/Hia starr mit Umlenkrolle	Wrist Trestle/fixed fly jib Guide roller		K-Wunsch

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 062
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 9 / 14
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
HILFSAUSLEGER M. ANBAU- TEILEN	JIB BOOM WITH MOUNTING PARTS	61	42m
-Seile /LW/SW 4 Winden	Ropes /LW/SW 4 winches	157-6100a	
Haltestange	Stay bar	157-6105	
Fußstück 5,5 m	Bottom piece 5,5 m	157-6113	
1 Zwischenstück 6,0 m Typ 2116 - 10	1 Extension 6,0 m Type 2116 - 10	157-6114b	88044440
Zwischenstück 12,0 m Typ 2116 -8.8-0	Extension 12,0 m Type 2116 -8.8-0		62935040
Zwischenstück 12,0 m Typ 2116 -6,3	Extension 12,0 m Type 2116 -6,3		62937440
1 Zwischenstück 12,0 m Typ 2116 -10	1 Extension 12,0 m Type 2116 -10	157-6117b	88010740
Zwischenstück 6,0 m Typ 2116 -8.8-01	Extension 6,0 m Type 2116 -8.8-01		88045240
1 Zwischenstück 12,0 m Typ 2116 -8.8-01	1 Extension 12,0 m Type 2116 -8.8-01	157-6120	88076040
Hilfsauslegerspitze	Jib boom top	157-6123	
Rollensatz zur Spitze	Roller set to Point	157-6124a	
Wippstütze, kpl.	Luffing jib boom support	157-6128	
Wippstütze, unten	Luffing jib boom support, below	157-6133	
Wippstütze, oben	Luffing jib boom support, top	157-6138	
Rückschlagsicherung	Back stroke safety device	157-6143	
Hydr. zur Wippstütze	Hydr. system - boom support	50-6140b	
Hydraulikzylinder Wippstütze	Hydr. cylinder -boom support	157-6155	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 062
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.
Seite / Page 10 / 14		

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
HILFSAUSLEGER, starr LF	Fixed fly jib	61	
Hilfsausleger starr	Jib boom		
Seile LF	Ropes LF		
Fußstück	Foot section		
Stütze LF	Brace		
Zwischenstück 12,0 m	Extension 12,0 m		
Spitze	Jib boom point		

Form: Baukarte 12.97

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 062
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 11 /14
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
SICHERHEITSEINRICHTUNG	SAFETY EQUIPMENT	62	
Elektro-Installation Hauptausleger	Electric installation main boom		
Elektrik/Fußstück	Electric/bottom piece	157-6210	
Kabeltrommel/Steuerung	Cable drum/control	157-6215	
Kabeltrommel/LMB	Cable drum/LML	157-6217	
Kabeltrommel/Flugsich.	Cable drum/Aerodyn. light	157-6219	
Elektrik/Kopf	Electric/head	157-6220	
Verteilerkasten/Steuerung	Distribution box/control	157-6225	
Verteilerkasten/LMB	Distribution box/LML	157-6228	
Elektrik Rollensatz	Electric	157-6230	
Flugsicherungsleuchte u. Windgeber	Aerodynamical safety light Anemometer	52-6278a	
Elektro-Installation Hilfsausleger	Electric installation, jib boom		
Elektrik Fußstück, HIA	Electric bottom piece, jib boom	157-6250	
Kabeltrommel/Steuerung	Cable drum/control	157-6215	
Kabeltrommel/LMB	Cable drum/LML	157-6217	
Kabeltrommel/Flugsich.	Cable drum/Aerodyn. light	157-6219	
Elektrik Kopf	Electric head	157-6260	
Verteilerkasten/Steuerung	Distribution box/control	157-6265a	
Verteilerkasten/LMB	Distribution box/load limit device	157-6268	
Endschalter HIA	Limit switch jib boom	157-6276	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 062	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 12 / 14	
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
Elektro-Installation HIA, starr	Electric installation, fixed fly jib			
Elektrik Fußstück, HIA	Electric bottom piece, jib			
Kabeltrommel/Steuerung LF	Cable drum/control			
Kabeltrommel/LMB LF	Cable drum/LML			
Kabeltrommel/Flugsich. LF	Cable drum/Aerodyn. light			
Verteilerkasten Steuerung LF	Distribution Box Control			
SUPERLIFT	SUPERLIFT	63	30 m	
Seile Superlift SSL	Ropes Superlift SSL	157-6300a		
Tragseile	Bracing ropes	157-6305a		
Seile Superlift SWSL	Ropes Superlift SWSL	157-6310a		
Fußstück	Bottom piece	157-6320		
1 Zwischenstück 6 m Typ 2116-10-01	1 Extension 6 m Type 2116-10-01	157-6325a		
1 Zwischenstück 12 m Typ 2116-10-10	1 Extension 12 m Type 2116-10-10	157-6328a		
Mastspitze	Mast point	157-6330a		
Wippseiltraverse	Boom hoist bridle	157-6340		
Mastabstützung	Boom stabilizers	157-6350		
Ausleger-Stützzylinder	Boom supporting cylinder	157-6355		
Hydr. für Mastabsstützung	Hydr. for Boom stabilizers	157-6360a		
Magnetventil	Solenoid Valve	801-1835		
E-Teile Superlift	Electric parts superlift	157-6370		

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 062
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.
		Seite / Page 13 / 14

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
UNTERFLASCHEN	HOOK BLOCKS	960	
Unterflasche 40 t	Hook block 40 metric tons	993-0713	
Unterflasche 80 t	Hook block 80 metric tons	993-0714	
Unterflasche 160 t	Hook block 160 metric tons	993-0657	
Unterflasche 300 t	Hook block 300 metric tons		
Hakengehänge 12,5 t	Hook suspension 12,5 metric tons		

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 062
------------------	-------------------------------	---------------------------------------

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 14 / 14
------------------	------------------------------	-------------------------	--------------------------------

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ANHANG	ANNEX		
Rohre	Pipes	90-9959	
Werkzeuge und Zubehör	Tools and accessories	90-9960 bis/up to 90-9966	
Rohrschellen	Pipe clamps	90-9995	
Rohrverschraubungen	Unions	90-9998	
Elektroteile	Electric parts	90-9971	
Verschraubungs-Reparatursatz	Union repair kit	90-9972	
<u>Schaltpläne Oberwagen</u>	<u>Schematics superstructure</u>		
Hydraulik	Hydraulic	-	875 991 40
Elektrik	Electric	-	889 859 40
<u>Schaltpläne Unterwagen</u>	<u>Schematics chassis</u>		
Hydraulik	Hydraulic	-	662 960 40
* = Abweichungen:	* = Variations from page:		ET-/Part-No.: