

Baukarte Machine record

GD	Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
40.98 Bu		CC 1800	55 056
	NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.
		09.97	5 655 6800
	Seite / Page	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	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
	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. 55 056
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.
Umlage Aufrichtebock	Bearing Mast gantry	157-1160	
Hydr. Umlage Aufrichtebock	Hydr. Bearing Mast gantry	157-1162	
Rollensatz	Roller set	157-1165	
Gehänge	Sheave block	157-1167	
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.:		920 862
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	
Luftfilteranlage	Air cleaning system	157-1250	
Betankungspumpe	Refueling pump	52-1291	
Drehzahlregulierung	speed control	157-1270	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 056
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.
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		
Windengetriebe	Winch gear		
Hydro-Motor	Hydro-motor		
Senkendschalter	Lower limit switch		
Hydraulik W2	Hydraulic at winch W2		
Verteilerkasten W1-W2	Distribution box		

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 056
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.
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. 55 056
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.
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	Foot control	52-1935a	
(Drehwerksbremse)	(slew gear brake)		
Druckregelventil	Pressure control valve	108-1926b	
Warmluftheizung	Hot air heating	90-3368	
Heizung (Grundgerät)	Heater (basic element)	90-3526	
Klimaanlage	Air conditioning equipment		

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 056
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	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. 55 056	
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.	
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	157-3145		
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	157-3190	30 t	

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 056
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.
HAUPTAUSLEGER M. ANBAU- TEILEN	MAIN BOOM WITH MOUNTING PARTS	60	72m
Seile Hauptausleger	Ropes, main boom	157-6000a	
Fußstück	Bottom piece	157-6020	
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 250 t	Roller set	157-6033a	
Schnellhubspitze 2 m	Quick hoist tip 2 m		
Aufrichtebock	Mast gantry	157-6045a	
Abstützzylinder	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. 55 056
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.
HILFSAUSLEGER M. ANBAU- TEILEN	JIB BOOM WITH MOUNTING PARTS	61	
Seile /LW/SW 4 Winden	Ropes /LW/SW 4 winches	157-6100a	
Haltestange	Stay bar		
Fußstück 5,5 m	Bottom piece 5,5 m		
1 Zwischenstück 6,0 m Typ 2116 - 6,3	1 Extension 6,0 m Type 2116 - 6,3		
1 Zwischenstück 12,0 m Typ 2116 -8.8-0	1 Extension 12,0 m Type 2116 -8.8-0		
2 Zwischenstück 12,0 m Typ 2116 -6,3	2 Extension 12,0 m Type 2116 -6,3		
1 Zwischenstück 12,0 m Typ 2116 -8,8-01	1 Extension 12,0 m Type 2116 -8,8-01		
Hilfsauslegerspitze	Jib boom top		
Rollensatz zur Spitze	Roller set to Point		
Wippstütze, kpl.	Luffing jib boom support		
Wippstütze, unten	Luffing jib boom support, below		
Wippstütze, oben	Luffing jib boom support, top		
Rückschlagsicherung	Back stroke safety device		
Hydr. zur Wippstütze	Hydr. system - boom support		
Hydraulikzylinder Wippstütze	Hydr. cylinder -boom support		
Abspannstütze, HIA	Brace assy., jib boom		
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		

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 056
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.
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		
Kabeltrommel/Steuerung	Cable drum/control		
Kabeltrommel/LMB	Cable drum/LML		
Kabeltrommel/Flugsich.	Cable drum/Aerodyn. light		
Elektrik Kopf	Electric head		
Verteilerkasten/Steuerung	Distribution box/control		
Verteilerkasten/LMB	Distribution box/load limit device		
Endschalter HIA	Limit switch jib boom		

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 056
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.
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	
Seile Superlift SSL	Ropes Superlift SSL		
Tragseile	Bracing ropes		
Seile Superlift SWSL	Ropes Superlift SWSL		
Fußstück	Bottom piece		
1 Zwischenstück 6 m Typ 2116-10-01	1 Extension 6 m Type 2116-10-01		
1 Zwischenstück 12 m Typ 2116-10-10	1 Extension 12 m Type 2116-10-10		
Mastspitze	Mast point		
Wippseiltraverse	Boom hoist bridle		
Mastabstützung	Boom stabilizers		
Ausleger-Stützzylinder	Boom supporting cylinder		
Hydr. für Mastabsstützung	Hydr. for Boom stabilizers	157-6350	
Magnetventil	Solenoid Valve	801-1835	
E-Teile Superlift	Electric parts superlift		

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 056
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.
UNTERFLASCHEN	HOOK BLOCKS	960	
Unterflasche 40 t	Hook block 40 metric tons		
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		

Form: Baukarte 12.97

Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model CC 1800	Bau Nr. / Serial No. 55 056
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.
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.: