



## Baukarte Machine record

GD	Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
Br 34.90		<b>TC 1100</b>	<b>46 013</b>
	NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.
		08.1990	5 546 2020
	Seite / Page	1 / 18	
	Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page
			Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
	<b>OBERWAGEN</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>	<b>00</b>
	Übersicht	General view	255-0001
	Wartungsteile	Machine-maintenance parts	255-0005
	Übersicht - Anbauteile	General view - mount. parts	255-0010
	Übersicht - Antrieb	General view - drive	255-0012
	Übersicht - Winden	General view - winches	255-0013
	Übersicht - Hydraulik	General view - hydraulic	255-0018
	Übersicht - Kabine	General view - cabin	255-0019
	Übersicht - Elektrik	General view - electric	255-0021
	Übersicht - Hauptausleger	General view - main boom	255-0060
	Übersichtsbild - Hilfsausleger	General view - fly jib	255-0061
	<b>ANBAUTEILE</b>	<b>MOUNTING PARTS</b>	<b>10</b>
	Anbauteile	Mounting parts	255-1005
	Gegengewichtsanordnung/ Gegengewichtsverzurrung	Counterweight arrangement/ counterweight lock	255-1010a
	Hydraulik Ölbehälter	Hydraulic oil tank	255-1035
	Rücklauffilter	Return oil filter	90-5588
	Rollensatz	Roller set	255-1060
	Leitwalze, hinten	Guide roller, rear	255-1065
	Leitwalze, vorn	Guide roller, front	255-1070
	Leitwalze, Superlift	Guide roller, superlift	255-1075
	Transportstellung	Travel lock	255-1090a
	<b>ROLLENDREHVERBINDUNG</b>	<b>SWING RING</b>	<b>11</b>
	Rollendrehverbindung	Swing ring	255-1100

Form: Baukarte 12.97



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>2 / 18</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>ANTRIEB</b>	<b>DRIVE</b>	<b>12</b>	
Motor: M B	Engine: M B		
Typ:	Type:		OM 421
Serie:	Series:		421.900.000
Fabrik-Nr.:	Serial-No.:		538 662
Leistung:	Output:		159 kW (216 PS)
Antrieb, kpl.	Drive assy.	255-1200	
Antrieb, MB	Drive	255-1205	
Pumpenverteilergetriebe	Pump distributor gear	90-2071	
Verstellpumpe	Variable displacement pump	90-1802	
Nehmerzylinder (Motorabstellung)	Slave cylinder (engine cut-off)	90-1690	
Motor-Reparaturteile	Engine-repair parts	255-1210a	
Kombinationskühler	Combined cooler	255-1215	
Kraftstofftank	Fuel tank	255-1225	
Abgasanlage	Exhaust system	255-1250	
Luftfilteranbau	Air cleaner arrangement	255-1255	
<b>HUBWERKE</b>	<b>HOIST GEARS</b>	<b>13</b>	
Seilwinden	Rope winches	255-1300	
Hubwerk I	Hoist gear I	255-1305	
Windengetriebe	Winch gear	90-3028	
Anbauteile	Mounting parts	90-3029	
Hubwerksbremse	Brake	90-3934c	
Hydro-Motor	Hydro-motor	90-1383	
Einziehwerk	Luffing gear	255-1310	
Windengetriebe	Winch gear	90-3008	
Anbauteile	Mounting parts	90-3030	
Einziehwerksbremse	Brake	90-3934c	
Hydro-Motor	Hydro-motor	90-1383	

Form: Baukarte 12.97



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>3 / 18</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Wippwerk	Derricking gear	255-1305	
Windengetriebe	Winch gear	90-3028	
Anbauteile	Mounting parts	90-3029	
Wippwerksbremse	Brake	90-3934c	
Hydro-Motor	Hydro-motor	90-1383	
Hubwerk II	Hoist gear II	255-1320	
Windengetriebe	Winch gear	90-3028	
Anbauteile	Mounting parts	90-3029	
Hubwerksbremse	Brake	90-3934c	
Hydro-Motor	Hydro-motor	90-1383	
Senkendschalter	Lower limit switch	52-1325	
Seilschutz für Seilwinden	Rope guard for winches	255-1330	
<b>HILFSWINDE</b>	<b>AUXILIARY WINCH</b>	<b>14</b>	
Anbau Einscherwinde	Mounting reeving winch	255-1400	52554005
Einscherwinde	Reeving winch	255-1410	
Hydromotor	Hydr. motor	90-1380	
Winde	Winch	52-1415a	
Windengetriebe	Winch gear	90-3024	
Windenbremse	Brake	90-3948	
Hydraulik zur Hilfswinde	Hydraulic at auxiliary winch	255-1420	
Zusatzwinde	Auxiliary winch		
Winde	Winch		
Windengetriebe	Winch gear		
Anbauteile	Mounting parts		
Windenbremse	Brake		
Hydro-Motor	Hydro-motor		
Senkendschalter	Lower limit switch		
Hydraulik zur Zusatzwinde	Hydraulic at auxiliary winch		

Form: Baukarte 12.97



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>4 / 18</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>DREHWERK</b>	<b>SWING GEAR</b>	<b>15</b>	
Drehwerk	Swing gear	255-1500	
Drehwerksgetriebe	Swing gear	90-1980	
Drehwerksbremse	Brake	90-3979a	
Hydro-Motor	Hydro-motor	90-1340	
<b>HYDRAULIK</b>	<b>HYDRAULIC</b>	<b>18</b>	
Hydraulik in d. Fahrerkabine	Hydraulic at operator's cab	255-1810	
Vorsteuergerät	Pilot oil unit	90-0280a	
Vorsteuergerät	Pilot oil unit	90-0373	
Vorsteuergerät	Pilot oil unit	90-0474	
Hydraulik für Kabinenverstellung	Hydraulic for swinging-out cab		Kd-Wunsch/ Opt.equipment
Hydraulik-Schläuche/Kabine	Hydraulic-hoses/cabin	255-1815a	
<u>Hydraulik, rechte Seite:</u>	<u>Hydraulic, r.h.:</u>		
Hydraulik, Ventile, Steuerblöcke, Schlauchl.	Hydraulic, valves, control blocks, hose assy.	255-1820	
Steuerblock, 2fach	Control block, 2fold	90-0364	
Steuerblock, 3fach	Control block, 3fold	90-0475	
Abspritzventil	Bleed-off valve	90-0225	
Druckbegrenzungsventil	Pressure relief valve	90-0186	
Anordnung Abschaltventil	Cut-off valve	76-1821	
<u>Hydraulik, unten:</u>	<u>Hydraulic, below:</u>		
Saugleitungen	Suction lines	255-1865	
Hubwerk II	Hoist gear II	255-1870	
<u>Hydraulik, linke Seite:</u>	<u>Hydraulic, l.h.:</u>		
Hydraulik, Ventile, Steuerblöcke, Schläuche	Hydraulic, valves, control blocks, hoses	255-1885	
1fach Steuerblock	1fold control block	90-0476	
Ventilplatte Drehwerk	Valve plate swing gear	50-1840c	
Ausleger-Abstützung	Boom support	255-1888	
Hydraulik Superlift	Hydraulic superlift	255-1890	
Nothandbetätigung	Emergency hand actuation	255-1898	Kd-Wunsch/ Opt.equipment

Form: Baukarte 12.97



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>5 / 18</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>VERKLEIDUNG/FAHRERKABINE SHEETING / OPERATOR'S CAB 19</b>			
Verkleidung	Covering	255-1900	
Fahrerstand	Operator's stand	255-1910	
Schutzgitter/Fahrerkabine	Protective grating/ driver's cab	255-1915	Kd-Wunsch/ Opt.equipment
Aufstieg Podest	Ladder platform	255-1917	
Fahrerkabine	Driver's cabin	255-1920	
Schwenkarm für Fahrerkabine	Swinging arm/operator's cab	255-1925	
Fußbetätigung (Drehwerksbremse)	Foot control (swing gear brake)	190-1925	
Druckregelventil	Pressure control valve	108-1926	
Fußbetätigung (Drehzahlregulierung)	Foot control (speed control)	52-1930	
Hauptzylinder	Main cylinder	90-0037	
Warmluftheizung	Hot air heating	52-1960b	* UA 6263/2
<b>ELEKTRIK</b>	<b>ELECTRIC</b>	<b>21</b>	<b>24 Volt</b>
Elektroteile Oberwagen	Electric parts, superstr.	255-2100-1	
Schaltkasten	Switch box	52-2110a	
Magnetventilkasten	Solenoid valve box	52-2115	
Endschalterkasten	Limit switch box	52-2120	
Endschalteranbau, HA-Fußpunkt	Limit switch mounting, main boom	255-2128	
Motorkasten	Motor switch box	52-2130a	
Elektro-Teile OW-Kabine	Electric parts, superstruc- ture cab	255-2150-1	*
Seilwinden Drehmelder	Winch operating indicator	90-0551	
Elektro-Teile Steuerpult	Electric parts, control panel	255-2160	

Form: Baukarte 12.97



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>6 / 18</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>EINRICHTUNG</b>	<b>ATTACHMENT</b>		
<u>TYP 610-AUSLEGERVAR. LH</u>	<u>TYPE 610-APPLICATION LH</u>		90 m
<b>HAUPTAUSLEGER M. ANBAU- TEILEN</b>	<b>MAIN BOOM WITH MOUNTING PARTS</b>	<b>60</b>	
Bewegte Seile	Moving ropes	255-6005	
Halteseile	Stay ropes	255-6015	
Fußstück 3,5 m	Bottom piece 3,5 m	255-6020	52460105
3 Zwischenstücke 6,0 m Typ 608-01	3 Extension 6,0 m Type 608-01	255-6020	52422518
5 Zwischenstücke 12,0 m Typ 608-01	5 Extension 12,0 m Type 608-01	255-6020	UA 6263/3
Universalspitze 8,5 m	Universal boom 8,5 m	255-6030	52460205
Aufrichtebock	A-frame	255-6045	
Ausleger-Stützzylinder	Boom-outrigger cylinder	255-6050	
Abspannstütze (Hauptausleger)	Brace (main boom)	155-6055a	52551617

Form: Baukarte 12.97



# Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>7 / 18</b>

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>TYP 701-AUSLEGERVAR. SH</b>	<b>TYPE 701-APPLICATION SH</b>		
<b>HAUPTAUSLEGER M. ANBAU- TEILEN</b>	<b>MAIN BOOM WITH MOUNTING PARTS</b>	<b>60</b>	
Seile Hauptausleger	Ropes main boom		
Fußstück 3,5 m	Bottom piece 3,5 m		
Zwischenstücke 6,0 m	Extension 6,0 m		
Zwischenstücke 6,0 m Typ 717	Extension 6,0 m Type 717		
Zwischenstücke 12,0 m	Extension 12,0 m		
Zwischenstücke 12,0 m Typ 717	Extension 12,0 m Type 717		
Fußanschlußstück 6,0 m	Boom extension 6,0 m		
Universalspitze	Universal boom point		
Zusatzteile UNK	Add. parts universal head		
Aufrichtebock mit Traverse	A-frame with lifting beam		
Ausleger-Stützzylinder	Boom-outrigger cylinder		
Abspannstütze (Hauptausleger)	Brace (main boom)		

Form: Baukarte 12.97



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>8 / 18</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>TYP 505-AUSLEGERVAR. LW</b>	<b>TYPE 505-APPLICATION LW</b>		
<b>HILFSAUSLEGER M. ANBAU-TEILEN</b>	<b>JIB BOOM WITH MOUNTING PARTS</b>	<b>61</b>	
Bewegte Seile, 3 Winden Bewegte Seile, 4 Winden	Moving ropes, 3 winches Moving ropes, 4 winches		
Halteseile	Stay ropes		
Abspannseile	Bracing ropes		
Fußstück 5,5 m	Bottom piece 5,5 m		
Zwischenstücke 6,0 m Typ 408-01	Extension 6,0 m Type 408-01		
Zwischenstücke 6,0 m Typ 406-01	Extension 6,0 m Type 406-01		
Zwischenstücke 3,0 m Typ 406-01	Extension 3,0 m Type 406-01		
Hilfsauslegerspitze 6,5 m	Boom top section 6,5 m		
Wippstütze, kpl.	Derricking bracket assy.		
Wippstütze, unten	Derricking bracket, below		
Wippstütze, oben	Derricking bracket, top		
Hydraulikanlage zur Wippsütze Hydraulikzylinder zur Wippstütze	Hydr. system, derricking bracket Hydr. cylinder, derricking bracket		
Abstützung Hilfsausleger	Outriggers, fly jib		
Abspannstütze Hilfsausleger	Brace, fly jib		

Form: Baukarte 12.97



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>9 / 18</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>TYP 610-AUSLEGERVAR. SW</b>	<b>TYPE 610-APPLICATION SW</b>		
<b>HILFSAUSLEGER M. ANBAU-TEILEN</b>	<b>JIB BOOM WITH MOUNTING PARTS</b>	<b>61</b>	<b>66 m</b>
Seile Hilfsausleger	Ropes jib boom (design SW)	255-6105	
Halteseile	Stay ropes	255-6106	
Abspannseile	Bracing ropes	255-6107	
Fußstück, SW 9,5 m	Bottom piece, SW 9,5 m	255-6113	
Zwischenstücke 6,0 m	Extension 6,0 m	255-6113	
Zwischenstücke 12,0m	Extension 12,0 m		
Universalspitze 8,5 m	Universal boom point 8,5 m	255-6123	52462022
Wippstütze, kpl.	Derricking bracket assy.	255-6128	52461402
Wippstütze, unten	Derricking bracket, below	255-6133	
Wippstütze, oben	Derricking bracket, above	255-6138	
Hydraulikanlage zur Wippstütze	Hydr. system, derricking bracket	50-6140b	
Hydraulikzylinder zur Wippstütze	Hydr. cylinder, derricking bracket	90-1155	
Abstützung Hilfsausleger	Outriggers jib boom	255-6150	
Abspannstütze Hilfsausleger	Brace, jib boom	255-6163	

Form: Baukarte 12.97



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>10 / 18</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>SICHERHEITSEINRICHTUNG</b>	<b>SAFETY EQUIPMENT</b>	<b>62</b>	
Elektro-Installation Hauptausleger Winkelgeber	Electric installation main boom Angle transmitter	52-6230a 90-6362	52649936
Kabeltrommel	Cable drum	52-6233	
Verteilerkasten	Distribution box	52-6236	
Kabeltrommel (PAT/LMB)	Cable drum (PAT/LML)	52-6239a	
Abzweigkasten (PAT/LMB)	Junction box (PAT/LML)	52-6242a	
Flugsicherungsleuchte	Aerodynamical safety light	50-6278	
Elektro-Abschaltung LH	Electr. cut off device LH	364-6485a1	
Elektro-Installation Hilfsausleger LW	Electric installation, jib boom LW	52-6260a	
Elektro-Installation Hilfsausleger SW Winkelgeber	Electric installation, jib boom SW Angle transmitter	52-6263b 90-6362	
Endschalter, Hilfsausleger	Limit switch, fly jib	255-6265	
Kabeltrommel	Cable drum	52-6266	
Abzweigkasten	Junction box	52-6269	
Hilfsauslegerkasten	Jib boom box	52-6273	
Hilfsausleger SW	Jib boom SW	52-6276	
Hubendschalter, Auslegerspitze LW	Hoist limit switch, boom top section LW	132-6285	

Form: Baukarte 12.97



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>11 / 18</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>SUPERLIFT</b>	<b>SUPERLIFT</b>	<b>63</b>	24 m
Seile/Superlift LSL	Ropes/Superlift LSL	-	
Seile/Superlift SSL	Ropes/Superlift SSL	255-6303	
Seile/Superlift LWSL	Ropes/Superlift LWSL	-	
Seile/Superlift SWSL	Ropes/Superlift SWSL	255-6308	
Fußstück 6,5 m	Bottom piece 6,5 m	255-6320	
Zwischenstück 12,0 m	Extension 12,0 m	255-6320	
Mastspitze 5,5 m	Mast point 5,5 m	255-6330	
Wippseiltraverse	Boom hoist bridle	155-6340	52550304
Mast-Abstützung	Mast support	255-6350	52461603
Mast-Stützzylinder	Mast-support cylinder	255-6050	
Elektrik für Superlift-Einrichtung	Electric Superlift-attachment	255-6370	
 <b>UNTERFLASCHEN</b>	 <b>HOOK BLOCKS</b>	 <b>66</b>	
Unterflasche 40 t	Hook block 40 t	960-6211	
Unterflasche 220 t	Hook block 220 t	6213	
Unterflasche 70/75 t	Hook block 70/75 t	960-6212	
Unterflasche 125 t	Hook block 125 t	6744	
Hakengehänge 10 t	Hook suspension 10 t	960-6829a	

Form: Baukarte 12.97



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>12 / 18</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>ANHANG</b>	<b>ANNEX</b>		
Rohre	Pipes	90-9959	
Werkzeuge und Zubehör	Tools and accessories	90-9960 bis/to 90-9966	
Rohrschellen	Pipe clamps	90-9995	
Rohrverschraubungen	Unions	90-9998	
Elektroteile	Electric parts	90-9971	
Lackierung:	Colour:		RAL 3000 RAL 7031 RAL 5010
<u>Schaltpläne Oberwagen</u>	<u>Schematics superstructure</u>		
Hydraulik OW	Hydraulic superstructure	-	43133340/0d
Elektro-Plan	Electric schematic	-	43380040
<b>* = Abweichungen:</b>	<b>* = Variations from page:</b>		<b>ET-/Part-No.:</b>
Einbau Autoradio	Installation radio		443 765 40
Gasheizung	Gas air heating	52-1960b/01	443 798 40

Form: Baukarte 12.97



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>13 / 18</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>UNTERWAGEN DEMAG - K 7304</b>	<b>CHASSIS DEMAG - K 7304</b>		<b>51463009</b>
Übersicht	General view	213-0001	
Wartungsteile	Machine-maintenance parts	213-0005a	
Übersicht - Anbauteile	General view - mounting parts	213-0010	
Übersicht - Antrieb	General view - drive	213-0012	
Übersicht - Hydraulik	General view - hydraulic	213-0018	
Übersicht - Kabine	General view - cabin	213-0019	
Übersicht - Elektrik	General view - electric	213-0021	
Übersicht - Achseinbau	General view - axle installation	213-0036	
<b>ANBAUTEILE</b>	<b>MOUNTING PARTS</b>	<b>10</b>	
Vorderrahmen-Abdeckung	Front frame - covering	213-1003b	
Hinterrahmen-Abdeckung	Rear frame - cover	213-1004b	
Motorabdeckung	Engine covering	213-1017b	
Luftbehälter-Einbau	Air tank - installation		
Batteriekasten	Battery box	212-1010a	
Abstützung	Outrigger	213-1036	
Stützträger	Support	213-1042	
Stützzylinder	Support cylinder	213-1050	
Horizontalzylinder	Horizontal cylinder	213-1055a	
Zusatzstütze	Auxiliary support	213-1038-1	
Stützzylinder zur Zusatz- stütze	Outrigger cylinder at aux. support	213-1054	<b>55462031</b>
Gegengewichtshubzylinder	Counterweight lift cylinder	213-1080-1	
Anhängereinrichtung	Dolly equipment		Variante

Form: Baukarte 12.97



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>14 / 18</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>ANTRIEB</b>	<b>DRIVE</b>	<b>12</b>	
Motor: DAIMLER-BENZ / Typ	Engine: DAIMLER-BENZ / Type		OM 424 A
Serie:	Series:		424.901.400
Fabrik-Nr.:	Serial-No.:		011 325
Leistung:	Output:		390 kW bei/at 2300 min <sup>-1</sup>
Motor- und Getriebeeinbau Getriebe: Allison - CLBT 754	Engine and gear mounting Gear: Allison - CLBT 754	213-1202b	No.
Motor-Anbauteile Motor-Inspektionsteile	Mounting parts, engine Engine inspection parts	213-1209	
Verteilergetriebeeinbau	Distributor gear mounting	213-1223a	
Verteilergetriebe	Distributor gear	90-5270	
Verteilergetriebe	Distributor gear	90-5271	
Verteilergetriebe	Distributor gear	90-5272	
Verteilergetriebe	Distributor gear	90-5273	
Verteilergetriebe	Distributor gear	90-5274	
Wasserkühlereinbau	Radiator mounting	213-1235a	
Leitungen zum Wasserkühler	Lines to radiator	213-1240c	
Luftfilter	Air cleaner	213-1251a	
Kraftstoffbehälter	Fuel tank	213-1255a	
Kraftstoffleitungen	Fuel lines	212-1260	
Auspuffanlage	Exhaust system	213-1265b2	
Pumpenantrieb	Pump arrangement	213-1270a	
Notlenkumpeneinbau	Emergency steering pump- installation	213-1275	
<b>LUFTANLAGE</b>	<b>AIR SYSTEM</b>	<b>17</b>	
Druckluftanlage	Pneumatic system	213-1700a	

Form: Baukarte 12.97



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>15 / 18</b>	
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
<b>HYDRAULIK</b>	<b>HYDRAULIC</b>	<b>18</b>		
Hydraulikbehälter	Hydraulic tank	213-1800d		
Einfüllfilter	Filler	90-0013		
Getriebehydraulik	Gear hydraulic	213-1805c		
Lenkungshydraulik	Steering hydraulic	213-1812b		
Strombegrenzungsventil	Flow limiting valve	90-0318		
Durchflußanzeiger	Flow indicator	90-0154		
Rohrleitungen zu den Lenkkzylindern	Pipes to steering cylinders	213-1815		
Federungshydraulik	Resilient hydraulic	213-1817c		
Bremsanlage	Brake system	213-1831		
Bremsregelung	Brake control	213-1836		
Abstützhydraulik	Outrigger hydraulic	213-1850b		
Steuerblock	Control block	90-0317		
Hochdruckfilter	H.P. filter			
Hydraulikölkühler	Hydraulic oil cooler	213-1865		
Zentralschmieranlage	Central lubrication arr.	90-2943		
<b>KABINE</b>	<b>CABIN</b>	<b>19</b>		
Lackierung:	Colour:			
Kabine, kpl.	Cabin, assy.	213-1900a		
Kabine	Cabin	213-1905		
Wischeranlage	Wiper equipment	200-1908		
Pedaleinbau	Pedal mounting	213-1910a		
Lenkungseinbau, mechanisch	Steering assy., mechanical	213-1915		
Winkelgetriebe	Angle gear	90-4411		
Heizungsanlage	Heating assy.	219-1920-2	UA 10 033	
Heizgerät	Heater	90-6316		
Anbauteile-Kältekompressor	Mounting parts, refrigerator compressor			Variante

Form: Baukarte 12.97



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>16 / 18</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>ELEKTRIK</b>	<b>ELECTRIC</b>	<b>21</b>	24 Volt
Unterswagen	Chassis	213-2100a	*
Kabine	Cabin	213-2105a	
Armaturenbrett	Instrument panel	213-2110a	
Klemm- und Verteilertafel	Clamping- and distributor panel	213-2115	
Steuerpult-Abstützung	Control panel - outrigger system	213-2116a	
Verteilerkasten Abstützung	Distribution box, outriggers	213-2117a	
Verteilerkasten	Distribution box	213-2118	
<b>SCHMIERANLAGEN</b>	<b>LUBE SYSTEM</b>	<b>23</b>	
Schmierpumpe	Lube pump		
Fettverteiler	Grease distributor		
<b>ACHSEINBAU UND GELENK- WELLEN</b>	<b>AXLE INSTALLATION AND JOINT SHAFTS</b>	<b>36</b>	
Achseinbau 1. und 2. Achse	Axle mounting 1. and 2. axle	213-3600b	
Lenkachse 1. Achse	Steering axle 1. axle	90-4755	
Achsantrieb	Axle drive	90-2559	
Planetengetriebe	Planetary gear	90-4317	
Bremse	Brake	90-3951	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-4007	
Lenkzylinder 1. Achse	Steering cylinder 1. axle	90-1268	
Federungszyylinder 1. Achse	Resilient cylinder 1. axle	90-1724	
Lenkachse 2. Achse	Steering axle 2. axle	90-4756	
Bremse	Brake	90-3951	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-4007	
Lenkzylinder 2. Achse	Steering cylinder 2. axle	90-1266	
Querdiff.-Sperrung 1. Achse	Cross differential lock, 1. axle		
Federungszyylinder 2. Achse	Resilient cylinder 2. axle	90-1730	
Achseinbau 3. Achse	Axle mounting 3. axle	213-3607a	
Lenkachse 3. Achse	Steering axle 3. axle	90-4757	
Bremse	Brake	90-3827	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3828	
Lenkzylinder	Steering cylinder	90-1266	
Federungszyylinder	Resilient cylinder	90-1730	

Form: Baukarte 12.97



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>17 / 18</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Achseinbau 4. und 5. Achse	Axle mounting 4. and 5. axle	213-3620a	
Lenktriebachse 4. Achse	Steering drive axle 4. axle	90-4758	
Achsantrieb	Axle drive	90-2560	
Planetengetriebe	Planetary gear	90-4317	
Bremse	Brake	90-3827	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3828	
Lenktriebachse 5. Achse	Steering drive 5th axle	90-4759	
Achsantrieb	Axle drive	90-2561	
Planetengetriebe	Planetary gear	90-4317	
Bremse	Brake	90-3827	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3828	
Federungszyylinder	Resilient cylinder	90-1724	
Federungszyylinder	Resilient cylinder	90-1730	
Achseinbau 6. und 7. Achse	Axle mounting 6. and 7. axle	213-3633b	
Lenkachse 6. Achse	Steering axle 6. axle	90-4761	
Achsantrieb	Axle drive	-	
Planetengetriebe	Planetary gear	-	
Bremse	Brake	90-3827	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3828	
Lenkachse 7. Achse	Steering axle 7. axle	90-4760	
Bremse	Brake	90-3827	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3828	
Lenkzylinder	Steering cylinder	90-1266	
Federungszyylinder	Resilient cylinder	90-1730	
Gelenkwelleneinbau	Joint shaft mounting	213-3650	
Einbau Wirbelstrombremse	Installation vortex brake		
Wirbelstrombremse	Vortex brake		
Lenkradschalter	Steering wheel switch		
Relaiskasten	Relay box		
Lenkgestänge Vorderachsen	Steering linkage front axles	213-3665a	
Lenkgestänge Hinterachsen	Steering linkage rear axles	213-3670a	
Räder und Reifen	Tires and wheels	213-3680a	



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>TC 1100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>46 013</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>18 / 18</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>ANHANG</b>	<b>ANNEX</b>		
Lackierung:	Colour:		
<u>Schaltpläne:</u>	<u>Schematics:</u>		
Abstützhydraulik	Outrigger hydraulic		31625140
Lenkungshydraulik	Steerig hydraulic		31657940
Bremshydraulik	Brake hydraulic		31665340
Elektroschaltplan	Electric of connection		32578940
Federungshydraulik	Resilient hydraulic		43275040/0A
<b>* = Abweichungen:</b>	<b>* = Variations from page:</b>		<b>ET-/Part-No.:</b>
Schraube	Screw	213-1850b/05 06	31934099 entfällt/ not used
Zentralschmieranlage	Central lubrication arr.	-	41624040
Einbau Autoradio	Installation radio	-	44376540

Form: Baukarte 12.97