



Baukarte Machine record

GD	Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
Bu 40.89		TC 1000	46 012
	NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.
		10.12.1989	5 646 2240
	Seite / Page	1 / 18	
	Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page
			Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
	OBERWAGEN	SUPERSTRUCTURE	00
	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
	ANBAUTEILE	MOUNTING PARTS	10
	Anbauteile	Mounting parts	255-1005
	Gegengewichtsanordnung/ Gegengewichtsverzurrung	Counterweight arrangement/ counterweight lock	255-1010
	Rollensatz	Roller set	255-1060
	Leitwalze, hinten	Guide roller, rear	255-1065
	Leitwalze, vorn	Guide roller, front	255-1070
	Leitwalze, SL	Guide roller, SL	255-1075
	Transportstellung	Travel lock	255-1090
	ROLLENDREHVERBINDUNG	SWING RING	11
	Rollendrehverbindung	Swing ring	255-1100
	Hydraulik Ölbehälter	Hydraulic oil tank	255-1035
	Rücklauffilter	Return oil filter	90-5588

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 2 / 18
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ANTRIEB	DRIVE	12	
Motor: M B	Engine: M B		
Typ:	Type:		OM 421
Serie:	Series:		421-900-000
Fabrik-Nr.:	Serial-No.:		504 003
Leistung:	Output:		
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	
HUBWERKE	HOIST GEARS	13	
Seilwinden	Rope winches	255-1300	
Hubwerk I	Hoist gear I	255-1305-1	
Windengetriebe	Winch gear	90-3028	
Anbauteile	Mounting parts	90-3029	
Hubwerksbremse	Brake	90-3934c	
Hydro-Motor	Hydro-motor	90-1383	
Einziehwerk	Luffing gear	255-1310-1	
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 TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 3 / 18
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Wippwerk	Derricking gear	255-1305-1	
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	255-1305-1	52460901
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	
HILFSWINDE	AUXILIARY WINCH	14	
Anbau Einscherwinde	Mounting reeving winch	255-1400	
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 TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 4 / 18
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
DREHWERK	SWING GEAR	15	
Drehwerk	Swing gear	255-1500	
Drehwerksgetriebe	Swing gear	90-1980	
Drehwerksbremse	Brake	90-3979a	
Hydro-Motor	Hydro-motor	90-1340	
HYDRAULIK	HYDRAULIC	18	
Hydraulik in d. Fahrerkabine	Hydraulic at operator's cab	255-1810	UA 6247/4
Vorsteuergerät	Pilot oil unit	90-0253	*
Vorsteuergerät	Pilot oil unit	90-0373	* UA 6247/4
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	
Saugleitungen (E-Antrieb)	Suction lines (E-drive)	255-1866	
Zusatzteile f. E-Antrieb	Add. parts for electr. drive	255-1868	
Hubwerk II	Hoist gear II	255-1870	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 5 / 18
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<u>Hydraulik, linke Seite:</u>	<u>Hydraulic, l.h.:</u>		
Hydraulik, Ventile, Steuerblöcke, Schläuche	Hydraulic, valves, control blocks, hoses	255-1885	
Ventilplatte Drehwerk	Valve plate swing gear	50-1840c	
Ausleger-Abstützung	Boom support	255-1888	
Hydraulik Superlift	Hydraulic superlift	255-1890	
Nothandbetätigung	Emergency hand actuation		Kd-Wunsch/ Opt.equipment
VERKLEIDUNG/FAHRERKABINE SHEETING/OPERATOR'S CAB 19			
Verkleidung	Covering	255-1900	
Fahrerstand	Operator's stand	255-1910	
Schutzgitter/Fahrerkabine	Protective grating/ driver's cab		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	
Heizung/Anbauteile (Grundgerät)	Heater/mounting parts (basic element)	90-6613	
Zusatzteile Heizung	Add. parts heater	90-6321	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 6 / 18
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ELEKTRIK	ELECTRIC	21	24 Volt
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	* UA 6247/6
Elektro-Teile Steuerpult	Electric parts, control panel	255-2160	
EINRICHTUNG	ATTACHMENT		
TYP 610-AUSLEGERVARIAN. LHTYPE 610-APPLICATION LH			
HAUPTAUSLEGER M. ANBAU- TEILEN	MAIN BOOM WITH MOUNTING PARTS	60	90 m
Bewegte Seile	Moving ropes	255-6005-2	
Halteseile	Stay ropes	255-6015	
Fußstück 3,5 m	Bottom piece 3,5 m	255-6020	
Zwischenstücke 6,0 m Typ 608-01	Extension 6,0 m Type 608-01	255-6020	
Zwischenstücke 12,0 m Typ 608-01	Extension 12,0 m Type 608-01	255-6020	
Universalspitze 8,5 m	Universal boom 8,5 m	255-6030	56462242
Aufrichtebock	A-frame	255-6045	
Ausleger-Stützzylinder	Boom-outrigger cylinder	255-6050	
Abspannstütze (Hauptausleger)	Brace (main boom)	155-6055a	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 7 / 18

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
---------	---------	----------------------	---------------------------------------

TYP 701-AUSLEGERVARIAN. SH TYPE 701-APPLICATION SH

HAUPTAUSLEGER M. ANBAU- TEILEN	MAIN BOOM WITH MOUNTING PARTS	60
---	--	-----------

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 TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 8 / 18
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
TYP 505-AUSLEGERVARIA. LW		TYPE 505-APPLICATION LW	
HILFSAUSLEGER M. ANBAU-TEILEN	JIB BOOM WITH MOUNTING PARTS	61	
Bewegte Seile, 3 Winden	Moving ropes, 3 winches	-	
Bewegte Seile, 4 Winden	Moving ropes, 4 winches	-	
Halteseile	Stay ropes	-	
Abspannseile	Bracing ropes	-	
Fußstück 5,5 m	Bottom piece 5,5 m	-	
3 Zwischenstücke 6,0 m Typ 408-01	3 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	Hydr. system, derricking bracket	-	
Hydraulikzylinder zur Wippstütze	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 TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 9 / 18
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
TYP 610-AUSLEGERVARIA. SW TYPE 610-APPLICATION SW			66 m
HILFSAUSLEGER M. ANBAU-TEILEN	JIB BOOM WITH MOUNTING PARTS	61	
Seile Hilfsausleger (Ausführung SW)	Ropes jib boom (design SW)	255-6105-1	
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	
Wippstütze, kpl.	Derricking bracket assy.	255-6128	52461401
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 TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 10 / 18
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
SICHERHEITSEINRICHTUNG	SAFETY EQUIPMENT	62	
Elektro-Installation Hauptausleger Winkelgeber	Electric installation main boom Angle transmitter	52-6230a 90-6362	
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		
Elektro-Abschaltung LH	Electr. cut off device LH	364-6485a1	
Elektro-Installation Hilfsausleger LW	Electric installation, jib boom LW		
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, SW	Hoist limit switch, boom top section LW, SW	132-6285	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 11 / 18	
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
SUPERLIFT	SUPERLIFT	63		
Übersichtsbild	General view	255-6303		
Seile/Superlift LSL	Ropes/Superlift LSL	-		
Seile/Superlift SSL	Ropes/Superlift SSL	255-6308		
Seile/Superlift LWSL	Ropes/Superlift LWSL	-		
Seile/Superlift SWSL	Ropes/Superlift SWSL	-		
Mastfuß 6,5 m	Mast, basic boom 6,5 m	255-6320		
1 Zwischenstück 12,0 m	1 Extension 12,0 m	255-6320		
Mastspitze 5,5 m	Mast point 5,5 m	255-6330		
Wippseiltraverse	Boom hoist bridle	155-6340	52550302	
Mast-Abstützung	Mast support	255-6350	52461601	
Mast-Stützzylinder	Mast-support cylinder	255-6050	52461601	
Elektrik für Superlift-Einrichtung	Electric Superlift-attachment	255-6370	UA 6247/5	
UNTERFLASCHEN	HOOK BLOCKS	66		
Unterflasche 40 t	Hook block 40 t	960-6211	52460601	
Unterflasche 220 t	Hook block 220 t	6213	52460302	
Unterflasche 70/75 t	Hook block 70/75 t			
Unterflasche 125 t	Hook block 125 t			
Hakengehänge 10 t	Hook suspension 10 t	6829	52552908	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 12 / 18
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/to 90-9966	
Rohrschellen	Pipe clamps	90-9995	
Rohrverschraubungen	Unions	90-9998	
Elektroteile	Electric parts	90-9971	
Lackierung:	Colour:		
<u>Schaltpläne Oberwagen</u>	<u>Schematics superstructure</u>		
Hydraulik OW	Hydraulic superstructure	-	43133540 46053040
Hydraulik WW 2	Hydraulic derricking gear 2	-	
Elektr.-Plan	Electric	-	
Elektr.Anlage OW	Electric system superstr.	-	
* = Abweichungen:	* = Variations from page:		ET-/Part-No.:
Buchse zur Traverse	Bushing, lifting beam	255-1060/01	463 166 40
Wischermotor	Wiper motor	255-2150-1 /18	440 521 40
Wischarm	Wiper arm	/19	440 648 40
Wischblatt	Wiper blade	/20	414 518 40
Reiter	Bracket	/-	440 649 40
Vorsteuergerät	Pilot oil unit	255-1810/01	256 463 40
Schalthebel für Steuergerät	Gear shift-lever, pilot oil unit	/zu 02	325 512 40
Magnetventil Y49 f. Totmann- schaltung	Solenoid valve Y49, dead man's handle	/-	226 959 40

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 13 / 18
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
UNTERWAGEN DEMAG - K 7304	CHASSIS DEMAG - K 7304		W0930478 JZM02002
Übersicht	General view	213-0001	
Wartungsteile	Machine-maintenance parts	213-0005	
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	
ANBAUTEILE	MOUNTING PARTS	10	
Vorderrahmen-Abdeckung	Front frame - covering	213-1003b	
Hinterrahmen-Abdeckung	Rear frame - cover	213-1004a1	
Motorabdeckung	Engine covering	213-1017b	
Luftbehälter-Einbau	Air tank - installation		
Batteriekasten	Battery box	212-1010a	
Abstützung	Outrigger	213-1035-1	
Stützträger	Support	213-1040b1	
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	
Gegengewichtshubzylinder	Counterweight lift cylinder	213-1080-1	
Anhängereinrichtung	Dolly equipment		Variante

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 14 / 18
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ANTRIEB	DRIVE	12	
Motor: DAIMLER-BENZ / Typ	Engine: DAIMLER-BENZ / Type		OM 424 A
Serie:	Series:		424.901.900
Fabrik-Nr.:	Serial-No.:		010 831
Leistung:	Output:		390 kW bei/at 2300 min ⁻¹
Motor- und Getriebeeinbau Getriebe: Allison - CLBT 754	Engine and gear mounting Gear: Allison - CLBT 754	213-1202b	UA 9831/6 No.
Motor-Anbauteile Motor-Inspektionsteile	Mounting parts, engine Engine inspection parts	213-1209	
Verteilergetriebeeinbau	Distributor gear mounting	213-1223	
Verteilergetriebe	Distributor gear	90-2635	
Verteilergetriebe	Distributor gear	90-2636	
Verteilergetriebe	Distributor gear	90-2637	
Verteilergetriebe	Distributor gear	90-2638	
Verteilergetriebe	Distributor gear	90-2639	
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	
Notlenkpumpeneinbau	Emergency steering pump- installation	213-1275	
LUFTANLAGE	AIR SYSTEM	17	
Druckluftanlage	Pneumatic system	213-1700a	* UA 9831/3

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 15 / 18
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
HYDRAULIK	HYDRAULIC	18	
Hydraulikbehälter	Hydraulic tank	213-1800c	
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	
KABINE	CABIN	19	
Lackierung:	Colour:		
Kabine, kpl.	Cabin, assy.	213-1900	
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.	200-1920a	
Heizgerät	Heater	90-6238	
Standheizung	Auxiliary heating		
Heizgerät	Heater		
Anbauteile-Kältekompressor	Mounting parts, refrigerator compressor		Variante

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 16 / 18
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ELEKTRIK	ELECTRIC	21	24 Volt
Unterswagen	Chassis	213-2100	*
Kabine	Cabin	213-2105	
Armaturenbrett	Instrument panel	213-2110	
Klemm- und Verteilertafel	Clamping- and distributor panel	213-2115	
Steuerpult-Abstützung	Control panel - outrigger system	213-2116	
Verteilerkasten Abstützung	Distribution box, outriggers	213-2117a	
Verteilerkasten	Distribution box	213-2118	
SCHMIERANLAGEN	LUBE SYSTEM	23	
Schmierpumpe	Lube pump		
Fettverteiler	Grease distributor		
ACHSEINBAU UND GELENK- WELLEN	AXLE INSTALLATION AND JOINT SHAFTS	36	
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	
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	
Federungszyylinder	Resilient cylinder	90-1724	
Querdiff.-Sperrung 1. Achse	Cross differential lock, 1st axle		
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 TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 17 / 18
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	
Querdiff.-Sperrung 4. und 5. Achse	Cross differential lock 4. and 5th axle		
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	213-3680	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 1000	Bau Nr. / Serial No. 46 012
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 18 / 18
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ANHANG	ANNEX		
Lackierung: chromgelb	Colour: chrome yellow		RAL 1007
<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
Hydr. Anlage	Hydr. system		43259540/9
* = Abweichungen:	* = Variations from page:		ET-/Part-No.:
<u>UA 9831:</u>	<u>UA 9831:</u>		
Scheinwerfer, links	Head light, l.h.	213-2100/03	432 450 40
Scheinwerfer, rechts	Head light, r.h.	213-2100/06	432 450 40
Blinkleuchte, zusätzlich	Traffic light, add.	213-2100	432 451 40
Schalldämmung	Noise absorber		432 335 40
Unterfahrschutz	Chassis guard		451 470 40
<u>Reifenfüllanschluß:</u>	<u>Inflating joint:</u>		
Wärmeschutz für Klappen- bremse	Heat protection for shutter brake		433 311 40
Zentralstützfuß / SL	Central support / SL	-	451 397 40 (UA 9831/4)
Luftbehälter 10 l	Air tank 10 l	213-1700a/01	348 817 40
Luftbehälter 30 l	Air tank 30 l	/31	348 818 40
Luftbehälter 60 l	Air tank 60 l	/32	348 816 40
Stützfuß, außen	Outrigger, outer	213-1040b/01	451 095 40
Stützfuß, innen	Outrigger, inner	/02	451 110 40

Form: Baukarte 12.97