



Baukarte Machine record

GD	Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.	
42.00 Da		AC 25	89 224	
	NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
		21.06.2000	4 489 0258	1 / 13
	Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
	OBERWAGEN	SUPERSTRUCTURE		
	ÜBERSICHTEN	GENERAL VIEW	00	
	Gruppenübersicht	General view	89-0001	
	Beschilderung u. Markierung, Lackierung	Decals and Marker, Painting	89-0070a	
	CE-Beschilderung	CE-Decals	89-0071	
	Beschilderung Vorsteuerbelegung	Decals allocation control levers	89-0072	
	ANBAUTEILE	MOUNTING PARTS	10	
	Transportstellung	Travel lock	89-1005b	
	Oberwagen Anbauteile	Superstructure mounting parts	89-1010d	
	Einbau Wippzylinder	Mounting luffing	89-1015b	
	Wippzylinder, kpl.	Luffing cylinder assy.	993-0409	589 220 40
	Wippzylinder	Luffing cylinder	993-1089	882 475 40
	Sperrbremsblock	Brake Check Block	993-0406	
	Verkleidung	Covering	89-1040f	
	KUGELDREHVERBINDUNG	SLEW RING	11	
	Kugeldrehverbindung	Slew ring	89-1100a	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 25	Bau Nr. / Serial No. 89 224
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.
HUBWERK	HOIST GEAR	13	
Hubwerk	Hoist gear	89-1300d	
Hydr. Motor	Hydr. motor	993-0368	
Winde	Winch	993-0393	
Senkbremsventil	Lowering brake valve	993-0750	
DREHWERK	SLEW GEAR	15	
Drehwerk	Slew gear	89-1500	
Drehwerksmotor	Slew gear motor	90-1098	
Drehwerksgetriebe	Slew gear	993-0109	
PNEUMATIK	PNEUMATIC	17	
Pneumatik	Pneumatic	89-1700d	
HYDRAULIK	HYDRAULIC	18	
Ölkühler Einbau	Oil Cooler mounting	89-1800a	VAR
Ölkühler	Oil cooler	993-0436	
Hydr. Steuerung	Hydr. Control	89-1810h	
Steuerblock, 3-fach	Control block, 3-fold	993-0571	
Steuerblock, 1-fach	Control block, 1-fold	993-0572	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 25	Bau Nr. / Serial No. 89 224
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	
Kabinenanbau	Cabin arrangement	89-1900g	
Kabine	Cabin	993-0072a	
Fahrersitz	Operator's seat	993-0772	
Lenkung	Steering	89-1910c	
Lenksäule	Steering column	993-0227	
Pedaleinbau	Pedal mounting	89-1920d	
Gaspedal	Accelerator pedal	993-0390	
Heizung	Heater arr.	89-1940f	
Wasserheizgerät	Coolant Heater	993-0579	
Wärmetauscher	Heat exchanger	993-0580	
Heizgerät	Heater	993-0761	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 25	Bau Nr. / Serial No. 89 224
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.
ELEKTRIK	ELECTRIC	21	
Elektroteile Oberwagen	Electric parts superstructure	89-2100b	
Elektrik Kabine	Electric cabin	89-2105h	
Vorsteuergeber	Control Transmitter	993-0506a	
Armatureninstallation	Instrument panel arr.	89-2110e	
Zentralelektrik	Central electric	89-2115f	*
SPS-Komponenten	PLC-Components	89-2120a	
Alarmsirene	Warning buzzer	171-2195b	VAR GB
Kabelbaum	Harness	22	
Kabelbaum Oberwagen	Harness Superstructure	89-2205a	670 618 40

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 25	Bau Nr. / Serial No. 89 224
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.
EINRICHTUNG	ATTACHMENT	60	
<u>Hauptausleger:</u>	<u>Main boom:</u>		
Beseilung	Rope equipment	89-6000-1	
Teleskopausleger	Telescopic Boom	89-6010f	
Grundkasten	Basic case	89-6020f	
1.Innenkasten	1st inner case	89-6025b	
2.Innenkasten	2nd inner case	89-6030	
3.Innenkasten mit Rollenkopf	3th inner case with sheave head	89-6035d	
Teleskopierzylinder	Telescopic cylinder	89-6041	
Zylinderführung	Cylinder guide	89-6044b	
ZUSATZEINRICHTUNG	AUXILIARY ATTACHMENT	61	
Zusatzeinrichtung	Auxiliary Attachment	89-6100	
Kopftraverse	Top Crosshead	89-6125a	VAR

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 25	Bau Nr. / Serial No. 89 224
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 HAUPTAUSLEGER	ELECTRIC MAIN BOOM	62	
Elektrik Hauptausleger	Electric Main Boom	89-6200b	
Längenwinkelgeber	Longitudinal angle transmitter	993-0269	
Elektr. Hauptausleger Kopf	Electr. Main Boom Head	89-6205a	
Hubendschalter	Hoist limit switch	171-6225b	
Handwindmesser	Hand air speed indication	89-6242-1	
 UNTERFLASCHEN	 HOOK BLOCKS	 960	
Unterflasche 32	Hook block 32		
Unterflasche 25, Einfachhaken	Hook block 25, Single hook	993-1046	144 411 12
Unterflasche 25, Doppelhaken	Hook block 25, Twin hook		
Unterflasche 10	Hook block 10		
Hakengehänge 3,2	Hook suspension 3,2	993-0115	635 691 40

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 25	Bau Nr. / Serial No. 89 224
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	CHASSIS		K 2203
ÜBERSICHTEN	GENERAL VIEW	00	
Gruppenübersicht	General view	989-0001	
Wartungsteile 4x4	Maintenance parts 4x4	989-0006b	VAR
Werkzeug und Zubehör	Tool and accessories	908-0080b	
ANBAUTEILE	MOUNTING PARTS	10	
Anbauteile	Mounting parts	989-1002j	
Verbreiterung	Extension attachment	989-1003	VAR
Verkleidung links	Covering l.h.	989-1005e	
Verkleidung rechts	Covering r.h.	989-1007f	
Verkleidung Motor	Covering engine	989-1015c	
Unterflaschenablage	Hook block support	989-1017	
Abstützung	Support	989-1035b	
Stützträger	Support	989-1040b	
Stützzylinder	Support cylinder	993-0420	
Horizontalzylinder	Horizontal cylinder	993-0080	
Einbau Drehdurchführung	Rotary joint mounting	989-1090f	ab 89 211
Winkelgetriebe	Angular gear	993-0107	
Werkzeugkiste	Tool box	989-1099	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 25	Bau Nr. / Serial No. 89 224
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.
ANTRIEB	DRIVE	12	
Motor:	Engine:		PERKINS
Typ:	Type:		PHASER 210TI
Serie:	Series:		YD 80 840
Fabrik-Nr.:	Serial-No.:		U736 794G
Leistung:	Output:		156 kW/2500 RPM
Motor- und Getriebeeinbau	Engine- and Gearbox mounting	989-1200h	
Dieselmotor	Diesel engine	993-0077b	
Getriebe	Gearbox	993-0754a	
Nebenabtrieb	Power take-off	993-0827	
Verstellpumpe	Variable displacement pump	993-0933	
Doppelzahnradpumpe	Double pump gear type	993-0765	
Drehzahlverstellung, Motorstop	Speed control, engine stop	989-1210c	
Stellzylinder	Control Cylinder	993-0101	
Kühlanlage	Cooling system	989-1235b	
Kombikühler	Combination cooler	993-0091	
Wärmetauscher	Heat exchanger	993-0910	
Luftfilter	Air filter	989-1250c	
Kraftstoffanlage	Fuel system	989-1260	
Abgasanlage	Exhaust system	989-1265c	
Klappenbremse	Exhaust brake	993-0632	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model AC 25	Bau Nr. / Serial No. 89 224
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.
PNEUMATIK	PNEUMATIC	17	
Pneumatik	Pneumatic	989-1700d	
HYDRAULIK	HYDRAULIC	18	
Hydraulikölbehälter	Hydraulic oil tank	989-1800b	
Rücklauffilter	Return oil filter	90-1084	
Rücklauffilter	Return oil filter	993-0098	
Hydraulik	Hydraulic	989-1810g	
Steuerblock	Control Block	993-0737	
Steuerblock "Federung"	Control Block "Suspension"	993-0738	
Stromregelventil	Flow Control Valve	993-0103	
Steuerventil	Control valve	993-0104	
Druckfilter	Pressure filter	90-1082	
Ventilblock	Valve block	993-0437	
Lenkgetriebe	Steering gear	993-0084	
Durchflussanzeiger	Flow indicator	90-0338a	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 25	Bau Nr. / Serial No. 89 224
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.
ELEKTRIK	ELECTRIC	21	
Elektrik Unterwagen	Electric chassis	989-2100c	
Beleuchtung Unterwagen	Lighting equipment chassis	989-2103d	VAR-RV
Zentralelektrik	Central electric	989-2115c	
Bedienkonsole Abstützung	Remote outriggers	993-0455	
SPS-Komponenten	PLC-Components	989-2120b	
Rückfahrsirene	Warning buzzer for reverse motion	907-2195	
Kabelbäume	Harness	22	
Kabelbaum "UW"	Harness "chassis"	989-2202e	670 098 40E
Kabelbaum "vorne"	Harness "front"	989-2205d	670 023 40D
Kabelbaum "Ventilblock"	Harness "Valve block"	989-2210f	670 636 40
Kabelbaum "Federung"	Harness "Suspension"	989 2212	670 638 40
Kabelbaum "Motor"	Harness "Engine"	989-2220a	670 087 40A
Kabelbaum Zubehör	Harness Accessories	90-2080	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 25	Bau Nr. / Serial No. 89 224
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.
ACHSEINBAU 4x4x4	AXLE MOUNTING 4x4x4	36	
Achseinbau	Axle mounting	989-3602c	
Federungszyylinder	Resilient cylinder	993-0757	
Federungszyylinder	Resilient cylinder	993-0759	
Achseinbau 1. Achse	Axle mounting axle 1	989-3605b	
Lenktriebachse 1	Steering drive axle 1	993-0446	
Achsantrieb	Axle drive	993-0510	
Planetengetriebe	Planetary gear	993-0357	
Bremse	Brake	993-0359	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3333	
Achseinbau 2. Achse	Axle mounting axle 2	989-3612b	
Lenktriebachse 2	Steering drive axle 2	993-0356	
Achsantrieb	Axle drive	993-0360	
Planetengetriebe	Planetary gear	993-0357	
Bremse	Brake	993-0358	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3294	
Einbau Verteilergetriebe	Distributor gear mounting	989-3640c	
Verteilergetriebe	Distributor gear	993-0081	
Notlenkpumpe	Emergency steering pump	993-0086	
Gelenkwelleneinbau	Joint shaft mounting	989-3651	
Lenkungseinbau mech.	Mounting of steering assy.	989-3660c	
Räder und Reifen, 14"x 25"	Wheels and tires 14"x 25"	989-3680	VAR

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 25	Bau Nr. / Serial No. 89 224
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.
SCHALTPLÄNE / PROGRAMME SCHEMATICS / PROGRAMS			
<u>Oberwagen:</u>	<u>Superstructure:</u>	<u>Ident-Nr.</u>	
Hydraulik	Hydraulic	670 595 40 B	
Elektrik	Electric	670 257 40 C	
Elektrik Zusatzplan Ölkühler	Elec. add. schematic oil cooler	670 682 40	VAR
SPS-Programm	PLC-Program		
SPS-Magnetdaten	PLC-Solenoid Data		
<u>Untergarten:</u>	<u>Chassis:</u>	<u>Ident-Nr.</u>	
Bremsanlage	Brake system	613 895 40 G	
Bremsanlage mit ABS	Brake system with ABS	613 889 40 F	
Pneumatische Steuerung	Pneumatic control	614 182 40 D	
Hydraulik	Hydraulic	670 635 40	
Elektrik	Electric	670 631 40	
Elektrik Blinker am Ausleger	Electric flasher light	671 018 40	
Elektrik Zusatzplan	Electric add. schematic	670 428 40D	
SPS-Programm	PLC-Program		
Motorabschaltung	Engine shut-off	670 233 40	VAR
Anhängerkupplung	Trailer coupling	670 267 40	VAR
Hydr. Schaltplan Notablass	Hydr. Schematic,emergency operation system	671 144 40	VAR NOT

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 25	Bau Nr. / Serial No. 89 224
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 13 / 13
SEKTION LACKIERUNG Lackierung:	SECTION COLOUR Colour:	EI-BLATT / CAT. PAGE ab/from up 993-9900 ab/from up 993-9930 ab/from up 993-9940 ab/from up 993-9950	SERIE/FABRIK-NR. Series/Serial No. RAL
ANHANG Werkzeuge und Meßgeräte Elektro-Teile Betriebs-, Hilfsstoffe, Farben Rohre, -verschr., -schellen	ANNEX Tools and measuring devices Electric parts Lubricants, Auxiliaries, Paints Pipes, Unions, Clamps	* = Abweichungen: Datalogger	* = Variations from page: Datalogger
		89-2115f	ET-/Part-No.: 670 719 40

Form: Baukarte 12.97