DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

GD	Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
07.01 Bu		AC 100	77 037

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
	17.07.2000	4 477 0105	1 / 17

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
OBERWAGEN	**SUPERSTRUCTURE**		
ÜBERSICHTEN UND LISTEN	**GENERAL VIEW AND LISTINGS 00**		
Gruppenübersicht	General view	177-0001	
Wartungsteile	Machine maintenance parts	177-0005	
Wartungsteile	Machine maintenance parts		
Lackierung u. Beschilderung	Painting/decals/stop pads	175-0071	
Beschilderung Vorsteuergeber	Decals allocation control levers		
ANBAUTEILE	**MOUNTING PARTS**	**10**	
Transportstellung	Travel lock	177-1005	
Oberwagen Anbauteile	Superstructure mounting parts	177-1010	
Wippzylinder Einbau	Luffing cylinder mounting	177-1015	
Wippzylinder mit Verrohrung	Luffing cylinder with piping	993-0895	
Wippzylinder	Luffing cylinder	993-1055	
Gegengewichte	Counterweights	177-1020	
Zusatzgegengewichte 11,8t/25t	Add. counterweights 11,8t/25t	177-1022	Variante
Zusatzgegengewichte 7t	Add. counterweights 7t	177-1023	Variante
Gegengewichtsverbolzung	Counterweight Locking	177-1030b	
Gegengewichtszylinder	Counterweight Cylinder	993-1201	
Verkleidung Antrieb	Covering drive	177-1040a	
Verkleidung Steuereinheit	Covering control unit	177-1045a	
ROLLENDREHVERBINDUNG	**SLEW RING**	**11**	
Rollendrehverbindung	Slew ring	177-1100	

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
	AC 100	77 037

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			2 / 17

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ANTRIEB	**DRIVE**	**12**	
Motor:	Engine:		DaimlerChrysler
Typ:	Type:		OM 904LA II /4
Serie:	Series:		907.940
Fabrik-Nr.:	Serial-No.:		139 265
Leistung:	Output:		125kW / 2300RPM
Antrieb	Drive	177-1200	
Antriebseinheit	Drive arrangement	177-1205	
Dieselmotor	Diesel engine	993-0864	
Hydr. Pumpe (Hauptpumpe)	Hydr. pump (Main pump)	993-0870	
Hydr. Pumpe (Nebenabtrieb)	Hydr. pump (Aux. drive)	993-0869	
Kühlanlage	Radiator system	177-1220a	
Kraftstoffanlage	Fuel system	177-1245	
Kraftstoff-Wasserabscheider	Fuel-water separator	993-1115	
Luftfilter	Air filter	177-1250a	
Abgasanlage	Exhaust system	177-1260	
Abgasanlage mit Funkenfänger	Exhaust system with spark arrestor	177-1262	Variante
Hydraulik am Motor	Hydraulic at engine	177-1280a	
Leitungsfilter	Inline filter	993-0876	
Elektrik am Motor	Electric at engine	177-1285	

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
	AC 100	77 037

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			3 / 17

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
HUBWERK	**HOIST GEAR**	**13**	
Hubwerk I	Hoist gear I	177-1300	
Windengetriebe	Winch gear	90-3552	28373
Hydr. Motor	Hydr. motor	90-3327	6226679
Bremsventil	Brake valve	993-1143	
Hubwerk II	Hoist gear II	177-1310	Variante
Windengetriebe	Winch gear	90-3552	28524
Hydr. Motor	Hydr. motor	90-3327	5235307
Bremsventil	Brake valve	993-1143	
DREHWERK	**SLEW GEAR**	**15**	
Drehwerk	Slew gear	175-1500b	ab/from 77027
Drehwerksgetriebe	Slew gear	993-0760	2812303100
Hydr. Motor	Hydr. motor	993-1151	C28194

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
HYDRAULIK	**HYDRAULIC**	**18**	
Hydraulikölbehälter	Hydraulic oil tank	177-1800	
Hydraulik mit Hubwerk I+II	*Hydraulic with hoist I+II*		
Hydr. Steuerung	Hydr. controlling	177-1811	
Steuerblock Gegengewicht	Control block, counterweight	993-1083	
Steuerblock Teleskopsteuerung	Control block, telescope control	993-1084	
Wegeventil	Directional Spool Valve	993-0502	
Hochdruckfilter	High pressure filter	993-0876	
Ölkühler	Oil cooler	993-0436	
Hydr. am Steuerblock	Hydr. on control block	177-1821	
Steuerblock	Control block	993-1085	
ZUSATZEINRICHTUNG NOTBETÄTIGUNG	ADDITIONAL EQUIPMENT EMERGENCY OPERATION SYSTEM		
Notbetätigung	Emergency lowering		
Notbetätigungsaggregat	Emergency control aggregat	176-1898a	
Hydr. Aggregat	Hydr. aggregat	993-0966	
Hydr. Pumpenaggregat	Hydr. pump aggregat		
Dieselmotor	Diesel engine		
Hydr. Pumpe	Hydr. pump		
Hydr. Tank	Hydr. tank		

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
	AC 100	77 037

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			5 / 17

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
KABINE	**CABIN**	**19**	
Kabine kpl.	Cabin assy.	177-1900c	ab/from 77 033
Kabine	Cabin	993-1153	040 Schl-Nr. 209
Fahrersitz	Operator's seat	993-0310	
Wasserheizgerät, Einbau	Water heater, arr.	176-1940f	
Wasserheizgerät, Einbau	Water heater, arr.		
Wasserheizgerät	Coolant heater	993-0579	
Wärmetauscher	Heat Exchanger	993-0580	
Einbau Klimaanlage	Air conditioning equipment arr.		
Verdampfereinheit	Absorber unit		
Kondensator	Condensator		
Motorvorwärmung	Engine pre-heating		
ELEKTRIK	**ELECTRIC**	**21**	
Elektroteile Oberwagen	Electric parts superstructure	177-2100	
Elektrik Kabine	Electric cabin	177-2105	
Zentraleinheit	Main calculator	993-1142	
Armaturenbrett	Instrument board	177-2110	
Kabinen Elektrik	Cab electric	177-2115	
Vorsteuerung	Pilot control	177-2120	
Vorsteuergerät	Joystick	993-1103	
Beleuchtung	Lighting equipment	177-2130	
Alarmsirene	Warning buzzer		
Abstützen von oben	To set on outriggers (top)	177-2196	Verfahren OW
Stützdruckanzeige	Support pressure indication		
Kabelbäume	**Harness**	**22**	
Kabelbaum Zubehör	Harness Accessories	90-2080	
Kabelbaum "Oberwagen"	Harness "Superstructure"		
Kabelbaum "Vorsteuerung"	Harness "Pilot control"		
Kabelbaum "Motor"	Harness "Engine"		
Kabelbaum "Klimaanlage"	Harness "Air conditioning equipment arr"	177-2296	

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
	AC 100	77 037

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			6 / 17

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
EINRICHTUNG	**ATTACHMENT**	**60**	
Hauptausleger:	Main boom:		
Beseilung	Rope equipment	177-6000	Star 1960
Drallfänger	Spin stabilizer arr.		
Teleskopierausleger	Telescopic boom	177-6010	
Teleskopierausleger m. HW 2 und/oder Kopfrolle	Telescopic boom with hoist gear 2 and/or head sheave	177-6011	Variante
Grundkasten	Basic case	177-6015	
1.Innenkasten	1st inner case	177-6020	
2.Innenkasten	2nd inner case	177-6025	
3.Innenkasten	3th inner case	177-6030	
4.Innenkasten	4nd inner case	177-6035	
Kopfrolle seitl. klappbar	Head roller hinged	177-6042	Variante
Teleskopierzylindereinbau	Telescopic arrangement	177-6045	
Teleskopierzylinder	Telescopic cylinder	993-1087	
Energieketten	Energie chains	177-6050	
Sicherungs -und Verbolzungs-einheit	Locking and pinning unit	177-6060	
Steuerblock	Control block	993-1139	
Steuerdruckeinheit	Control pressure unit	993-1141	
Zusatztragrollen HW 2	Aus. top rollers hoist 2		
Schwerlasteinrichtung 2-rollig	HD attachment 2-roller		
Schwerlasteinrichtung 3-rollig	HD attachment 3-roller		

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
	AC 100	77 037

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			7 / 17

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ZUSATZEINRICHTUNG	**AUXILIARY ATTACHMENT**	**61**	
Hauptauslegerverlängerung:	Main boom extension:		
Grundausleger	Basic boom	177-6100	9 m
Kastenspitze	Top section case	176-6105b	17 m
Montagespitze	Runner		
Transportstellung HAV	Travel lock MBE	177-6150	
SICHERHEITSEINRICHTUNG	**SAFETY ATTACHMENT**	**62**	
Elektrik Hauptausleger	Electric main boom	177-6200	
Arbeitsscheinwerfer	Spotlight		
Verteilerkasten Hauptausleger-Kopf	Distribution box Main boom head	176-6215d	
Verteilerkasten 1. Innenkasten	Distribution box 1st Inner case	173-2121	
Hubendschalter	Hoist limit switch	171-6225b	
Flugsicherungsbeleuchtung	Aerodynamical safety light		
Windmeßanlage Windgeber	Air speed indication arr. Anemometer	176-6242a 993-0500	
Verteilerkasten Kastenspitze HAV	Distributor box MBE	176-6284	

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
	AC 100	**77 037**

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			8 / 17

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
UNTERFLASCHEN	**HOOK BLOCKS**	**960**	
Hakengehänge 8	Hook suspension 8	993-0036	634 510 40
Unterflasche 32, Einfachhaken	Hook block 32, Single hook	90-3237	634 511 40
Unterflasche 63, Einfachhaken	Hook block 63, Single hook		
Unterflasche 63, Doppelhaken	Hook block 63, Twin hook		
Unterflasche 80, Einfachhaken	Hook block 80, Single hook		
Unterflasche 80, Doppelhaken	Hook block 80, Twin hook	90-3252	634 514 40
Unterflasche 100, Doppelhaken	Hook block 100, Twin hook		

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
	AC 100	77 037

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			9 / 17

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

SCHALTPLÄNE / PROGRAMME — SCHEMATICS / PROGRAMS

Schaltpläne Oberwagen:	Schematics Superstructure:	
Hydraulik	Hydraulic	670 823 40a
Elektrik	Electric	671 762 40

LACKIERUNG — COLOUR

Oberwagen:	dahliengelb	Superstructure:	yellow	RAL 1033
Kabine:	verkehrsblau	Cabin:	travel blue	RAL 5017
Hauptausleger	dahliengelb	Main boom	yellow	RAL 1033
Gegengewicht:	dahliengelb	Counterweight:	yellow	RAL 1033

*** = Abweichungen:** *** = Variations from page:** **ET-/Part-No.:**

15. März 2018

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
	AC 100	77 037

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			10 /17

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
UNTERWAGEN 10x8x8	**CHASSIS 10x8x8**		**K 5205**
ÜBERSICHTEN UND LISTEN	**GENERAL VIEW AND LISTINGS 00**		
Gruppenübersicht	General view	977-0001	
Wartungsteile	Machine-maintenance parts	977-0005	
Werkzeug und Zubehör	Tool and accessories	908-0080b	
ANBAUTEILE	**MOUNTING PARTS**	**10**	
Verkleidung links Bedienkonsole - Abstützung	Covering l.h. Remote outriggers	977-1000b 993-0455	
Verkleidung rechts Bedienkonsole - Abstützung	Covering r.h. Remote outriggers	977-1001b 993-0455	
Verkleidung und Anbauteile Vorderrahmen	Covering and mounting parts front frame	977-1003	
Anbauteile, Verkleidung	Mounting parts, Covering	977-1005b	
Unterfahrschutz	Underride guard	909-1006a	
Verkleidung Motor	Covering engine	977-1010	
Reserveradhalterung	Spare wheel suspension	977-1012	Variante
Ablage Hakengehänge	Place of deposit hook suspension		
Unterflaschenablage	Hook block support	977-1017	Variante
Kombikiste	Combined box		
Holzablage	Wood box	977-1019	
Abstützung	Support	977-1035	
Stützträger, vorne Stützzylinder Horizontalzylinder	Support, front Support cylinder Horizontal cylinder	977-1040 993-1039 993-1060	
Stützträger, hinten Stützzylinder Horizontalzylinder	Support, rear Support cylinder Horizontal cylinder	977-1041 993-1061 993-1060	

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
	AC 100	**77 037**

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			11 /17

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Anhänger-Einrichtung	Tag attachment	977-1065	Variante
Einbau Schleifringkörper	Slip ring, mounting	977-1090	
Leitern	Ladders	977-1097	
Feuerlöscher-Einbau	Fire extinguisher mounting	993-0706	

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
	AC 100	77 037

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			12 /17

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ANTRIEB	**DRIVE**	**12**	
Motor:	Engine:		DaimlerChrysler
Typ:	Type:		OM 502 LA
Serie:	Series:		942.910
Fabrik-Nr.:	Serial-No.:		132 172
Leistung:	Output:		350kW/ 1800RPM
Getriebe: DAIMLER CHRYSLER	Gearbox: DAIMLER CHRYSLER		
Typ:	Type:		G240-16
Serie:	Series:		525 743
Fabrik-Nr.:	Serial-No.:		132 529

Antrieb	Drive	977-1200
Antriebseinheit	Drive arrangement	977-1205
Dieselmotor	Diesel engine	993-0865
Getriebe	Gearbox	993-0893
Kupplungskomponenten	Clutch components	977-1212
Motorsteuerung	Engine conrol	977-1215
Kühlanlage	Radiator system	977-1220
Kraftstoffanlage	Fuel system	977-1245
Kraftstoff-Wasserabscheider	Fuel-water separator	993-1116
Luftfilter	Air filter	977-1250
Abgasanlage ohne Funkenfänger	Exhaust system w/o spark arrester	977-1260
Zusatzteile Kältekompressor	Add. parts refrigerator compressor	

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
	AC 100	77 037

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			13 /17

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
BREMS- UND DRUCKLUFT-ANLAGE	**BRAKE AND AIR SYSTEM**	**17**	
Luftdruckanlage	Air pressure system	977-1700	
Bremsanlage	Brake system	977-1705	
Pneumatische Steuerung	Pneumatic control	977-1720	
HYDRAULIK	**HYDRAULIC**	**18**	
Hydraulikölbehälter	Hydraulic oil tank	977-1800	
Rücklauffilter	Return filter	993-0674	
Hydraulik, linke Seite	Hydraulic, left side	977-1805	
Steuerblock -Abstützung	Control block -outriggers	993-0526	
Steuerblock -Lenkung II	Control block -steering II	993-0528	
Ventilblock	Valve block	90-3279	
Steuerblock -Hinterachslenkung	Control block -rear axle steering	993-0527	
Stromregelventil	Limit valve	90-3282	
Durchflußanzeiger	Flow indicator	90-0338a	
Steuerblock -Lenkstange	Control block -steering cyl.	993-0267	
Hydraulik, rechte Seite	Hydraulic, right side	977-1810	
Steuerblock -Achsfederung	Control block -suspension	993-0919	
Steuerblock -Hinterachslenkung	Control block -rear axle steering	993-0527	
Hydr. Lenkung	Hydr. steering	977-1825	
Hydr. zum Dolly	Hydr. for dolly		
OPTION	**OPTION**		
Schnellkupplung	Quick connection		

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
	AC 100	77 037

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			14 /17

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
KABINE	**CABIN**	**19**	
Kabine, Anbau	Cab mounting	977-1900	
Kabine	Cabin	993-1150	045 Schl-Nr. 209
Bedienelement Heizung	Control unit, heater	993-1130	
Heizung	Heater	993-0652	
Fahrersitz	Operator's seat	993-0701	
Beifahrersitz	Co-operator's seat	993-0702	
Lenksäule	Steering column	993-0227	
Lenkungseinbau mech.	Mounting of steering assy.	977-1915	
Lenkungseinbau mech.	Mounting of steering assy.	977-1915a	ab/from 77 036
Hydr. Lenkstange	Hydr. steering rod	993-0401	
Halbblock	Half block	90-2998	
Standheizung	Aux. heating		
Heizgerät	Heater device		
Klimaanlage, Einbau	Air conditioning, arr.		
Klimaanlage	Air conditioning		
Motorvorwärmung	Engine pre-heating		
Klappbett und Sonnenrollo	Hinged bed and window shade		
ELEKTRIK	**ELECTRIC**	**21**	
Elektrik Unterwagen	Electric chassis	977-2100a	
Bedienkonsole Abstützung	Remote control outriggers	993-0455	
Beleuchtung, Rechtsverkehr	Lighting equipment, R.H.-drive	977-2103a	
Beleuchtung, Linksverkehr	Lighting equipment, L.H.-drive	977-2104	
Elektrik Kabine	Electric cabin	977-2105a	
Armaturenbrett	Dash board	977-2110	
Kabinenelektrik	Cab electric	977-2115a	
SPS-Komponenten	PLC-Components	977-2120	
Rückfahrsirene	Warning buzzer for reverse motion	907-2195	

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
	AC 100	**77 037**

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			15 /17

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
KABELBAUM	**HARNESS**	**22**	
Kabelbaum Zubehör	Harness Accessories	90-2080	
Kabelbaum vorne links	Harness front l.h.	977-2206	
Kabelbaum vorne rechts	Harness front r.h.	977-2207	
Kabelbaum hinten links	Harness rear l.h.	977-2208	
Kabelbaum hinten rechts	Harness rear r.h.	977-2209	
Kabelbaum Motor	Harness engine	977-2220	
Kabelbaum Getriebe	Harness gear box	977-2230	
ZENTRALSCHMIERANLAGE	**CENTRAL LUBRICATION ASSY.**	**23**	
Zentralschmieranlage Zentralschmierpumpe	Central lube arrangement Central Lube pump		

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
	AC 100	77 037

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			16 /17

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ACHSEINBAU 10x8x8	**AXLE INSTALLATION 10x8x8**	**36**	
Achseinbau	Axle install	977-3601	
Achseinbau 1. Achse	Axle inst. axle 1	977-3606	
Lenktriebachse	Steering drive axle	993-0890	68625
Achsantrieb	Axle drive	993-0968	
Planetengetriebe	Planetary gear	90-0583	
Bremse	Brake	993-0967	
Spreizvorrichtung	Expander unit	993-0928	
Federungszylinder, links	Suspension cylinder, l.h.	993-1063	
Federungszylinder, rechts	Suspension cylinder, r.h.	993-1064	
Achseinbau 2. Achse	Axle inst. axle 2	977-3611	
Lenktriebachse	Steering drive axle	993-0891	72479
Achsantrieb	Axle drive	993-0971	
Planetengetriebe	Planetary gear	90-0583	
Bremse	Brake	993-0967	
Spreizvorrichtung	Expander unit	993-0928	
Federungszylinder	Suspension cylinder	90-1729	
Achseinbau 3. Achse	Axle inst. axle 3	977-3615	
Starrachse	Rigid axle	993-0887	73275
Bremse	Brake	993-0972	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3148	
Federungszylinder	Suspension cylinder	90-0723	
Achseinbau 4. Achse	Axle inst. axle 4.	977-3620	
Lenktriebachse	Steering drive axle	993-0888	73378
Achsantrieb	Axle drive	993-0973	
Planetengetriebe	Planetary gear	993-0821	
Bremse	Brake	993-0972	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3148	
Federungszylinder	Suspension cylinder	90-1716	
Achseinbau 5. Achse	Axle inst. axle 5	977-3625	
Lenktriebachse	Steering drive axle	993-0889	73241
Achsantrieb	Axle drive	993-0968	
Planetengetriebe	Planetary gear	993-0821	
Bremse	Brake	993-0972	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3148	
Federungszylinder	Suspension cylinder	993-1062	
Einbau Verteilergetriebe	Distributor gear mounting	977-3640	
Verteilergetriebe	Distributor gear	993-0862	
Räder und Reifen, 16.00”	Wheels and tires 16.00”	977-3681	

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex

DEMAG Mobile Cranes

Baukarte
Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
	AC 100	77 037

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			17 /17

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

SCHALTPLÄNE / PROGRAMME	**SCHEMATICS / PROGRAMS**		
Schaltpläne Unterwagen:	Schematics Chassis:		
Bremsanlage	Brake system		673 182 40
Pneum. Steuerung	Pneumatic control		673 181 40
Federung- und Abstützhydraulik	Resilient-and outrigger hydraulic		670 912 40
Lenkungshydraulik	Steering hydraulic		670 911 40
Elektroschaltplan	Electric schematic		670 676 40a
ANHANG	**ANNEX**		
Rohre	Pipes	90-9959	
Werkzeuge und Zubehör	Tools and accessories	90-9960 bis/up to 90-9998	

LACKIERUNG		**COLOUR**		
Unterwagen:	verkehrsblau	Chassis:	travel blue	RAL 5017
Kabine:	verkehrsblau	Cabin:	travel blue	RAL 5017
Stoßquerträger:	verkehrsblau	Bumper brace:	travel blue	RAL 5017

*** = Abweichungen:** *** = Variations from page:** **ET-/Part-No.:**

* = Abweichung vom EL-BLatt siehe Anhang
Variations from page: see annex