


GD	Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
19.95 Bu			AC 395	76 026
19.97 Bu				
19.06 AI	NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 1 / 15
	Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
			Geräte-Id.	61328040
			Versand-Id.	61327840
	OBERWAGEN	SUPERSTRUCTURE		
	ÜBERSICHTEN UND LISTEN	GENERAL VIEW AND LISTINGS	00	
	Gruppenübersicht	General view	176-0001	
	Wartungsteile	Machine maintenance parts	176-0005	
	Lackierung u. Beschilderung	Painting/decals/stop pads	175-0070	
	ANBAUTEILE	MOUNTING PARTS	10	
	Transportstellung	Travel lock	176-1005	
	Oberwagen Anbauteile	Superstructure mounting parts	176-1010	
	Wippzylinder Einbau	Luffing cylinder mounting	176-1015	
	Wippzylinder	Luffing cylinder	176-1016	626 730 40
	Gegengewicht 8 t	Counterweight 8 metric tons	176-1020	
	Zusatz-Gegengewicht 12 t	Aux. counterweight 12 metric tons	176-1021	
	Zusatz-Gegengewicht 10 t	Aux. counterweight 10 metric tons	176-1022	
	Gegengewichtsverbolzung	Counterweight locking	176-1030a	
	Verkleidung Antrieb	Covering drive	176-1040	
	Verkleidung Steuereinheit	Covering control unit	176-1045	
	KUGELDREHVERBINDUNG	SLEW RING	11	
	Kugeldrehverbindung	Slew ring	176-1100	

MANNESMANN DEMAG BAUMASCHINEN		Baukarte Machine record			
Besitzer / Owner		Typ / Model		Bau Nr. / Serial No.	
		AC 395		76 026	
NL./Hdl / Dealer		Lieferdatum / Date delivered		Auftrag Nr. / Order No.	
				Seite / Page 2 / 15	
Sektion		Section		El-Blatt / Cat. page	
ANTRIEB		DRIVE		12	
Motor: MERCEDES-BENZ		Engine: MERCEDES-BENZ			
Typ:		Type:		OM 366 A	
Serie:		Series:		366.901-404-	
Fabrik-Nr.:		Serial-No.:		383 412	
Leistung:		Output:		112 kW / 2200 -1/min	
Antriebseinheit		Drive arrangement		176-1200	
Antrieb, Luftfilter, Kühler		Drive, air filter, cooler		176-1202a	
Dieselmotor		Diesel engine		90-3256	
Verstellpumpe		Variable displacement pump		90-3358	
Drehzahlverstellung u. Motorstop		Speed control and engine stop		176-1210	
Nehmerzylinder		Slave cylinder		90-1697	
Kraftstoffanlage		Fuel system		176-1260	
Abgasanlage		Exhaust system		176-1265	
				612 151 40	
HUBWERK		HOIST GEAR		13	
Hubwerk I		Hoist gear I		176-1300	
Hydr. Motor		Hydr. motor		90-3327	
Windengetriebe		Winch gear		90-3330	
Senkbremsventil		Lowering brake valve		993-0850	

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 395	Bau Nr. / Serial No. 76 026
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 3 / 15
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
DREHWERK	SLEW GEAR	15	
Drehwerk	Slew gear	176-1500	
Drehwerksgetriebe	Slew gear	90-3328	
Drehwerksmotor	Slew gear motor	90-3329	
HYDRAULIK	HYDRAULIC	18	
Hydraulikölbehälter	Hydraulic oil tank	176-1800	
Ölkühler Anbau	Oil cooler mounting	176-1803	
Ölkühler	Oil cooler	90-2983	
<u>Hydraulik Standard</u>	<u>Hydraulic Standard</u>		
Steuereinheit	Control unit	176-1810	
Steuerung	Controlling	176-1815	
Steuerblock Drehwerk	Control block slew gear	90-3312	
Hochdruckfilter	High pressure filter	90-2995	
Steuerblock Gegengewicht	Control block counterweight	90-3313	
Hydr. am Steuerblock Std.	Hydr. on control block	176-1820	
Steuerblock	Control block	90-3309	
Hydr. Zusatzteile zum HW	Hydr. add. parts to hoist gear	176-1822	
Hydr. in der Kabine	Hydraulic cabin	176-1830a	

Besitzer / Owner	Typ / Model AC 395	Bau Nr. / Serial No. 76 026
------------------	------------------------------	---------------------------------------

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 4 / 15
------------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
KABINE	CABIN	19	
Kabine kpl.	Cabin assy.	176-1900	
Kabine Oberwagen	Cab. superstructure	90-1040	612 135 40 A
Fahrersitz	Operator's seat	90-1767	
Wasserheizgerät	Water heater device	176-1940	
ELEKTRIK	ELECTRIC	21	
Elektroteile Oberwagen	Electric parts superstructure	176-2100	
Elektrik Kabine	Electric cabin	176-2105	
Armaturenbrett	Instrument board	176-2110	
Zentral Elektrik	Central electric	176-2115	

Besitzer / Owner	Typ / Model AC 395	Bau Nr. / Serial No. 76 026
------------------	------------------------------	---------------------------------------

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 5 / 15
------------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------

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	176-6000	STAR 1960, 240
Teleskopierausleger	Telescopic boom	176-6015a	
Grundkasten	Basic case	176-6020	Standard
1.Innenkasten	1st inner case	176-6025	Standard
2.Innenkasten	2nd inner case	176-6030	
3.Innenkasten	3th inner case	176-6032	
4.Innenkasten	4nd inner case	176-6035	
5.Innenkasten mit Rollenkopf	5th inner case with sheave head	176-6037	
Teleskopierzylindereinbau	Telescopic arrangement	176-6040	
Teleskopierzylinder I+II	Telescopic cylinder I+II	176-6041	
Teleskopierzylinder III	Telescopic cylinder III	176-6042	
Zylinderführung	Cylinder guide	176-6044	
Schlauchflasche	Hose reel	176-6050	
Doppelschlauchflasche	Double hose reel	176-6051	




Besitzer / Owner	Typ / Model AC 395	Bau Nr. / Serial No. 76 026
------------------	------------------------------	---------------------------------------


NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 6 / 15
------------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------


Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ZUSATZEINRICHTUNG	AUXILIARY ATTACHMENT	61	
<u>Hauptauslegerverlängerung:</u>	<u>Main boom extension:</u>		
Hauptauslegerverlängerung 9 m	Main boom extension 9 m	176-6100	VAR
Hauptauslegerverlängerung 17 m	Main boom extension 17 m	176-6105	VAR
Transportstellung HAV	Travel lock MBE	176-6150	VAR
Spindelverbolzung	Spindle locking	173-6160	


Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.	
		AC 395	76 026	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.		Seite / Page
				7 / 15
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page		Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
SICHERHEITSEINRICHTUNG	SAFETY ATTACHMENT	62		
Elektrik Hauptausleger	Electric main boom	176-6200b	ab/from 76015	
Kabeltrommelanbau	Cable drum mounting	176-6210a		
Arbeitsscheinwerfer	Spotlight	173-6212		
Verteilerkasten Hauptausleger-Kopf	Distribution box Main boom head	176-6215b		
Verteilerkasten 1. Innenkasten	Distribution box 1st Inner case	173-2121		
Hubendschalter	Hoist limit switch	171-6225		
Windmeßanlage	Air speed indication arr.	171-6242a	VAR 528 927 40	
UNTERFLASCHEN	HOOK BLOCKS	960		
Unterflasche 125, Doppelhaken	Hook block 125, Twin hook		634 516 40	
Unterflasche 100, Doppelhaken	Hook block 100, Twin hook		634 515 40	
Unterflasche 80, Doppelhaken	Hook block 80, Twin hook		634 514 40	
Unterflasche 63, Doppelhaken	Hook block 63, Twin hook	90-3250	634 512 40	
Unterflasche 63, Einfachhaken	Hook block 63, Single hook		634 513 40	
Unterflasche 32, Einfachhaken	Hook block 32, Single hook	90-3237	634 511 40	
Hakengehänge 8	Hook suspension 8		634 510 40	

Besitzer / Owner		Typ / Model AC 395	Bau Nr. / Serial No. 76 026
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 8 / 15
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Lackierung:	Colour:		RAL
<u>Schaltpläne Oberwagen:</u>	<u>Schematics Superstructure:</u>		544 300 40
Hydraulik	Hydraulic		547 936 40-B
Hydraulik mit HW 2	Hydraulic with hoist 2		547 937 40
Hydr. Verbolzung HAV	Hydr. locking MBE		613 955 40
Elektrik	Electric		589 973 40
* = Abweichungen:	* = Variations from page:		ET-/Part-No.:

MANNESMANN DEMAG BAUMASCHINEN		Baukarte Machine record		 DEMAG PARTS & SERVICE WORLDWIDE	
Besitzer / Owner		Typ / Model		Bau Nr. / Serial No.	
		AC 395		76 026	
NL./Hdl / Dealer		Lieferdatum / Date delivered		Auftrag Nr. / Order No.	
				Seite / Page 9 / 15	
Sektion		Section		El-Blatt / Cat. page	
UNTERWAGEN DEMAG - K 5308		CHASSIS DEMAG - K 5308			
ÜBERSICHTEN UND LISTEN		GENERAL VIEW AND LISTINGS		00	
Gruppenübersicht		General view		910-0001	
Wartungsteile		Machine-maintenance parts		910-0005	
Werkzeug und Zubehör		Tool and accessories		910-0080	
ANBAUTEILE		MOUNTING PARTS		10	
Verkleidung und Anbauteile Vorderrahmen		Covering and mounting parts front frame		910-1003	
Verkleidung und Anbauteile Hintererrahmen		Covering and mounting parts rear frame		910-1004	
Verkleidung links		Covering l.h.		910-1005	
Verkleidung rechts		Covering r.h.		910-1007	
Verkleidung Motor		Covering engine		910-1010	
Kombikiste		Combined box		910-1018	
Abstützung		Support		910-1035	
Stützträger, vorne		Support, front		910-1040	
Stützzylinder		Support cylinder		90-3339	
Horizontalzylinder		Horizontal cylinder		90-3332	
Stützträger, hinten		Support, rear		910-1041	
Stützzylinder		Support cylinder		90-3340	
Horizontalzylinder		Horizontal cylinder		90-3332	
Einbau Drehdurchführung		Rotary joint mounting		910-1090	
Schleifringkörper		Slip ring		90-3322	
				VAR	
				Glückauf	
				Glückauf	
				634 728 40	

MANNESMANN DEMAG BAUMASCHINEN		Baukarte Machine record		 DEMAG PARTS & SERVICE WORLDWIDE	
Besitzer / Owner		Typ / Model		Bau Nr. / Serial No.	
		AC 395		76 026	
NL./Hdl / Dealer		Lieferdatum / Date delivered		Auftrag Nr. / Order No.	
				Seite / Page 10 / 15	
Sektion		Section		El-Blatt / Cat. page	
ANTRIEB		DRIVE		12	
Motor: MERCEDES-BENZ		Engine: MERCEDES-BENZ			
Typ:		Type:		OM 442 LA	
Serie:		Series:		442.901-505-	
Fabrik-Nr.:		Serial-No.:		823 262	
Leistung:		Output:		370 kW / 2100 -1/min	
Antrieb Einbau		Drive mounting		910-1200	
Antrieb		Drive		910-1202	
Dieselmotor		Diesel engine		90-3255	
Getriebe		Gear		90-3257	
Motorsteuerung		Engine control		910-1205	
Kühlanlage		Radiator system		910-1235	
Zusatz Wasserkühler		Add. Water cooler		910-1237	
Wasserkühler		Water cooler		90-3277	
Luftfilter		Air filter		910-1250	
Kraftstoffanlage		Fuel system		910-1260	
Abgasanlage		Exhaust system		910-1265	
				547 551 40 D	
				No. 4130 080 025	
				546 789 40	
				547 475 40-A	
				621 856 40	
				547 330 40	
				547 270 40-A	
				547 518 40	

MANNESMANN DEMAG BAUMASCHINEN		Baukarte Machine record		 DEMAG PARTS & SERVICE WORLDWIDE	
Besitzer / Owner		Typ / Model		Bau Nr. / Serial No.	
		AC 395		76 026	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.		Seite / Page	
				11 / 15	
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page		Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
PNEUMATIK	PNEUMATIC	17			
Bremsanlage	Brake system	910-1710			
Pneumatic, linke Seite	Pneumatic left side	910-1720			
Pneumatic, rechte Seite	Pneumatic right side	910-1750			
HYDRAULIK	HYDRAULIC	18			
Hydraulikölbehälter	Hydraulic oil tank	910-1800			
<u>Hydraulik linke Seite:</u>	<u>Hydraulic left side:</u>				
Hydraulik, links	Hydraulic, L.H.	910-1820			
Steuerblock Lenkung II	Control block steering II	90-2987			
Ventilblock	Valve block	90-3279			
Steuerblock Hinterachslenkung	Control block rear axle-steering	90-2997			
Stromregelventil	Limit valve	90-3282			
Durchflußanzeiger	Flow indicator	90-0338a			
Hydraulik Rohre	Hydraulic pipes	910-1825			
Hydraulik Schläuche	Hydraulic hoses	910-1830			
<u>Hydraulik rechte Seite:</u>	<u>Hydraulic right side:</u>				
Hydraulik, rechts	Hydraulic, R.H.	910-1850			
Steuerblock Achsfederung	Control block suspension	90-2864			
Steuerblock Abstützung	Control block outriggers	90-2996			
Steuerblock Hinterachslenkung	Control block rear axle-steering	90-2997			
Hydraulik Rohre	Hydraulic pipes	910-1855			
Hydraulik Schläuche	Hydraulic hoses	910-1860			

MANNESMANN DEMAG BAUMASCHINEN		Baukarte Machine record		 DEMAG PARTS & SERVICE WORLDWIDE	
Besitzer / Owner		Typ / Model		Bau Nr. / Serial No.	
		AC 395		76 026	
NL./Hdl / Dealer		Lieferdatum / Date delivered		Auftrag Nr. / Order No.	
				Seite / Page 12 / 15	
Sektion		Section		El-Blatt / Cat. page	
				Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
KABINE		CABIN		19	
Kabine, kpl.		Cabin, assy.		910-1900	
Kabine		Cabin		90-3323	
Heizgerät		Heater		90-	
Bedienelemente		Operation elements		910-1910	
Lenkungseinbau mech.		Mounting of steering assy.		910-1915	
Hydr. Lenkstange		Hydr. steering rod		90-3308	
Halbblock		Half block		90-3071	
ELEKTRIK		ELECTRIC		21	
Elektrik Unterwagen		Electric chassis		910-2100	
Beleuchtung		Lighting equipment		910-2103	
Elektrik Kabine		Electric cabin		910-2105	
Armaturenbrett		Dash board		910-2110	
Zentralelektrik		Central electric		910-2115	
Bedienkonsole Abstützung		Remote outriggers		908-2115a	
Kabelbaum Zubehör		Harness Accessories		90-2080	


Besitzer / Owner	Typ / Model AC 395	Bau Nr. / Serial No. 76 026
------------------	------------------------------	---------------------------------------

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 13 / 15
------------------	------------------------------	-------------------------	--------------------------------

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ACHSEINBAU 10x6x8	AXLE INSTALLATION 10x6x8	36	
Achseinbau	Axle install	910-3600	
Achseinbau 1. Achse	Axle inst. axle 1	910-3605	
Lenkachse	Steering axle	90-3262	
Bremse	Brake	90-3298	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-0939	
Federungszylinder, links	Suspension cylinder, left	90-0723	
Federungszylinder, rechts	Suspension cylinder, right	90-1773	
Achseinbau 2. Achse	Axle inst. axle 2	910-3610	
Lenktriebachse	Steering drive axle	90-3263	
Achsantrieb	Axle drive	90-3292	
Planetengetriebe	Planetary gear	90-3145	
Bremse	Brake	90-3291	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3294	
Lenkzylinder	Steering cylinder	90-1275	
Federungszylinder	Resilient cylinder	90-1716	
Achseinbau 3. Achse	Axle inst. axle 3	910-3615	
Starrachse	Rigid axle	90-3264	
Bremse	Brake	90-3291	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3294	
Federungszylinder	Resilient cylinder	90-0723	
Achseinbau 4. Achse	Axle inst. axle 4.	910-3620	
Lenktriebachse	Steering drive axle	90-3265	
Achsantrieb	Axle drive	90-3295	
Planetengetriebe	Planetary gear	90-3205	
Bremse	Brake	90-3291	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3294	
Lenkzylinder	Steering cylinder	90-1275	
Federungszylinder	Resilient cylinder	90-1716	
Achseinbau 5. Achse	Axle inst. axle 5	910-3625	
Lenktriebachse	Steering drive axle	90-3266	
Achsantrieb	Axle drive	90-3292	
Planetengetriebe	Planetary gear	90-3205	
Bremse	Brake	90-3291	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3294	
Federungszylinder, links	Resilient cylinder, l.h.	90-1721	
Federungszylinder, rechts	Resilient cylinder, r.h.	90-0635	



Besitzer / Owner		Typ / Model AC 395	Bau Nr. / Serial No. 76 026	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.		Seite / Page 14 / 15
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page		Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Einbau Verteilergetriebe	Distributor gear mounting	910-3640		
Verteilergetriebe	Distributor gear	90-3267		
Räder und Reifen, 14.00"	Wheels and tires 14.00"	910-3680		

MANNESMANN DEMAG BAUMASCHINEN		Baukarte Machine record			
Besitzer / Owner		Typ / Model		Bau Nr. / Serial No.	
		AC 395		76 026	
NL./Hdl / Dealer		Lieferdatum / Date delivered		Auftrag Nr. / Order No.	
				Seite / Page 15 / 15	
Sektion		Section		El-Blatt / Cat. page	
ANHANG		ANNEX		Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
Rohre		Pipes		90-9959	
Werkzeuge und Zubehör		Tools and accessories		90-9960 bis/up to 90-9998	
Lackierung:		Colour:		RAL	
<u>Schaltpläne Unterwagen:</u>		<u>Schematics Chassis:</u>		544 300 40	
Bremsanlage		Brake system		544 307 40	
Leitungsschema		Lines schematic		614 051 40	
Bremsanlage-ABS		Brake system-ABS		614 052 40	
Pneum. Steuerung		Pneumatic control		547 436 40	
Federung- und Abstützhydraulik		Resilient-and outrigger hydraulic		547 935 40	
Lenkungshydraulik		Steering hydraulic		547 934 40	
Elektroschaltplan		Electric schematic		589 972 40	
* = Abweichungen:		* = Variations from page:		ET-/Part-No.:	