

GD			Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
26.01 Bu			<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
			Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			4 424 0060	1 / 27
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
<b>OBERWAGEN</b>	<b>SUPERSTRUCTURE</b>			
<b>ÜBERSICHTEN UND LISTEN</b>	<b>GENERAL VIEW A. LISTINGS</b>	<b>00</b>		
Gruppenübersicht	General view	24-0001		
Wartungsteile	Maintenance parts	24-0005		
<b>ANBAUTEILE</b>	<b>MOUNTING PARTS</b>	<b>10</b>		
Oberwagen-Verriegelung Arbeitszylinder	Superstructure - locking Slave cylinder	24-1007a 993-0448	876 607 40	
Einbau - Ausleger mit Wippzylinder Wippzylinder - Verrohrung Wippzylinder	Boom with luffing cylinder, mounting Luffing cylinder - piping Luffing cylinder			
Einbau - Ausleger mit Wippzylinder ( Bolzenziehvorrichtung ) Wippzylinder - Verrohrung Wippzylinder	Boom with luffing cylinder, mounting Luffing cylinder - piping Luffing cylinder	24-1017a 993-0742 993-0743	111 542 12	
Einbau - Gegengewichtszylinder Gegengewichtszylinder Arbeitszylinder	Counterweight cyl., mounting Counterweight cylinder Slave cylinder	24-1019 993-0349 993-0449	664 183 40 634 701 40	
Gegengewicht, 5 Achser	Counterweight, 5 axles			
Zusatzgegengewicht, 5 Achser	Aux. counterweight, 5 axles			
Gegengewicht, 6 Achser	Counterweight, 6 axles	24-1022		
Zusatzgegengewicht, 6 Achser	Aux. counterweight, 6 axles	24-1023		
Verkleidungsteile, links	Covering parts, l.h.	24-1040		
Verkleidungsteile, rechts	Covering parts, r.h.	24-1045		

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
<b>Brasilien</b>			<b>2 / 27</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>DREHWERK</b>	<b>SLEW GEARBOX</b>	<b>11</b>	
Einbau - Rollendrehverbindung	Slew ring, mounting	24-1100	
Rollendrehverbindung	Slew ring	-	642 580 40
Einbau - Drehwerk	Slew gearbox, Mounting	24-1105	
Drehwerksgetriebe	Slew gearbox	993-0345	654 245 40
Drehwerksmotor	Hydr.-motor, slew gearbox	90-0464	490 654 40
Einbau - Drehwerk ( Dolly-Betr. )	Slew gearbox, Mounting		
Drehwerksgetriebe	Slew gearbox		
Drehwerksmotor	Hydr.-motor, slew gearbox		
Schnellverbindung	Quick release		

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
Brasilien			3 / 27
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>ANTRIEB</b>	<b>DRIVE</b>	<b>12</b>	
Dieselmotor: Mercedes - Benz	Engine: Mercedes - Benz		
Typ:	Type:		OM 904 LA
Ausführung:	Arrangement:		PE 39 492
Motor-Nr.:	Serial-No.:		907.940-00- 165 743
Leistung:	Output:		125 kW 2300 min <sup>-1</sup>
Antriebseinheit	Drive arrangement	24-1200a	
Dieselmotor	Diesel engine	993-0751	000 893 12
Kupplung	Coupling	993-0453	654 349 40
Hauptpumpe	Main pump	993-0353	665 890 40
Zahnrad Doppelpumpe	Double pump, gear type	993-0452	662 991 40
Dieselmotor-Anbauteile	Diesel engine accessories	-	
Einbau - Wasser- und Ladeluftkühler	Mounting-, radiator-and aftercooler	24-1240	
Wasserkühler	Radiator	-	654 216 40
Ladeluftkühler	Aftercooler	-	654 217 40
Kühlleitungen	Cooler lines	24-1245	
Luftfilteranlage	Air filter system	24-1250a	
Luftfilter	Air filter	-	515 347 40
Luftfilteranlage	Air filter system		
Luftfilter	Air filter		
Luftabsperrentil	Air shut-off valve		
Schalldämpferanlage	Exhaust system		
Schalldämpfer ohne Funkenf.	Silencer without spark arrestor		
Schalldämpferanlage	Exhaust system	24-1255-1	
Schalldämpfer mit Funkenf.	Silencer with spark arrestor	-	678 589 40
Kraftstofftank 285 L	Fuel tank	24-1260	
Kraftstoffleitungen	Fuel lines	24-1262	

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
Brasilien			4 / 27
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>WINDEN</b>	<b>WINCHES</b>	<b>13</b>	
<u>Hubwerk 1 :</u>	<u>Hoist 1 :</u>		
Einbau - Hubwerk	Hoist, mounting	24-1300	
Hydraulikmotor	Hydraulic motor	993-0351	678 131 40
Windengetriebe	Hoist gear	993-0049	634 247 40
<u>Hubwerk 2 :</u>	<u>Hoist 2 :</u>		
Einbau - Hubwerk	Hoist, mounting	24-1330	
Hydraulikmotor	Hydraulic motor	993-0351	678 131 40
Windengetriebe	Hoist gear	993-0049	634 247 40
Montagegestell	Mounting device		
Arbeitszylinder	Slave cylinder		
Arbeitszylinder	Slave cylinder		
<b>WINDEN</b>	<b>WINCHES</b>	<b>14</b>	
Wippseil - Einscherhilfswinde	Luffing rope - aux. winch		
Hilfswinde	Aux. winch		
Hydraulikmotor	Hydraulic motor		

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
Brasilien			5 / 27
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>HYDRAULIK</b>	<b>HYDRAULIC</b>	<b>18</b>	
Einbau - Hydrauliköltank mit Rücklaufleitung	Hydraulic oil tank, mounting with return line	24-1800	
Hydrauliköltank	Hydraulic oil tank	24-1802	
Rücklauffilter	Return oil filter	90-0048	461 873 40
Belüftungsfilter	Aeration filter	-	551 672 40
Saugleitungen	Suction pipes	24-1804a	
Druckleitungen Pumpe 1 u. 2 Steuerblock	Pressure lines pump 1 a. 2 Control block	24-1805 993-0011	634 069 40
Druckleitungen Pumpe 3 u. 4 Hochdruckfilter	Pressure lines pump 3 a. 4 H.P.-filter	24-1806a 90-0991a	551 621 40
Hochdruckfilter	H.P.-filter	90-5583	414 978 40
Einbau - Leckölfilter	Leak oil filter, mounting	24-1808b	
Leckölfilter	Leak oil filter	993-0456	604 903 40
Magnetventil	Solenoid valve	993-0399	626 000 40
Mobilsteuerplatte	Control plate	90-0994	515 637 40
Ölkühleranlage	Oil cooler system	24-1810	
Ölkühler	Oil cooler	-	300 817 40
Wippzylinder	Luffing cylinder	24-1820a	
Hubwerk 1	Hoist 1	24-1825a	
Senkbremsventil	Lowering brake valve	993-0307	634 528 40
Drehwerk	Slew gear	24-1830b	
Steuerblock	Control block	993-0799	130 781 12
Nachsaugblock	Anticavitation unit	993-1045	635 563 40
Ausleger	Main boom	24-1835a	
Gegengewichtszylinder	Counterweight cylinder	24-1840a	
Hubwerk 2	Hoist 2	24-1860a	
Senkbremsventil	Lowering brake valve	993-0307	634 528 40
Kabinenverstellung	Swing out cab	24-1875	
Drehwerksbremse	Slew gear brake	24-1880a	
Schwimmstellung bei Dolly-Betrieb	Float position, Dolly		

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 200</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer <b>Brasilien</b>	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>6 / 27</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Bolzenziehzyylinder mit Verrohrung	Pull cylinder with piping	24-1895	
Bolzenziehzyylinder	Pull cylinder	993-0798	678 168 40
Einscherhilfswinde	Aux. winch		
Einscherhilfswinde	Aux. winch		
Notbetätigung 24 114	Emergency control		
Notbetätigungsaggregat (Transformator)	Emergency aggregate (transformer)		
Motor / Pumpe	Motor / pump		

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
<b>Brasilien</b>			<b>7 / 27</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>FAHRERKABINE</b>	<b>OPERATOR'S CAB</b>	<b>19</b>	
Einbau - Kabine	Cabin, mounting	24-1900b	
Kabine	Cabin	993-1023	119 083 12
Arbeitszylinder	Slave cylinder	993-0450	604 677 40
Einbau - Kabine	Cabin, mounting	24-1902	CU
Kabine	Cabin	993-1024	119 084 12
Arbeitszylinder	Slave cylinder	993-0450	604 677 40
Pedaleinbau	Pedal, mounting	24-1910	
Druckregelventil	Pressure control valve	108-1926b	
Vorsteuergerät	Pilot oil unit	-	461 648 40
Bedienungsstand	Operator's stand	24-1920a	
Vorsteuerhebel	Pilot control lever	993-0429	875 276 40
Einbau - Fahrersitz	Operator's seat, mounting	24-1925	
Fahrersitz	Operator's seat	993-0310	654 635 40
Warmwasserheizung	Hot water heater	24-1940a	
Wärmetauscher	Heat exchanger assy.	993-0580	000 695 12
Standheizgerät - Anlage	Engine-independent add-heater - system	993-0559	000 426 12
Standheizgerät	Engine-independent add-heater	993-0761	450 073 12
Klimaanlage	Air conditioning	24-1950a	118 858 12
Verdampfeinheit	Evaporator	993-0428	000 081 12
Verflüssigereinheit	Condensor	993-0839	000 909 12

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.	
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page	
Brasilien			8 / 27	
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
<b>ELEKTRIK</b>	<b>ELEKTRIC</b>	<b>21</b>		
Oberwagen	Superstructure	24-2100		
Kabine	Cabin	24-2105b		
Buskoppler	Bus coupler	993-1204	654 480 40	
Armatureninstallation	Instrument panel arr.	24-2110a		
Hubwerk 2	Hoist 2	24-2115		
Batterien	Battery	24-2130		
Diagnosegerät	Diagnosis unit	987-2132		
Einscherhilfswinde	Aux. winch			
Elektrische Steckverbindungen	Electric connectors	993-0509		
<b>KLEMMEN- UND VERTEILER- KÄSTEN</b>	<b>JUNCTION- AND DISTRIBUTION BOXES</b>	<b>22</b>		
Hauptschaltkasten	Main switch cabinet	24-2245a	X 2	
Verteilerkasten - Hubwerk 2	Distribution box - hoist 2	24-2234	X 19	
<b>ZENTRALSCHMIERUNG</b>	<b>GREASE EQUIPMENT</b>	<b>23</b>		
Zentralschmierung	Grease equipment			
Schmierpumpe	Lubrication, pump			

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
Brasilien			9 / 27
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>EINRICHTUNG</b>	<b>ATTACHMENT</b>		
<b>HAUPTAUSLEGER</b>	<b>MAIN BOOM</b>	<b>60</b>	<b>60 m</b>
Transportstellung	Travel lock	24-6000	
Beseilung	Ropes	24-6005	
Seil	Rope	-	145 955 12
Drallfänger	Spin stabilizer	109-6000-2	434 771 40
Grundkasten	Basic case	24-6020a	
Verriegelungszyylinder	Locking cylinder	179-6089	549 116 40
Verriegelungsaggregat	Locking aggregate	993-0038	638 841 40
1. Innenkasten	1st inner case	24-6025a	
Verriegelungszyylinder	Locking cylinder	179-6089	549 116 40
Verriegelungsaggregat	Locking aggregate	993-0038	638 841 40
2. Innenkasten	2nd inner case	24-6030a	
3. Innenkasten	3rd inner case	24-6035a	
4. Innenkasten	4th inner case	24-6040a	
Schwerlasteinrichtung 5-rollig, 180 t	Heavy-duty attachment 5-rolls, 180 t	24-6043	884 736 40
Schwerlasteinrichtung 2-rollig,	Heavy-duty attachment 2-rolls,	24-6044	VA 884 737 40
Einbau - Teleskopierzylinder	Telescopic cylinder arr.	24-6045c	
Teleskopierzylinder	Telescopic cylinder	993-0808	895 470 40
Zylinderstütze	Bracket	24-6050	
Zylinderführung	Cylinder guide	24-6055	
Sicherungs- und Verbolzungseinheit	Locking and pining unit	24-6060b	
Arbeitszylinder	Slave cylinder	993-0731	113 519 12
Gleitschalter	Slide switch	179-6080	548 800 40
Hydraulik, Grundkasten	Hydraulic, basic case		
Hydraulik, Grundkasten ( Schnellverbindung )	Hydraulic, basic case ( Quick release )	24-6072	

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.	
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page	
Brasilien			10 27	
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
<b>HAUPTAUSLEGER-ANBAUTEN ADD.-SYSTEM'S, MAIN BOOM 61</b>				
<b>Wippbarer Hilfsausleger</b>	<b>Luffing jib boom</b>			
Adapter 2.695 m	Adapter			
Fußstück 12.0 m	Foot section			
Zwischenstück 12.0 m-1212-5-11	Extension			
Hilfsauslegerspitze 8.0 m	Jib top section			
Zwischenstück 6.0 m-1307-5-11	Extension			
Zwischenstück 8.9 m	Extension			
Hilfsauslegerspitze 4.3 m	Jib top section			
Wippstütze 10.0 m	Luffing mast			
Wippstützentraverse	Flying bridle			
Wippseiltraverse	Fixed bridle			
Abspannung	Bracing			
<b>Hauptausleger-Verlängerung</b>	<b>Main boom extension</b>			<b>20.5 m</b>
Transportstellung	Travel Lock	24-6158a		
Arbeitszylinder 1	Slave cylinder	993-0450		604 677 40
Verbolzungseinheit	Pin locking unit	39-6174a		
Arbeitszylinder 3	Slave cylinder	993-0454		655 118 40
Adapter 0.96 m	Adapter	24-6160		678 107 40
Arbeitszylinder 4 / 2	Slave cylinder	993-0454		655 118 40
Zwischenstück 6.0 m-1307-5-11	Extension			
Zwischenstück 8.9 m	Extension	24-6125		678 106 40
Zwischenstück 6.0 m-0605-6-11	Extension	24-6165		678 104 40
Zwischenstück 6.0 m-0605-4-11	Extension			
Hilfsauslegerspitze 4.3 m	Jib top section	24-6130		678 105 40
Hydraulik, Transportstellung	Hydraulic, travel lock	24-6175		
Hydraulik, Adapter	Hydraulic, adapter	24-6177		

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
Brasilien			11 / 27
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>Runner</b>	<b>Runner</b>		
Runner	Runner		
<b>Kopfrolle</b>	<b>Head sheave</b>		
Kopfrolle, seitlich klappbar	Head sheave, foldable		
<b>ELEKTRIK / SICHERHEITS-EINRICHTUNG</b>	<b>ELEKTRIC / SAFETY EQUIPMENT</b>	<b>62</b>	
<b>Hauptausleger</b>	<b>Main boom</b>		
Hauptausleger	Main boom	24-6200	
Leitungstrommel E 520	Cable drum	993-0725	000 034 12
Leitungstrommel E 550	Cable drum	993-0724	654 473 40
Leitungstrommel E 551	Cable drum	993-0726	635 189 40
Verteilerkasten	Distribution box	24-2228	Q 501
Verteilerkasten	Distribution box	24-2220	X 510
Verteilerkasten	Distribution box	24-2222	X 520
Verteilerkasten	Distribution box	24-2224	X 550
Verteilerkasten	Distribution box	39-2243	X 552
Verteilerkasten	Distribution box	24-2226	X 5100
Flugsicherungsbeleuchtung	Aircraft warning light	24-6210	884 970 40
Windmeßanlage	Air speed indication system	24-6215a	
Windmesser	Anemometer	-	635 653 40
Pendelleuchte	Pendulum light		
Arbeitsscheinwerfer	Flood light		
Kameraanbau	Camera, mounting		
<b>Hilfsausleger</b>	<b>Jib boom</b>		
Hilfsausleger	Jib boom		
Verteilerkasten	Distribution box		
Verteilerkasten	Distribution box		

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.	
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.		Seite / Page
Brasilien				12 27
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page		Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>Hauptausleger-Verlängerung</b>	<b>Main boom extension</b>			
Hauptauslegerverlängerung	Main boom extension	24-6275		
Hängetaster	Hanging key button	179-2166		
Verteilerkasten	Distribution box	24-2230		X 564
Verteilerkasten	Distribution box	09-2230		X 590/571/572
<b>Runner</b>	<b>Runner</b>			
Verteilerkasten	Distribution box			
<b>Kopfrolle</b>	<b>Head sheave</b>			
Verteilerkasten	Distribution box			
<b>UNTERFLASCHEN</b>	<b>HOOK BLOCKS</b>	<b>960</b>		
40t - 1 - rollig	40 metric tons - 1 - rolls	993-0146		642 466 40
40t - 1 - rollig	40 metric tons - 1 - rolls			
80t - 3 - rollig	80 metric tons - 3 - rolls	993-0014		642 463 40
125t - 5 - rollig	125 metric tons - 1 - rolls	993-0019		642 462 40
160t - 7 - rollig	160 metric tons - 7 - rolls	993-0025		642 460 40
200t - 9 - rollig	200 metric tons - 9 - rolls			
<b>HAKENGEHÄNGE</b>	<b>HOOK SUSPENSION</b>			
12.5t Hakengehänge	12.5t Hook suspension	90-2981		604 535 40

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 200</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer <b>Brasilien</b>	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>13 27</b>
<b>Sektion</b>	<b>Section</b>	<b>El-Blatt / Cat. page</b>	<b>Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.</b>
<b>Schaltpläne:</b>	<b>Schematics:</b>		
Hydraulik	Hydraulic	-	874 000 40
Hydraulik ( Notbetätigung )	Hydraulic		
Elektrik	Electric	-	130 497 12
Lackierung:	Colour:		
<b>* = Abweichungen:</b>	<b>* = Variations from page:</b>		<b>ET-/Part-No.:</b>

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.	
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page	
Brasilien			14 27	
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
<b>UNTERWAGEN</b>	<b>CHASSIS</b>		<b>WMG 6311 72</b>	
<b>12 x 8 x 8 ( K 6311 )</b>	<b>12 x 8 x 8 ( K 6311 )</b>		<b>1Z 000 110</b>	
<b>ÜBERSICHTEN UND LISTEN</b>	<b>GENERAL VIEW A. LISTINGS</b>	<b>00</b>		
Gruppenübersicht	General view	924-0001		
Wartungsteile	Machine-maintenance parts	924-0005		
<b>ANBAUTEILE</b>	<b>MOUNTING PARTS</b>	<b>10</b>		
Unterswagenabdeckung, 5 Achser	Chassis covers, 5 axles	924-1004		
Unterswagenabdeckung, 6 Achser	Chassis covers, 6 axles	924-1006		
Motorabdeckung	Engine covering	924-1016		
Anhängerkupplung ( 120 )	Trailer attachment	924-1025		
Anhängerkupplung ( 190 )	Trailer attachment			
Anhängereinrichtung	Trailer attachment	924-1027	875 537 40	
Dolly-Anschluß	Dolly attachment			
Werkzeugkiste	Tool, box			

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
<b>Brasilien</b>			<b>15 27</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>Abstützung</b>	<b>Outriggers</b>		
Abstützung. Zentralstützfuß	Outriggers Support foot	924-1038a -	889 342 40
Stützträger, vorn	Outrigger, front	924-1040b	
Stützzylinder	Outrigger cylinder	993-0492	875 943 40
Horizontalzylinder	Horizontal cylinder	993-0491	663 337 40
Stützträger, hinten	Outrigger, rear	924-1045b	
Stützzylinder	Outrigger cylinder	993-0493	875 944 40
Horizontalzylinder	Horizontal cylinder	993-0491	663 337 40
Stützträger-Schnellausbau	Quick disconnect coupling - outrigger	924-1048	
<b>SCHNELLVERBINDUNG</b>	<b>QUICK RELEASE</b>	<b>11</b>	
Schnellverbindung	Quick release		
Arbeitszylinder	Slave cylinder		
Arbeitszylinder	Slave cylinder		
Hängetaster	Hanging key botton		

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
Brasilien			16 27
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>ANTRIEB</b>	<b>DRIVE</b>	<b>12</b>	
Dieselmotor: Mercedes-Benz	Engine: Mercedes-Benz		
Typ:	Type:		OM 442 LA
Ausführung:	Arrangement:		121 442.5.15.02
Motor-Nr.:	Serial-No.:		442.901-506-985 312
Leistung:	Output:		405 kW/ 2100min <sup>-1</sup>
Schaltgetriebe: ZF-Transmatic	Gear box: ZF-Transmatic		
Typ:	Type:		WSK 400 + 16 S 221
Ausführung:	Arrangement:		4130 080 029
Getriebe-Nr.:	Gear-No.:		553 381
Einbau - Dieselmotor	Engine, mounting	924-1200a	
Dieselmotor	Engine	993-0540	000 123 12
Dieselmotor-Anbauteile	Diesel engine accessories	-	
Einbau - Schaltgetriebe	Gear box, mounting	924-1208	
Schaltgetriebe	Gear box	993-0460	663 094 40
Schaltgetriebe-Anbauteile	Mounting parts, gear box	-	
<u>Getriebeteile:</u>	<u>Gear parts:</u>		
Wandlergehäuse	Converter housing	993-0461	
Turbinenwelle	Turbine shaft	993-0462	
Pumpe	Pump	993-0463	
Retarder	Retarder	993-0464	
Schaltkupplung	Separat. clutch	993-0465	
Steuerung	Control unit	993-0466	
Elektr. Ausrüstung	Electr. equipment	993-0467	
Wandler	Converter	993-0468	
Getriebegehäuse	Gearbox housing	993-0469	
Anschlußplatte	Connection plate	993-0470	
Vorgelegewelle	Layshaft	993-0471	
Hauptwelle	Main shaft	993-0472	
Schaltung	Gearshift system	993-0473	
Schaltgehäuse	Gearshift housing	993-0474	

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
Brasilien			17 27
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Pneumatik	Pneumatics	993-0475	
Ganganzeige	Gear indicator	993-0476	
Leitungssatz	Slip ring set	993-0477	
Leitungssatz	Slip ring set	993-0478	
Ventilblock	Valve block	993-0479	
GV-Schaltung	GV-shift system	993-0480	
GP-Gehäuse	GP-housing	993-0481	
Planetentrieb	Planetary drive	993-0482	
Synchronisierung	Synchronizer	993-0483	
GP-Schaltung	GP-shift system	993-0484	
Kupplung Ausrückgabel	Coupling release device	993-0485	
Dichtsätze	Sealing sets	993-0486	
Einbau - Verteilergetriebe	Distributor gear, mounting	924-1220a	
Verteilergetriebe	Distributor gear	993-0655	672 987 40
Notlenkpumpe	Emergency steering pump	-	654 340 40
Einbau - 3-fach Pumpe	3-fold pump, mounting	924-1224	
3-fach Pumpe	3-fold pump	993-0411	662 180 40
Einbau - Zusatzwasserkühler	Aux. water radiator, mounting	222-1236	
Zusatzwasserkühler	Aux. water radiator	-	663 553 40
Lüftermotor	Fan-motor	-	634 325 40
Einbau - Hauptwasser-und Ladeluftkühler	Main water radiator and aftercooler, mounting	924-1240	
Wasserkühler	Water radiator	-	592 316 40
Ladeluftkühler	Aftercooler	-	592 359 40
Kühlwasserleitungen	Cooling water lines	924-1245	
Luftfilteranlage	Air filter system	924-1250	
Luftfilter	Air filter	-	576 362 40
Luftfilteranlage	Air filter system		
Luftfilter	Air filter		
Luftabsperrentil	Air shut-off valve		
Schalldämpferanlage	Exhaust system		
Schalldämpfer ohne Funkenf.	Silencer without spark arrestor		
Schalldämpferanlage	Exhaust system	924-1255a	
Schalldämpfer mit Funkenf.	Silencer with spark arrestor		
Kraftstofftank 660 L	Fuel tank	905-1260	
Kraftstoffleitungen	Fuel lines	924-1262a	

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
<b>Brasilien</b>			<b>18 27</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>BREMS / DRUCKLUFTANLAGE</b>	<b>BRAKE-AND AIR SYSTEM</b>	<b>17</b>	
Bremsanlage	Brake system	924-1700	663 140 40
Druckluftanlage	Air pressure system	924-1705	663 122 40
Zusatzteile - Bremsanlage A 4	Add. parts - brake system a 4	924-1710	663 142 40
Bremsdruckanzeige, Japan	Brake pressure indicator		
Bremsdruckanpassung	Brake pressure accomodation		
Pneumatische Steuerung	Pneumatic control	924-1720	663 776 40
Notschaltung	Shift, emergency	924-1730	874 208 40
Getriebesteuerung	Gear box control	924-1735	874 212 40

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
Brasilien			19 27
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>HYDRAULIK</b>	<b>HYDRAULIK</b>	<b>18</b>	
Hydrauliköltank	Hydraulic oil tank	924-1800	
Rücklauffilter	Return oil filter	90-0604	490 460 40
Einfüllfilter mit Belüftungsfilter	Filter with air filter	90-0754	515 159 40
Notlenkpumpe	Emergency steering pump	924-1802	
Durchflußanzeiger	Flow indicator	90-0338a	324 208 40
Zusatzwasserkühlerpumpe	Aux. water radiator pump	924-1804	
Lenkpumpe 1	Steering pump 1	924-1808	
Lenkpumpe 2	Steering pump 2	924-1812	
Durchflußanzeiger	Flow indicator	90-0338a	324 208 40
Wandlerölkühlung	Converter oil cooling	924-1815	
Lenkung, Achsen	Steering, axle	924-1820	
Lenkung, Steuerung	Steering, control	924-1824	
Durchflußanzeiger	Flow indicator	90-0338a	324 208 40
Steuerblock	Control block	993-0187	663 630 40
Zusatzteile - Lenkung, UHL	Add. parts - steering, crab walk	924-1828	
Steuerblock	Control block	993-0189	663 635 40
Federung	Suspension	924-1830	
Grund - Steuerblock	Control block	993-0397	663 768 40
Stangenseite - Steuerblock	Control block, rod-side	993-0398	663 773 40
Zusatzteile - Federung, UHL	Add. parts - suspension, c w	924-1834	
Zusatzteile - Federung, Canada	Add. parts - suspension, C		
Abstützung	Outrigger	924-1850	
Steuerblock	Control block	993-0332	663 632 40
Abstützblock	Control block	993-0806	663 775 40
Notbetätigung	Emergency control		
Notbetätigungsaggregat (Transformator)	Emergency aggregate (transformer)		
Motor / Pumpe	Motor / pump		

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.	
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.		Seite / Page
<b>Brasilien</b>				<b>20 27</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page		Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>FAHRERKABINE</b>	<b>OPERATOR'S CAB</b>	<b>19</b>		
Einbau - Kabine	Cabin - mounting	924-1900		
Kabine	Cabin	993-0328a	875 535 40	
Heizgerät	Heater assy.	993-0652	440 116 12	
Bedienelement	Control unit	993-0840	450 091 12	
Pedaleinbau	Pedal, mounting	924-1910		
Kupplungspedal	Clutch pedal	90-3643a	295 441 40	
Bedienungsstand	Operator's stand	924-1920a		
Fahrersitz	Driver's seat	993-0702	672 884 40	
Beifahrersitz, rechts	Co-driver's seat, r.h.	90-1298a	592 267 40	
Beifahrersitz, mitte	Co-driver's seat, middle			
Beifahrersitz	Co-driver's seat			
Klappbett	Hinged bed	222-1907	119 464 12	
Warmwasserheizung	Hot water heater	924-1940		
Warmwasserheizung	Hot water heater	924-1948a	663 284 40	
Standheizgerät	Engine-independent add-heater	993-0679	000 647 12	
Klimaanlage	Air conditioning	924-1950	663 285 40	
Verdampfer	Evaporator			450 138 12
Verflüssigereinheit	Condensor	993-0839	000 909 12	

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.	
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.		Seite / Page
Brasilien				21 27
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page		Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>ELEKTRIK</b>	<b>ELEKTRIC</b>	<b>21</b>		
Unterswagen	Chassis	924-2100		
Schleifringkörper STD	Slip ring			
Kabine	Cabin	924-2105		
Armatureninstallation 1	Instrument panel arr. 1	924-2110		
Armatureninstallation 2	Instrument panel arr. 2	924-2115		
Einbau - Bedienkasten, rechts	Operation box, R.H., mounting	924-2135a		
Bedienkasten	Operation box	993-0775		000 378 12
Einbau - Bedienkasten, links	Operation box, L.H., mounting			
Bedienkasten	Operation box			
Beleuchtung	Lighting equipment	924-2150		
Sicherheitsbeleuchtung	Lighting equipment, safety			
Scheinwerferwaschanlage	Beam washer			
Stützdruckanzeige	Support pressure indicator	924-2155a		
Buskoppler	Bus coupler	993-0849		654 066 40
Bedienkasten	Operation box	222-2125		
Stützdruckanzeige	Support pressure indicator	993-0830		635 186 40
Schleifringkörper mit ECIS-BUS	Slip ring with ECIS-BUS	-		634 917 40
Rückfahr sirene	Warning Buzzer for Reverse Motion	907-2195		412 573 40
Elektrische Steckverbindungen	Electric connectors	993-0509		
<b>KLEMMEN- UND VERTEILER- KÄSTEN</b>	<b>JUNCTION- And DISTRIBUTION BOXES</b>	<b>22</b>		
Hauptschaltkasten	Main switch cabinet	924-2245		X 300
Verteilerkasten	Distribution box	924-2250		X 301
Verteilerkasten	Distribution box	924-2252		X 356

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.	
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.		Seite / Page
Brasilien				22 27
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page		Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>BETANKUNGS-UND ZENTRAL- SCHMIERANLAGE</b>	<b>REFUELING-AND GREASE EQUIPMENT</b>	<b>23</b>		
Zentralschmierung	Grease system	924-2300		633 788 40
Schmierpumpe	Lube, pump	993-0698		450 011 12
Betankungsanlage	Refueling system			
Hängetaster	Hanging key botton			
Betankungspumpe	Refueling, pump			

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.	
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page	
<b>Brasilien</b>			<b>23 27</b>	
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.	
<b>ACHSEN</b>	<b>AXLES</b>	<b>36</b>		
<b>12 X 8 X 8</b>	<b>12 X 8 X 8</b>			
Einbau - Achse 1	Axle 1, mounting	924-3625a		
Lenktriebachse	Steering drive axle	993-0788a	121 512 12	
Achsantrieb	Axle drive	993-0938		
Planetengetriebe	Planetary gear	993-0822		
Trommelbremse	Brake, drum	993-1177		
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3333		
Lenkzylinder	Steering cylinder	993-0450	604 677 40	
Federungszyylinder	Suspension cylinder	90-1716	387 500 40	
Federungszyylinder	Suspension cylinder	90-1721	388 097 40	
Einbau - Achse 2	Axle 2, mounting	924-3630a		
Lenktriebachse	Steering drive axle	993-0789a	121 513 12	
Achsantrieb	Axle drive	993-0942		
Planetengetriebe	Planetary gear	993-0821		
Trommelbremse	Brake, drum	993-1177		
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3333		
Lenkzylinder	Steering cylinder	993-0878	604 678 40	
Federungszyylinder	Suspension cylinder	90-1716	387 500 40	
Einbau - Achse 3	Axle 3, mounting	924-3610a		
Starrachse	Axle rigid	993-0785a	121 514 12	
Trommelbremse	Brake, drum	993-1195		
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3294		
Federungszyylinder	Suspension cylinder	90-0723	455 756 40	
Einbau - Achse 4	Axle 4, mounting	924-3635a		
Starrachse	Axle	993-0790a	121 515 12	
Trommelbremse	Brake, drum	993-1195		
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3294		
Federungszyylinder	Suspension cylinder	90-0723	454 552 40	

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
<b>Brasilien</b>			<b>24 27</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Einbau - Achse <b>5</b>	Axle <b>5</b> , mounting	924-3615a	
Lenktriebachse	Steering drive axle	993-0786a	121 516 12
Achsantrieb	Axle drive	993-0940	
Planetengetriebe	Planetary gear	993-0821	
Trommelbremse	Brake, drum	993-1196	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3294	
Lenkzylinder	Steering cylinder	993-0878	604 678 40
Federungszyylinder	Suspension cylinder	90-1716	387 500 40
Einbau - Achse <b>6</b>	Axle <b>6</b> , mounting	924-3620a	
Lenktriebachse	Steering drive axle	993-0787a	121 517 12
Achsantrieb	Axle drive	993-0939	
Planetengetriebe	Planetary gear	993-0821	
Trommelbremse	Brake, drum	993-1196	
Spreizvorrichtung	Expanding cylinder	90-3294	
Lenkzylinder	Steering cylinder	993-0450	604 677 40
Federungszyylinder	Suspension cylinder	90-0635	454 552 40
Federungszyylinder	Suspension cylinder	90-1721	388 097 40

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.	
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>	
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.		Seite / Page
<b>Brasilien</b>				<b>25 27</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page		Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>Gelenkwellen</b>	<b>Joint shafts</b>			
Getriebe - Verteilergetriebe	gear box - distributor gear	924-3650		
<b>10 x 6 x 8 / 12 x 6 x 8</b>	<b>10 x 6 x 8 / 12 x 6 x 8</b>			
Verteilergetriebe - Achsen Gelenkwellenlagerung	distributor gear - axles Joint shaft support			
<b>10 x 8 x 8 / 12 x 8 x 8</b>	<b>10 x 8 x 8 / 12 x 8 x 8</b>			
Verteilergetriebe - Achsen Gelenkwellenlagerung	distributor gear - axles Joint shaft support	924-3654 222-3655	*	
Einbau - Wirbelstrombremse	Eddy-current brake, mounting	924-3658a		
Wirbelstrombremse	Eddy-current brake	993-0405	874 199 40	
Schaltkasten	Switch box	993-0412		
<b>Lenkung / Räder</b>	<b>Steering / Wheels</b>			
Einbau - Lenkgetriebe	Steering gear, mounting	924-3660		
Lenksäule	Steering column	993-0227	634 601 40	
Lenkgetriebe	Steering gear	-	663 457 40	
Lenkgestänge	Steering linkage	924-3662		
Lenkgestänge ( UHL )	Steering linkage	924-3664		
Hydr.-Lenkstange	Hydr.-steering rod	993-0401	663 377 40	
Räder 14.00 - R 25	Wheels 14.00 - R 25			
Räder 16.00 - R 25	Wheels 16.00 - R 25	924-3682a	Mi / Br	
Räder 17.50 - R 25	Wheels 17.50 - R 25			
Räder 20.50 - R 25	Wheels 20.50 - R 25			
Reserveradhalter	Spare wheel bracket	924-3690		
Hubvorrichtung	Lifting gear	203-1013		

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
<b>Brasilien</b>			<b>26 27</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>Schaltpläne:</b>	<b>Schematics:</b>		
Abstützhydraulik	Outrigger hydraulic	-	663 437 40
Lenkungshydraulik	Steering hydraulic	-	663 439 40
Federungshydraulik	Suspension hydraulic	-	663 438 40
Wandleröl-Kühlkreislauf	Converter oil cooling circuit	-	663 565 40
Kühlhydraulik	Hydraulic cooling lines	-	663 150 40
Bremshydraulik	Brake hydraulic	-	663 140 40
Pneumatische Steuerung	Pneum. control	-	663 776 40
Getriebe	Gear box	-	874 213 40
Elektrik	Electric	-	874 091 40
X 300	X 300	-	874 602 40
X 301	X 301	-	874 476 40
Getriebe	Gear box	-	874 372 40
Federung, Canada	Suspension, Canada	-	

Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
		<b>AC 200</b>	<b>24 110</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
Brasilien			27 27
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>ANHANG</b>	<b>ANNEX</b>		
Werkzeuge und Meßgeräte	Tools and measuring devices	ab/from up 993-9900	
Elektro-Teile	Electric parts	ab/from up 993-9930	
Betriebs-, Hilfsstoffe, Farben	Lubricants, Auxiliaries, Paints	ab/from up 993-9940	
Rohre, -verschr., -schellen	Pipes, Unions, Clamps	ab/from up 993-9950	
Lackierung:	Colour:		
<b>* = Abweichungen:</b>	<b>* = Variations from page:</b>		<b>ET-/Part-No.:</b>
Gelenkwellen	Joint shafts	924-3654/15	geteilt
siehe Wirbelstrombremse	see Eddy-current brake	924-3658a	