



## Baukarte Machine record

GD	Besitzer / Owner		Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
Ba 06.04			<b>AC 100</b>	<b>77 259</b>
	NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page
			4 477 0372	1 / 16
	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 AND LISTINGS</b>	<b>00</b>	
	Gruppenübersicht	General view	177-0001	
	Wartungsteile	Machine maintenance parts	177-0005b	
	Lackierung u. Beschilderung	Painting/decals/stop pads	175-0071c	
	<b>ANBAUTEILE</b>	<b>MOUNTING PARTS</b>	<b>10</b>	
	Transportstellung	Travel lock	177-1005	
	Oberwagen Anbauteile	Superstructure mounting parts	177-1010a	
	Wippzylinder Einbau	Luffing cylinder mounting	177-1015a	
	Wippzylinder	Luffing cylinder	993-1522	
	Gegengewichte	Counterweights	177-1020a	
	Zusatzgegengewichte 11,8t/25t	Add. counterweights 11,8t/25t	177-1022a	
	Zusatzgegengewichte 7t	Add. counterweights 7t	177-1023a	Variante
	Gegengewichtsverbolzung	Counterweight Locking	177-1030e	
	Gegengewichtszylinder	Counterweight Cylinder	993-1201	
	Verkleidung Antrieb	Covering drive	177-1040c	
	Verkleidung Steuereinheit	Covering control unit	177-1045a	
	<b>ROLLENDREHVERBINDUNG</b>	<b>SLEW RING</b>	<b>11</b>	
	Rollendrehverbindung	Slew ring	177-1100b	



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>77 259</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>2 / 16</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>ANTRIEB</b>	<b>DRIVE</b>	<b>12</b>	
Motor:	Engine:		DaimlerChrysler
Typ:	Type:		OM 904LA II /4
Serie:	Series:		904.947-00
Fabrik-Nr.:	Serial-No.:		343272
Leistung:	Output:		125kW / 2300RPM
Antrieb	Drive	177-1200b	
Antriebseinheit	Drive arrangement	177-1205b	
Dieselmotor	Diesel engine	021 641 12	
Hydr. Pumpe (Hauptpumpe)	Hydr. pump (Main pump)	993-0870	
Hydr. Pumpe (Nebenabtrieb)	Hydr. pump (Aux. drive)	021 186 12	
Kühlanlage	Radiator system	177-1220a	
Kraftstoffanlage	Fuel system	177-1245a	
Kraftstoff-Wasserabscheider	Fuel-water separator	993-1115	
Luftfilter	Air filter	177-1250c	
Abgasanlage mit Funkenfänger	Exhaust system with spark arrestor	177-1262	
Hydraulik am Motor	Hydraulic at engine	177-1280e	
LeitungsfILTER	Inline filter	993-0876	
Elektrik am Motor	Electric at engine	177-1285a	
Zusatzteile Kältekompressor	Add. parts refrigerator compressor	177-1290	



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>77 259</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>3 / 16</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>HUBWERK</b>	<b>HOIST GEAR</b>	<b>13</b>	
Hubwerk I	Hoist gear I	177-1300c	
Windengetriebe	Winch gear	993-1689	Nr: 38319
Hydr. Motor	Hydr. motor	90-3327	Nr: 6669102
Bremsventil	Brake valve	993-1143	
<b>DREHWERK</b>	<b>SLEW GEAR</b>	<b>15</b>	
Drehwerk	Slew gear	177-1500	
Drehwerksgetriebe	Slew gear	993-0760	Nr: 40996
Hydr. Motor	Hydr. motor	993-1151	Nr: 6751
<b>HYDRAULIK</b>	<b>HYDRAULIC</b>	<b>18</b>	
Hydraulikölbehälter	Hydraulic oil tank	177-1800c	
Rücklauffilter	Return filter	993-1674	
<u>Hydraulik mit Hubwerk I+II</u>	<u>Hydraulic with hoist I+II</u>		
Hydr. Steuerung	Hydr. controlling	177-1811e	
Steuerblock Gegengewicht	Control block, counterweight	993-1083	
Steuerblock Teleskopsteuerung	Control block, telescope control	993-1468	
Wegeventil	Directional Spool Valve	993-0502	
Hochdruckfilter	High pressure filter	993-0876	
Ölkühler	Oil cooler	993-0436	
Hydr. am Steuerblock	Hydr. on control block	177-1821b	
Steuerblock	Control block	002 857 12	
<b>KABINE</b>	<b>CABIN</b>	<b>19</b>	
Kabine kpl.	Cabin assy.	177-1901a	
Kabine	Cabin	993-1153	Nr.: ./.
Fahrersitz	Operator's seat	993-0310	Schl-Nr.: ./.
Wasserheizgerät, Einbau	Water heater, arr.	176-1940h	
Wasserheizgerät	Coolant heater	993-0579	
Wärmetauscher	Heat Exchanger	993-0580	
Einbau Klimaanlage	Air conditioning equipment arr.	177-1947c	
Verdampfeinheit	Absorber unit	993-1243	
Kondensator	Condensator	993-1587	



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>77 259</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>4 / 16</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>ELEKTRIK</b>	<b>ELECTRIC</b>	<b>21</b>	
Elektroteile Oberwagen	Electric parts superstructure	177-2100	
Elektrik Kabine	Electric cabin	177-2105b	
Zentraleinheit	Main calculator	993-1142	
Armaturenbrett	Instrument board	177-2110a	
Zentral Elektrik	Central electric	177-2115b	
Vorsteuerung	Pilot control	177-2121c	
Vorsteuergerät	Joystick	993-1103	
Beleuchtung	Lighting equipment	177-2130	
Alarmsirene	Warning buzzer	171-2195b	
Abstützen von oben	To set on outriggers (top)	177-2196a	
<b>Kabelbäume</b>	<b>Harness</b>	<b>22</b>	
Kabelbaum Zubehör	Harness Accessories	90-2080	
Kabelbaum "Oberwagen"	Harness "Superstructure"	177-2280b	
Kabelbaum "Vorsteuerung"	Harness "Pilot control"	177-2282	
Kabelbaum "Motor"	Harness "Engine"	177-2284a	
Kabelbaum "Klimaanlage"	Harness "Air conditioning equipment arr"	177-2296	



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>77 259</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>5 / 16</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>EINRICHTUNG</b>	<b>ATTACHMENT</b>	<b>60</b>	
<u>Hauptausleger:</u>	<u>Main boom:</u>		
Beseilung	Rope equipment	177-6002a	
Drallfänger	Spin stabilizer arr.	177-6005	
Teleskopierausleger	Telescopic boom	177-6010a	
Grundkasten	Basic case	177-6015c	
1.Innenkasten	1st inner case	177-6020b	
2.Innenkasten	2nd inner case	177-6025b	
3.Innenkasten	3th inner case	177-6030b	
4.Innenkasten	4nd inner case	177-6035e	
Teleskopierzylindereinbau	Telescopic arrangement	177-6045f	
Teleskopierzylinder	Telescopic cylinder	993-1525	
Energieketten	Energie chains	177-6050d	
Sicherungs -und Verbolzungs- einheit	Locking and pinning unit	177-6060a	
Steuerblock	Control block	993-1139	
Steuerdruckeinheit	Control pressure unit	993-1141	



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>77 259</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>6 / 16</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>ZUSATZEINRICHTUNG</b>	<b>AUXILIARY ATTACHMENT</b>	<b>61</b>	
<u>Hauptauslegerverlängerung:</u>	<u>Main boom extension:</u>		
Grundausleger	Basic boom	177-6100a	
Kastenspitze	Top section case	177-6105	
Zusatzteile für 25m oder 33m	Auxiliary parts for 25m or 33m	177-6140	
Zwischenstück I	Extension I	177-6142	
Zwischenstück II	Extension II	177-6143	
Transportstellung HAV	Travel lock MBE	177-6150c	
Handwinde	Hand winch	171-6157	
<b>SICHERHEITSEINRICHTUNG</b>	<b>SAFETY ATTACHMENT</b>	<b>62</b>	
Elektrik Hauptausleger	Electric main boom	177-6200c	
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	176-6240	
Windmeßanlage Windgeber	Air speed indication arr. Anemometer	176-6242b 993-0500	
Verteilerkasten Kastenspitze HAV	Distributor box MBE	176-6284	



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>77 259</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>7 / 16</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>UNTERFLASCHEN</b>	<b>HOOK BLOCKS</b>	<b>960</b>	
Hakengehänge 8	Hook suspension 8	993-0036	634 510 40
Unterflasche 32, Einfachhaken	Hook block 32, Single hook	90-3237	634 511 40
Unterflasche 32, Doppelhaken	Hook block 32, Twin hook		
Unterflasche 63, Einfachhaken	Hook block 63, Single hook	90-3251	634 513 40
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		



# Baukarte Machine record

Besitzer / Owner	Typ / Model <b>AC 100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>77 259</b>
------------------	------------------------------	---------------------------------------

NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>8 / 16</b>
------------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------

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

## SCHALTPLÄNE / PROGRAMME    SCHEMATICS / PROGRAMS

<u>Schaltpläne Oberwagen:</u>	<u>Schematics Superstructure:</u>	
Hydraulik	Hydraulic	670 823 40e
Elektrik	Electric	671 949 40a

## LACKIERUNG

## COLOUR

Oberwagen:	Perlweiss	Superstructure: oyster white	RAL 1013
Kabine:	Verkehrsrot	Cabin: traffic red	RAL 3020
Hauptausleger	Perlweiss	Main boom oyster white	RAL 1013
Gegengewicht:	Perlweiss	Counterweight: oyster white	RAL 1013

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



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>77 259</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>9 / 16</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>UNTERWAGEN</b>	<b>CHASSIS 10x8x8</b>		<b>K 5205</b>
<b>ÜBERSICHTEN UND LISTEN</b>	<b>GENERAL VIEW AND LISTINGS</b>	<b>00</b>	
Gruppenübersicht	General view	977-0001	
Wartungsteile	Machine-maintenance parts	977-0005a	
Werkzeug und Zubehör	Tool and accessories	908-0080d	
<b>ANBAUTEILE</b>	<b>MOUNTING PARTS</b>	<b>10</b>	
Verkleidung links Bedienkonsole - Abstützung	Covering l.h. Remote outriggers	977-1000d 993-0455a	
Verkleidung rechts Bedienkonsole - Abstützung	Covering r.h. Remote outriggers	977-1002a 993-0455a	
Verkleidung und Anbauteile Vorderrahmen	Covering and mounting parts front frame	977-1003a	
Anbauteile, Verkleidung	Mounting parts, Covering	977-1005i	
Unterfahrschutz	Underride guard	909-1006b1	
Verkleidung Motor	Covering engine	977-1011	
Ablage Hakengehänge	Place of deposit hook suspens.	977-1016	
Unterflaschenablage	Hook block support	977-1017b	
Abstützung	Support	977-1035b	
Stützträger, vorne Stützzyylinder Horizontalzylinder	Support, front Support cylinder Horizontal cylinder	977-1040a 993-1516 993-1060	
Stützträger, hinten Stützzyylinder Horizontalzylinder	Support, rear Support cylinder Horizontal cylinder	977-1041a 993-1517 993-1060	
Abschleppkupplung	Draw bar coupling	968-1026	
Einbau Schleifringkörper	Slip ring, mounting	977-1091	
Arbeitsbereichsbegrenzung	Operation range limits	977-1095	
Leitern	Ladders	977-1097	
Feuerlöscher-Einbau	Fire extinguisher mounting	672 075 40a	



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>77 259</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>10 / 16</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>ANTRIEB</b>	<b>DRIVE</b>	<b>12</b>	
Motor:	Engine:		DaimlerChrysler
Typ:	Type:		OM 502 LA
Serie:	Series:		942.990-00
Fabrik-Nr.:	Serial-No.:		306419
Leistung:	Output:		350kW/ 1800RPM
Getriebe: DAIMLER CHRYSLER	Gearbox: DAIMLER CHRYSLER		
Typ:	Type:		G240-16
Serie:	Series:		525 743
Fabrik-Nr.:	Serial-No.:		305078
Antrieb	Drive		977-1201
Antriebseinheit	Drive arrangement		977-1206b
Dieselmotor	Diesel engine		993-1500a
Getriebe	Gearbox		993-0893a
Kupplungskomponenten	Coupling components		977-1212b
Motorsteuerung	Engine control		977-1215a
Kühlanlage	Radiator system		977-1220b
Kraftstoffanlage	Fuel system		977-1245b
Kraftstoff-Wasserabscheider	Fuel-water separator		993-1116
Luftfilter	Air filter		977-1250c
Abgasanlage mit Funkenfänger	Exhaust system with spark arrester		977-1262
Zusatzteile Kältekompressor	Add. parts refrigerator compressor		977-1290b



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>77 259</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>11 /16</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>BREMS- UND DRUCKLUFT-ANLAGE</b>	<b>BRAKE AND AIR SYSTEM</b>	<b>17</b>	
Luftdruckanlage	Air pressure system	977-1701a	
Bremsanlage	Brake system	977-1705	
Pneumatische Steuerung	Pneumatic control	977-1720	
<b>HYDRAULIK</b>	<b>HYDRAULIC</b>	<b>18</b>	
Hydraulikölbehälter	Hydraulic oil tank	siehe Zusatzachse	
Rücklauffilter	Return filter	see aux. axle	
Hydraulik, linke Seite	Hydraulic, left side	977-1805a	
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	977-1810a	
Steuerblock -Achsfederung	Control block -suspension	993-0919	
Steuerblock -Hinterachslenkung	Control block -rear axle steering	993-0527	
Hydr. Lenkung	Hydr. steering	977-1825	
<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>		
Schnellkupplung	Quick connection	993-1235	



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>77 259</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>12 / 16</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>KABINE</b>	<b>CABIN</b>	<b>19</b>	
Kabine, Anbau	Cab mounting	977-1900d	Nr 228/SchINr.:204
Kabine	Cabin	304 860 12C	
Bedienelement Heizung	Control unit, heater	993-1130	
Heizung	Heater	993-0652	
Fahrersitz	Operator's seat	173 927 12	
Beifahrersitz	Co-operator's seat	173 928 12	
Lenksäule	Steering column	993-0227	
Lenkungseinbau mech.	Mounting of steering assy.	977-1915b	
Hydr. Lenkstange	Hydr. steering rod	993-0401	
Halbblock	Half block	90-2998	
Standheizung	Aux. heating	977-1940a	
Heizgerät	Heater device	993-0679	
Klimaanlage, Einbau	Air conditioning, arr.	977-1947c	
Klimaanlage	Air conditioning	993-0686	
Klappbett und Sonnenrollo	Hinged bed and window shade	910-1990a	
<b>ELEKTRIK</b>	<b>ELECTRIC</b>	<b>21</b>	
Elektrik Unterwagen	Electric chassis	977-2100a	
Bedienkonsole Abstützung	Remote control outriggers	993-0455a	
Beleuchtung, Rechtsverkehr	Lighting equipment, R.H.-drive	977-2103d	
Beleuchtung, Linksverkehr	Lighting equipment, L.H.-drive	977-2104c	
Elektrik Kabine	Electric cabin	977-2105c	
Armaturenbrett	Dash board	977-2110a	
Zentralelektrik	Central electric	977-2115b	
SPS-Komponenten	PLC-Components	977-2120	
Rückfahrsirene	Warning buzzer for reverse motion	907-2195	



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>77 259</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>13 / 16</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>KABELBAUM</b>	<b>HARNESS</b>	<b>22</b>	
Kabelbaum Zubehör	Harness Accessories	90-2080	
Elektrische Steckverbindungen	Electric connector	993-0509	
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.	977-2208a	
Kabelbaum hinten rechts	Harness rear r.h.	977-2209	
Kabelbaum Motor	Harness engine	977-2220a	
Kabelbaum Getriebe	Harness gear box	977-2230a	
Kabelbaum Zentralschmieranlage	Harness central lube arr.	977-2240	
<b>ZENTRALSCHMIERANLAGE</b>	<b>CENTRAL LUBRICATION ASSY.</b>	<b>23</b>	
Zentralschmieranlage	Central lube arrangement	977-2300	
Zentralschmierpumpe	Central Lube pump	405 118 12	



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>77 259</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>14 / 16</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>ACHSEINBAU 10x8x8</b>	<b>AXLE INSTALLATION 10x8x8</b>	<b>36</b>	
Achseinbau	Axle install	977-3601	
Achseinbau 1. Achse	Axle inst. axle 1	977-3606b	
Lenktriebachse	Steering drive axle	993-0890	Nr.: 152662
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	977-3611a	
Lenktriebachse	Steering drive axle	993-0891	Nr.: 152298
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	977-3615a	
Starrachse	Rigid axle	993-0887	Nr.: 153586
Bremse	Brake	993-0972	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3148	
Federungszylinder	Suspension cylinder	90-0723	
Achseinbau 4. Achse	Axle inst. axle 4.	977-3620a	
Lenktriebachse	Steering drive axle	993-0888	Nr.: 152981
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	977-3625a	
Lenktriebachse	Steering drive axle	993-0889	Nr.: 152417
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	977-3640a	
Verteilergetriebe	Distributor gear	993-0862	
Räder und Reifen, 16.00"	Wheels and tires 16.00"	977-3681a	



## Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>77 259</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>15 / 16</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>ACHSEINBAU Zusatzachse</b>	<b>AXLE Mounting aux. axle</b>	<b>37</b>	
Zusatzachse	Aux.axle	977-3700	
Achseinbau Zusatzachse	Axle inst. aux axle	977-3705	Nr.: 136191
Lenkachse	Steering axle	993-1395	
Bremse	Brake	993-1396	
Spreizvorrichtung	Expander unit	90-3148	
Federungszyylinder	Suspension cylinder, left	90-1716	
Verbolzung Zusatzachse	Pin locking aux. axle	977-3710	
Beleuchtung Zusatzachse	Lighting equipment aux. axle	977-3715	
Elektrik Zusatzachse	Electric aux. axle	977-3720a	
Hydraulik Zusatzachse	Hydraulic aux. axle	977-3725	
Hydraulikbehälter	Air pressure system	977-3726a	
Rücklauffilter	Return filter	993-1690	
Pneumatische Steuerung Zusatzachse	Pneumatic control aux. axle	977-3730	
Zusatzteile Pneu. Steuerung	Add. parts pneumatic control	977-3735	
Bremsanlage	Breake system	977-3738	
Räder und Reifen, 16.00"	Wheels and tires 16.00"	977-3781	



# Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model <b>AC 100</b>	Bau Nr. / Serial No. <b>77 259</b>
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page <b>16 / 16</b>
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<b>SCHALTPLÄNE / PROGRAMME</b>		<b>SCHEMATICS / PROGRAMS</b>	
<u>Schaltpläne Unterwagen:</u>		<u>Schematics Chassis:</u>	
Bremsanlage	Brake system		673 182 40a
Bremsanlage, Zusatzachse	Brake system, aux. axle		304 814 12a
Pneum. Steuerung	Pneumatic control		673 181 40a
Federung- und Abstützhydraulik	Resilient-and outrigger hydraulic		670 912 40b
Lenkungshydraulik	Steering hydraulic		670 911 40
Elektroschaltplan	Electric schematic		670 676 40b
<b>ANHANG</b>		<b>ANNEX</b>	
Rohre	Pipes	90-9959	
Werkzeuge und Zubehör	Tools and accessories	993-9900 bis/up to 993-9998	
<b>LACKIERUNG</b>		<b>COLOUR</b>	
Unterwagen: Basaltgrau	Chassis: basalt grey		RAL 7012
Kabine: Verkehrsrot	Cabin: traffic red		RAL 3020
Stoßquerträger: Verkehrsrot	Bumper brace: traffic red		RAL 3020
<b>* = Abweichungen:</b>	<b>* = Variations from page:</b>		<b>ET-/Part-No.:</b>