



| | | | |
|---|------------------------------|---|---------------------------------------|
| GD | Typ / Model | | Bau Nr. / Serial No. |
| 14.00.Da | AC 80-1 | | 75 349 |
| | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page | |
| | 4 475 0409 | 1 / 16 | |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| <p>Dieser Katalog ist eine Kpl.-Ausgabe, die auch Ausführungsvarianten enthält, mit denen Ihr Gerät nicht ausgestattet sein muß.</p> | | <p>This parts catalogue is a complete edition which also contains variations that your machine may not be equipped with.</p> | |
| OBERWAGEN | | SUPERSTRUCTURE | |
| ÜBERSICHTEN UND LISTEN | | GENERAL VIEW AND LISTINGS | |
| | | | 00 |
| Gruppenübersicht | General view | | 175-0001 |
| Lackierung u. Beschilderung | Painting/decals/stop pads | | 175-0071a |
| ANBAUTEILE | | MOUNTING PARTS | |
| | | | 10 |
| Transportstellung | Travel lock | | 175-1005 |
| Anbauteile | Mounting parts | | 175-1010 |
| Einbau Wippzylinder | Mounting luffing cylinder | | 175-1015a |
| Gegengewicht 11 t | Counterweight 11 metric tons | | 175-1020 |
| Gegengewicht 8 t | Counterweight 8 metric tons | | 175-1021a |
| Zusatz-Gegengewicht | Aux. counterweight | | 175-1022b |
| Gegengewichtsverbolzung | Counterweight locking | | 175-1023 |
| Linearmotor | Linear motor | | 993-0400 |
| Verkleidung | Covering | | 175-1040 |
| ROLLENDREHVERBINDUNG | | SLEW RING | |
| | | | 11 |
| Rollendrehverbindung | Slew ring | | 175-1100 |



Baukarte Machine record

| | | | |
|---|---|-------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner | | Typ / Model AC 80-1 | Bau Nr. / Serial No. 75 349 |
| NL./Hdl / Dealer MDC E | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page 2 / 16 |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| HUBWERK I | HOIST GEAR I | 13 | |
| Hubwerk 1 | Hoist gear 1 | 175-1300b | |
| Hubwerksmotor | Hoist gear motor | 90-3061 | No.5008523 |
| Hubwerksgetriebe | Hoist gear | 90-3069 | No.99046528 |
| HUBWERK II | HOIST GEAR II | 14 | Variante |
| Hubwerk 2 | Hoist gear 2 | 175-1400b | |
| Hubwerksmotor | Hoist gear motor | 90-3061 | No. |
| Hubwerksgetriebe | Hoist gear | 90-3069 | No. |
| DREHWERK | SLEW GEAR | 15 | |
| Drehwerk | Slew gear | 175-1500a | |
| Drehwerksmotor | Slew gear motor | 90-3062 | No.3255 |
| Drehwerksgetriebe | Slew gear | 993-0760 | No.26159 |
| HYDRAULIK | HYDRAULIC | 18 | |
| Einbau Ölkühler | Installation oil cooler | 175-1800b | |
| Ölkühler | Oil cooler | 993-0436 | |
| Hydr. in der Kabine | Hydraulic/cabin | 175-1805d | |
| <u>Hydraulik-Zusatzteile Hubwerk II</u> | <u>Hydraulic-add. parts Hoist Gear II</u> | | |
| Hydr. Oberwagen | Hydraulic superstructure | 175-1820c | |
| Steuerblock Drehwerk | Control block slew gear | 993-0052 | |
| Hydr. Steuerblock Hubwerk 2 | Hydr. control block hoist gear 2 | 175-1825b | |
| Steuerblock Hubwerk 2 | Control block hoist gear 2 | 993-0597 | |



Baukarte Machine record

| | | | |
|---|---|-------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner | | Typ / Model AC 80-1 | Bau Nr. / Serial No. 75 349 |
| NL./Hdl / Dealer MDC E | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page 3 / 16 |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| KABINE | CABIN | 19 | |
| Kabine-Grundausrüstung | Cabin-basic equipment | 175-1900b | 812Schl.-Nr.201 |
| Kabine Oberwagen | Cab. superstructure | 993-0007 | |
| Sitz | Operator's seat | 90-1767 | |
| Fußpedale | Pedals | 175-1902b | |
| Luftheizgerät Heizung | Air heater Heater | 173-1940b 993-0969 | ab/from 75 346 |
| Klimaanlage Einbau Klimaanlage | Air conditioning arr. Air conditioning equipment | | |
| Klimaanlage Einbau (Dieselmotor) Klimaanlage Dieselmotor | Air conditioning arr. (Diesel engine) Air conditioning equipment Diesel engine | | |



Baukarte Machine record

| | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner | | Typ / Model AC 80-1 | Bau Nr. / Serial No. 75 349 |
| NL./Hdl / Dealer MDC E | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page 4 / 16 |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| ELEKTRIK | ELECTRIC | 21 | |
| Elektrik Oberwagen | Electric superstructure | 175-2100 | |
| Elektrik Kabine | Electric cabin | 175-2105b | |
| Armaturenbrett | Instrument board | 175-2110b | |
| Schaltkasten | Switch box | 175-2115a | |
| Verteilerkasten 1. Innenkasten | Distribution box 1st. inner case | 173-2121 | |
| Alarmsirene | Warning buzzer | | |
| Verteilerkasten -Klimaanlage- | Distribution box -air condition- | | |
| Zusatzteile Hubarbeitsbühne | Add. parts lift platform | | |
| ZYLINDER | CYLINDER | 53 | |
| Wippzylinder | Luffing cylinder | 175-5300a | |
| EINRICHTUNG | ATTACHMENT | 60 | |
| <u>Hauptausleger:</u> | <u>Main boom:</u> | | |
| Seile | Ropes | 175-6000 | Starlift 1960 |
| Drallfänger | Spin stabilizer | | |
| Telesausleger | Telescopic boom | 175-6015 | |
| Grundkasten | Basic case | 175-6020a | |
| 1. Innenkasten | 1st inner case | 175-6025a | |
| 2. Innenkasten | 2nd inner case | 175-6030a | |
| 3. Innenkasten | 3rd inner case | 175-6032a | |
| 4. Innenkasten | 4th inner case | 175-6035b | ab/from 75 325 |
| 5. Innenkasten mit Rollenkopf | 5th inner case with sheave head | 175-6037a | |
| Kopffrolle, seitlich klappbar | Head roller hinged | | |
| Teleskopierzylindereinbau | Telescopic arrangement | 175-6040b | |
| Teleskopierzylinder 1 + 2 | Telescopic cylinder 1 + 2 | 993-0755 | |
| Teleskopierzylinder 3 | Telescopic cylinder 3 | 993-0723 | |



Baukarte Machine record

| | | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner | | Typ / Model AC 80-1 | Bau Nr. / Serial No. 75 349 |
| NL./Hdl / Dealer MDC E | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page 5 / 16 |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| Zylinderführung | Cylinder guide | 175-6044a | |
| Schlauchflasche | Hose reel | 173-6050 | |
| Doppelschlauchflasche | Double hose reel | 175-6051 | |
| Runner | Runner | | |
| Zusatztragrolle bei HW II | Add. top roller for hoist II | 175-6070 | Variante |
| Winkelanzeige, mech. | Angle indicator, mechanical | | |
| Antennenträger, mech. | Mount, antenna | | |
| Schwerlasteinrichtung, 2-rollig | Heavy duty attachment, 2-roller | | |
| Schwerlasteinrichtung, 3-rollig | Heavy duty attachment, 3-roller | | |
| Demontageeinrichtung f. Hauptausleger | Disassembling equipment for main boom | | |
| ZUSATZEINRICHTUNG | AUXILIARY ATTACHMENT | 61 | |
| <u>Hauptauslegerverlängerung:</u> | <u>Main boom extension:</u> | | |
| Grundausleger 9 m | Basic case 9 m | 175-6100c | |
| Kastenspitze 9 m | Top section case 9 m | 175-6105a | |
| Transportstellung 9 m | Travel lock 9 m | 175-6150 | |
| Transportstellung 17 m | Travel lock 17 m | 175-6155 | |
| Handwinde | Hand winch | 171-6157 | |
| Spindelverbolzung | Spindle locking | 173-6160 | |



Baukarte Machine record

| | | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner | | Typ / Model AC 80-1 | Bau Nr. / Serial No. 75 349 |
| NL./Hdl / Dealer MDC E | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page 6 / 16 |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| SICHERHEITSEINRICHTUNG | SAFETY ATTACHMENT | 62 | |
| Elektrik Hauptausleger | Electric main boom | 175-6200b | |
| Kabeltrommelanbau | Cable drum mounting | 175-6210a | |
| Arbeitsscheinwerfer | Spotlight | | |
| Verteilerkasten am Hauptauslegerkopf | Distribution box, main boom head | 176-6215b | |
| Verteilerkasten HAV | Distribution box, MBE | 173-6220 | |
| Hubendschalter | Hoist limit switch | 171-6225b | |
| Nachtausführung | Night operation lights | | |
| Flugsicherungsbeleuchtung | Aerodynamical safety light | | |
| Windmeßanlage | Air speed indication arr. | 171-6242c | |
| Windgeber | Anemometer | 993-0610 | |
| Kabelbaum Grundausleger 37-pol. | Harness basic boom 37-poles | 175-6280b | |
| Kabelbaum Kastenspitze 37-pol. | Harness top section case 37-poles | 175-6282b | |



Baukarte Machine record

| | | | |
|---|---|-------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner | | Typ / Model AC 80-1 | Bau Nr. / Serial No. 75 349 |
| NL./Hdl / Dealer MDC E | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page 7 / 16 |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| UNTERFLASCHEN | HOOK BLOCKS | 960 | |
| Hakengeschirr | Hook suspension | | |
| Unterflasche 20 t, 1-rollig | Hook block 20 metric tons, 1-sheaves | 90-3235 | 621 187 40 |
| Unterflasche 50 t, 3-rollig Einfachhaken | Hook block 50 metric tons, 3-sheaves - single hook | | |
| Unterflasche 50 t, 3-rollig Doppelhaken | Hook block 50 metric tons, 3-sheaves - twin hook | | |
| Unterflasche 80 t, 5-rollig Einfachhaken | Hook block 80 metric tons, 5-sheaves - single hook | | |
| Unterflasche 80 t, 5-rollig Doppelhaken | Hook block 80 metric tons, 5-sheaves - twin hook | 90-3160a | 621 190 40 |
| Unterflasche 100 t, 7-rollig Doppelhaken | Hook block 100 metric tons, 7-sheaves - twin hook | | |
| Unterflasche 125 t, 9-rollig Doppelhaken | Hook block 125 metric tons, 9-sheaves - twin hook | | |



engineering
Mannesmann
 Dematic
 Mobilkrane

Baukarte Machine record

| | | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner | | Typ / Model AC 80-1 | Bau Nr. / Serial No. 75 349 |
| NL./Hdl / Dealer MDC E | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page 8 / 16 |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| Lackierung: chromgelb | Colour: chrome yellow | | RAL 1007 |
| <u>Schaltpläne Oberwagen:</u> | <u>Schematics Superstructure:</u> | | |
| Hydraulik | Hydraulic | | 543 514 40j |
| Elektrik | Electric | | 589 987 40e |
| * = Abweichungen: | * = Variations from page: | | ET-/Part-No.: |



Baukarte Machine record

| | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner | | Typ / Model AC 80-1 | Bau Nr. / Serial No. 75 349 |
| NL./Hdl / Dealer MDC E | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page 9 / 16 |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| UNTERWAGEN | CHASSIS | | W09309448 |
| DEMAG - K 4209 - 8x8x8 | DEMAG - K 4209 - 8x8x8 | | WZM10349 |
| ÜBERSICHTEN UND LISTEN | GENERAL VIEW AND LISTINGS | 00 | |
| Gruppenübersicht | General view | 909-0001 | |
| Wartungsteile | Machine-maintenance parts | 909-0005 | |
| Werkzeug und Zubehör | Tool and accessories | 908-0080 | |
| ANBAUTEILE | MOUNTING PARTS | 10 | |
| Verkleidungsteile links | Covering l.h. | 909-1000c | |
| Bedienkonsole - Abstützung | Remote outriggers | 993-0455 | |
| Verkleidungsteile rechts | Covering r.h. | 909-1001d | ab/from 75 311 |
| Bedienkonsole - Abstützung | Remote outriggers | 993-0455 | |
| Verkleidung Vorderrahmen | Covering front frame | 909-1003 | |
| Stoßquerträger | Bumper brace | 909-1005c | |
| Unterfahrschutz | Underride guard | 909-1006a | |
| Reserveradhalterung | Spare wheel suspension | 909-1012 | Variante |
| Gegengewichtsablage | Counterweight support | 909-1014a | |
| Hubzylinder | Lift cylinder | 993-0067 | |
| Unterflaschenablage | Hook block support | | |
| Kombikiste | Combi box | | |
| Abstützung | Support | 909-1035a | |
| Stützträger, vorne | Support, front | 909-1040c | |
| Stützzylinder | Support cylinder | 993-0423 | |
| Horizontalzylinder | Horizontal cylinder | 993-0770 | |
| Stützträger, hinten | Support, rear | 909-1041c | |
| Stützzylinder | Support cylinder | 993-0424 | |
| Horizontalzylinder | Horizontal cylinder | 993-0770 | |
| Anhänger-Einrichtung | Tag attachment | | |
| Drehdurchführung | Rotary joint | 909-1090c | |
| Drehdurchführung | Rotary joint | 993-0810 | |
| Leitern | Ladders | 910-1097a | |



Baukarte Machine record

| | | | |
|--|---|-------------------------------|--|
| Besitzer / Owner | | Typ / Model AC 80-1 | Bau Nr. / Serial No. 75 349 |
| NL./Hdl / Dealer MDC E | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page 10 / 16 |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| ANTRIEB | DRIVE | 12 | |
| Motor: DAIMLER-BENZ | Engine: DAIMLER-BENZ | | |
| Typ: | Type: | | OM 402 LA |
| Serie: | Series: | | 402.901-504- |
| Fabrik-Nr.: | Serial-No.: | | 971 671 |
| Leistung: | Output: | | 280kW/ 2100RPM |
| Einbau-Motor, Pumpe und Antriebswellen Hydr.-Pumpe | Mounting-engine, pump and drive shafts Hydr. pump | 909-1205c 993-0549 | |
| Motor, Getriebe und Kühlerleitungen Getriebe | Engine, gearbox and cooler lines Gearbox | 909-1210d 993-0762 | ab/from 75 328 Allison HD4060P8 6610052207 |
| Nebenabtrieb | Aux. drive | 993-0654 | |
| Motorsteuerung | Engine control | 909-1215b | |
| Kühlanlage Wärmetauscher | Radiator system Heat exchanger | 909-1220 993-0681 | |
| Zusatzkühlanlage | Add. cooling system | 909-1225 | |
| Zusatzkühler | Aux. radiator | 909-1227 | |
| Anbauteile Motor | Mounting parts engine | 909-1230 | |
| Drehzahlverstellung Nehmerzylinder | Speed control cable Slave cylinder | 909-1235 90-1697 | |
| Kraftstoffanlage | Fuel system | 909-1245a | |
| Zusatztank | Aux. fuel tank | | |
| Zusatztank Heizöl | Aux. fuel tank oil | | |
| Luftfilter | Air filter | 909-1250b | |
| Abgasanlage | Exhaust system | 909-1260a | |
| Verkleidung Motor | Engine sheating | 909-1280a | |



Baukarte Machine record

| | | | |
|--|--|-------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner | | Typ / Model AC 80-1 | Bau Nr. / Serial No. 75 349 |
| NL./Hdl / Dealer MDC E | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page 11 /16 |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| BREMS- UND DRUCKLUFT-ANLAGE | BRAKE AND AIR SYSTEM | 17 | |
| Bremsanlage | Brake system | 909-1700a | |
| Steuerblock (Entriegelung Lenkstange) | Control block (for steering rod end fixing) | 993-0267 | |
| Verrohrung | Pipes | 909-1705a | |
| Bremsanlage - ABS | Brake system - ABS | | |
| Verrohrung - ABS | Pipes - ABS | | |
| Pneumatische Steuerung | Pneumatic control | 909-1720 | |



Baukarte Machine record

| | | | |
|--|-----------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner | | Typ / Model AC 80-1 | Bau Nr. / Serial No. 75 349 |
| NL./Hdl / Dealer MDC E | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page 12 / 16 |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| HYDRAULIK | HYDRAULIC | 18 | |
| Hydrauliktank | Hydr. oil tank | 909-1800a | |
| Rücklauffilter | Return oil filter | 90-3056 | |
| Rücklauffilter | Return oil filter | 90-1084 | |
| Hydraulik linke Seite, 8x8 | Hydraulic left side, 8x8 | 909-1806d | |
| Steuerblock (Lenkungsblock I) | Control block (steering block I) | 993-0699 | |
| Steuerblock (Lenkungsblock II) | Control block (steering block II) | 993-0703 | |
| Steuerblock (Hinterachslenkung) | Control block (rear-axle steer.) | 993-0825 | |
| Ventilblock | Valve block | 90-1037 | |
| Durchflußanzeige | Flow indicator | 90-0338a | |
| Hydraulik rechte Seite, 8x8 | Hydraulic right side, 8x8 | 909-1811b | |
| Steuerblock (Federung) | Control block (suspension) | 993-0525 | |
| Steuerblock (Abstützung) | Control block (outriggers) | 993-0526 | |
| Steuerblock (Hinterachslenkung) | Control block (rear-axle steer.) | 993-0825 | |
| Leitungen Drehdurchführung- HD-Filter | Lines rotary joint - H.P. filter | 909-1812b | ab/from 75 324 |
| Druckfilter | Pressure filter | 90-2995 | |
| Anschluß Notpumpenaggregat | Emergency pump connection | | |



Baukarte Machine record

| | | | |
|----------------------------------|---|-------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner | | Typ / Model AC 80-1 | Bau Nr. / Serial No. 75 349 |
| NL./Hdl / Dealer MDC E | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page 13 /16 |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| KABINE | CABIN | 19 | |
| Kabine - Grundausstattung | Cab - basic equipment | 909-1900b | ab/from 75 347 |
| Kabine | Cabin | 90-1297 | 894Schl.-Nr.201 |
| Fahrersitz | Operator's seat | 993-0702 | |
| Beifahrersitz | Co-driver's seat | 90-1299 | |
| Heizgerät | Heater | 993-0111 | |
| Lenksäule | Steering column | 993-0227 | |
| Anbau Feuerlöscher | Mounting fire extinguisher | 993-0706 | |
| Bedienelemente | Control units | 909-1910a | |
| Lenkungseinbau | Mounting of steering assy. | 909-1915c | |
| Halbblock | Semi-integral power steering | 90-3071 | |
| Hydr. Lenkstange | Hydr. steering rod | 993-0401 | |
| Einbau-Motorunabh. Heizung | Engine independant heater - installation | | |
| Heizgerät | Heater | | |
| Einbausatz | Mounting kit | | |
| Einbau - Klimaanlage | Air condition arr. | | |
| Klimaanlage | Air conditioning equipment | | |
| Motorvorwärmung | Engine pre-heating | | |



Baukarte Machine record

| | | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner | | Typ / Model AC 80-1 | Bau Nr. / Serial No. 75 349 |
| NL./Hdl / Dealer MDC E | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page 14 /16 |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| ELEKTRIK | ELECTRIC | 21 | |
| Unterwagen | Chassis | 909-2100a | |
| Beleuchtung | Lighting equipment | 909-2103b | |
| Elektr. Kabine | Electr. cabin | 909-2105 | |
| Armaturenbrett | Dash board | 909-2110b | |
| Schaltkasten | Switch box | 909-2115b | |
| Einbau Batterieladegerät | Battery charger arr. | | |
| Autotelefon | Car phone | | |
| Elektrik zum ABS | Electric for antiskid system | | |
| Motor: Start Freigabe -285C | Engine: Starting enabled -285C | | |
| Rückfahrsirene | Backing warning buzzer | | |
| Kabelbaum Zubehör | Harness accessories | 90-2080 | |
| ZENTRALSCHMIERANLAGE | CENTRAL LUBRICATION ASSY. | 23 | Variante |
| Schmieranlage | Lube arr. | | |
| Schmierpumpe | Lube pump | | |

Baukarte Machine record

| | | | |
|----------------------------------|------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner | | Typ / Model AC 80-1 | Bau Nr. / Serial No. 75 349 |
| NL./Hdl / Dealer MDC E | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page 15 /16 |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| ACHSEINBAU | AXLE INSTALLATION | 36 | |
| Antrieb 8x8x8 | Drive 8x8x8 | | |
| Achseinbau Achse 1 | Axle inst. axle 1 | 909-3601 | |
| 1. Achse ohne ABS | 1st axle w/o. ABS | 993-0005 | 62440 |
| Achsantrieb ohne ABS | Axle drive w/o. ABS | 993-0363 | |
| Planetengetriebe | Planetary gear | 90-4856 | |
| Bremse | Brake | 90-1994 | |
| Spreizvorrichtung ohne ABS | Expander unit w/o. ABS | 90-3333 | |
| Federungszyylinder, links | Resilient cylinder, l.h. | 90-0723 | |
| Federungszyylinder, rechts | Resilient cylinder, r.h. | 90-1773 | |
| Achseinbau Achse 2 | Axle inst. axle 2 | 909-3605a | |
| 2. Achse ohne ABS | 2nd axle w/o. ABS | 993-0006 | 69837 |
| 2. Achse mit ABS | 2nd axle with ABS | 90-3075 | |
| Achsantrieb ohne ABS | Axle drive w/o. ABS | 993-0362 | |
| Planetengetriebe | Planetary gear | 90-3145 | |
| Vorgelege | Idler shaft | 90-2869 | |
| Bremse | Brake | 90-1994 | |
| Spreizvorrichtung ohne ABS | Expander unit w/o. ABS | 90-3333 | |
| Federungszyylinder | Resilient cylinder | 90-1716 | |
| Achseinbau Achse 3 | Axle inst. axle 3 | 909-3612a | |
| 3. Achse | 3rd axle | 993-0048 | 63192 |
| Achsantrieb | Axle drive | 993-0365 | |
| Planetengetriebe | Planetary gear | 90-3145 | |
| Bremse | Brake | 90-0819 | |
| Spreizvorrichtung | Expander unit | 90-3294 | |
| Federungszyylinder | Resilient cylinder | 90-1716 | |
| Achseinbau Achse 4 | Axle inst. axle 4 | 909-3616 | |
| 4. Achse ohne ABS | 4th axle w/o. ABS | 993-0638 | 62434 |
| Achsantrieb | Axle drive | 993-0641 | |
| Planetengetriebe | Planetary gear | 993-0640 | |
| Bremse | Brake | 90-3291 | |
| Spreizvorrichtung | Expander unit | 90-3294 | |
| Federungszyylinder | Resilient cylinder | 90-0635 | |
| Gelenkwelleneinbau 8x8 | Joint shaft mounting 8x8 | 909-3651 | |
| Einbau Wirbelstrombremse 8x8 | Vortex brake arr. 8x8 | | |
| Handschalter | Hand switch | | |
| Relaiskasten | Relay box | | |
| Retarder | Retarder | | |
| Räder und Reifen 16.00" | Wheels and tires 16.00" | 909-3681 | |



Baukarte Machine record

| | | | |
|---------------------------------------|---|-------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner | | Typ / Model AC 80-1 | Bau Nr. / Serial No. 75 349 |
| NL./Hdl / Dealer MDC E | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No. | Seite / Page 16 / 16 |
| Sektion | Section | El-Blatt / Cat. page | Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No. |
| ANHANG | ANNEX | | |
| 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: chromgelb | Colour: chrome yellow | | RAL 1007 |
| <u>Schaltpläne Unterwagen:</u> | <u>Schematics Chassis:</u> | | |
| Bremsanlage | Brake system | | 546 161 40e |
| Bremsanlage-ABS | Brake system-ABS | | |
| Pneum. Steuerung | Pneumatic control | | 546 434 40c |
| Federungs- und Abstützhydraulik | Resilient-and outrigger hydraulic | | |
| Federungs- und Abstützhydraulik 8x8x8 | Resilient-and outrigger hydraulic 8x8x8 | | 547 595 40b |
| Lenkungshydraulik | Steering hydraulic | | |
| Lenkungshydraulik 8x8x8 | Steering hydraulic 8x8x8 | | 547 594 40c |
| Elektroschaltplan | Electric schematic | | 589 986 40c |
| * = Abweichungen: | * = Variations from page: | | ET-/Part-No.: |