

## Baukarte Machine record

|          |                               |                                  |                                       |
|----------|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| GD       | Besitzer / Owner              | Typ / Model                      | Bau Nr. / Serial No.                  |
| 27.98 Bu |                               | <b>AC 395</b>                    | <b>76 138</b>                         |
| 10.06 AI |                               |                                  |                                       |
|          | NL./Hdl / Dealer              | Lieferdatum / Date delivered     | Auftrag Nr. / Order No.               |
|          |                               | 30.01.98                         | 5 676 1150                            |
|          |                               |                                  | Seite / Page<br>1 / 16                |
|          | Sektion                       | Section                          | El-Blatt / Cat. page                  |
|          |                               |                                  | Serie/Fabrik-Nr.<br>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                     | 176-0001                              |
|          | Wartungsteile                 | Machine maintenance parts        | 176-0005b                             |
|          | Lackierung u. Beschilderung   | Painting/decals/stop pads        | 175-0071                              |
|          | Beschilderung Vorsteuergeber  | Decals allocation control levers | 89-0072                               |
|          | <b>ANBAUTEILE</b>             | <b>MOUNTING PARTS</b>            | <b>10</b>                             |
|          | Transportstellung             | Travel lock                      | 176-1005a                             |
|          | Oberwagen Anbauteile          | Superstructure mounting parts    | 176-1010a                             |
|          | Wippzylinder Einbau           | Luffing cylinder mounting        | 176-1015c                             |
|          | Wippzylinder                  | Luffing cylinder                 | 993-0265                              |
|          |                               |                                  | 872 170 40                            |
|          | Gegengewichte                 | Counterweights                   | 176-1020c                             |
|          | Gegengewichtsverbolzung       | Counterweight Locking            | 176-1030f                             |
|          | Verkleidung Antrieb           | Covering drive                   | 176-1040c                             |
|          | Verkleidung Steuereinheit     | Covering control unit            | 176-1045d                             |
|          | <b>KUGELDREHVERBINDUNG</b>    | <b>SLEW RING</b>                 | <b>11</b>                             |
|          | Kugeldrehverbindung           | Slew ring                        | 176-1100                              |

## Baukarte Machine record

|                                  |                                   |                              |                                       |
|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner                 |                                   | Typ / Model<br><b>AC 395</b> | Bau Nr. / Serial No.<br><b>76 138</b> |
| NL./Hdl / Dealer                 | Lieferdatum / Date delivered      | Auftrag Nr. / Order No.      | Seite / Page<br><b>2 / 16</b>         |
| Sektion                          | Section                           | El-Blatt / Cat. page         | Serie/Fabrik-Nr.<br>Series/Serial No. |
| <b>ANTRIEB</b>                   | <b>DRIVE</b>                      | <b>12</b>                    |                                       |
| Motor: MERCEDES-BENZ             | Engine: MERCEDES-BENZ             |                              |                                       |
| Typ:                             | Type:                             |                              | OM 366 A                              |
| Serie:                           | Series:                           |                              | 366.901-404-                          |
| Fabrik-Nr.:                      | Serial-No.:                       |                              | 452 692                               |
| Leistung:                        | Output:                           |                              | 112 kW /<br>2200 -1/min               |
| Antrieb                          | Drive                             | 176-1202c                    |                                       |
| Dieselmotor                      | Diesel engine                     | 90-3256                      |                                       |
| Verstellpumpe                    | Variable displacement pump        | 993-0598                     |                                       |
| LeitungsfILTER                   | Inline filter                     | 993-0507                     |                                       |
| Drehzahlverstellung u. Motorstop | Speed control and Engine shut-off | 176-1210b                    |                                       |
| Nehmerzylinder                   | Slave cylinder                    | 90-1697                      |                                       |
| Hydr. am Motor                   | Hydr. at engine                   | 176-1220a                    |                                       |
| Kühlanlage                       | Radiator system                   | 176-1235a                    |                                       |
| Luftfilter                       | Air filter                        | 176-1255a                    |                                       |
| Kraftstoffanlage                 | Fuel system                       | 176-1260b                    |                                       |
| Abgasanlage                      | Exhaust system                    | 176-1265a                    | 668 752 40                            |
| <b>HUBWERK</b>                   | <b>HOIST GEAR</b>                 | <b>13</b>                    |                                       |
| Hubwerk I + II                   | Hoist gear I + II                 | 176-1310c                    | VAR - HWII                            |
| Hydr. Motor                      | Hydr. motor                       | 90-3327                      |                                       |
| Windengetriebe                   | Winch gear                        | 90-3552                      |                                       |
| Senkbremsventil                  | Lowering brake valve              | 993-0850                     |                                       |

## Baukarte Machine record

|                                   |                                  |                              |                                       |
|-----------------------------------|----------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner                  |                                  | Typ / Model<br><b>AC 395</b> | Bau Nr. / Serial No.<br><b>76 138</b> |
| NL./Hdl / Dealer                  | Lieferdatum / Date delivered     | Auftrag Nr. / Order No.      | Seite / Page<br><b>3 / 16</b>         |
| Sektion                           | Section                          | El-Blatt / Cat. page         | Serie/Fabrik-Nr.<br>Series/Serial No. |
| <b>DREHWERK</b>                   | <b>SLEW GEAR</b>                 | <b>15</b>                    |                                       |
| Drehwerk                          | Slew gear                        | 176-1500a                    |                                       |
| Drehwerksgetriebe                 | Slew gear                        | 90-3328                      |                                       |
| Drehwerksmotor                    | Slew gear motor                  | 90-3329                      |                                       |
| <b>HYDRAULIK</b>                  | <b>HYDRAULIC</b>                 | <b>18</b>                    |                                       |
| Hydraulikölbehälter               | Hydraulic oil tank               | 176-1800c                    |                                       |
| Rücklauffilter                    | Return filter                    | 993-0508                     |                                       |
| <u>Hydraulik mit Hubwerk I+II</u> | <u>Hydraulic with hoist I+II</u> |                              |                                       |
| Hydr. Steuerung                   | Hydr. controlling                | 176-1810d                    |                                       |
| Steuerblock Gegengewicht          | Control block counterweight      | 993-0501                     |                                       |
| Wegeventil                        | Directional Spool Valve          | 993-0502                     |                                       |
| Ölkühler                          | Oil cooler                       | 90-2983b                     |                                       |
| Hochdruckfilter                   | High pressure filter             | 993-0494                     |                                       |
| Hydr. am Steuerblock              | Hydr. on control block           | 176-1821c                    |                                       |
| Steuerblock                       | Control block                    | 993-0499                     |                                       |
| Hydr. Schläuche                   | Hydr. hoses                      | 176-1823c                    |                                       |

# Baukarte Machine record

|                          |                               |                              |                                       |
|--------------------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner         |                               | Typ / Model<br><b>AC 395</b> | Bau Nr. / Serial No.<br><b>76 138</b> |
| NL./Hdl / Dealer         | Lieferdatum / Date delivered  | Auftrag Nr. / Order No.      | Seite / Page<br><b>4 / 16</b>         |
| Sektion                  | Section                       | El-Blatt / Cat. page         | Serie/Fabrik-Nr.<br>Series/Serial No. |
| <b>KABINE</b>            | <b>CABIN</b>                  | <b>19</b>                    |                                       |
| Kabine kpl.              | Cabin assy.                   | 176-1900c                    |                                       |
| Kabine                   | Cabin                         | 993-0327a                    |                                       |
| Fahrersitz               | Operator's seat               | 993-0310                     |                                       |
| Gaspedal                 | Accelerator Pedal             | 993-0503                     |                                       |
| Wasserheizgerät          | Water heater device           | 176-1940b                    |                                       |
| Heizgerät                | Heater assy.                  | 90-1846                      |                                       |
| Wärmetauscher            | Heat Exchanger                | 993-0350                     |                                       |
| <b>ELEKTRIK</b>          | <b>ELECTRIC</b>               | <b>21</b>                    |                                       |
| Elektroteile Oberwagen   | Electric parts superstructure | 176-2100a                    |                                       |
| Elektrik Kabine          | Electric cabin                | 176-2105b                    |                                       |
| Vorsteuergeber           | Control                       | 993-0506                     |                                       |
| Gaspedal                 | Accelerator Pedal             | 993-0503                     |                                       |
| Zentraleinheit           | Main calculator               | 993-0656                     |                                       |
| Armaturenbrett           | Instrument board              | 176-2110f                    |                                       |
| Zentral Elektrik         | Central electric              | 176-2115b                    |                                       |
| <b>Kabelbäume</b>        | <b>Harness</b>                |                              |                                       |
| Kabelbaum "Oberwagen"    | Harness "Superstructure"      | 176-2205b                    |                                       |
| Kabelbaum "Vorsteuerung" | Harness "Pilot control"       | 176-2206                     |                                       |
| Kabelbaum "Motor"        | Harness "Engine"              | 176-2220b                    |                                       |
| Kabelbaum Zubehör        | Harness Accessories           | 90-2080                      |                                       |

## Baukarte Machine record

|                              |                                 |                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner             |                                 | Typ / Model<br><b>AC 395</b> | Bau Nr. / Serial No.<br><b>76 138</b> |
| NL./Hdl / Dealer             | Lieferdatum / Date delivered    | Auftrag Nr. / Order No.      | Seite / Page<br><b>5 / 16</b>         |
| Sektion                      | Section                         | El-Blatt / Cat. page         | Serie/Fabrik-Nr.<br>Series/Serial No. |
| <b>EINRICHTUNG</b>           | <b>ATTACHMENT</b>               | <b>60</b>                    |                                       |
| <u>Hauptausleger:</u>        | <u>Main boom:</u>               |                              |                                       |
| Beseilung "Hubwerk 1"        | Rope equip. "Hoist gear 1"      | 176-6000a                    | STAR 1960                             |
| Beseilung "Hubwerk 2"        | Rope equip. "Hoist gear 2"      | 176-6000                     | STAR 1960                             |
| Teleskopierausleger          | Telescopic boom                 | 176-6010a                    |                                       |
| Teleskopierzylinder 1+2      | Telescopic cylinder 1+2         | 993-0495                     |                                       |
| Teleskopierzylinder 3+4      | Telescopic cylinder 3+4         | 993-0496                     |                                       |
| Grundkasten                  | Basic case                      | 176-6020b                    |                                       |
| 1.Innenkasten                | 1st inner case                  | 176-6025a                    |                                       |
| 2.Innenkasten                | 2nd inner case                  | 176-6030a                    |                                       |
| 3.Innenkasten                | 3th inner case                  | 176-6032a                    |                                       |
| 4.Innenkasten                | 4nd inner case                  | 176-6035c                    |                                       |
| 5.Innenkasten mit Rollenkopf | 5th inner case with sheave head | 176-6037a                    |                                       |
| Zusatztragrollen HW 2        | Aus. top rollers hoist 2        | 176-6070a                    | VAR                                   |

## Baukarte Machine record

|                                       |   |                              |                                       |
|---------------------------------------|---|------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner                      |   | Typ / Model<br><b>AC 395</b> | Bau Nr. / Serial No.<br><b>76 138</b> |
| NL./Hdl / Dealer                      | Lieferdatum / Date delivered            | Auftrag Nr. / Order No.      | Seite / Page<br><b>6 / 16</b>         |
| Sektion                               | Section                                 | El-Blatt / Cat. page         | Serie/Fabrik-Nr.<br>Series/Serial No. |
| <b>ZUSATZEINRICHTUNG</b>              | <b>AUXILIARY ATTACHMENT</b>             | <b>61</b>                    | <b>VAR</b>                            |
| <u>Hauptauslegerverlängerung:</u>     | <u>Main boom extension:</u>             |                              |                                       |
| Grundausleger                         | Basic boom                              | 176-6100a                    | 9 m                                   |
| Kastenspitze                          | Top section case                        | 176-6105b                    | 17 m                                  |
| Transportstellung HAV, 9 m            | Travel lock MBE, 9 m                    | 176-6150b                    |                                       |
| Transportstellung HAV, 17 m           | Travel lock MBE, 17 m                   | 176-6155                     |                                       |
| <b>SICHERHEITSEINRICHTUNG</b>         | <b>SAFETY ATTACHMENT</b>                | <b>62</b>                    |                                       |
| Elektrik Hauptausleger                | Electric main boom                      | 176-6200c                    |                                       |
| Kabeltrommelanbau                     | Cable drum mounting                     | 176-6210b                    |                                       |
| Verteilerkasten<br>Hauptausleger-Kopf | Distribution box<br>Main boom head      | 176-6215c                    |                                       |
| Verteilerkasten<br>1. Innenkasten     | Distribution box<br>1st Inner case      | 173-2121                     |                                       |
| Hubendschalter                        | Hoist limit switch                      | 171-6225b                    |                                       |
| Windmeßanlage<br>Windgeber            | Air speed indication arr.<br>Anemometer | 176-6242a<br>993-0500        |                                       |
| Kabelbaum Grundausleger HAV           | Harness basic boom MBE                  | 176-6280b                    |                                       |
| Kabelbaum Kastenspitze HAV            | Harness top sec. case MBE               | 176-6282b                    |                                       |
| Verteilerkasten Kastenspitze HAV      | Distributor box MBE                     | 176-6284                     |                                       |

## Baukarte Machine record

|                               |                              |                              |                                       |
|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner              |                              | Typ / Model<br><b>AC 395</b> | Bau Nr. / Serial No.<br><b>76 138</b> |
| NL./Hdl / Dealer              | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No.      | Seite / Page<br><b>7 / 16</b>         |
| Sektion                       | Section                      | El-Blatt / Cat. page         | Serie/Fabrik-Nr.<br>Series/Serial No. |
| <b>UNTERFLASCHEN</b>          | <b>HOOK BLOCKS</b>           | <b>960</b>                   |                                       |
| Unterflasche 125, Doppelhaken | Hook block 125, Twin hook    | 90-3254                      |                                       |
| Unterflasche 100, Doppelhaken | Hook block 100, Twin hook    | 90-3253                      |                                       |
| Unterflasche 80, Doppelhaken  | Hook block 80, Twin hook     | 90-3252                      | 634 514 40                            |
| Unterflasche 80, Einfachhaken | Hook block 80, Single hook   | 993-0673                     |                                       |
| Unterflasche 63, Doppelhaken  | Hook block 63, Twin hook     | 90-3250                      |                                       |
| Unterflasche 63, Einfachhaken | Hook block 63, Single hook   | 90-3251                      |                                       |
| Unterflasche 32, Einfachhaken | Hook block 32, Single hook   | 90-3237                      | 634 511 40                            |
| Hakengehänge 8                | Hook suspension 8            | 993-0036                     | 634 510 40                            |

## Baukarte Machine record

|  |  |                              |                                       |
|--|--|------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner                             |  | Typ / Model<br><b>AC 395</b> | Bau Nr. / Serial No.<br><b>76 138</b> |
| NL./Hdl / Dealer                             | Lieferdatum / Date delivered               | Auftrag Nr. / Order No.      | Seite / Page<br><b>8 / 16</b>         |
| Sektion                                      | Section                                    | El-Blatt / Cat. page         | Serie/Fabrik-Nr.<br>Series/Serial No. |
| <b>UNTERWAGEN</b>                            | <b>CHASSIS</b>                             |                              | <b>K 5308</b>                         |
| <b>ÜBERSICHTEN</b>                           | <b>GENERAL VIEW</b>                        | <b>00</b>                    |                                       |
| Gruppenübersicht                             | General view                               | 910-0001                     |                                       |
| Wartungsteile                                | Machine-maintenance parts                  | 910-0005                     |                                       |
| Werkzeug und Zubehör                         | Tool and accessories                       | 908-0080a                    |                                       |
| <b>ANBAUTEILE</b>                            | <b>MOUNTING PARTS</b>                      | <b>10</b>                    |                                       |
| Verkleidung und Anbauteile<br>Vorderrahmen   | Covering and mounting parts<br>front frame | 910-1003a                    |                                       |
| Verkleidung und Anbauteile<br>Hintererrahmen | Covering and mounting parts<br>rear frame  | 910-1004b                    |                                       |
| Verkleidung links                            | Covering l.h.                              | 910-1005c                    |                                       |
| Verkleidung rechts                           | Covering r.h.                              | 910-1007c                    |                                       |
| Verkleidung Motor                            | Covering engine                            | 910-1010d                    |                                       |
| Reserveradhalterung                          | Spare wheel suspension                     | 910-1012                     | VAR hinten                            |
| Stützträger, vorne                           | Support, front                             | 910-1040a                    |                                       |
| Stützzylinder                                | Support cylinder                           | 993-0296                     |                                       |
| Horizontalzylinder                           | Horizontal cylinder                        | 993-0266                     |                                       |
| Stützträger, hinten                          | Support, rear                              | 910-1041a                    |                                       |
| Stützzylinder                                | Support cylinder                           | 993-0297                     |                                       |
| Horizontalzylinder                           | Horizontal cylinder                        | 993-0266                     |                                       |
| Einbau Drehdurchführung                      | Rotary joint mounting                      | 910-1090a                    |                                       |
| Leitern                                      | Ladders                                    | 910-1097                     |                                       |

## Baukarte Machine record

|                     |                              |                              |                                       |
|---------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner    |                              | Typ / Model<br><b>AC 395</b> | Bau Nr. / Serial No.<br><b>76 138</b> |
| NL./Hdl / Dealer    | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No.      | Seite / Page<br><b>9 / 16</b>         |
| Sektion             | Section                      | El-Blatt / Cat. page         | Serie/Fabrik-Nr.<br>Series/Serial No. |
| <b>ANTRIEB</b>      | <b>DRIVE</b>                 | <b>12</b>                    |                                       |
| Motor:              | Engine:                      |                              | MERCEDES                              |
| Typ:                | Type:                        |                              | OM 442 LA                             |
| Serie:              | Series:                      |                              | 442.901-505-                          |
| Fabrik-Nr.:         | Serial-No.:                  |                              | 934 797                               |
| Leistung:           | Output:                      |                              | 370 kW /<br>2100 -1/min               |
| Antrieb             | Drive                        | 910-1200b                    |                                       |
| Dieselmotor         | Diesel engine                | 90-3255                      |                                       |
| Zahnradpumpe        | Gear pump                    | 993-0108                     |                                       |
| Motorsteuerung      | Engine control               | 909-1215                     | 546 789 40                            |
| Kühlanlage          | Radiator system              | 910-1235a                    | 547 475 40-A                          |
| Zusatz Wasserkühler | Add. Water cooler            | 910-1237c                    | 547 563 40-B                          |
| Wasserkühler        | Water cooler                 | 90-3277                      | 621 856 40                            |
| Ventil              | Way-valve                    | 993-0148                     |                                       |
| Wärmetauscher       | Heat exchanger               | 993-0145                     |                                       |
| Luftfilter          | Air filter                   | 910-1250b                    | 547 330 40-C                          |
| Kraftstoffanlage    | Fuel system                  | 910-1260a                    | 547 270 40-A                          |
| Abgasanlage         | Exhaust system               | 910-1265b                    | 672 344 40                            |

## Baukarte Machine record

|                         |                              |                              |                                       |
|-------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner        |                              | Typ / Model<br><b>AC 395</b> | Bau Nr. / Serial No.<br><b>76 138</b> |
| NL./Hdl / Dealer        | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No.      | Seite / Page<br><b>10 / 16</b>        |
| Sektion                 | Section                      | El-Blatt / Cat. page         | Serie/Fabrik-Nr.<br>Series/Serial No. |
| Getriebe und Peripherie | Gear and peripherie          | 993-0200                     | No. 4130 080 027                      |
| Wandlergehäuse          | Converter housing            | 993-0201                     |                                       |
| Turbinenwelle           | Turbine shaft                | 993-0202                     |                                       |
| Pumpe                   | Pump                         | 993-0203                     |                                       |
| Retarder                | Retarder                     | 993-0204                     |                                       |
| Schaltkupplung          | Separat. clutch              | 993-0205                     |                                       |
| Steuerung               | Control unit                 | 993-0206                     |                                       |
| Elektr. Ausrüstung      | Electr. equipment            | 993-0207                     |                                       |
| Wandler                 | Converter                    | 993-0208                     |                                       |
| Anschlußplatte          | Conn. plate                  | 993-0209                     |                                       |
| Vorgelegewelle          | Layshaft                     | 993-0210                     |                                       |
| Hauptwelle              | Main shaft                   | 993-0211                     |                                       |
| Schaltung               | Gearshift syst.              | 993-0212                     |                                       |
| Schaltgehäuse           | Gearshift housing            | 993-0213                     |                                       |
| Pneumatik               | Pneumatic                    | 993-0214                     |                                       |
| Zylinder                | Cylinder                     | 993-0215                     |                                       |
| Leitungssatz            | Slip ring set                | 993-0216                     |                                       |
| Leitungssatz            | Slip ring set                | 993-0217                     |                                       |
| Ventilblock             | Valve block                  | 993-0218                     |                                       |
| GV-Schaltung            | GV-shift system              | 993-0219                     |                                       |
| Deckel                  | Cover                        | 993-0220                     |                                       |
| Planetentrieb           | Planetary drive              | 993-0221                     |                                       |
| Synchronisierung        | Synchronizer                 | 993-0222                     |                                       |
| GP-Schaltung            | GP-shift system              | 993-0223                     |                                       |
| Getriebegehäuse         | Gearbox housing              | 993-0225                     |                                       |

## Baukarte Machine record

|                                |                                  |                              |                                       |
|--------------------------------|----------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner               |                                  | Typ / Model<br><b>AC 395</b> | Bau Nr. / Serial No.<br><b>76 138</b> |
| NL./Hdl / Dealer               | Lieferdatum / Date delivered     | Auftrag Nr. / Order No.      | Seite / Page<br><b>11 / 16</b>        |
| Sektion                        | Section                          | El-Blatt / Cat. page         | Serie/Fabrik-Nr.<br>Series/Serial No. |
| <b>PNEUMATIK</b>               | <b>PNEUMATIC</b>                 | <b>17</b>                    |                                       |
| Pneumatic, linke Seite         | Pneumatic left side              | 910-1720c                    |                                       |
| Pneumatic, rechte Seite        | Pneumatic right side             | 910-1750a                    |                                       |
| <b>HYDRAULIK</b>               | <b>HYDRAULIC</b>                 | <b>18</b>                    |                                       |
| Hydraulikölbehälter            | Hydraulic oil tank               | 910-1800a                    |                                       |
| Rücklauffilter                 | Return filter                    | 993-0403                     |                                       |
| <u>Hydraulik linke Seite:</u>  | <u>Hydraulic left side:</u>      |                              |                                       |
| Hydraulik, links               | Hydraulic, L.H.                  | 910-1820b                    |                                       |
| Steuerblock Lenkung II         | Control block steering II        | 993-0071                     |                                       |
| Ventilblock                    | Valve block                      | 90-3279                      |                                       |
| Steuerblock Hinterachslenkung  | Control block rear axle steering | 90-2997                      |                                       |
| Stromregelventil               | Limit valve                      | 90-3282                      |                                       |
| Durchflußanzeiger              | Flow indicator                   | 90-0338a                     |                                       |
| <u>Hydraulik rechte Seite:</u> | <u>Hydraulic right side:</u>     |                              |                                       |
| Hydraulik, rechts              | Hydraulic, R.H.                  | 910-1850b                    |                                       |
| Steuerblock Achsfederung       | Control block suspension         | 90-2864                      |                                       |
| Steuerblock Abstützung         | Control block outriggers         | 90-2996                      |                                       |
| Steuerblock Hinterachslenkung  | Control block rear axle-steering | 90-2997                      |                                       |

## Baukarte Machine record

|                          |                              |                              |                                       |
|--------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner         |                              | Typ / Model<br><b>AC 395</b> | Bau Nr. / Serial No.<br><b>76 138</b> |
| NL./Hdl / Dealer         | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No.      | Seite / Page<br><b>12 / 16</b>        |
| Sektion                  | Section                      | El-Blatt / Cat. page         | Serie/Fabrik-Nr.<br>Series/Serial No. |
| <b>KABINE</b>            | <b>CABIN</b>                 | <b>19</b>                    |                                       |
| Kabine, kpl.             | Cabin, assy.                 | 910-1900b                    |                                       |
| Kabine                   | Cabin                        | 993-0458                     |                                       |
| Heizung                  | Heater                       | 993-0652                     |                                       |
| Sitz                     | Operator's seat              | 90-1298a                     |                                       |
| Lenksäule                | Steering column              | 993-0227                     |                                       |
| Bedienelemente           | Operation elements           | 910-1910c                    |                                       |
| Kupplungspedal           | Clutch pedal                 | 90-3643a                     |                                       |
| Lenkungseinbau mech.     | Mounting of steering assy.   | 910-1915b                    |                                       |
| Hydr. Lenkstange         | Hydr. steering rod           | 993-0459                     |                                       |
| Halbblock                | Half block                   | 90-3071                      |                                       |
| <b>ELEKTRIK</b>          | <b>ELECTRIC</b>              | <b>21</b>                    |                                       |
| Elektrik Unterwagen      | Electric chassis             | 910-2100a                    |                                       |
| Bedienkonsole Abstützung | Remote control outriggers    | 993-0455                     |                                       |
| Beleuchtung              | Lighting equipment           | 910-2103a                    | Rechtsverkehr                         |
| Elektrik Kabine          | Electric cabin               | 910-2105b                    |                                       |
| Armaturenbrett           | Dash board                   | 910-2110b                    |                                       |
| Zentralelektrik          | Central electric             | 910-2115b                    |                                       |

## Baukarte Machine record

|                           |                              |                              |                                       |
|---------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner          |                              | Typ / Model<br><b>AC 395</b> | Bau Nr. / Serial No.<br><b>76 138</b> |
| NL./Hdl / Dealer          | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No.      | Seite / Page<br><b>13 / 16</b>        |
| Sektion                   | Section                      | El-Blatt / Cat. page         | Serie/Fabrik-Nr.<br>Series/Serial No. |
| <b>KABELBAUM</b>          | <b>HARNESS</b>               | <b>22</b>                    |                                       |
| Kabelbaum Zubehör         | Harness Accessories          | 90-2080                      |                                       |
| Kabelbaum vorne links     | Harness front l.h.           | 910-2206a                    | 670 151 40                            |
| Kabelbaum vorne rechts    | Harness front r.h.           | 910-2207b                    | 670 149 40                            |
| Kabelbaum hinten links    | Harness rear l.h.            | 910-2208a                    | 670 152 40                            |
| Kabelbaum hinten rechts   | Harness rear r.h.            | 910-2209a                    | 670 150 40                            |
| Kabelbaum Unterfahrschutz | Harness Underride guard      | 910-2210a                    |                                       |
| Kabelbaum Motor           | Harness engine               | 910-2220a                    | 670 264 40                            |

## Baukarte Machine record

|                            |                                 |                              |                                       |
|----------------------------|---------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner           |                                 | Typ / Model<br><b>AC 395</b> | Bau Nr. / Serial No.<br><b>76 138</b> |
| NL./Hdl / Dealer           | Lieferdatum / Date delivered    | Auftrag Nr. / Order No.      | Seite / Page<br><b>14 / 16</b>        |
| Sektion                    | Section                         | El-Blatt / Cat. page         | Serie/Fabrik-Nr.<br>Series/Serial No. |
| <b>ACHSEINBAU 10x8x8</b>   | <b>AXLE INSTALLATION 10x8x8</b> | <b>36</b>                    |                                       |
| Achseinbau                 | Axle install                    | 910-3601a                    | 547 610 40 D                          |
| Achseinbau 1. Achse        | Axle inst. axle 1               | 910-3606a                    |                                       |
| Lenktriebachse             | Steering drive axle             | 90-3324                      |                                       |
| Achsantrieb                | Axle drive                      | 993-0044                     |                                       |
| Planetengetriebe           | Planetary gear                  | 90-3145                      |                                       |
| Bremse                     | Brake                           | 90-3298                      |                                       |
| Spreizvorrichtung          | Expander unit                   | 90-3333                      |                                       |
| Federungszyylinder, links  | Suspension cylinder, l.h.       | 90-1729                      |                                       |
| Federungszyylinder, rechts | Suspension cylinder, r.h.       | 90-0635                      |                                       |
| Achseinbau 2. Achse        | Axle inst. axle 2               | 910-3611b                    |                                       |
| Lenktriebachse             | Steering drive axle             | 993-0002                     |                                       |
| Achsantrieb                | Axle drive                      | 993-0192                     |                                       |
| Planetengetriebe           | Planetary gear                  | 90-3145                      |                                       |
| Bremse                     | Brake                           | 90-3298                      |                                       |
| Spreizvorrichtung          | Expander unit                   | 90-3333                      |                                       |
| Federungszyylinder         | Suspension cylinder             | 90-1716                      |                                       |
| Achseinbau 3. Achse        | Axle inst. axle 3               | 910-3615a                    |                                       |
| Starrachse                 | Rigid axle                      | 90-3264                      |                                       |
| Bremse                     | Brake                           | 90-3291                      |                                       |
| Spreizvorrichtung          | Expander unit                   | 90-3294                      |                                       |
| Federungszyylinder         | Suspension cylinder             | 90-0723                      |                                       |
| Achseinbau 4. Achse        | Axle inst. axle 4.              | 910-3620b                    |                                       |
| 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                      |                                       |
| Federungszyylinder         | Suspension cylinder             | 90-1716                      |                                       |
| Achseinbau 5. Achse        | Axle inst. axle 5               | 910-3625a                    |                                       |
| 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                      |                                       |
| Federungszyylinder, links  | Suspension cylinder, l.h.       | 90-1721                      |                                       |
| Federungszyylinder, rechts | Suspension cylinder, r.h.       | 90-0635                      |                                       |

## Baukarte Machine record

|                          |                              |                              |                                       |
|--------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner         |                              | Typ / Model<br><b>AC 395</b> | Bau Nr. / Serial No.<br><b>76 138</b> |
| NL./Hdl / Dealer         | Lieferdatum / Date delivered | Auftrag Nr. / Order No.      | Seite / Page<br><b>15 / 16</b>        |
| Sektion                  | Section                      | El-Blatt / Cat. page         | Serie/Fabrik-Nr.<br>Series/Serial No. |
| Einbau Verteilergetriebe | Distributor gear mounting    | 910-3640a                    |                                       |
| Verteilergetriebe        | Distributor gear             | 90-3267                      |                                       |
| Gelenkwelleneinbau       | Joint shaft mounting         | 910-3651                     |                                       |
| Räder und Reifen, 16.00" | Wheels and tires 16.00"      | 910-3681                     | VAR                                   |

# Baukarte Machine record

|                                |   |                                 |                                       |
|--------------------------------|---|---------------------------------|---------------------------------------|
| Besitzer / Owner               |   | Typ / Model<br><b>AC 395</b>    | Bau Nr. / Serial No.<br><b>76 138</b> |
| NL./Hdl / Dealer               | Lieferdatum / Date delivered                | Auftrag Nr. / Order No.         | Seite / Page<br><b>16 / 16</b>        |
| Sektion                        | Section                                     | El-Blatt / Cat. page            | Serie/Fabrik-Nr.<br>Series/Serial No. |
| <b>SCHALTPLÄNE / PROGRAMME</b> |   | <b>SCHEMATICS / PROGRAMS</b>    |                                       |
| <u>Schaltpläne Oberwagen:</u>  | <u>Schematics Superstructure:</u>           | <u>Ident-Nr.</u>                |                                       |
| Hydraulik                      | Hydraulic                                   | 672 220 40 A                    |                                       |
| Hydr. Verbolzung HAV           | Hydr. locking MBE                           | 613 955 40 A                    | VAR - Hydr. Vb.                       |
| Elektrik                       | Electric                                    | 670 350 40 C                    |                                       |
| <u>Schaltpläne Unterwagen:</u> | <u>Schematics Chassis:</u>                  | <u>Ident-Nr.</u>                |                                       |
| Bremsanlage                    | Brake system                                | 614 051 40 C                    |                                       |
| Bremsanlage-ABS                | Brake system-ABS                            | 614 052 40 B                    | VAR - ABS                             |
| Pneum. Steuerung               | Pneumatic control                           | 547 436 40 D                    |                                       |
| Pneumatik Vvo                  | Pneumatic drive from superstructure         | 613 394 40                      | VAR - Vvo                             |
| Pneumatische Steuerung Vvo     | Pneumatic control drive from superstructure | 613 406 40 B                    | VAR - Vvo                             |
| Federung- und Abstützhydraulik | Resilient-and outrigger hydraulic           | 547 935 40 C                    |                                       |
| Lenkungshydraulik              | Steering hydraulic                          | 547 934 40 E                    |                                       |
| Elektroschaltplan              | Electric schematic                          | 670 298 40 B                    |                                       |
| Elektrik "Hundeganglenkung"    | Electric "crab walk steering"               | 670 579 40                      |                                       |
| <b>LACKIERUNG</b>              | <b>COLOUR</b>                               |                                 |                                       |
| Lackierung:                    | Colour:                                     |                                 | RAL                                   |
| <b>ANHANG</b>                  | <b>ANNEX</b>                                |                                 |                                       |
| Rohre                          | Pipes                                       | 90-9959                         |                                       |
| Werkzeuge und Zubehör          | Tools and accessories                       | 90-9960<br>bis/up to<br>90-9998 |                                       |
| <b>* = Abweichungen:</b>       | <b>* = Variations from page:</b>            |                                 | <b>ET-/Part-No.:</b>                  |