



# Typenschein Auszug

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Typengenehmigungsnummer    | 5LA295   |
| Typengenehmigung erteilt   | 20061005   |
| gültig für Importdatum bis | 20111231   |
| Erweiterung TG vom:        | 20080218   |
| Erweiterung TG Positionen  | '30-32   |
| 01 EFKO-Code               | 0  |
| 01 Fahrzeugart             | ARBEITSKARREN  |
| 02 Fahrzeugsubart Code     | 103  |
| 02 Fahrzeugsubart          | Ausnahmefahrzeug                                       |
| 04 Marke                   | LIEBHERR   |
| 04 Typ                     | A 904 C  |
| 05 Typ; Variante/Version   | 1003 / 1005 Motor: D934SA6 (R04S61013)                 |
| 06 Vorziffer               | WLH.100.....   |
| 07 Karosserieform Code     | 245  |
| 07 Karosserieform          | Bagger   |
| 10 EFKO-Code               | 4232   |
| 10 Hersteller              | LIEBHERR-HYDRAULIKBAGGER GMBH, D-88457 KIRCHDORF-ILLER |
| 11 Herstellerplakette      | vorn, rechts am Oberwagen                              |
| 12 Fahrgestellnummer       | rechts, vorn seitlich am Unterwagen                    |
| 14 Achsen/Räder            | '2/4   |
| 16 Lenkung                 | hydrostatisch  |
| 17 Achsantrieb             | A  |
| 18 Getriebe 1              | h2m  |
| 18 iA 1                    | 16,00  |



|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von             | 0   |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis             | 0   |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von            | 30  |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis            | 0   |
| 20 Betriebsbremse Z1                  | hydr. Hochdruck, Kreise-V/H,                            |
| 20 Betriebsbremse Z2                  | Mehrscheiben im Oelbad                                  |
| 21 Hilfsbremse Z1                     | Kreise der Betriebsbremse                               |
| 22 Feststellbremse                    | Federspeicher, siehe Bemerkungen                        |
| 25 Motor Marke                        | LIEBHERR  |
| 25 Motor Typ                          | D934SA6 (R04S61013)                                     |
| 26 Bauart                             | 4-Takt / 4 / Reihe-T                                    |
| 26 Bauart Treibstoff                  | D   |
| 27 Hubraum                            | 6360  |
| 28 Leistung kW                        | 105.0   |
| 28 Leistung n                         | 2000  |
| 29 Md. max Nm                         | 672.0   |
| 29 Md. max n                          | 1500  |
| 30 Abgasreinigung                     | in HS   |
| 31 Schalldämpfer 1 Art                | HS  |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez                | a) 1/DPX-18945 und DPX-2-8945 Austritt ach              |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez                | b) 1/10409918 Austritt ach                              |
| 34 Motorkennzeichen                   | D934SA6   |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | Plakette, seitlich am Motorblock oder am Luftansaugrohr |
| 35 Geräuschdämpfung Z1                | Motordeckel und seitliche Motorraumtüren                |
| 35 Geräuschdämpfung Z2                | mit Absorptionsmaterial belegt                          |



|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| 37 Anzahl Plätze Total von | 1            |
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 0            |
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 1            |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 0            |
| 38 Anzahl Türen            | 1            |
| 39 Rückspiegel             | links+rechts |
| 40 Länge von               | 6565         |
| 40 Länge bis               | 7300         |
| 41 Breite von              | 2550         |
| 41 Breite bis              | 2720         |
| 42 Höhe von                | 3160         |
| 42 Höhe bis                | 4000         |
| 43 Überhang vorne von      | 0            |
| 43 Überhang vorne bis      | 0            |
| 43 Überhang hinten von     | 1220         |
| 43 Überhang hinten bis     | 1375         |
| 44 Abstand Achse 1-2 von   | 2750         |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis   | 0            |
| 45 Abstand Achse 2-3 von   | 0            |
| 45 Abstand Achse 2-3 bis   | 0            |
| 46 Abstand Achse 3-4 von   | 0            |
| 46 Abstand Achse 3-4 bis   | 0            |
| 47 Spur Achse 1 von        | 1913         |
| 47 Spur Achse 1 bis        | 2210         |
| 48 Spur Achse 2 von        | 1913         |
| 48 Spur Achse 2 bis        | 2210         |



|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| 49 Spur Achse 3 von           | 0     |
| 49 Spur Achse 3 bis           | 0     |
| 50 Spur Achse 4 von           | 0     |
| 50 Spur Achse 4 bis           | 0     |
| 52 Leergewicht von            | 18700 |
| 52 Leergewicht bis            | 22000 |
| 53 Garantiegewicht von        | 20000 |
| 53 Garantiegewicht bis        | 22000 |
| 54 Achsgarantie v von         | 9000  |
| 54 Achsgarantie v bis         | 11500 |
| 54 Achsgarantie h von         | 12000 |
| 54 Achsgarantie h bis         | 0     |
| 55 keine Dachlast             | keine |
| 55 Dachlast                   | 0     |
| 56 keine Anhängelast          | keine |
| 57 gebremst mech              | 0     |
| 57 gebremst autom             | 0     |
| 58 ungebremst mech            | 0     |
| 58 ungebremst autom           | 0     |
| 59 mit Auflaufbremse mech     | 0     |
| 59 mit Auflaufbremse autom    | 0     |
| 60 Zentralachsanhänger mech   | 0     |
| 60 Zentralachsanhänger autom  | 0     |
| 61 Zentralachsanh. /ABS mech  | 0     |
| 61 Zentralachsanh. /ABS autom | 0.0   |
| 62 Drehschemellenkung mech    | 0     |



|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 62 Drehschemellenkung autom         | 0  |
| 63 Drehschemellenk./ABS mech        | 0  |
| 63 Drehschemellenk./ABS autom       | 0  |
| 64 Sattelanhänger mech              | 0  |
| 64 Sattelanhänger autom             | 0  |
| 65 Sattelanhänger/ABS mech          | 0  |
| 65 Sattelanhänger/ABS autom         | 0  |
| 66 Gesamtzuggewicht mech            | 0  |
| 66 Gesamtzuggewicht autom           | 0  |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech  | 0.0  |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom | 0.0  |
| 67 Stützlast mech                   | 0  |
| 67 Stützlast autom                  | 0  |
| 69 Reifen Felgen                    | 10.00-20 14PR; 7.00x20 / 18-19.5 16PR; 14.00x19.5 / 600/40-22.5 173A6;<br>22.5x20.00                       |
| 70 Reifen Felgen                    | 10.00R20 14PR; 7.00x20 / 18R19.5 16PR; 14.00x19.5  |
| Bemerkungen Z1                      | 02) Art der Ausnahme: Betriebsgewicht, ev. Abstand Lenkradmitte-nach vorn;<br>ev. Fz-Breite                |
| Bemerkungen Z3                      | 05) 1003/1005 = Schild- und Abstellstützen-Variante  |
| Bemerkungen Z5                      | 22) Mehrscheiben im Oelbad im Getriebe integriert. Lösevorrichtung: mit<br>Fettpresse am Verteilergetriebe |
| Bemerkungen Z7                      | 36) Abstand von vorn der Richtungsblinker v-seitlich technisch bedingt                                     |
| Bemerkungen Z8                      | bei Ausrüstung mit Heckschild sind zusätzliche Rückstrahler erforderlich                                   |
| Bemerkungen Z9                      | Notausstieg/Kennzeichnung: hochklappbare Frontscheibe  |
| Bemerkungen Z13                     | Eintrag Fz-Ausweis:  |
| Bemerkungen Z14                     | 104 - 1 Zusatzspiegel erforderlich. Anbringungsort: rechts nach vorne gerichtet                            |
| Bemerkungen Z15                     | 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 km/h erforderlich   |



|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Bemerkungen Z16</b> | 138 - Markierungen: beidseitig am Pendelarm   |
| <b>Bemerkungen Z17</b> | 160 - Sicherungen : Arbeitshydraulik, Oberwagen   |
| <b>Bemerkungen Z18</b> | 250 - Unbefristete Sonderbewilligung für die ganze Schweiz und FL;<br>Betriebsgewicht, ev. zus. Fz-Breite |
| <b>Bemerkungen Z19</b> | Abstand Lenkradmitte-nach vorn >3000mm zusätzlich:  |
| <b>Bemerkungen Z20</b> | 138 - Markiertafel/Markierlicht vorn am Ausleger  |
| <b>Bemerkungen Z21</b> | 251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegel 300cm <sup>2</sup>                      |