



# Typenschein Auszug

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Typengenehmigungsnummer    | 5VA614   |
| Typengenehmigung erteilt   | 19990407   |
| gültig für Importdatum bis | 20061231   |
| Erweiterung TG vom:        | 20011002   |
| Erweiterung TG Positionen  | '73  |
| 01 EFKO-Code               | 0  |
| 01 Fahrzeugart             | ARBEITSKARREN  |
| 02 Fahrzeugsubart Code     | 0  |
| 04 Marke                   | VOLVO  |
| 04 Typ                     | ZL 402 C   |
| 05 Typ; Variante/Version   | ZL402C   |
| 06 Vorziffer               | 60.....  |
| 07 Karosserieform Code     | 158  |
| 07 Karosserieform          | Ladeschaufel   |
| 10 EFKO-Code               | 4319   |
| 10 Hersteller              | VOLVO CONSTR. EQUIPMENT GMBH CO., D-54329 KONZ                         |
| 11 Herstellerplakette      | am Vorderwagen, rechts hinten am Pfosten des Hubarmlagers              |
| 12 Fahrgestellnummer       | am Vorderwagen, unterhalb Herstellerschild sowie vorn rechts am Rahmen |
| 14 Achsen/Räder            | '2/4   |
| 16 Lenkung                 | hydrostatisch; Knicklenkung  |
| 17 Achsantrieb             | A  |
| 18 Getriebe 1              | h2   |
| 18 iA 1                    | 13,28  |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von  | 0  |



|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis             | 0   |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von            | 20  |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis            | 0   |
| 20 Betriebsbremse Z1                  | hydrostatischer Antrieb, mittels Inchpedal, |
| 20 Betriebsbremse Z2                  | kombiniert mit Trommel auf Getriebewelle,   |
| 20 Betriebsbremse Z3                  | auf alle Räder wirkend                      |
| 21 Hilfsbremse Z1                     | mech., Trommel auf Getriebewelle,           |
| 21 Hilfsbremse Z2                     | auf alle Räder wirkend                      |
| 22 Feststellbremse                    | wie Hilfsbremse                             |
| 25 Motor Marke                        | DEUTZ                                       |
| 25 Motor Typ                          | F3L1011F (Code 27,3/1)                      |
| 26 Bauart                             | 4-Takt / 3 / Reihe                          |
| 26 Bauart Treibstoff                  | D   |
| 27 Hubraum                            | 2049  |
| 28 Leistung kW                        | 27.3  |
| 28 Leistung n                         | 2300  |
| 29 Md. max Nm                         | 117.0                                       |
| 29 Md. max n                          | 1700  |
| 31 Schalldämpfer 1 Art                | HS  |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez                | 1/4744 Austritt ach                         |
| 34 Motorkennzeichen                   | F3L1011F                                    |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | Plakette, oben auf Zylinderkopf             |
| 35 Geräuschdämpfung Z1                | Motorhaube 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            | 2            |
| 39 Rückspiegel             | links+rechts |
| 40 Länge von               | 4550         |
| 40 Länge bis               | 0            |
| 41 Breite von              | 1650         |
| 41 Breite bis              | 0            |
| 42 Höhe von                | 2490         |
| 42 Höhe bis                | 0            |
| 43 Überhang vorne von      | 0            |
| 43 Überhang vorne bis      | 0            |
| 43 Überhang hinten von     | 1100         |
| 43 Überhang hinten bis     | 0            |
| 44 Abstand Achse 1-2 von   | 1850         |
| 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        | 1320         |
| 47 Spur Achse 1 bis        | 1350         |
| 48 Spur Achse 2 von        | 1320         |
| 48 Spur Achse 2 bis        | 1350         |
| 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            | 3500 |
| 52 Leergewicht bis            | 4000 |
| 53 Garantiegewicht von        | 4000 |
| 53 Garantiegewicht bis        | 0    |
| 54 Achsgarantie v von         | 3000 |
| 54 Achsgarantie v bis         | 0    |
| 54 Achsgarantie h von         | 3000 |
| 54 Achsgarantie h bis         | 0    |
| 55 Dachlast                   | 0    |
| 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                    | 12.5-18 MPT 15.5/55R18 MPT 11x18   |
| 70 Reifen Felgen                    | 10.5-18 MPT 9x18   |
| 71 Reifen Felgen                    | 335/80R18 134 11x18  |
| Bemerkungen Z1                      | 20) zugelassen gemäss Verfügung EJPD vom 17.12.1996  |
| Bemerkungen Z3                      | 36) Höhe der Ablendlichter sowie Abstand von vorn der Blinker v-seitlich technisch bedingt                         |
| Bemerkungen Z5                      | 36/52) mit Standardschaufel, Breite 1650mm, Inhalt 0,5m <sup>3</sup><br>(Lenkradmitte-vorderste Fz-Teile = 3000mm) |
| Bemerkungen Z6                      | Total 3600kg, vorne 1400kg, hinten 2200kg  |
| Bemerkungen Z11                     | Eintrag Fz-Ausweis:  |
| Bemerkungen Z12                     | 138 - Schutzvorkehrung: über Zähne bzw Schürfkante der Ladeschaufel  |
| Bemerkungen Z13                     | 160 - Sicherung: Bedienungshebel der Arbeitshydraulik  |