



# Typenschein Auszug

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer    | 5VA725  |
| Typengenehmigung erteilt   | 20150721  |
| gültig für Importdatum bis | 20191231  |
| Erweiterung TG vom:        | 0   |
| 01 EFKO-Code               | 50  |
| 01 Fahrzeugart             | ARBEITSMASCHINE   |
| 02 Fahrzeugsuart Code      | 103   |
| 02 Fahrzeugsuart           | Ausnahmefahrzeug  |
| 04 Marke                   | VOLVO   |
| 04 Typ                     | L90H  |
| 05 Typ; Variante/Version   | L90H;   |
| 06 Vorziffer               | VCE0L90H.....   |
| 07 Karosserieform Code     | 158   |
| 07 Karosserieform          | Ladeschaufel  |
| 10 EFKO-Code               | 6404  |
| 10 Hersteller              | VOLVO WHEEL LOADERS AB, S-63185 ESKILSTUNA              |
| 11 Herstellerplakette      | links, seitlich am Vorderrahmen                         |
| 12 Fahrgestellnummer       | links, seitlich am Vorderrahmen, unten beim Knickgelenk |
| 14 Achsen/Räder            | '2/4  |
| 16 Lenkung                 | hydrostatisch, Knicklenkung                             |
| 17 Achsantrieb             | A   |
| 18 Getriebe 1              | a4  |
| 18 iA 1                    | 22,52   |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von  | 0   |



|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis             | 0   |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von            | 45  |
| 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, auf Getriebewelle              |
| 25 Motor Marke                        | VOLVO   |
| 25 Motor Typ                          | D6J (CFVI120B)                                |
| 26 Bauart                             | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI                       |
| 26 Bauart Treibstoff                  | D   |
| 27 Hubraum                            | 5702  |
| 28 Leistung kW                        | 120.0   |
| 28 Leistung n                         | 2200  |
| 29 Md. max Nm                         | 934.0   |
| 29 Md. max n                          | 1400  |
| 30 Abgasreinigung                     | 1/ohne Kennzeichnung + K 1/ohne Kennzeichnung |
| 34 Motorkennzeichen                   | D6J   |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | links, an Kurbelgehäuse                       |
| 35 Geräuschkämpfung Z1                | Motorhaube teilweise mit Absorptionsmaterial  |
| 35 Geräuschkämpfung Z2                | belegt  |
| 37 Anzahl Plätze Total von            | 1   |
| 37 Anzahl Plätze Total bis            | 2   |
| 37 Anzahl Plätze vorne von            | 1   |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis            | 2   |



|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| 38 Anzahl Türen          | '1           |
| 39 Rückspiegel           | links+rechts |
| 40 Länge von             | 7500         |
| 40 Länge bis             | 8900         |
| 41 Breite von            | 2650         |
| 41 Breite bis            | 3000         |
| 42 Höhe von              | 3270         |
| 42 Höhe bis              | 3400         |
| 43 Überhang vorne von    | 0            |
| 43 Überhang vorne bis    | 0            |
| 43 Überhang hinten von   | 1800         |
| 43 Überhang hinten bis   | 1900         |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 3000         |
| 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      | 1960         |
| 47 Spur Achse 1 bis      | 0            |
| 48 Spur Achse 2 von      | 1960         |
| 48 Spur Achse 2 bis      | 0            |
| 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            | 15700 |
| 52 Leergewicht bis            | 17300 |
| 53 Garantiegewicht von        | 17300 |
| 53 Garantiegewicht bis        | 0     |
| 54 Achsgarantie v von         | 12000 |
| 54 Achsgarantie v bis         | 0     |
| 54 Achsgarantie h von         | 11200 |
| 54 Achsgarantie h bis         | 0     |
| 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                    | 20.5R25 170B; 25-17.00/1.7   |
| 70 Reifen Felgen                    | 600/65R25 178B; 25-19.50/2.5   |
| 71 Reifen Felgen                    | 23.5R25 170B; 25-19.50/2.5   |
| Bemerkungen Z1                      | 02) Ausnahme: Breite; Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fz-Ende > 3500mm, evtl. Gewicht           |
| Bemerkungen Z3                      | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung   |
| Bemerkungen Z5                      | 22) Scheibenbremse auf Kardan; mech. Lösevorrichtung   |
| Bemerkungen Z7                      | 36) Anbringungshöhe der Abblendlichter und Abstand von vorn der Richtungsblinker v-seitlich        |
| Bemerkungen Z8                      | technisch bedingt. Markierlichter nach VTS Art. 109/4 erforderlich; orig. Rückstrahler             |
| Bemerkungen Z9                      | zu hoch, 2 zusätzliche werden montiert; bei Fz-Länge >8000mm= ist ein seitl.Rückstrahler           |
| Bemerkungen Z10                     | erforderlich. Notausstieg/Kennzeichnung= rechtes Seitenfenster. Kotschutzlappen vorn und           |
| Bemerkungen Z11                     | hinten erforderlich  |
| Bemerkungen Z13                     | 24/73) 120.0kW für Kat. "R" (AGAR) in e1*97/68QA*...*0804.. enthalten (Motorschild: ...97/68QA...) |
| Bemerkungen Z16                     | Eintrag Fz-Ausweis:  |



|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Bemerkungen Z17</b> | 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich  |
| <b>Bemerkungen Z18</b> | 138 - Schutzvorkehrungen für folgende Fz-Teile erforderlich: über Zähne/Schürfkante der Ladeschaufel          |
| <b>Bemerkungen Z19</b> | 160 - Anbringen: zus. Richtungsblinker und Markierlichter vorn an Ladeschaufel                                |
| <b>Bemerkungen Z20</b> | Sichern : Bedienungshebel der Arbeitshydraulik  |
| <b>Bemerkungen Z21</b> | 250 - Unbefristete Sonderbewilligung für die ganze Schweiz und FL: Breite ... mm;                             |
| <b>Bemerkungen Z22</b> | Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fahrzeugende ... m, evtl. Gewicht ... kg                                   |
| <b>Bemerkungen Z23</b> | 251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... angebrachten grossen Seitenblickspiegeln (mind. 300 cm <sup>2</sup> ) |