



Typenschein Auszug

| | |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer | 5CA469 |
| Typengenehmigung erteilt | 20150817 |
| gültig für Importdatum bis | 20181231 |
| Erweiterung TG vom: | 20180913 |
| Erweiterung TG Positionen | '69 |
| 01 EFKO-Code | 50 |
| 01 Fahrzeugart | ARBEITSMASCHINE |
| 02 Fahrzeugsubart Code | 103 |
| 02 Fahrzeugsubart | Ausnahmefahrzeug |
| 04 Marke | CATERPILLAR |
| 04 Typ | 938M |
| 06 Vorziffer | CAT0938M.J3R..... |
| 07 Karosserieform Code | 158 |
| 07 Karosserieform | Ladeschaufel |
| 10 EFKO-Code | 5503 |
| 10 Hersteller | CATERPILLAR INC, USA-61629 Peoria, Illinois |
| 11 Herstellerplakette | rechts, am Vorderwagen beim Knickgelenk |
| 12 Fahrgestellnummer | links, am Vorderwagen beim Knickgelenk |
| 14 Achsen/Räder | '2/4 |
| 16 Lenkung | hydrostatisch, Knicklenkung |
| 17 Achsantrieb | A |
| 18 Getriebe 1 | h4 |
| 18 iA 1 | 18,50 |
| 18 Zuordnung 1 | a |



| | |
|---------------------------------------|--|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 40 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0 |
| 20 Betriebsbremse Z1 | hydr. Hochdruck, Kreise-V/H, |
| 20 Betriebsbremse Z2 | Scheiben im Oelbad |
| 21 Hilfsbremse Z1 | Kreise der Betriebsbremse |
| 22 Feststellbremse | hydr., Federspeicher, Scheibe auf Kardan |
| 25 Motor Marke | CATERPILLAR |
| 25 Motor Typ | C7.1 (4052/1800) |
| 26 Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | D |
| 27 Hubraum | 7014 |
| 28 Leistung kW | 140 |
| 28 Leistung n | 1800 |
| 29 Md. max Nm | 870 |
| 29 Md. max n | 1400 |
| 30 Abgasreinigung | in HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | 1/4700246 |
| 34 Motorkennzeichen | C7.1 |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | Etikette, rechts hinten im Motorraum |
| 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 | 7500 |
| 40 Länge bis | 8400 |
| 41 Breite von | 2550 |
| 41 Breite bis | 2750 |
| 42 Höhe von | 3290 |
| 42 Höhe bis | 3500 |
| 43 Überhang vorne von | 0 |
| 43 Überhang vorne bis | 0 |
| 43 Überhang hinten von | 1950 |
| 43 Überhang hinten bis | 2100 |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 3050 |
| 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 | 1930 |
| 47 Spur Achse 1 bis | 2100 |
| 48 Spur Achse 2 von | 1930 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 2100 |
| 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 | 15500 |
| 52 Leergewicht bis | 20200 |
| 53 Garantiegewicht von | 20200 |
| 53 Garantiegewicht bis | 0 |
| 54 Achsgarantie v von | 19000 |
| 54 Achsgarantie v bis | 0 |
| 54 Achsgarantie h von | 16000 |
| 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 |
| 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 |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom | 0 |
| 67 Stützlast mech | 0 |
| 67 Stützlast autom | 0 |
| 69 Reifen Felgen | 17.5R25 A8 14PR; 13x25 / 23.5R25 170 A8; 19.5x25 |
| 70 Reifen Felgen | 20.5R25 A8 14PR; 17x25 |
| 71 Reifen Felgen | 550/65R25; 17x25 |
| Bemerkungen Z1 | 02) Art der Ausnahmen: - Distanz Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fahrzeugende > 3500 mm |
| Bemerkungen Z2 | - ev. Breite > 2550 mm |
| Bemerkungen Z3 | - ev. Achslasten > 11500 kg |
| Bemerkungen Z4 | - ev. Gesamtgewicht > 18000 Kg |
| Bemerkungen Z6 | 22) Notlösevorrichtung: mech., Schraube am Gehäuse |
| Bemerkungen Z8 | 36) - zusätzliche Markierlichter vorn weiss/rot, von vorn und hinten sichtbar und Richtungsblinker vorn |
| Bemerkungen Z9 | an Ladeschaufel erforderlich |
| Bemerkungen Z10 | - Anbringungshöhe der Abblend- und Standlichter sowie Abstand von vorn der Richtungsblinker vorn-seitlich |
| Bemerkungen Z11 | technisch bedingt |
| Bemerkungen Z12 | - Notausstieg = Heckfenster (mit Hammer) |
| Bemerkungen Z14 | 75) garantierter Schallleistungspegel: 101dB/LWA nach MaLV |
| Bemerkungen Z17 | Eintrag Fz-Ausweis: |



| | |
|------------------------|---|
| Bemerkungen Z18 | 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich |
| Bemerkungen Z19 | 138 - Schutzvorkehrungen für folgende Fz-Teile erforderlich: Zähne/Schürfkante der Ladeschaufel |
| Bemerkungen Z20 | 160 - Anbringen: zusätzliche Richtungsblinker und Markierlichter vorne an Ladeschaufel |
| Bemerkungen Z21 | Sichern : Bedienungshebel der Arbeitshydraulik |
| Bemerkungen Z22 | 250 - Unbefristete Sonderbewilligung mit Gültigkeit für die ganze Schweiz und das Fürstentum Liechtenstein ... |
| Bemerkungen Z23 | Art der Ausnahmen: Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fahrzeugende; ev. Breite, Gewicht, Achsbelastung |
| Bemerkungen Z24 | 251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegel (mind. 300 cm ²) |