



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5CA539
Typengenehmigung erteilt	20250716
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsuart Code	103
02 Fahrzeugsuart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	CATERPILLAR
04 Typ	938
05 Typ; Variante/Version	938; -/-
06 Vorziffer	CAT00938.EZY..... / CAT00938.PY3.....
07 Karosserieform Code	158
07 Karosserieform	Ladeschaufel
10 EFKO-Code	2038
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	Allrad
18 Getriebe 1	h4
18 iA 1	5.83
18 Zuordnung 1	a



18 Zuordnung 2	b
18 Zuordnung 3	c
18 Zuordnung 4	d
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 (4930 / 1800)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	7014
28 Leistung kW	140.0
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	900.0
29 Md. max n	1400
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/558-9050
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	6400
40 Länge bis	8400
41 Breite von	2500
41 Breite bis	2750
42 Höhe von	3300
42 Höhe bis	3600
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1900
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	1900
47 Spur Achse 1 bis	2100
48 Spur Achse 2 von	1900
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	0.0
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	17.5R25 A8 14PR; 13x25
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 > 4000 mm (sofern zutreffend)
Bemerkungen Z2	- Achslasten > 11500 kg
Bemerkungen Z3	- Gesamtgewicht > 18000 Kg
Bemerkungen Z4	- Breite > 2550 mm
Bemerkungen Z5	22) Notlösevorrichtung: mech., Schraube am Gehäuse
Bemerkungen Z7	36) - zusätzliche Markierlichter vorn weiss/rot, von vorn und hinten sichtbar und Richtungsblinker vorn
Bemerkungen Z8	an Ladeschaufel erforderlich
Bemerkungen Z9	- Anbringungshöhe der Abblend- und Standlichter sowie Abstand von vorn der Richtungsblinker vorn-seitlich
Bemerkungen Z10	technisch bedingt



Bemerkungen Z11	- Notausstieg = Heckfenster (mit Hammer)
Bemerkungen Z13	72) garantierter Schalleistungspegel: 101dB/LWA nach MaLV
Bemerkungen Z15	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z16	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich
Bemerkungen Z17	138 - Schutzvorkehrungen für folgende Fz-Teile erforderlich: Zähne/Schürfkante der Ladeschaufel
Bemerkungen Z18	160 - Anbringen: zusätzliche Richtungsblinker und Markierlichter vorne an Ladeschaufel
Bemerkungen Z19	Sichern : Bedienungshebel der Arbeitshydraulik
Bemerkungen Z20	250 - Unbefristete Sonderbewilligung mit Gültigkeit für die ganze Schweiz und das Fürstentum Liechtenstein ...
Bemerkungen Z21	Art der Ausnahmen: Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fahrzeugende, Breite, Gewicht, Achsbelastung
Bemerkungen Z22	251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegel (mind. 500 cm ²)
Bemerkungen Z23	253 - Geprüftes Kamera-Monitor-System Identifikation:(sofern Distanz Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes
Bemerkungen Z24	Fahrzeugende >4000 mm)