



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

CATERPILLAR IT14G

Typengenehmigungs-Nr.: 5CA433

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5CA433
Typengenehmigung erteilt	20120912
gültig für Importdatum bis	20111231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsubart Code	103
02 Fahrzeugsubart	Ausnahmefahrzeug
10 EFKO-Code	5503

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	CATERPILLAR
04 Typ	IT14G
05 Typ; Variante/Version	2G
06 Vorziffer	CATIT14G.ERP.....
07 Karosserieform Code	158
07 Karosserieform	Ladeschaufel
10 Hersteller	CATERPILLAR INC, USA-61629 Peoria, Illinois
11 Herstellerplakette	rechts, Mitte Fahrzeug, seitlich am Vorderwagen
12 Fahrgestellnummer	links, Mitte Fahrzeug, seitlich am Vorderwagen

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	CATERPILLAR
25 Motor Typ	C4.4 (3030/2200)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4400
28 Leistung kW	74.5
28 Leistung n	2200



29 Md. max Nm	420
29 Md. max n	1400
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/133-9478
34 Motorkennzeichen	C4.4
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten, rechts am Motorblock

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch, Knicklenkung
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h2
18 iA 1	16,54
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr. Hochdruck, 1-Kreis,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben im Oelbad, auf alle Räder
21 Hilfsbremse Z1	mech., Trommel auf Kardanwelle,
21 Hilfsbremse Z2	auf alle Räder
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	30
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

Plätze, Türen & Ausstattung

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

Masse & Dimensionen

40 Länge von	6400
40 Länge bis	7100
41 Breite von	2400
41 Breite bis	2550
42 Höhe von	3120
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1600
43 Überhang hinten bis	1800
44 Abstand Achse 1-2 von	2500
44 Abstand Achse 1-2 bis	2700
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	1700
47 Spur Achse 1 bis	1900
48 Spur Achse 2 von	1700
48 Spur Achse 2 bis	1900
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	7700
52 Leergewicht bis	8770
53 Garantiegewicht von	8770



53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	4000
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	5350
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
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

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 17.5R25; 13.00x25



Bemerkungen

Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahme: Distanz Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fahrzeugende > 3500 mm
Bemerkungen Z3	36) Zusätzliche Markierlichter vorn weiss/rot, von vorn und hinten sichtbar
Bemerkungen Z4	und Richtungsblinker vorn an Ladeschaufel erforderlich
Bemerkungen Z6	75) garantierter Schalleistungspegel: 102 dB/LWA nach MaLV
Bemerkungen Z13	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z14	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 km/h erforderlich
Bemerkungen Z15	138 - Schutzvorkehrungen für folgende Fz-Teile erforderlich: Zähne/Schürfkante der Ladeschaufel
Bemerkungen Z16	160 - Vor der Fahrt anbringen: Markierlichter und zus. Richtungsblinker vorn an Ladeschaufel
Bemerkungen Z17	sichern : Bedienungshebel der Arbeitshydraulik
Bemerkungen Z18	250 - Unbefristete Sonderbewilligung mit Gültigkeit für die ganze Schweiz und das Fürstentum Liechtenstein ...
Bemerkungen Z19	Art der Ausnahme: Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fahrzeugende
Bemerkungen Z20	251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegel (mind. 300 cm ²)

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5CA433
Marke	CATERPILLAR
Typ	IT14G
Leergewicht_von	7700
Leergewicht_bis	8770
Garantiegewicht_von	8770
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h2
iAchse	'16.54
Vmax_von	30
Vmax_bis	0
Motormarke	CATERPILLAR
Motortyp	C4.4 (3030/2200)



Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	4400
Leistung	74.5
Leistung_bei_n_min	2200
Drehmoment	420
Drehmoment_bei_n_min	1400
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AFAJ
Emissionscode	D02
ET-CO	2220
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	4320
ET-PM	250
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0



ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20120912
GeräuschCode	GMAM
Fahrgeräusch	0
Standgeräusch	0
Standgeräusch_bei_n/min	0