



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

CATERPILLAR M 315 C

Typengenehmigungs-Nr.: 5CA347

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5CA347
Typengenehmigung erteilt	20030213
gültig für Importdatum bis	20061231
Erweiterung TG vom:	20050509
Erweiterung TG Positionen	'06/20
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsbart Code	103
02 Fahrzeugsbart	Ausnahmefahrzeug
10 EFKO-Code	5503

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	CATERPILLAR
04 Typ	M 315 C
06 Vorziffer	CATM315C.BDM..... / CATM315C.H2B.....
07 Karosserieform Code	245
07 Karosserieform	Bagger
10 Hersteller	CATERPILLAR INC, USA-61629 Peoria, Illinois
11 Herstellerplakette	rechts aussen an Kabine oder rechts vorn am Unterwagen
12 Fahrgestellnummer	rechts, am Oberwagen zwischen den Hubzylindern

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	CATERPILLAR
25 Motor Typ	3054E (2304-2000)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4400
28 Leistung kW	96
28 Leistung n	2000



29 Md. max Nm	500
29 Md. max n	1400
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/197-7911 Austritt ach
34 Motorkennzeichen	3054E
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links seitlich am Motorblock (schlecht sichtbar)
35 Geräuschkämpfung Z1	siehe Bemerkungen

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch; hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h2m
18 iA 1	15,00

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Hochdruck, Kreise-V/H,
20 Betriebsbremse Z2	v= Scheiben/Oelbad,
20 Betriebsbremse Z3	h= Scheiben/Oelbad oder Trommeln
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	hydr. Federspeicher, im Getriebe

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	'1
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	6200
40 Länge bis	8200
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3700
42 Höhe bis	4000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1000
43 Überhang hinten bis	1200
44 Abstand Achse 1-2 von	2500
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	1800
47 Spur Achse 1 bis	2100
48 Spur Achse 2 von	1800
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

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	16900
52 Leergewicht bis	18500
53 Garantiegewicht von	16900



53 Garantiegewicht bis	18500
54 Achsgarantie v von	11000
54 Achsgarantie v bis	12000
54 Achsgarantie h von	0
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

Reifen und Felgen



69 Reifen Felgen

10.00x20 14PR; 7.0x20

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	02) A= keine Ausnahmefahrzeug mit Varioausleger = Abstand Lenkradmitte-vorderste Fz-Teile 3000mm
Bemerkungen Z2	B= Ausnahmefahrzeug mit Monoblockausleger = Abstand Lenkradmitte-vorderste Fz-Teile 4800mm
Bemerkungen Z4	34) zusätzliche Klebeetikette vorn am Stirnraddeckel
Bemerkungen Z6	35) Motorraum oben, Seitendeckel links/rechts sowie Pumpenraum hinten teilw. mit Absorptionssmaterial belegt
Bemerkungen Z7	Reflektionskapsel unter Motor. Haube über Kühl-/Ansauglufteintritt teilw. mit Absorptionssmaterial belegt
Bemerkungen Z9	36) Anbringungshöhe der orig. Rückstrahler techn. bedingt
Bemerkungen Z10	Notausstieg= Heckfenster mit Hammer oder Bordwerkzeug
Bemerkungen Z12	52) 16900kg mit Varioausleger, Löffelbreite 800mm, Schnellwechsellvorrichtung, Abstützplatten vorne
Bemerkungen Z13	Dozerblatt hinten. Ausführung Monoblockausleger bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z18	Eintrag Fz-Ausweis: A/B = siehe Bemerkungen unter Rubrik 02
Bemerkungen Z19	A/B= 138 - Schutzvorkehrungen: Oberwagen, Abstellstützen, Arbeitshydraulik mit Kippschalter
Bemerkungen Z20	Markierungen : beidseitig und vorn am Pendelarm
Bemerkungen Z21	A/B= 160 - Vor der Fahrt anzubringen: zusätzliche Rückstrahler an Heckschild
Bemerkungen Z22	B = 125 - Sonderbewilligung erforderlich (14-Schwierige Fahrmanöver ... Seitenblickspiegel)
Bemerkungen Z23	(19-Markierlicht vorn am Löffelstiel)

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5CA347
Marke	CATERPILLAR
Typ	M 315 C
Leergewicht_von	16900
Leergewicht_bis	18500
Garantiegewicht_von	16900
Garantiegewicht_bis	18500
Gesamtzuggewicht_von	0



Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h2m
iAchse	'15.00
Vmax_von	30
Vmax_bis	0
Motormarke	CATERPILLAR
Motortyp	3054E (2304-2000)
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	4400
Leistung	96
Leistung_bei_n_min	2000
Drehmoment	500
Drehmoment_bei_n_min	1400
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AFAF
Emissionscode	D01
ET-CO	510
ET-THC	140
ET-NMHC	0
ET-NOx	5640
ET-THC+NOx	0
ET-PM	236
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	20030213
GeräuschCode	GDAN
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	68
Standgeräusch_bei_n/min	1500