



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# CATERPILLAR 928G

Typengenehmigungs-Nr.: 5CA348

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5CA348
Typengenehmigung erteilt	20030331
gültig für Importdatum bis	20061231
Erweiterung TG vom:	20050224
Erweiterung TG Positionen	'22
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsbart Code	103
02 Fahrzeugsbart	Ausnahmefahrzeug
10 EFKO-Code	5503

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	CATERPILLAR
04 Typ	928G
06 Vorziffer	CAT0928G.WLG.....
07 Karosserieform Code	158
07 Karosserieform	Ladeschaufel
10 Hersteller	CATERPILLAR INC, USA-61629 Peoria, Illinois
11 Herstellerplakette	am Vorderwagen, links oder rechts beim Knickgelenk
12 Fahrgestellnummer	am Vorderwagen, links beim Knickgelenk

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	CATERPILLAR
25 Motor Typ	3056 o/ou 3056E(2316/2300)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	5985
28 Leistung kW	98
28 Leistung n	2300



29 Md. max Nm	601
29 Md. max n	1400
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/199-5068 Austritt ach
34 Motorkennzeichen	3056/3056E
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette rechts am Motorblock hinter Entlüfter
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum oben sowie links und rechts
35 Geräuschkämpfung Z2	teilw. mit Absorptionsmaterial belegt

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch, Knicklenkung
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	a4
18 iA 1	17,50

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Hochdruck, Kreis-V/H,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben im Oelbad
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommel, auf v-Kardan

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	38
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	7000
40 Länge bis	7800
41 Breite von	2600
41 Breite bis	2800
42 Höhe von	3200
42 Höhe bis	3400
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	2900
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	1600
47 Spur Achse 1 bis	2000
48 Spur Achse 2 von	1600
48 Spur Achse 2 bis	2000
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	12000
52 Leergewicht bis	14500
53 Garantiegewicht von	14500



53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	0
54 Achsgarantie v bis	0
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

20.5R25 152A8 17.00x25

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahme: Abstand Lenkradmitte-vorderste Fz-Teile 4000-4800mm; Breite
Bemerkungen Z3	36) Zusätzliche Markierlichter vorn weiss/rot, von vorn und hinten sichtbar und Richtungsblinker
Bemerkungen Z4	vorn an Ladeschaufel erforderlich
Bemerkungen Z5	Anbringungshöhe der Abblendlichter und Abstand von vorn der v-seitl. Blinker technisch bedingt
Bemerkungen Z7	52) 12210kg mit Ladeschaufel 2,1m <sup>3</sup>
Bemerkungen Z12	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z13	118 - Geschwindigkeit max. 40 km/h; Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich
Bemerkungen Z14	125 - Sonderbewilligung erforderlich (14 - schwierige Fahrmanöver .... Seitenblickspiegel 300 cm <sup>2</sup> )
Bemerkungen Z15	138 - Schutzvorkehrungen für folgende Fz-Teile erforderlich: Zähne bzw Schürfkante der Ladeschaufel
Bemerkungen Z16	160 - Vor der Fahrt anzubringen: zus. Richtungsblinker und Markierlichter vorn an Ladeschaufel
Bemerkungen Z17	zu sichern : Bedienungshebel der Arbeitshydraulik

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5CA348
Marke	CATERPILLAR
Typ	928G
Leergewicht_von	12000
Leergewicht_bis	14500
Garantiegewicht_von	14500
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a4
iAchse	'17.50
Vmax_von	38
Vmax_bis	0
Motormarke	CATERPILLAR



Motortyp	3056 o/ou 3056E(2316/2300)
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	5985
Leistung	98
Leistung_bei_n_min	2300
Drehmoment	601
Drehmoment_bei_n_min	1400
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AFAF
Emissionscode	D01
ET-CO	630
ET-THC	200
ET-NMHC	0
ET-NOx	5530
ET-THC+NOx	0
ET-PM	220
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	20030331
GeräuschCode	GDAN
Fahrgeräusch	78.5
Standgeräusch	70
Standgeräusch_bei_n/min	1725