



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

CLAAS Lexion520 Montana

Typengenehmigungs-Nr.: 5CB132

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5CB132
Typengenehmigung erteilt	20050401
gültig für Importdatum bis	20051231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsubart Code	103
02 Fahrzeugsubart	Ausnahmefahrzeug
10 EFKO-Code	4167

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	CLAAS
04 Typ	Lexion520 Montana
05 Typ; Variante/Version	582
06 Vorziffer	582.....
07 Karosserieform Code	164
07 Karosserieform	Mähdrescher
10 Hersteller	CLAAS SELBSTF. ERNTEMASCH. GMBH, D-33426 HARSEWINKEL
11 Herstellerplakette	rechts, über Hinterrad
12 Fahrgestellnummer	vorn, rechts am Dreschtrommelgehäuse

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	CATERPILLAR
25 Motor Typ	3126B
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	7242
28 Leistung kW	191
28 Leistung n	2100



29 Md. max Nm	1080
29 Md. max n	1600
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/796001.0 Austritt acI
34 Motorkennzeichen	3126
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; oben auf Ventildeckel

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch, auf HR
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	h2m
18 iA 1	29,44

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Scheiben, auf Antriebswellen bzw VR
20 Betriebsbremse Z2	Einzelradbremse, 2 Pedale mit Verriegelung
21 Hilfsbremse Z1	hydrostatischer Antrieb
22 Feststellbremse	hydr. Federspeicher, auf Antriebswellen/VR

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	28
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'1
39 Rückspiegel	links+rechts



Masse & Dimensionen

40 Länge von	9490
40 Länge bis	0
41 Breite von	3000
41 Breite bis	3500
42 Höhe von	3960
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3120
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	4030
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	2620
47 Spur Achse 1 bis	2900
48 Spur Achse 2 von	2660
48 Spur Achse 2 bis	3130
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	15720
52 Leergewicht bis	17000
53 Garantiegewicht von	16000
53 Garantiegewicht bis	17000
54 Achsgarantie v von	13500



54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	8500
54 Achsgarantie h bis	9000
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	3500
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	3000
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	200

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v= 900/60R32 176A8, 680/85R32 173A8, 30.5LR32 172A8, 650/75R32 173A8
70 Reifen Felgen	h= 16.5/85-24 14PR, 500/70R24 164A8
71 Reifen Felgen	v= weitere im Abrollumfangbereich 5372-5718mm nach ETRTO



Bemerkungen

Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahme: Breite
Bemerkungen Z2	mit Maisgebiss oder klappbarem Schneidewerk zus. Abstand Lenkradmitte-vorderste Fahrzeugteile
Bemerkungen Z4	07) mit Maisgebiss = Erntemaschine (266)
Bemerkungen Z5	Masse, Gewichte, Ausrüstung bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z7	17) ww. 4-Trac = 2 zusätzl. Hydromotoren an HR-Lenkachse
Bemerkungen Z9	22) Notlösung Federspeicher = Spannschraube an Zylinder
Bemerkungen Z11	36) Anbringungshöhe der Abblendlichter technisch bedingt
Bemerkungen Z13	38) Notausstieg/Kennzeichnung = ausstellbares Seitenfenster rechts
Bemerkungen Z15	75) Drehzahl technisch bedingt
Bemerkungen Z18	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z19	110 - Gelbes Gefahrenlicht bewilligt; 2 Stück
Bemerkungen Z20	125 - Sonderbewilligung erforderlich
Bemerkungen Z21	138 - Schutzvorkehrungen: über Einzugsöffnung vorn / Markierung: an Beleuchtungsträger hinten
Bemerkungen Z22	139 - vor der Fahrt entfernen: Schneidewerk mit Breite >3500 mm
Bemerkungen Z23	160 - vor der Fahrt anbringen: Beleuchtungsträger hinten in Fahrtstellung
Bemerkungen Z24	vor der Fahrt sichern : Einstiegsleiter, Entleerungsrohr, Arbeitshydraulik,

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5CB132
Marke	CLAAS
Typ	Lexion520 Montana
Leergewicht_von	15720
Leergewicht_bis	17000
Garantiegewicht_von	16000
Garantiegewicht_bis	17000
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h2m
iAchse	'29.44
Vmax_von	28



Vmax_bis	0
Motormarke	CATERPILLAR
Motortyp	3126B
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	7242
Leistung	191
Leistung_bei_n_min	2100
Drehmoment	1080
Drehmoment_bei_n_min	1600
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AFAE
Emissionscode	D01
ET-CO	820
ET-THC	200
ET-NMHC	0
ET-NOx	4720
ET-THC+NOx	0
ET-PM	104
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	20050401
GeräuschCode	GDAN
Fahrgeräusch	85
Standgeräusch	79
Standgeräusch_bei_n/min	1500