



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	4CB747
Typengenehmigung erteilt	20141017
gültig für Importdatum bis	20140930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	TRAKTOR
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	T1
04 Marke	CLAAS
04 Typ	Elios 230
05 Typ; Variante/Version	A48; A4820DM, A4860DM, A4820AM, A4860AM
06 Vorziffer	A48.0.M
07 Karosserieform Code	0
09 EU-Gesamtgenehmigung	e13*2003/37-2010/62*0307
10 EFKO-Code	2253
10 Hersteller	CLAAS TRACTORS S.A.S, F-78140 Vélizy Villacoublay
11 Herstellerplakette	am Kabinenrückwand
12 Fahrgestellnummer	rechts, am Vorderachsträger
14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	H;
18 Getriebe 1	m4
18 iA 1	17,1-18,5
18 Zuordnung 1	a



19 Fahrzeug Vmax mech von	30
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	mech., Scheiben/Oelbad, auf Antriebs-
20 Betriebsbremse Z2	wellen der HR;
20 Betriebsbremse Z3	Pedale der Einzelradbremse verriegelbar
21 Hilfsbremse Z1	mech., Scheiben/Oelbad, auf Antriebs-
21 Hilfsbremse Z2	wellen der HR
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
25 Motor Marke	FPT
25 Motor Typ	F5DFL413T*A
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	3387
28 Leistung kW	67.0
28 Leistung n	2300
29 Md. max Nm	366.0
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	1/FPT 8.7-09-010-05-S-6.1-09-090-05
34 Motorkennzeichen	F5DFL413T*A
34 Motorkennzeichen	links, am Motorblock
Anbringungsort	
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/mit Kabine
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	3647
40 Länge bis	3972
41 Breite von	1600
41 Breite bis	2455
42 Höhe von	2434
42 Höhe bis	2665
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	850
43 Überhang hinten bis	1100
44 Abstand Achse 1-2 von	2115
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	1480
47 Spur Achse 1 bis	1618
48 Spur Achse 2 von	1337
48 Spur Achse 2 bis	1915
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	2850
52 Leergewicht bis	3330
53 Garantiegewicht von	3500
53 Garantiegewicht bis	4600
54 Achsgarantie v von	1650
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	3000
54 Achsgarantie h bis	3600
55 keine Dachlast	keine
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	14000
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	2800
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	6000
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	v= 7.50-16
70 Reifen Felgen	h= 12.4R36 124A8, 380/85R30 135A8,
71 Reifen Felgen	weitere Varianten im Radiusbereich 675-700mm nach ETRTO möglich
Bemerkungen Z1	Zuordnung
Bemerkungen Z2	05) A4820DM / A4860DM / A4820AM / A4860AM
Bemerkungen Z3	53) 4600 / 3500 / 4600 / 3500
Bemerkungen Z4	54) h= 3600 / h= 3000 / h= 3600 / h= 3000
Bemerkungen Z6	07) Sicherheitsbügel = CABSR2 øe13!0150
Bemerkungen Z7	Sicherheitskabine= CADSR2 øe13!0145
Bemerkungen Z9	18) 3 Gruppen, mech. Wendegetriebe, 12/12 Gänge
Bemerkungen Z10	3 Gruppen, Halbgang, mech. Wendegetriebe 24/24 Gänge
Bemerkungen Z11	3 Gruppen, Twinshift, lastschaltb. mech. Wendegetriebe 24/24 Gänge
Bemerkungen Z12	3 Gruppen, Twinshift, lastschaltb. Reverschift Wendegetriebe 24/12 Gänge
Bemerkungen Z19	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z20	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30km/h erforderlich
Bemerkungen Z21	169 - Abklappbarer Schutzbügel (Nr. ...) bewilligt (sofern vorhanden)