



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

CLAAS Arion 420

Typengenehmigungs-Nr.: 4CB749

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	4CB749
Typengenehmigung erteilt	20150220
gültig für Importdatum bis	20171231
Erweiterung TG vom:	20170214
Erweiterung TG Positionen	'57/Bem
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	TRAKTOR
02 Fahrzeugsbart Code	118
02 Fahrzeugsbart	Landw.; 40 km/h
03 Fahrzeugklasse	T1
10 EFKO-Code	2253

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	CLAAS
04 Typ	Arion 420
05 Typ; Variante/Version	A32; A3212??/B?
06 Vorziffer	A3212.....
07 Karosserieform Code	308
07 Karosserieform	Kabine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e13*2003/37-2010/62*0337
10 Hersteller	CLAAS TRACTORS S.A.S, F-78140 Vélizy Villacoublay
11 Herstellerplakette	rechts, vorne, an Kabinen-Aussenseite
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Vorderachsträger

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	FPT
25 Motor Typ	F4DFE4137*B
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D



27 Hubraum	4485
28 Leistung kW	72
28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	434
29 Md. max n	1400
30 Abgasreinigung	1/21694391 + 1/21694491
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/2169500
34 Motorkennzeichen	F4DFE4137*B
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; auf Ventildeckel

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	a.W. VA gefedert
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A; vorne ausschaltbar
18 Getriebe 1	m4a
18 iA 1	14,1+15,7
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Scheiben im Oelbad, auf Antriebs-
20 Betriebsbremse Z2	wellen der HR; autom. Allradzuschaltung
20 Betriebsbremse Z3	Pedale der Einzelradbremse verriegelbar
21 Hilfsbremse Z1	mechanisch, Mehrscheiben im Oelbad, auf
21 Hilfsbremse Z2	Getriebewelle
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	40
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0



Plätze, Türen & Ausstattung

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

Masse & Dimensionen

40 Länge von	4409
40 Länge bis	5095
41 Breite von	1761
41 Breite bis	2550
42 Höhe von	2250
42 Höhe bis	2850
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1200
43 Überhang hinten bis	1220
44 Abstand Achse 1-2 von	2489
44 Abstand Achse 1-2 bis	2525
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	1400
47 Spur Achse 1 bis	2256
48 Spur Achse 2 von	1432
48 Spur Achse 2 bis	2058
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	4500
--------------------	------

52 Leergewicht bis	6100
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	6100
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	8500
------------------------	------

54 Achsgarantie v von	1700
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	4000
-----------------------	------

54 Achsgarantie h von	4500
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	6800
-----------------------	------

55 Dachlast	0
-------------	---

57 gebremst mech	0
------------------	---

57 gebremst autom	0
-------------------	---

58 ungebremst mech	3000
--------------------	------

58 ungebremst autom	0
---------------------	---

59 mit Auflaufbremse mech	8000
---------------------------	------

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 v= 340/85R24 125A8; 380/70R24 125A8; 420/70R24 130A8; 440/65R28 134A8; 480/65R28 139A8;

70 Reifen Felgen h= 460/85R34 147A8; 540/65R34 148A8; 420/85R38 144A8; 540/65R38 150A8; 420/85R30 140A8; 650/60R38 156A8

71 Reifen Felgen weitere im Abrollradiusbereich 700-800mm nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1 07) Sicherheitskabine $\phi e2!$ S 210, $\phi e2!$ S 211, $\phi e2!$ S 212 ohne Kabinenfederung

Bemerkungen Z2 $\phi e2!$ S 216 mit Kabinenfederung

Bemerkungen Z4 18) 4 Lastschaltstufen (Quadrishift), 4 hydraulisch gesteuerte Gruppen, Kriechgänge, Wendeschaltung

Bemerkungen Z6 36) a.W. separate, umschaltbare Stand-/Abblendlichter an Kabinendach; Anordnung nach RiLi 78/933/EWG

Bemerkungen Z8 57) 31500kg - 32000kg gemäss Herstellerschild

Bemerkungen Z10 70) 540/65R30 146A8; 600/65R38 156A8

Bemerkungen Z16 Eintrag Fz-Ausweis:

Bemerkungen Z17 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 4CB749

Marke CLAAS

Typ Arion 420

Leergewicht_von 4500

Leergewicht_bis 6100

Garantiegewicht_von 6100

Garantiegewicht_bis 8500

Gesamtzuggewicht_von 0

Gesamtzuggewicht_bis 0

Getriebe m4a

iAchse '14.1+15.7



Vmax_von	40
Vmax_bis	0
Motormarke	FPT
Motortyp	F4DFE4137*B
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	4485
Leistung	72
Leistung_bei_n_min	2200
Drehmoment	434
Drehmoment_bei_n_min	1400
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; vorne ausschaltbar
AbgasCode	AGAR
Emissionscode	F04
ET-CO	0.03
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0.18
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.008
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	0.03
ZT-THC	0.01



ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0.23
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0.015
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	20150220
GeräuschCode	GBAA
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	79
Standgeräusch_bei_n/min	2240