



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# CLAAS Arion 450

Typengenehmigungs-Nr.: 4CB752

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	4CB752
Typengenehmigung erteilt	20150220
gültig für Importdatum bis	20171231
Erweiterung TG vom:	20170214
Erweiterung TG Positionen	'18/57/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 450
05 Typ; Variante/Version	A32; A3242?N/B?
06 Vorziffer	A3242.....
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	F4DFE414A*B
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D



27 Hubraum	4485
28 Leistung kW	93
28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	552
29 Md. max n	1400
30 Abgasreinigung	1/21694391 + 1/21694491
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/2169500
34 Motorkennzeichen	F4DFE414A*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	15,69
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m6a
18 iA 2	13,60
18 Zuordnung 2	b

## 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 5700

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; 460/85R38 149A8; 650/60R38 156A8
71 Reifen Felgen	weitere im Abrollradiusbereich 750-825mm nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	07) Sicherheitskabine $\varnothing$ e2! S 210, $\varnothing$ e2! S 211, $\varnothing$ e2! S 212 ohne Kabinenfederung
Bemerkungen Z2	$\varnothing$ e2! S 214, $\varnothing$ e2! S 215, $\varnothing$ e2! S 216 mit Kabinenfederung
Bemerkungen Z4	18) ww. 4 Lastschaltstufen (Quadrishift), 4 hydraulisch gesteuerte Gruppen, Wendeschaltung, a.W. Kriechgänge
Bemerkungen Z5	6 Lastschaltstufen (Hexashift), 4 hydraulisch gesteuerte Gruppen, Wendeschaltung, a.W. Kriechgänge
Bemerkungen Z7	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung elektronisch
Bemerkungen Z9	36) a.W. separate, umschaltbare Stand-/Abblendlichter an Kabinendach; Anordnung nach RiLi 78/933/EWG
Bemerkungen Z11	57) 31500kg - 32000kg gemäss Herstellerschild
Bemerkungen Z16	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z17	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	4CB752
Marke	CLAAS
Typ	Arion 450
Leergewicht_von	5700
Leergewicht_bis	6100
Garantiegewicht_von	6100



Garantiegewicht_bis	8500
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m4a
iAchse	'15.69
Vmax_von	40
Vmax_bis	0
Motormarke	FPT
Motortyp	F4DFE414A*B
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	4485
Leistung	93
Leistung_bei_n_min	2200
Drehmoment	552
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