



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

CLAAS Ares 556

Typengenehmigungs-Nr.: 4CB620

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	4CB620
Typengenehmigung erteilt	20031117
gültig für Importdatum bis	20061231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	TRAKTOR
02 Fahrzeugsbart Code	118
02 Fahrzeugsbart	Landw.; 40 km/h
10 EFKO-Code	4167

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	CLAAS
04 Typ	Ares 556
05 Typ; Variante/Version	H53 / H5322?A
06 Vorziffer	H5322.A532....
07 Karosserieform Code	308
07 Karosserieform	Kabine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e2*74/150-2001/3*0021
10 Hersteller	CLAAS KgaA mbH, D-33428 HARSEWINKEL
11 Herstellerplakette	hinten, rechts an Kabinenaussenseite
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich an Vorderachsträger

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	JOHN DEERE (DPS)
25 Motor Typ	4045HRT70
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4525
28 Leistung kW	76



28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	417
29 Md. max n	1400
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/7700066789 Austritt ac
34 Motorkennzeichen	4045HRT70
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; rechts seitlich am Motorblock

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch, hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A; vorn ausschaltbar
18 Getriebe 1	m4
18 iA 1	24,11

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Scheiben im Oelbad, auf Antriebs-
20 Betriebsbremse Z2	wellen bzw 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	3864
40 Länge bis	6220
41 Breite von	2015
41 Breite bis	2450
42 Höhe von	2780
42 Höhe bis	3000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	740
43 Überhang hinten bis	1180
44 Abstand Achse 1-2 von	2564
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	1500
47 Spur Achse 1 bis	2200
48 Spur Achse 2 von	1485
48 Spur Achse 2 bis	2200
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	4600
52 Leergewicht bis	5550



53 Garantiegewicht von	8000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	3350
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	6000
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	32000
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	4000
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	4000
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= 13.6R24 121A8 12.4R28 121A8 280/85R28 118A8 380/70R24 115A8 440/65R28 122A8 480/65R28 129A8
70 Reifen Felgen	h= 16.9R34 139A8 18.4R34 144A8 420/85R34 142A8 480/70R34 143A8 540/65R34 140A8 600/65R38 147A8
71 Reifen Felgen	weitere Varianten im Abrollumfangbereich 4650 - 5300mm nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	04/07) Ares 556 RX (H5322DA) mit Sicherheitskabine øe2!S073
Bemerkungen Z2	Ares 556 RZ (H5322EA) øe2!S075
Bemerkungen Z4	18) ww. 2 oder 3 Gruppen mit Halbgängen oder 4fach-Splittung
Bemerkungen Z9	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z10	118 - Geschwindigkeit max. 40 km/h. Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	4CB620
Marke	CLAAS
Typ	Ares 556
Leergewicht_von	4600
Leergewicht_bis	5550
Garantiegewicht_von	8000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m4
iAchse	'24.11
Vmax_von	40
Vmax_bis	0
Motormarke	JOHN DEERE (DPS)
Motortyp	4045HRT70
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	4525
Leistung	76
Leistung_bei_n_min	2000



Drehmoment	417
Drehmoment_bei_n_min	1400
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; vorn ausschaltbar
AbgasCode	AGAF
Emissionscode	F01
ET-CO	1550
ET-THC	340
ET-NMHC	0
ET-NOx	6000
ET-THC+NOx	0
ET-PM	317
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	20031117
GeräuschCode	GBAA
Fahrgeräusch	81.1
Standgeräusch	79.1
Standgeräusch_bei_n/min	2313
Bemerkung	z