



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# CLAAS Axion 830

Typengenehmigungs-Nr.: 4CC806

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	4CC806
Typengenehmigung erteilt	20201008
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	TRAKTOR
02 Fahrzeugsbart Code	118
02 Fahrzeugsbart	Landw.; 40 km/h
03 Fahrzeugklasse	T1a
10 EFKO-Code	2253

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	CLAAS
04 Typ	Axion 830
05 Typ; Variante/Version	A60; 6X4B?C/4?
06 Vorziffer	VPKTA60.....
07 Karosserieform Code	308
07 Karosserieform	Kabine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e2*167/2013-2018/830*00001
10 Hersteller	CLAAS TRACTORS S.A.S, F-78140 Vélizy Villacoublay
11 Herstellerplakette	rechts, hinten am Kabinenrahmen
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Vorderachsträger

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	FPT
25 Motor Typ	F4DGE617B*V
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6728



28 Leistung kW	168
28 Leistung n	2150
29 Md. max Nm	1016
29 Md. max n	1400
30 Abgasreinigung	1/ww. 2646/011, -/015 + 1/ww. 2646/013, -/016
34 Motorkennzeichen	F4DGE617B*V
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links am Motorblock und 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	m6
18 iA 1	30,38
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Scheiben/Oelbad, auf Antriebswellen
20 Betriebsbremse Z2	der HR, autom. Allradzuschaltung; Pedale
20 Betriebsbremse Z3	der Einzelradbremse verriegelbar...
21 Hilfsbremse Z1	wie Feststellbremse, bei Vierradbremse
21 Hilfsbremse Z2	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech.,Scheiben/Oelbad, auf Getriebewelle HR

## 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	'1
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	5212
40 Länge bis	5432
41 Breite von	2450
41 Breite bis	2550
42 Höhe von	3150
42 Höhe bis	3310
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1312
43 Überhang hinten bis	1362
44 Abstand Achse 1-2 von	2980
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	1532
47 Spur Achse 1 bis	2217
48 Spur Achse 2 von	1723
48 Spur Achse 2 bis	2366
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	8550
52 Leergewicht bis	10100
53 Garantiegewicht von	15000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	6500
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	11500
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	32000
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	3500
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	16000
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	4000
67 Stützlast autom	0



## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v= 540/65R30 143D, 600/65R28 147D, 540/65R34 152D, 600/65R28 147D, 540/65R30 158D, 600/65R28 147D
70 Reifen Felgen	h= 580/70R42 158D, 650/75R38 169B, 650/85R38 173D, 710/70R38 166D, 650/65R42 158D, 620/70R42 160D
71 Reifen Felgen	weitere im Abrollradiusbereich von 925-975 mm nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	07) Sicherheitskabine ww. OECD Nr. 4/1731 oder e2*1322/2014*2018/830U3*00017
Bemerkungen Z3	20) ...a.W. zusätzlich Scheiben/Oelbad im Planetensatz vorne links und rechts.
Bemerkungen Z4	Bei Vierradbremse nur ein Bremspedal
Bemerkungen Z6	36) Notausstieg: Heckscheibe, Seitenscheibe und Frontscheibe (mit Hammer)
Bemerkungen Z8	41) 3000 mm Ausnahme-Fahrzeug mit Breitreifen
Bemerkungen Z18	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z19	118 - Geschwindigkeit max. 40 km/h. Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich
Bemerkungen Z21	sofern erforderlich
Bemerkungen Z22	188 - Unbefristete Sonderbewilligung: Breitreifen (Ausnahmefahrzeug wenn
Bemerkungen Z23	Breite >2550 mm bis 3000 mm)

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	4CC806
Marke	CLAAS
Typ	Axion 830
Leergewicht_von	8550
Leergewicht_bis	10100
Garantiegewicht_von	15000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'30.38
Vmax_von	40
Vmax_bis	0



Motormarke	FPT
Motortyp	F4DGE617B*V
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	6728
Leistung	168
Leistung_bei_n_min	2150
Drehmoment	1016
Drehmoment_bei_n_min	1400
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; vorne ausschaltbar
AbgasCode	ANCF
Emissionscode	F05
ET-CO	0.01
ET-THC	0.01
ET-NMHC	0
ET-NOx	0.15
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.002
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	0.02
ZT-THC	0.01
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0.23



ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0.001
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	20201008
GeräuschCode	GKAB
Fahrgeräusch	82.4
Standgeräusch	79
Standgeräusch_bei_n/min	2200