



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# CASE IH Puma 220(CVX)

Typengenehmigungs-Nr.: 4CA445

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	4CA445
Typengenehmigung erteilt	20180125
gültig für Importdatum bis	20181231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	TRAKTOR
02 Fahrzeugsubart Code	118
02 Fahrzeugsubart	Landw.; 40 km/h
03 Fahrzeugklasse	T1a
10 EFKO-Code	3859

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	CASE IH
04 Typ	Puma 220(CVX)
05 Typ; Variante/Version	E5; K???L
06 Vorziffer	DBDPU220..E5.....
07 Karosserieform Code	308
07 Karosserieform	Kabine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e13*167/2013-2016/1788*00072
10 Hersteller	CNH EUROPE HOLDING S.A., L-1118 LUXEMBOURG
11 Herstellerplakette	rechts, in Kabine hinten an Kabinenrückwand
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorne auf Vorderachsträger

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	FPT
25 Motor Typ	F4DFE613H*B
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6728



28 Leistung kW	191
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	1100
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	F4DFE613H*B???
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	rechts an Motorölwanne

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	vorne, ww. hydropneumatisch
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A; vorne ausschaltbar
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	31,50
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m7
18 iA 2	31,50
18 Zuordnung 2	b
18 Getriebe 3	h4m
18 iA 3	35,25
18 Zuordnung 3	c

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Scheiben im Oelbad, auf HR oder
20 Betriebsbremse Z2	VR+HR; autom. Allradzuschaltung; Pedale der
20 Betriebsbremse Z3	Einzelradbremse verriegelbar; a.W ABS
21 Hilfsbremse Z1	mech., 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	40
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	5170
40 Länge bis	5640
41 Breite von	2510
41 Breite bis	2550
42 Höhe von	3155
42 Höhe bis	3205
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1138
43 Überhang hinten bis	1295
44 Abstand Achse 1-2 von	2884
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	1538
47 Spur Achse 1 bis	2160
48 Spur Achse 2 von	1530
48 Spur Achse 2 bis	2230



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 8330

52 Leergewicht bis 8890

53 Garantiegewicht von 10000

53 Garantiegewicht bis 14000

54 Achsgarantie v von 3700

54 Achsgarantie v bis 6000

54 Achsgarantie h von 6300

54 Achsgarantie h bis 9500

55 Dachlast 0

57 gebremst mech 36000

57 gebremst autom 36000

58 ungebremst mech 3500

58 ungebremst autom 3500

59 mit Auflaufbremse mech 8000

59 mit Auflaufbremse autom 8000

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	48000
66 Gesamtzuggewicht autom	48000
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= 16.9R28 133A8, 480/70R28 137A8, 540/65R28 139A8, 600/65R28 147A8, 14.9R30 126A8, 540/65R30 140A8
70 Reifen Felgen	h= 18.4R42 148A8, 20.8R42 152A8, 580/70R38 152A8, 710/70R38 166A8, 650/65R42 155A8, 710/60R42 161A8
71 Reifen Felgen	weitere im Abrollradiusbereich 825-925mm nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	05) E5; KI7BL, KS7BL, KI9BL, KS9BL, KIFBL, KSFBL, KIBBL, KSBBL, KILBL, KSLBL,
Bemerkungen Z2	KI7EL, KS7EL, KI9EL, KS9EL, KIFEL, KSFEL, KIBEL, KSBEL, KILEL, KSLEL
Bemerkungen Z4	07) Sicherheitskabine, Typ: SLTV 13 Genehmigungsnr.: OECD 4/0 959/7
Bemerkungen Z5	SLTV 14 OECD 4/0 960/7
Bemerkungen Z6	SLTV 17 OECD 4/1 088/5
Bemerkungen Z7	SLTV 18 OECD 4/1 087/5
Bemerkungen Z9	18) a.W. Kriechgang
Bemerkungen Z11	30) K 1/R-9.50-962-130-19-19 und 1/1-22-IWC-4-4.8-9.5-R
Bemerkungen Z13	36) a.W. separate, umschaltbare Stand-/Abblendlichter am Kabinendach
Bemerkungen Z22	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z23	118 - Geschwindigkeit max. 40 km/h. Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	4CA445
Marke	CASE IH
Typ	Puma 220(CVX)
Leergewicht_von	8330
Leergewicht_bis	8890
Garantiegewicht_von	10000



Garantiegewicht_bis	14000
Gesamtzuggewicht_von	48000
Gesamtzuggewicht_bis	48000
Getriebe	m6
iAchse	'31.50
Vmax_von	40
Vmax_bis	0
Motormarke	FPT
Motortyp	F4DFE613H*B
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	6728
Leistung	191
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	1100
Drehmoment_bei_n_min	1500
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; vorne ausschaltbar
AbgasCode	ANAE
Emissionscode	F04
ET-CO	0.04
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0.23
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.01
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	0.08
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0.26
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0.016
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	20180125
GeräuschCode	GKAB
Fahrgeräusch	84
Standgeräusch	83
Standgeräusch_bei_n/min	2230