



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# DEUTZ-FAHR 5100 DF

Typengenehmigungs-Nr.: 4DA917

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	4DA917
Typengenehmigung erteilt	20230606
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	T2a
10 EFKO-Code	4417

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	DEUTZ-FAHR
04 Typ	5100 DF
05 Typ; Variante/Version	11P; 102T?/DW
06 Vorziffer	ZKD...02W.TD.....
07 Karosserieform Code	0
09 EU-Gesamtgenehmigung	e49*167/2013-2019/519*00027
10 Hersteller	SAME DEUTZ-FAHR DEUTSCHLAND GmbH, D-89415 LAUINGEN
11 Herstellerplakette	rechts, an Lenksäulenverschaltung
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Vorderachsträger

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	SDF
25 Motor Typ	KF2 3075TA
26 Bauart	4-Takt / 3 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2887
28 Leistung kW	71.1



28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	417
29 Md. max n	1400
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	KF2 3075TA
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links, seitlich am Motorblock

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A; vorne ausschaltbar
18 Getriebe 1	m4
18 iA 1	24,75
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Scheiben/Oelbad, auf Antriebswellen
20 Betriebsbremse Z2	aller Räder; Einzelradbremse Pedale
20 Betriebsbremse Z3	verriegelbar; autom. Allradzuschaltung
21 Hilfsbremse Z1	mech., Scheiben, auf 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	0
37 Anzahl Plätze vorne von	1
37 Anzahl Plätze vorne bis	0



39 Rückspiegel

links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	3788
40 Länge bis	4077
41 Breite von	1364
41 Breite bis	1806
42 Höhe von	2316
42 Höhe bis	2424
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1055
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2045
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	1119
47 Spur Achse 1 bis	1597
48 Spur Achse 2 von	999
48 Spur Achse 2 bis	1487
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	2660
52 Leergewicht bis	2940
53 Garantiegewicht von	5000
53 Garantiegewicht bis	0



54 Achsgarantie v von	2000
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	3100
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	23000
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	2000
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= 280/70R16 112A8, 210/95R20 110A8, 240/70R16 104A8, 300/70R20 110A8, 260/70R16 109A8, 7.50R16 106A8,



70 Reifen Felgen	h= 360/70R24 122A8, 340/85R28 127A8, 380/70R20 122A8, 420/70R28 133A8, 320/70R24 116A8, 12.4R24 122A8,
71 Reifen Felgen	weitere Varianten im Abrollradiusbereich 525-650 mm nach ETRTO möglich

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	07) Sicherheitsbügel OECD T115 6/S/0 275/1
Bemerkungen Z3	30) K: 1/S.D.F.I. 0.033.5576.3 und KP: 1/S.D.F.I. 0.032.8678.3 od. 0.033.1470.3
Bemerkungen Z6	Zuordnung
Bemerkungen Z7	05) 102T2 / 102T4
Bemerkungen Z8	42) 2316-2424 / 2316-2360
Bemerkungen Z9	51) 2660-2940 / 2660-2846
Bemerkungen Z10	71) 525-650 / 525-575
Bemerkungen Z21	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z22	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich
Bemerkungen Z23	169 - abklappbarer Sicherheitsbügel (Nr. .) bewilligt (sofern zutreffend)

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	4DA917
Marke	DEUTZ-FAHR
Typ	5100 DF
Leergewicht_von	2660
Leergewicht_bis	2940
Garantiegewicht_von	5000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m4
iAchse	'24.75
Vmax_von	40
Vmax_bis	0
Motormarke	SDF
Motortyp	KF2 3075TA
Bauart	4-Takt / 3 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D



Hubraum	2887
Leistung	71.1
Leistung_bei_n_min	2200
Drehmoment	417
Drehmoment_bei_n_min	1400
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; vorne ausschaltbar
AbgasCode	ANCE
Emissionscode	F05
ET-CO	0.04
ET-THC	0.01
ET-NMHC	0
ET-NOx	0.17
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.001
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	0.06
ZT-THC	0.01
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0.28
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	20230606
GeräuschCode	GKAB
Fahrgeräusch	77.5
Standgeräusch	79.4
Standgeräusch_bei_n/min	2317