



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# FENDT 720 Vario

Typengenehmigungs-Nr.: 4FA376

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	4FA376
Typengenehmigung erteilt	20190218
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	20200616
Erweiterung TG Positionen	'58/Bem
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	TRAKTOR
02 Fahrzeugsbart Code	118
02 Fahrzeugsbart	Landw.; 40 km/h
03 Fahrzeugklasse	T1a
10 EFKO-Code	4157

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	FENDT
04 Typ	720 Vario
05 Typ; Variante/Version	Fendt 7A; 74104K140?00/-
06 Vorziffer	WAM7.....
07 Karosserieform Code	308
07 Karosserieform	Kabine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*167/2013-2018/830*00049
10 Hersteller	AGCO GmbH, D-87616 MARKTOBERDORF
11 Herstellerplakette	rechts, vorne am Rahmen
12 Fahrgestellnummer	rechts, am Fronthydraulikträger

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	DEUTZ
25 Motor Typ	TCD6.1L6 (C5WT148)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D



27 Hubraum	6057
28 Leistung kW	148
28 Leistung n	2100
29 Md. max Nm	911
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	1/in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/H743.200.000.002
34 Motorkennzeichen	TCD6.1L6
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	auf Ventildeckel

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v= hydropneumatisch; ausschaltbar
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A; vorne ausschaltbar
18 Getriebe 1	h2m
18 iA 1	34,29

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Mehrscheiben/Oelbad, auf HA,
20 Betriebsbremse Z2	pneumat., auf Kardan VA, 2-Kreisbremsanlage
20 Betriebsbremse Z3	1 oder 2 Pedale, Pedale verriegelbar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, pneumat. Mehrscheiben/Oelbad
21 Hilfsbremse Z2	auf HA, abstufbar...
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
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	'1-2
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4710
40 Länge bis	4810
41 Breite von	2400
41 Breite bis	3000
42 Höhe von	2915
42 Höhe bis	3015
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1319
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2783
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	1841
47 Spur Achse 1 bis	1980
48 Spur Achse 2 von	1650
48 Spur Achse 2 bis	2250
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	7530
--------------------	------

52 Leergewicht bis	8940
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	14000
------------------------	-------

53 Garantiegewicht bis	0
------------------------	---

54 Achsgarantie v von	6000
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	0
-----------------------	---

54 Achsgarantie h von	0
-----------------------	---

54 Achsgarantie h bis	0
-----------------------	---

55 Dachlast	0
-------------	---

57 gebremst mech	0
------------------	---

57 gebremst autom	40000
-------------------	-------

58 ungebremst mech	0
--------------------	---

58 ungebremst autom	0
---------------------	---

59 mit Auflaufbremse mech	0
---------------------------	---

59 mit Auflaufbremse autom	16000
----------------------------	-------

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	50000
---------------------------	-------

67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
------------------------------------	---



67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	4000

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v= 540/65R30 143D 480/70R30 141D 600/65R28 147D 600/60R30 147D 710/55R30 153D
70 Reifen Felgen	h= 650/70R42 160D 580/70R42 158D 710/70R38 166D 710/60R42 161D 900/50R42 168B
71 Reifen Felgen	weitere im Abrollradiusbereich 825-925 mm nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	07) Sicherheitskabine: Genehmigung e1*00195
Bemerkungen Z3	09) TG gültig ab e1*167/2013*00049*02
Bemerkungen Z5	18) Strassen-/Geländegruppe
Bemerkungen Z7	19) elektronische Geschwindigkeitsregelung; keine Plombierung erforderlich
Bemerkungen Z9	21) ...automat. Allradzuschaltungen
Bemerkungen Z11	36) a.W. umschaltbare Ablend- und Standlichter an Kabinendach; Anordnung nach RiLi 78/933 EWG
Bemerkungen Z13	38) Notausstieg: rechte Seitenscheibe, Heckscheibe
Bemerkungen Z15	40) mit hochgeklappter Fronthydraulik
Bemerkungen Z17	54) Variante F Flanschachse h= max. 9500 kg
Bemerkungen Z18	Variante S Stummelachse h= max. 8000 kg
Bemerkungen Z20	58) ww. 3000 kg oder 3500 kg = gemäss Herstellerschild
Bemerkungen Z22	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z23	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich
Bemerkungen Z24	188 - Unbefristete Sonderbewilligung: Breitreifen (Ausnahmefahrzeug wenn Breite >2550 mm bis 3000 mm)

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	4FA376
Marke	FENDT
Typ	720 Vario
Leergewicht_von	7530
Leergewicht_bis	8940



Garantiegewicht_von	14000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	50000
Getriebe	h2m
iAchse	'34.29
Vmax_von	40
Vmax_bis	0
Motormarke	DEUTZ
Motortyp	TCD6.1L6 (C5WT148)
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	6057
Leistung	148
Leistung_bei_n_min	2100
Drehmoment	911
Drehmoment_bei_n_min	1500
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; vorne ausschaltbar
AbgasCode	ANCF
Emissionscode	F05
ET-CO	0.02
ET-THC	0.05
ET-NMHC	0
ET-NOx	0.15
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	0.23
ZT-THC	0.06
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0.25
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0.005
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	20190218
GeräuschCode	GKAB
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	77
Standgeräusch_bei_n/min	2100