



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# FENDT Xylon 524 40 km/h

Typengenehmigungs-Nr.: 4FA102

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	4FA102
Typengenehmigung erteilt	19951214
gültig für Importdatum bis	20030331
Erweiterung TG vom:	19971219
Erweiterung TG Positionen	'20
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	TRAKTOR
02 Fahrzeugsbart Code	0
10 EFKO-Code	4157

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	FENDT
04 Typ	Xylon 524 40 km/h
05 Typ; Variante/Version	524/2?
06 Vorziffer	5242.....
07 Karosserieform Code	308
07 Karosserieform	Kabine
10 Hersteller	AGCO GmbH, D-87616 MARKTOBERDORF
11 Herstellerplakette	rechts, vorn seitlich am Vorderachsträger
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger, unter Kabinentüre

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D0824LUE521
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4580
28 Leistung kW	103
28 Leistung n	2300



29 Md. max Nm	556
29 Md. max n	1400
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/16.50.194.02.0.00 Austritt acr
34 Motorkennzeichen	D0824LUE521
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette, rechts oben auf Motorblock, hinter Einspritzpumpe
35 Geräuschkämpfung Z1	Reflektionskapsel über Motor

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v=hydropneumatisch,ausschaltbar
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A (v=ausschaltbar)
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	39,0
18 Getriebe 2	m6
18 iA 2	44,5

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr.,Hydraulikhilfe,v=Scheibe auf Kardan/
20 Betriebsbremse Z2	h=Scheiben im Oelbad auf Antriebswellen,
20 Betriebsbremse Z3	Einzelradbremse blockiert
21 Hilfsbremse Z1	mech.,Scheiben auf Antriebswellen bzw. HR
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	5075
40 Länge bis	5429
41 Breite von	2200
41 Breite bis	2500
42 Höhe von	2986
42 Höhe bis	3125
43 Überhang vorne von	767
43 Überhang vorne bis	1121
43 Überhang hinten von	1203
43 Überhang hinten bis	1262
44 Abstand Achse 1-2 von	3046
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	1505
47 Spur Achse 1 bis	2190
48 Spur Achse 2 von	1407
48 Spur Achse 2 bis	2193
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	5960
52 Leergewicht bis	7100
53 Garantiegewicht von	10590
53 Garantiegewicht bis	12500
54 Achsgarantie v von	4790
54 Achsgarantie v bis	5200
54 Achsgarantie h von	5670
54 Achsgarantie h bis	8000
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	34000
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	3000
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	40000
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= 16.9-28 14 PR 520/70R30 145 A8 480/70R30 141 A8 17.5R25 Michelin
70 Reifen Felgen	h= 16.9-34 16 PR 520/70R34 148 A8 600/65R34 145 A8 20.5R25 Michelin
71 Reifen Felgen	Varianten im Abrollumfangbereich 4395-5498 mm (ETRTO) möglich

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	18) Strassen- und Geländegruppe, 4-stufiges Lastschaltgetriebe und Kriechgang
Bemerkungen Z3	19) elektronische Geschwindigkeitsregelung durch den Hersteller länder- und fahrgestellspezifisch programmiert;
Bemerkungen Z4	keine Plombierung erforderlich
Bemerkungen Z6	20) zugelassen gemäss Verfügung EJPD vom 18.12.1997
Bemerkungen Z8	21) ww. Federspeicher, druckluftbetätigt, abstufbar, Scheiben im Oelbad auf Antriebswellen der HA
Bemerkungen Z10	36) Kotflügel werden je nach Bereifung angepasst
Bemerkungen Z11	Geschwindigkeitsmesser oder Tachograph wird vom Importeur montiert
Bemerkungen Z22	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z23	101- Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: an Vollastanschlagschraube
Bemerkungen Z24	118- Geschwindigkeit max. 40 km/h. Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	4FA102
Marke	FENDT
Typ	Xylon 524 40 km/h
Leergewicht_von	5960
Leergewicht_bis	7100
Garantiegewicht_von	10590
Garantiegewicht_bis	12500
Gesamtzuggewicht_von	40000
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'39.0
Vmax_von	40
Vmax_bis	0



Motormarke	MAN
Motortyp	D0824LUE521
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	4580
Leistung	103
Leistung_bei_n_min	2300
Drehmoment	556
Drehmoment_bei_n_min	1400
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A (v=ausschaltbar)
Emissionscode	F00
ET-CO	0
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
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	19951214
GeräuschCode	GDAL
Fahrgeräusch	84
Standgeräusch	79
Standgeräusch_bei_n/min	1725