



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# FENDT 722 Vario

Typengenehmigungs-Nr.: 4FA323

## Typengenehmigung & Klassierung

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 4FA323          |
| Typengenehmigung erteilt   | 20150223        |
| gültig für Importdatum bis | 20171231        |
| Erweiterung TG vom:        | 0               |
| 01 EFKO-Code               | 0               |
| 01 Fahrzeugart             | TRAKTOR         |
| 02 Fahrzeugsubart Code     | 118             |
| 02 Fahrzeugsubart          | Landw.; 40 km/h |
| 03 Fahrzeugklasse          | T1              |
| 10 EFKO-Code               | 4157            |

## Fahrzeug & Aufbau

|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| 04 Marke                 | FENDT                            |
| 04 Typ                   | 722 Vario                        |
| 05 Typ; Variante/Version | Fendt 742; F/-, S/-              |
| 06 Vorziffer             | 7422.....                        |
| 07 Karosserieform Code   | 308                              |
| 07 Karosserieform        | Kabine                           |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung  | e1*2003/37-2014/44*0539          |
| 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 (CFWT162)      |
| 26 Bauart            | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | D                       |
| 27 Hubraum           | 6057                    |



|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 28 Leistung kW                     | 162  |
| 28 Leistung n                      | 2100   |
| 29 Md. max Nm                      | 1002   |
| 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 | Plakette; rechts seitlich am Motorblock und 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   | s                                 |
| 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             | 4735 |
| 40 Länge bis             | 4885 |
| 41 Breite von            | 2400 |
| 41 Breite bis            | 3000 |
| 42 Höhe von              | 2950 |
| 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      | 1345 |
| 47 Spur Achse 1 bis      | 2685 |
| 48 Spur Achse 2 von      | 1345 |
| 48 Spur Achse 2 bis      | 2685 |
| 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 | 8810 |
|--------------------|------|

|                        |       |
|------------------------|-------|
| 53 Garantiegewicht von | 11260 |
|------------------------|-------|

|                        |       |
|------------------------|-------|
| 53 Garantiegewicht bis | 14000 |
|------------------------|-------|

|                       |      |
|-----------------------|------|
| 54 Achsgarantie v von | 4360 |
|-----------------------|------|

|                       |      |
|-----------------------|------|
| 54 Achsgarantie v bis | 6000 |
|-----------------------|------|

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

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

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

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

|                   |       |
|-------------------|-------|
| 57 gebremst autom | 36000 |
|-------------------|-------|

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

|                     |      |
|---------------------|------|
| 58 ungebremst autom | 3000 |
|---------------------|------|

|                           |   |
|---------------------------|---|
| 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 | 44000 |
|---------------------------|-------|

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 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 153A8 320/85R38 143B |
| 70 Reifen Felgen | h= 650/65R42 158D 580/70R42 158D 710/70R38 166B 710/60R42 161D 900/50R42 168A8 320/90R54 151B |
| 71 Reifen Felgen | weitere im Abrollradiusbereich 834-925 mm nach ETRTO  |

## Bemerkungen

|                 |   |
|-----------------|---|
| Bemerkungen Z1  | 07) Sicherheitskabine: Genehmigung e1*0198  |
| Bemerkungen Z3  | 18) Strassen-/Geländegruppe   |
| Bemerkungen Z5  | 21) ...automat. Allradzuschaltung   |
| Bemerkungen Z7  | 36) a.W. umschaltbare Ablend- und Standlichter an Kabinendach; Anordnung nach RiLi 78/933 EWG         |
| Bemerkungen Z9  | 38) Notausstieg: rechte Seitenscheibe, Heckscheibe  |
| Bemerkungen Z11 | 40) mit hochgeklappter Fronthydraulik   |
| Bemerkungen Z13 | 54) Variante F Flanschachse v= 4360-6000, h= 6500-9500  |
| Bemerkungen Z14 | Variante S Stummelachse v= 4360-6000, h= 6500-8000  |
| Bemerkungen Z21 | Eintrag Fz-Ausweis:   |
| Bemerkungen Z22 | 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich  |
| Bemerkungen Z23 | 188 - Unbefristete Sonderbewilligung: Breitreifen (Ausnahmefahrzeug wenn Breite >2550 mm bis 3000 mm) |

## Abgas, Emissionen & Geräusch

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| TG-Code              | 4FA323    |
| Marke                | FENDT     |
| Typ                  | 722 Vario |
| Leergewicht_von      | 7530      |
| Leergewicht_bis      | 8810      |
| Garantiegewicht_von  | 11260     |
| Garantiegewicht_bis  | 14000     |
| Gesamtzuggewicht_von | 0         |



|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Gesamtzuggewicht_bis | 44000                   |
| Getriebe             | s                       |
| iAchse               | '34.29                  |
| Vmax_von             | 40                      |
| Vmax_bis             | 0                       |
| Motormarke           | DEUTZ                   |
| Motortyp             | TCD6.1L6 (CFWT162)      |
| Bauart               | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI |
| Treibstoff           | D                       |
| Hubraum              | 6057                    |
| Leistung             | 162                     |
| Leistung_bei_n_min   | 2100                    |
| Drehmoment           | 1002                    |
| Drehmoment_bei_n_min | 1500                    |
| Abgasreinigung       | KP                      |
| Anzahl_Achsen_Räder  | '2/4                    |
| Antrieb              | A; vorne ausschaltbar   |
| AbgasCode            | AGAQ                    |
| Emissionscode        | F04                     |
| ET-CO                | 0.01                    |
| ET-THC               | 0.01                    |
| ET-NMHC              | 0                       |
| ET-NOx               | 0.12                    |
| ET-THC+NOx           | 0                       |
| ET-PM                | 0.005                   |
| 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                   | 0.04     |
| ZT-THC                  | 0.02     |
| ZT-NMHC                 | 0        |
| ZT-NOx                  | 0.19     |
| 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      | 20150223 |
| GeräuschCode            | GBAA     |
| Fahrgeräusch            | 80       |
| Standgeräusch           | 77       |
| Standgeräusch_bei_n/min | 2100     |