



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# FORD-CNG-TECHNIK RS 500

Typengenehmigungs-Nr.: 1FP608

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1FP608
Typengenehmigung erteilt	20100531
gültig für Importdatum bis	20101231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	4489

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	FORD-CNG-TECHNIK
04 Typ	RS 500
05 Typ; Variante/Version	DA3-RS; JZDA1G/4HKGN
06 Vorziffer	WF0.....DG.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e13*70/156-2007/37*1010
10 Hersteller	FORD-WERKE GmbH, D-50735 KOELN
11 Herstellerplakette	Rechts an B-Säule, oder im Motorraum auf Kühlertraverse
12 Fahrgestellnummer	im Personenraum, am Fahrzeugboden, beim rechten Frontsitz

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	JZDA
26 Bauart	4-Takt / 5 / Reihe-Inj-T
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	2521
28 Leistung kW	257



28 Leistung n	6000
29 Md. max Nm	465
29 Md. max n	2500
30 Abgasreinigung	1/ww. 9M5Y-5F297-A?, 9M5Y-5E212-A?
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 221129, 362876
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/ww. 329614, 362412, 640998
34 Motorkennzeichen	JZDA
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links, hinten am Motorblockbeim Getriebeflansch
35 Geräuschkämpfung Z1	Stirnwand mit Absorptionsmaterial belegt

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., a.W. hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	4,00
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS mit EBV
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Scheiben, auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	265
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	4
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2+1
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4402
40 Länge bis	0
41 Breite von	1842
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1458
42 Höhe bis	1497
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	857
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2640
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	1586
47 Spur Achse 1 bis	1606
48 Spur Achse 2 von	1587
48 Spur Achse 2 bis	1607
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	1500
--------------------	------

52 Leergewicht bis	0
--------------------	---

53 Garantiegewicht von	1865
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v von	1040
-----------------------	------

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

54 Achsgarantie h von	920
-----------------------	-----

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

55 Dachlast	75
-------------	----

56 keine Anhängelast	keine
----------------------	-------

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

57 gebremst autom	0
-------------------	---

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

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

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

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 235/35R19 87Y; 8.5x19 ET60.0

70 Reifen Felgen 215/50R17 87Q M+S; 7x17 ET50.0

## Bemerkungen

**Bemerkungen Z1** Stufe 1: Basisfahrzeug mit Leistung 224kW bei 6500/min / Stufe 2: Umbau auf Leistung 257kW bei 6000/min

**Bemerkungen Z2** 06) WF0.....DG..... / WF0.....DG.....

**Bemerkungen Z3** 09) e13\*70/156-2007/37\*0144 / e13\*70/156-2007/37\*1010

**Bemerkungen Z4** 10) FORD-WERKE GmbH, D-50725 Köln / CNG-TECHNIK GmbH, D-55129 Mainz

**Bemerkungen Z5** 11) Für jede Stufe ist ein Herstellerschild erforderlich

**Bemerkungen Z7** 36) a.W. mit Front- und Heckschürze, Schwellenleisten und Spoiler;

**Bemerkungen Z8** Motorhaube mit 2 Lufteinlass Öffnungen versehen;

**Bemerkungen Z9** Heckspoiler oben an Heckklappe nach E13\*26R00\*26R03\*0556\*10; Heckspoiler aufliegend mit Zwischenraum,

**Bemerkungen Z10** 2 mittleren Abstützungen und seitlichem Profil

**Bemerkungen Z12** 36) Automatische Schaltung der Warnblinker bei Notbremsungen gemäss E13\*48R00\*48R02\*0619\*08

## Verbrauch & Energieeffizienz

**TG-Code** 1FP608

**Marke** FORD-CNG-TECHNIK

**Typ** RS 500

**Länge\_von** 4402

**Länge\_bis** 0

**Breite\_von** 1842

**Breite\_bis** 0

**Höhe\_von** 1458

**Höhe\_bis** 1497



Treibstoff	B
Getriebe	m6
iAchse	'4.00
Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	9.9
ET_CO2	235
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	0
ET_CO2_WLTP	0
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	0
EL_Reichweite_von_WLTP	0
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	1FP608
Marke	FORD-CNG-TECHNIK
Typ	RS 500
Leergewicht_von	1500
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	1865
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'4.00
Vmax_von	265
Vmax_bis	0



Motormarke	VOLVO
Motortyp	JZDA
Bauart	4-Takt / 5 / Reihe-Inj-T
Treibstoff	B
Hubraum	2521
Leistung	257
Leistung_bei_n_min	6000
Drehmoment	465
Drehmoment_bei_n_min	2500
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AAEA
Emissionscode	B04
ET-CO	510
ET-THC	90
ET-NMHC	0
ET-NOx	60
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	530
ET-T_VI-CO	4.03
ET-T_VI-THC	1.27
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	20100531
GeräuschCode	GABB
Fahrgeräusch	75
Standgeräusch	83
Standgeräusch_bei_n/min	3750