



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# FORD-CNG-TECHNIK MondeoHEV

Typengenehmigungs-Nr.: 1FP645

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1FP645
Typengenehmigung erteilt	20190822
gültig für Importdatum bis	20201231
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	MondeoHEV
05 Typ; Variante/Version	BA7H; UACC1DZ/5LKBZNAATTP 4T. 17"ULRR
06 Vorziffer	WF0.....CH.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e13*2007/46-2019/543*1485
10 Hersteller	FORD-WERKE GmbH, D-50735 KOELN
11 Herstellerplakette	Rechts an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	im Personenraum, am Fahrzeugboden, beim rechten Frontsitz

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	FORD
25 Motor Typ	UACC
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	1999
28 Leistung kW	103



28 Leistung n	6000
29 Md. max Nm	173
29 Md. max n	4000
30 Abgasreinigung	1/JS73-5F297-A?
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/1330721X
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/ww.1378388X, 1378365X
34 Motorkennzeichen	UACC
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links, v. am Motorblock beim Getriebeflansch (schlecht ersichtlich)
35 Geräuschkämpfung Z1	Stirnwand und Motorhaube mit
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsmaterial belegt
35 Geräuschkämpfung Z3	Absorptionskapsel unter Motor

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	s
18 iA 1	2,57
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

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

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	187



19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
----------------------------	---

## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	5
----------------------------	---

37 Anzahl Plätze Total bis	0
----------------------------	---

37 Anzahl Plätze vorne von	2
----------------------------	---

37 Anzahl Plätze vorne bis	0
----------------------------	---

38 Anzahl Türen	'4
-----------------	----

39 Rückspiegel	links+rechts
----------------	--------------

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4871
--------------	------

40 Länge bis	0
--------------	---

41 Breite von	1852
---------------	------

41 Breite bis	0
---------------	---

42 Höhe von	1469
-------------	------

42 Höhe bis	1489
-------------	------

43 Überhang vorne von	0
-----------------------	---

43 Überhang vorne bis	0
-----------------------	---

43 Überhang hinten von	1086
------------------------	------

43 Überhang hinten bis	0
------------------------	---

44 Abstand Achse 1-2 von	2850
--------------------------	------

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	1589
---------------------	------

47 Spur Achse 1 bis	1599
---------------------	------

48 Spur Achse 2 von	1585
---------------------	------

48 Spur Achse 2 bis	1595
---------------------	------

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 1696

52 Leergewicht bis 1812

53 Garantiegewicht von 2250

53 Garantiegewicht bis 0

54 Achsgarantie v von 1170

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 1135

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	215/55R17 94H; 7.0x17 ET50.0
------------------	------------------------------

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	Stufe 1: Basisfahrzeug / Stufe 2: Umbau auf Hybrid
Bemerkungen Z2	06) WF0.....CH..... / WF0.....CH.....
Bemerkungen Z3	09) e13*2007/46-2015/166*0249 / e13*2007/46-2015/166*1485
Bemerkungen Z4	10) FORD-WERKE GmbH, D-50725 Köln / CNG-TECHNIK GmbH, D-55543 Bad Kreuznach
Bemerkungen Z5	11) für jede Stufe ist ein Herstellerschild erforderlich
Bemerkungen Z7	25) Hybrid Synergie Drive = Kombination Verbrennungsmotor mit Elektromotor
Bemerkungen Z9	28) Dreissig-Minuten-Leistung: 29.0kW
Bemerkungen Z10	Höchste Nutzleistung: 52.0kW
Bemerkungen Z12	34) ... Motorkennzeichen kann auch zusätzlich mit einem Kleber auf der Nockenwellenabdeckung versehen werden
Bemerkungen Z14	36) a.W. mit Front- und Heckschürze, Schwellenleiste und Spoiler oben an Heckklappe nach
Bemerkungen Z15	E1*26R00*26R03*0548*; Heckspoiler nahtlos aufliegend
Bemerkungen Z17	36) Automatisches Blinken der Bremsleuchten bei Notbremsungen gemäss E1*48R-00*48R-04*0814*
Bemerkungen Z19	52) inkl. Batterien
Bemerkungen Z21	68) ww. 215/60R16 95H; 6.5x16 ET50.0 / 235/50R17 96H; 7.5x17 ET55.0
Bemerkungen Z22	235/45R18 98Y; 8.0x18 ET55.0 / 235/40R19 96Y; 8.0x19 ET55.0
Bemerkungen Z23	technisch möglich, kann aber ausserhalb der Angabe von CO2/Treibstoffverbrauch (Pos. 72) liegen

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1FP645
Marke	FORD-CNG-TECHNIK



Typ	MondeoHEV
Länge_von	4871
Länge_bis	0
Breite_von	1852
Breite_bis	0
Höhe_von	1469
Höhe_bis	1489
Treibstoff	C
Getriebe	s
iAchse	'2.57
Energieeffizienzklasse	E
ET_Verbrauch	4.1
ET_CO2	94
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	6.2
ET_CO2_WLTP	142
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	1FP645
Marke	FORD-CNG-TECHNIK
Typ	MondeoHEV
Leergewicht_von	1696
Leergewicht_bis	1812
Garantiegewicht_von	2250



Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	s
iAchse	'2.57
Vmax_von	187
Vmax_bis	0
Motormarke	FORD
Motortyp	UACC
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj
Treibstoff	C
Hubraum	1999
Leistung	103
Leistung_bei_n_min	6000
Drehmoment	173
Drehmoment_bei_n_min	4000
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJFG
Emissionscode	B6d
ET-CO	82.4
ET-THC	10.6
ET-NMHC	8.9
ET-NOx	9.6
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0.1
ET-T_VI-CO	1.7
ET-T_VI-THC	0.35
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	20190822
GeräuschCode	GJAB
Fahrgeräusch	70
Standgeräusch	70.4
Standgeräusch_bei_n/min	3540