



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# HYUNDAI Veloster 1.6 GDI

Typengenehmigungs-Nr.: 1HB816

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1HB816
Typengenehmigung erteilt	20110215
gültig für Importdatum bis	20121231
Erweiterung TG vom:	20110531
Erweiterung TG Positionen	'72
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	3805

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HYUNDAI
04 Typ	Veloster 1.6 GDI
05 Typ; Variante/Version	FS; B4P21/M61AZ1 ISG
06 Vorziffer	KMHT.61D..U.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e11*2007/46-79/2009*0194
10 Hersteller	HYUNDAI MOTOR COMPANY, Seoul, Korea
11 Herstellerplakette	links, im Einstieg an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	Rechter Querholmen undter Beifahrersitz

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	HYUNDAI
25 Motor Typ	G4FD
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1591



28 Leistung kW	103
28 Leistung n	6300
29 Md. max Nm	167
29 Md. max n	4850
30 Abgasreinigung	1/W2BEF1 und 1/U2B923
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/RBC22
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/FSM30
34 Motorkennzeichen	G4FD
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	am Motorblock

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	4,27
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

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

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	201
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	'3+1
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4220
40 Länge bis	0
41 Breite von	1790
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1399
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	740
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2650
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	1557
47 Spur Achse 1 bis	1561
48 Spur Achse 2 von	1570
48 Spur Achse 2 bis	1574
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	1260
--------------------	------

52 Leergewicht bis	1311
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	1700
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v von	930
-----------------------	-----

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

54 Achsgarantie h von	840
-----------------------	-----

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

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

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 215/45R17 87H; 7x17 ET47

70 Reifen Felgen 215/40R18 85V; 7.5x18 ET49

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 1HB816

Marke HYUNDAI

Typ Veloster 1.6 GDI

Länge\_von 4220

Länge\_bis 0

Breite\_von 1790

Breite\_bis 0

Höhe\_von 1399

Höhe\_bis 0

Treibstoff B

Getriebe m6

iAchse '4.27

Energieeffizienzklasse D

ET\_Verbrauch 5.9

ET\_CO2 137

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	1HB816
Marke	HYUNDAI
Typ	Veloster 1.6 GDI
Leergewicht_von	1260
Leergewicht_bis	1311
Garantiegewicht_von	1700
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'4.27
Vmax_von	201
Vmax_bis	0
Motormarke	HYUNDAI
Motortyp	G4FD
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-DI
Treibstoff	B
Hubraum	1591
Leistung	103
Leistung_bei_n_min	6300
Drehmoment	167
Drehmoment_bei_n_min	4850
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJAA
Emissionscode	B5a



ET-CO	527.3
ET-THC	26
ET-NMHC	23.9
ET-NOx	20.8
ET-THC+NOx	0
ET-PM	1.09
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	1.3
ET-T_VI-CO	1.12
ET-T_VI-THC	0.5
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	20110215
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	73
Standgeräusch	85



Standgeräusch\_bei\_n/min

3750