



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# HYUNDAI Elantra 2.0 CVVT

Typengenehmigungs-Nr.: 1HB588

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1HB588
Typengenehmigung erteilt	20030820
gültig für Importdatum bis	20051231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	3805

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HYUNDAI
04 Typ	Elantra 2.0 CVVT
05 Typ; Variante/Version	XD; BB/1/J, BB/2/L
06 Vorziffer	KMHD.51DP.U.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e4*70/156-98/14*0048
10 Hersteller	HYUNDAI MOTOR COMPANY, Seoul, Korea
11 Herstellerplakette	im Motorraum, links an Spritzwand
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, Mitte an Spritzwand

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	HYUNDAI
25 Motor Typ	G4GC-V
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1975
28 Leistung kW	105



28 Leistung n	6000
29 Md. max Nm	186
29 Md. max n	4500
30 Abgasreinigung	1/C2E
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/XDC10
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/XDM25
34 Motorkennzeichen	G4GC
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne links am Motorblock

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	3,65
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	3,77
18 Zuordnung 2	b

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydraulisch
20 Betriebsbremse Z2	Kreise-X, Scheiben/Scheiben
20 Betriebsbremse Z3	a.W. ABS
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mechanisch, Scheiben auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	208
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0



19 Fahrzeug Vmax autom von 199

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+1

39 Rückspiegel links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von 4520

40 Länge bis 0

41 Breite von 1720

41 Breite bis 0

42 Höhe von 1425

42 Höhe bis 0

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 995

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 2610

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 1485

47 Spur Achse 1 bis 0

48 Spur Achse 2 von 1475

48 Spur Achse 2 bis 0

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	1358
52 Leergewicht bis	1443
53 Garantiegewicht von	1810
53 Garantiegewicht bis	1835
54 Achsgarantie v von	1030
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	950
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	75
57 gebremst mech	1400
57 gebremst autom	1400
58 ungebremst mech	550
58 ungebremst autom	550
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	60
67 Stützlast autom	60

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	185/65R15 88H 5.5x15 ET46
70 Reifen Felgen	195/60R15 88H 5.5x15 ET46

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1HB588
Marke	HYUNDAI
Typ	Elantra 2.0 CVVT
Länge_von	4520
Länge_bis	0
Breite_von	1720
Breite_bis	0
Höhe_von	1425
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	m5
iAchse	'3.65
Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	7.6
ET_CO2	183
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	1HB588
Marke	HYUNDAI
Typ	Elantra 2.0 CVVT
Leergewicht_von	1358
Leergewicht_bis	1443
Garantiegewicht_von	1810
Garantiegewicht_bis	1835
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m5
iAchse	'3.65
Vmax_von	208
Vmax_bis	0
Motormarke	HYUNDAI
Motortyp	G4GC-V
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj
Treibstoff	B
Hubraum	1975
Leistung	105
Leistung_bei_n_min	6000
Drehmoment	186
Drehmoment_bei_n_min	4500
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AADA



Emissionscode	B03
ET-CO	480
ET-THC	40
ET-NMHC	0
ET-NOx	50
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	20030820
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	74



Standgeräusch	84
Standgeräusch_bei_n/min	4500