



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# HYUNDAI i30 1.6

Typengenehmigungs-Nr.: 1HB697

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1HB697
Typengenehmigung erteilt	20071205
gültig für Importdatum bis	20101231
Erweiterung TG vom:	20081020
Erweiterung TG Positionen	'05/18/72
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	i30 1.6
05 Typ; Variante/Version	FD; B5P61/M5?AZ1, - / A41AZ1
06 Vorziffer	KMHD.51DP.U.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e11*70/156-2001/116*0313
10 Hersteller	HYUNDAI MOTOR COMPANY, Seoul, Korea
11 Herstellerplakette	Links, im Einstieg an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	Rechter Querholmen unter Beifahrersitz

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	HYUNDAI
25 Motor Typ	G4FC-G
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1591



28 Leistung kW	92.7
28 Leistung n	6300
29 Md. max Nm	157
29 Md. max n	4200
30 Abgasreinigung	1/FD360
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/FDM10
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/HDC10
34 Motorkennzeichen	G4FC
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	am Motorblock, oberhalb Kupplungsglocke

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	4,27+4,29
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	4,62
18 Zuordnung 2	b

## Bremsen

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

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	192
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0



19 Fahrzeug Vmax autom von 183

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 4245

40 Länge bis 0

41 Breite von 1775

41 Breite bis 0

42 Höhe von 1480

42 Höhe bis 0

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 720

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 1538

47 Spur Achse 1 bis 1552

48 Spur Achse 2 von 1536

48 Spur Achse 2 bis 1550

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	1268
52 Leergewicht bis	1389
53 Garantiegewicht von	1720
53 Garantiegewicht bis	1740
54 Achsgarantie v von	960
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	920
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	80
57 gebremst mech	1200
57 gebremst autom	1200
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	55
67 Stützlast autom	55

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	185/65R15 88H; 5.5x15 ET44/47
70 Reifen Felgen	195/65R15 91H; 5.5x15 ET44/47
71 Reifen Felgen	205/55R16 91H; 6x16 ET50

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	07) Frontpartie nach 2003/102/EG eingehalten
Bemerkungen Z3	18) B5P61/M52AZ1 = 4,29
Bemerkungen Z4	B5P61/M57AZ1 = 4,27

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1HB697
Marke	HYUNDAI
Typ	i30 1.6
Länge_von	4245
Länge_bis	0
Breite_von	1775
Breite_bis	0
Höhe_von	1480
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	m5
iAchse	'4.27+4.29
Energieeffizienzklasse	E
ET_Verbrauch	6.2
ET_CO2	152
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	1HB697
Marke	HYUNDAI
Typ	i30 1.6
Leergewicht_von	1268
Leergewicht_bis	1389
Garantiegewicht_von	1720
Garantiegewicht_bis	1740
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m5
iAchse	'4.27+4.29
Vmax_von	192
Vmax_bis	0
Motormarke	HYUNDAI
Motortyp	G4FC-G
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj
Treibstoff	B
Hubraum	1591
Leistung	92.7
Leistung_bei_n_min	6300



Drehmoment	157
Drehmoment_bei_n_min	4200
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AAEA
Emissionscode	B04
ET-CO	430
ET-THC	30
ET-NMHC	0
ET-NOx	10
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	980
ET-T_VI-CO	4.57
ET-T_VI-THC	0.64
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	20071205
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	72
Standgeräusch	84
Standgeräusch_bei_n/min	4725