



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# HYUNDAI i20 1.6 CRDI

Typengenehmigungs-Nr.: 1HB728

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1HB728
Typengenehmigung erteilt	20081017
gültig für Importdatum bis	20101231
Erweiterung TG vom:	20100706
Erweiterung TG Positionen	'9/69/70/71
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	3612

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HYUNDAI
04 Typ	i20 1.6 CRDI
05 Typ; Variante/Version	PB; F5D41/M6?B?1
06 Vorziffer	MALB..1U..M.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e11*70/156-2001/116*0333
10 Hersteller	HYUNDAI MOTOR INDIA LTD., IND-602105 TAMILNADU / INDIA
11 Herstellerplakette	links, im Einsteig an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	im Personenraum, auf Traverse vor rechtem Frontsitz

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	HYUNDAI
25 Motor Typ	D4FB-F
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1582



28 Leistung kW	94
28 Leistung n	4000
29 Md. max Nm	260
29 Md. max n	1900
30 Abgasreinigung	1/CFPB04
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/PBM50
34 Motorkennzeichen	D4FB
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	am Motorblock

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., a.W.elekt. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,47
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydraulisch, Kreise X
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Trommeln oder Scheiben/Scheiben
20 Betriebsbremse Z3	ABS
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommeln auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	190
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	5
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2+1/4+1
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	3940
40 Länge bis	0
41 Breite von	1710
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1490
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	630
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2525
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	1487
47 Spur Achse 1 bis	1505
48 Spur Achse 2 von	1485
48 Spur Achse 2 bis	1503
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	1221
--------------------	------

52 Leergewicht bis	1308
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	1650
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v von	920
-----------------------	-----

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

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

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

55 Dachlast	70
-------------	----

57 gebremst mech	1100
------------------	------

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

58 ungebremst mech	450
--------------------	-----

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 50

67 Stützlast autom 0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 175/70R14 84T; 5x14 ET45 / 175/70R14 84T; 5.5x14 ET46

70 Reifen Felgen 185/60R15 84H; 5.5x15 ET51 / 185/60R15 84H; 6x15 ET52

71 Reifen Felgen 195/50R16 84H; 5.5x16 ET54 / 195/50R16 84H; 6x16 ET55

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 07) Frontpartie nach 2003/102/EG eingehalten

Bemerkungen Z3 05) F5D41/M6?BY1 = 3 Türen

Bemerkungen Z4 F5D41/M6?BZ1 = 5 Türen

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 1HB728

Marke HYUNDAI

Typ i20 1.6 CRDI

Länge\_von 3940

Länge\_bis 0

Breite\_von 1710

Breite\_bis 0

Höhe\_von 1490

Höhe\_bis 0

Treibstoff D

Getriebe m6

iAchse '3.47

Energieeffizienzklasse A

ET\_Verbrauch 4.4

ET\_CO2 117

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	1HB728
Marke	HYUNDAI
Typ	i20 1.6 CRDI
Leergewicht_von	1221
Leergewicht_bis	1308
Garantiegewicht_von	1650
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'3.47
Vmax_von	190
Vmax_bis	0
Motormarke	HYUNDAI
Motortyp	D4FB-F
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	1582
Leistung	94
Leistung_bei_n_min	4000
Drehmoment	260
Drehmoment_bei_n_min	1900



Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AAEB
Emissionscode	B04
ET-CO	170
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	170
ET-THC+NOx	190
ET-PM	1
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	20081017
GeräuschCode	GABB
Fahrgeräusch	71
Standgeräusch	79
Standgeräusch_bei_n/min	3000