



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# HONDA Insight

Typengenehmigungs-Nr.: 1HA333

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1HA333
Typengenehmigung erteilt	20090121
gültig für Importdatum bis	20121231
Erweiterung TG vom:	20100625
Erweiterung TG Positionen	'48/52
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	7101

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HONDA
04 Typ	Insight
05 Typ; Variante/Version	ZE2; 1/2, 1/4
06 Vorziffer	JHMZE2.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e6*70/156-2001/116*0130
10 Hersteller	HONDA MOTOR CO LTD, J-107 TOKYO JAPAN
11 Herstellerplakette	links, unten an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, rechts an Spritzwand

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	HONDA
25 Motor Typ	LDA3
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	1339



28 Leistung kW	65
28 Leistung n	5800
29 Md. max Nm	121
29 Md. max n	4500
30 Abgasreinigung	1/CK und 1/CH
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/544
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/061
34 Motorkennzeichen	LDA3
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorn, links auf 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	s
18 iA 1	4,20
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

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

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	182
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	4395
40 Länge bis	0
41 Breite von	1695
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	930
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2545
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	1480
47 Spur Achse 1 bis	1495
48 Spur Achse 2 von	1460
48 Spur Achse 2 bis	1485
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	1262
--------------------	------

52 Leergewicht bis	1276
--------------------	------

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

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

54 Achsgarantie v von	855
-----------------------	-----

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

54 Achsgarantie h von	810
-----------------------	-----

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

55 Dachlast	50
-------------	----

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 175/65R15 83T; 5 1/2x15 ET45

70 Reifen Felgen 185/55R16 83T; 6x16 ET53

## Bemerkungen

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

**Bemerkungen Z3** 24) Das Fahrzeug ist mit einem Serie-Hybridantrieb ausgerüstet, d.h., der Elektromotor/Generator ist

**Bemerkungen Z4** auf der gleichen Antriebswelle wie der Benzinmotor (Zylinderabschaltung) und kann nicht

**Bemerkungen Z5** entkuppelt werden. Das Fahrzeug kann im rein elektrischen Betrieb nicht aus dem Stillstand

**Bemerkungen Z6** beschleunigt werden. Nach dem Start ist rein elektrisches Fahren nur bei relativ niedrigen

**Bemerkungen Z7** Geschwindigkeiten (max. 50 km/h) möglich. Bei grossem Leistungsbedarf wird der Benzinmotor vom

**Bemerkungen Z8** Elektromotor unterstützt. Beim Verzögern wirkt der Elektromotor als Generator und die

**Bemerkungen Z9** Schubenergie wird in einer Nickel-Metallhydrid-Batterie zwischengespeichert.

**Bemerkungen Z10** Bei Fahrzeugstillstand wird der Benzinmotor automatisch abgeschaltet.

**Bemerkungen Z11** Elektromotor Marke: Honda, Typ: BLDC, Leistung: 9.0 kW, Spannung: 100.8 V DC

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 1HA333

Marke HONDA

Typ Insight

Länge\_von 4395

Länge\_bis 0

Breite\_von 1695

Breite\_bis 0

Höhe\_von 1425

Höhe\_bis 0



Treibstoff	C
Getriebe	s
iAchse	'4.20
Energieeffizienzklasse	A
ET_Verbrauch	4.6
ET_CO2	105
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	1HA333
Marke	HONDA
Typ	Insight
Leergewicht_von	1262
Leergewicht_bis	1276
Garantiegewicht_von	1650
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	s
iAchse	'4.20
Vmax_von	182
Vmax_bis	0



Motormarke	HONDA
Motortyp	LDA3
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj
Treibstoff	C
Hubraum	1339
Leistung	65
Leistung_bei_n_min	5800
Drehmoment	121
Drehmoment_bei_n_min	4500
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJAA
Emissionscode	B5a
ET-CO	61.4
ET-THC	15.4
ET-NMHC	14.4
ET-NOx	7.4
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0.3
ET-T_VI-CO	1.2
ET-T_VI-THC	0.4
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	20090121
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	67.7
Standgeräusch	76
Standgeräusch_bei_n/min	4350