



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# RENAULT Laguna 2.0 IDE

Typengenehmigungs-Nr.: 1RA413

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1RA413
Typengenehmigung erteilt	20010223
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	2082

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	RENAULT
04 Typ	Laguna 2.0 IDE
05 Typ; Variante/Version	G; BG0N05
06 Vorziffer	VF1BG0N05.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e2*70/156-98/14*0206
10 Hersteller	RENAULT s.a.s., F-92100 Boulogne-Billancourt
11 Herstellerplakette	rechts, im Einstieg, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, rechts auf Trennwand zur Heizung

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	RENAULT
25 Motor Typ	F5RA7
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1998
28 Leistung kW	103



28 Leistung n	5500
29 Md. max Nm	200
29 Md. max n	4100
30 Abgasreinigung	1/Vorkat. ohne Kennzeichnung und 1/C144
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/254
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/330
34 Motorkennzeichen	F5RA7??
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne auf Motorblock

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	4,07

## Bremsen

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

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	210
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	'4+1
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4576
40 Länge bis	0
41 Breite von	1772
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1429
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	853
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2740
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	1525
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1480
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	1375
52 Leergewicht bis	1485
53 Garantiegewicht von	1885
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1070
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	1030
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	80
57 gebremst mech	1300
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	650
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	2800
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	75
67 Stützlast autom	0



## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 205/55R16 91V; 6.50x16 ET50

70 Reifen Felgen 225/45R17 94V; 7.00x17 ET50

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 56) ww. Anhängervorrichtung nach Richtlinie 94/20 EG; Befestigung für Sicherheitsverbindung nicht erforderlich

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 1RA413

Marke RENAULT

Typ Laguna 2.0 IDE

Länge\_von 4576

Länge\_bis 0

Breite\_von 1772

Breite\_bis 0

Höhe\_von 1429

Höhe\_bis 0

Treibstoff B

Getriebe m5

iAchse '4.07

Energieeffizienzklasse G

ET\_Verbrauch 7.7

ET\_CO2 185

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	1RA413
Marke	RENAULT
Typ	Laguna 2.0 IDE
Leergewicht_von	1375
Leergewicht_bis	1485
Garantiegewicht_von	1885
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	2800
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m5
iAchse	'4.07
Vmax_von	210
Vmax_bis	0
Motormarke	RENAULT
Motortyp	F5RA7
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-DI
Treibstoff	B
Hubraum	1998
Leistung	103
Leistung_bei_n_min	5500
Drehmoment	200
Drehmoment_bei_n_min	4100
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AADA
Emissionscode	B03
ET-CO	250



ET-THC	60
ET-NMHC	0
ET-NOx	40
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	20010223
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	70.9
Standgeräusch	82
Standgeräusch_bei_n/min	4125