



AVTOVAZ

LADA 4x4 1,7i, 21214U mit Autogas **LADA**

Allgemeine Daten

Verkaufsbezeichnung mit Autogas	LADA 4x4 1,7i
Interne Typbezeichnung	21214-151-20
Karosserieform	Kombilimousine
Preiseempfehlung	siehe Preisliste
Versicherung	TSN AAG
Haftpflcht/Voll-/Teilkasko	12/11/11
Neu: VKN/TKN	11/11
Anzahl der Türen	3
Sitzplätze	4

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	mm	3720
Breite	mm	1680
Höhe	mm	1640
Radstand	mm	2200
Spur vorn	mm	1420
Spur hinten	mm	1420
Bodenfreiheit	mm	220

Leergewicht ohne Fahrer

	kg	1264
Zul. Ges. Gewicht	kg	1610
Zuladung	kg	346
Anhängelast		
Gebremst	kg	1490*
ungebremst	kg	400*
Stützlast	kg	75
Dachlast	kg	50

Gepäckraum-Fassungsvermögen nach VDA-Methode (1 Quader = 1 Liter)

Sitzbank		
aufgestellt	Ltr.	263
umgeklappt	Ltr.	504
bis Dachhimmel	Ltr.	982

Höchstgeschwindigkeit	km/h	137
Beschleunigung		
0-100 km/h	Sek.	19
Wendekreis	m	11
Steigfähigkeit		58%

Kraftübertragung

Permanenter Antrieb auf beide Achsen. Einscheiben-Trocken-Kupplung, hydraulisch betätigt

Achübersetzung 3,9:1

5 vollsynchronisierte Gänge, 1 Rückwärtsgang

2-stufiges Verteilergetriebe

Schaltgetriebe /Verteilergetriebe

Getriebeübersetzung:

I	3,67	Straße	: 1,20
II	2,10	Gelände	: 2,14
III	1,36		
IV	1,0		
V	0,82		
R	3,53		

Lenkung

Servolenkung hydraulisch, Lenkrad mit Pralltopf,

Motor

Typ		21214-30
SOHC mit Hydrostößel		
Lage		Front/längs
Hubraum	cm ³	1690
Bohrung x Hub	mm	82 x 80
Verdichtungsverhältnis		9,3 : 1
Leistung		
bei 5000 min ⁻¹	kW/PS	57/78
Max. Drehmoment		
bei 4000 min ⁻¹	Nm	128

Kraftstoffsystem

Kraftstoffart	Super	bleifrei
nach DIN	ROZ	95
Tankinhalt	Ltr.	45
oder Autogas (LPG)	Ltr.	60
maximale Befüllung	Ltr.	48
Kraftstoffverbrauch: Messbedingungen gemäß Richtlinie 2004/3/EG im Gasbetrieb:		
Städtisch	l/100km	15,6
Außerstädtisch	l/100km	10,4
Insgesamt	l/100km	12,4
CO ₂ -Emission	g/km	207

Abgasreduzierende Maßnahmen

Das Fahrzeug ist mit einem bivalenten Antrieb ausgerüstet. Es kann jederzeit durch einen Schalter am Armaturenbrett entweder auf Flüssiggas (LPG) oder Benzinbetrieb umgeschaltet werden.

Autogas: Vapour-Sequential-Injection (VSI).

Benzin: Multi-Point-Einspritzanlage (SEFI) mit BOSCH Komponenten und einem Direktzündsystem ausgerüstet. Die Fahrzeuge erfüllen die Anforderungen gemäß der EG-Richtlinie **2003/76B/EG "EURO 4"** einschließlich OBD

Steuersatz / Schlüsselnummer

Steuersatz je 100 cm ³	€ 6,75
EURO 4,	62

Fahrwerk

Vorn:
Einzelradaufhängung mit vier Querlenker und Stabilisator

Hinten:
Ungeteilte Achse mit vier Längslenkern und Panhardstab

Bremsen

Zweikreis-Bremssystem mit Unterdruck-Bremskraftverstärker lastabhängiger Bremsdruckregler für die Hinterachse

Vorn:
Scheibenbremsen mit Schwimmsattel
Belagfläche cm² 142

Hinten:
Trommelbremse selbstnachstellend
Belagfläche cm² 496

Bereifung, Felgen

Reifengröße	Felgenreife
175/80 R16 85 P	5JX16 oder 5,5JX16H
185/75 R16 92 Q	

