



# AVTOVAZ

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

### Allgemeine Daten

Verkaufsbezeichnung	LADA 4x4 1,7i
<b>mit Autogas</b>	
Interne Typbezeichnung	<b>21214-162-20</b>
Karosserieform	Kombilimousine
Preiseempfehlung	siehe Preisliste
Versicherung	TSN AAG
Haftpflcht/Voll-/Teilkasko	12/11/10
Anzahl der Türen	3
Sitzplätze	4
EG-Typgenehmigung	e2*2001/116*0260*09

### Technische Daten

#### Abmessungen und Gewichte

Länge	mm	3720
Breite	mm	1680
Höhe	mm	1640
Radstand	mm	2200
<b>Spur vorn</b>	<b>mm</b>	<b>1440</b>
Spur hinten	mm	1420
Bodenfreiheit	mm	220

#### Leergewicht ohne Fahrer

	<b>kg</b>	<b>1264</b>
Zul. Ges. Gewicht	kg	1610
<b>Zuladung</b>	<b>kg</b>	<b>346</b>

#### Anhängelast

Gebremst	kg	1490*
ungebremst	kg	400*
Stützlast	kg	60/75
Dachlast	kg	50
*- mit Ausnahme, (GDW 1193) 1900/600		
bei max. 8% Steigung möglich, nur im Benzinbetrieb		

#### 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 <sup>3</sup>	1690
Bohrung x Hub	mm	82 x 80
Verdichtungsverhältnis		9,3 : 1
Leistung		
bei 5600 min <sup>-1</sup>	kW/PS	57/78
Max. Drehmoment		
bei 4000 min <sup>-1</sup>	Nm	128

### Kraftstoffsystem

Kraftstoffart	Super	bleifrei
nach DIN	ROZ	95
Tankinhalt	Ltr.	45
<b>oder Autogas (LPG)</b>	<b>Ltr.</b>	<b>60</b>
<b>maximale Befüllung</b>	<b>Ltr.</b>	<b>48</b>

Kraftstoffverbrauch: Messbedingungen gemäß Richtlinie 2004/3/EG im Gasbetrieb:		
Städtisch	l/100km	<b>15,6</b>
Außerstädtisch	l/100km	<b>10,4</b>
Insgesamt	l/100km	<b>12,4</b>
CO <sub>2</sub> -Emission	g/km	<b>200</b>

### 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

<b>Emissionsklasse</b>	<b>: EURO 4</b>
Emissionscode	: 0462
<b>KFZ-Steuer ab 01.07.09 ca.</b>	<b>: 194,00 €</b>

### Fahrwerk

Vorn:  
Einzelradaufhängung mit vier Querlenkern 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 cm<sup>2</sup> 142

Hinten:  
Trommelbremse selbstnachstellend  
Belagfläche cm<sup>2</sup> 496

### Bereifung, Felgen

Reifengröße	Felgenreihe
175/80 R16 79N	5JX16H oder
185/75 R16 79N	5,5JX16H

