

LADA 4x4 Urban

Technische Daten

Intern	MU21214 40/Y
Karosserieform	Limousine
Anzahl der Türen	3
Sitzplätze	4

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen

Länge	3'720 mm
Breite	1'690 mm
Höhe	1'640 mm
Radstand	2'200 mm
Spur vorn	1'440 mm
Spur hinten	1'420 mm
Bodenfreiheit	220 mm

Gewichte

Leergewicht ohne Fahrer	1'285 kg
Zul. Gesamtgewicht	1'610 kg
Zuladung max	400 kg

Anhängelast

Ungebremst	400 kg
Gebremst	1'490 kg
Stützlast	75 kg
Dachlast	50 kg
bei max. 8% Steigung	

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

Sitzbank

Aufgestellt	263 l
Umgeklappt	504 l
bis Dachhimmel	982 l

Geschwindigkeit

Höchstgeschwindigkeit	137 km/h
Beschleunigung 0-100 km/h	19 sek.

Wendekreis ca.	11 m
----------------	------

Spitzenwerte im Gelände

Steigfähigkeit	58 %
Wattiefe	65 cm
Kippwinkel	48 °

Kraftübertragung

Permanenter Antrieb auf beide Achsen. Einscheiben-Trocken-Kupplung (hydraulisch) betätigt mit automatischer Einstellung.
 Achsübersetzung 3,9 : 1
 5 vollsynchronisierte Gänge
 1 Rückwärtsgang
 2-stufiges Verteilergetriebe

Getriebeübersetzung:

I	3,67 : 1	Strasse: 1,20
II	2,10 : 1	Gelände: 2,14
III	1,36 : 1	
IV	1,00 : 1	
V	0,82 : 1	
R	3,53 : 1	

LENKUNG

Servolenkung hydraulisch

Lenkrad mit Pralltopf	
Lage	Front/längs
Typ	21214
SOHC mit Hydrostössel	
Hubraum	1'690
ccm	
Bohrung x Hub	82 x 80
mm	
Verdichtungsverhältnis	9,3 : 1
Leistung	
bei 5000 min ⁻¹	61/83 kW/PS
Max. Drehmoment	
bei 4000 min ⁻¹	129 NM

Kraftstoffsystem

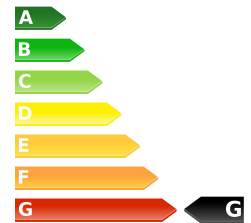
Tankinhalt in L	42
Kraftstoffart	Super bleifrei
nach Din	ROZ 95

Kraftstoffverbrauch:

Messbedingungen gemäss Richtlinie 2004/3/EG:	
Stadt	12.2 l/100km
Land	8.00 l/100km
Total	9.5 l/100km
CO ₂ -Emission	225 CO ₂ g/km
Ø CO ₂ -Emissionen	204 CO ₂ g/km

Abgasreduzierende Massnahmen

Das Fahrzeug ist mit einer **Multi-Point-Einspritzanlage (SEFI)** mit **BOSCH Komponenten** und einem Direktzündsystem ausgerüstet. Es erfüllt die Anforderungen gemäss der CH-Vorschriften AJBW/B6b/G 216/05,5 **"EURO 6"** einschliesslich **OBD**.



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

Vorne:

Scheibenbremsen mit Schwimmsattel Belagfläche 142 cm²

Hinten:

Trommelbremse selbstnachstellend Belagfläche 496 cm²

Bereifung/Felgen

Reifengrössen	175/80 R16 79 N
	185/75 R16 79 N
Felhengrössen	5,0JX16H
	5,5JX16H

