

Technische Daten

Land Rover Freelander Modelljahr 2014

gültig ab: 11/2013



	eD4 Diesel Schaltgetriebe	TD4 Diesel		SD4 Diesel Automatik	Si4 Benziner Automatik
		Schaltgetriebe	Automatik		
Motor					
Zylinderanordnung	Reihenvierzylinder, quer eingebaut				
Anzahl Zylinder	4				
Ventile	16				
Motorsteuerung	Bosch EMS				
Hubraum in cm³	2.179			1.999	
Bohrung / Hub in mm	85 / 96			87,5 / 83,1	
Verdichtungsverhältnis	15,8:1			10:1	
Zylinderkopf, Material	Aluminium				
Zylinderblock, Material	Gusseisen				
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min	110 (150) / 4.000			140 (190) / 3.500	177 (240) / 5.500
max. Drehmoment in Nm / bei 1/min	420 / 1.750			340 / 1.750	
Fahrwerk					
Vorderradaufhängung	Einzelradaufhängung, MacPherson-Federbeine, Querlenker, Schraubenfedern, Stabilisator				
Hinterradaufhängung	Einzelradaufhängung, MacPherson-Federbeine, Trapezlenker, Schraubenfedern				
Bremsen vorn: Art	innenbelüftete Scheiben				
Bremsen vorn: Durchmesser in mm	300			316	
Bremsen hinten: Art	Scheibenbremsen				innenbelüftete Scheiben
Bremsen hinten: Durchmesser in mm	302				
ABS	4-Kanal ABS				
Fahrstabilitätssysteme	ABS, ETC, EBD, EBA, CBC, MSR, HDC, DSC, RSC GRC				
Lenkung	servounterstützte Zahnstangenlenkung				
Kraftübertragung / Räder					
Getriebe	M66 EH50			Aisin SWF21	
Antriebssystem	Vorderradantrieb	permanenter Allradantrieb mit Haldex-Hinterachsdifferenzial			
Übersetzungen in Fahrstufe					
I	3,750 : 1	3,750 : 1	4,148 : 1	4,148 : 1	4,148 : 1
II	1,905 : 1	1,905 : 1	2,370 : 1	2,370 : 1	2,370 : 1
III	1,182 : 1	1,182 : 1	1,556 : 1	1,556 : 1	1,556 : 1
IV	0,838 : 1	0,838 : 1	1,155 : 1	1,155 : 1	1,155 : 1
V	0,652 : 1	0,652 : 1	0,859 : 1	0,859 : 1	0,859 : 1
VI	0,540 : 1	0,540 : 1	0,686 : 1	0,686 : 1	0,686 : 1
R	2,750 : 1	3,436 : 1	3,394 : 1	3,394 : 1	3,394 : 1
Reifengröße Standard	235/65R17	235/65R17, 235/60R18, 235/55R19			
Felgenreife Standard	7,5Jx17; 8,0Jx18; 8,0Jx19				
Karosserie / Maße / Gewichte					
Türen	5				
Sitze	5				
Länge in mm	4.500				
Breite (mit Außenspiegeln) in mm	2.195				
Breite (ohne Außenspiegel) in mm	1.910				
Breite (Spiegel eingeklappt) in mm	2.005				
Höhe in mm	1.740				
Spurweite vorn in mm	1.601				
Spurweite hinten in mm	1.614				
Wendekreis in m	11,3				
Leergewicht in kg	1.710	1.785	1.805		1.775
Zulässiges Gesamtgewicht in kg	2.505				
max. Achslast vorn in kg	1.310				
max. Achslast hinten in kg	1.360				
max. Dachlast in kg	75				
max. Anhängestützlast in kg	150				
max. Gepäckraumvolumen in Liter	1.670				
max. Gepäckraumvolumen unter Laderaumabdeckung in Liter	405				
Luftwiderstand cw	0,38			0,39	
Tankinhalt in Liter	68			70	
Off-Road Eigenschaften					
max. Böschungswinkel vorn in Grad	31				
max. Böschungswinkel hinten in Grad	34				
max. Rampenwinkel in Grad	23				
max. Wassertiefe in mm	500				
Fahrleistungen					
Beschleunigung 0-100 km/h in s	11,7		11,2	9,5	8,8
Höchstgeschwindigkeit in km/h	181	181	181	190	200
Kraftstoffverbrauch					
EU, innerstädtisch in l/100km	7,1	7,4	8,7	8,7	13,5
EU, außerstädtisch in l/100km	5,4	5,6	5,8	5,8	7,5
EU, gesamt in l/100km	6	6,2	7	7	9,6
CO2-Emission in g/km	158	165	185	185	224
Schadstoffklasse	Euro 5				
Reichweite in km	1.130	1.095	970	970	574

Die Angaben sind ohne Gewähr, Änderungen sind vorbehalten.

Jaguar Land Rover Deutschland GmbH

Presse und Öffentlichkeitsarbeit • Mayk Wienkötter • Am Kronberger Hang 2a • D-65824 Schwalbach/Ts.

Telefon: 06196 / 9521 - 160 • maykwien@jaguarlandrover.com • <http://de.media.landrover.com>