



Technische Daten Land Rover Defender MJ 2012 (alle Varianten)

	90		110		130		
	ST(PU)	SW	HT	SW	PU	CC	CC
Motor							
Bauart / Anzahl Zylinder / Ventile	Reihenmotor vorne längs / 4 / 16						
Motorsteuerung	Visteon EMS						
Hubraum in cm ³	2.198						
Bohrung / Hub in mm	86 / 94.6						
Verdichtungsverhältnis	15,64:1						
Zylinderkopf, Material	Aluminiumdruckguss						
Zylinderblock, Material	Grauguss						
max. Leistung in kW / bei 1/min	90 / 3.500						
max. Drehmoment in Nm / bei 1/min	360 / 2.000						
Fahrwerk							
Vorderradaufhängung	Starrachse, Schraubenfedern, hydraulische Teleskopstoßdämpfer, Panhardstab						
Hinterradaufhängung	Starrachse, Schraubenfedern, hydraulische Teleskopstoßdämpfer, Dreieckslenker						
Bremsen vorn: Art / Durchmesser / Stärke in mm	innenbelüftete Scheiben / 298 / 24						
Bremsen hinten: Art / Durchmesser / Stärke in mm	einfach Scheiben / 299 / xx						
ABS System (Option)	inkl. elektronische Traktionskontrolle						nicht verfügbar
Fahrstabilitätssysteme (Option)	ABS, ETC						nicht verfügbar
Lenkung	Rollenfingerlenkung, servounterstützt						
Kraftübertragung / Räder							
Getriebe, Art	6-Gang Schaltgetriebe GFT MT-82						
Allradantrieb (permanent)	permanenter Allradantrieb, Mittendifferenzial-Sperre, mit Geländeuntersetzung						
Übersetzungen Gang I / II / III / IV / V / VI / R	5,441 / 2,839 / 1,721 / 1,223 / 1,000 / 0,742 / 4,935						
Reduktionsgetriebe High	1,211						
Reduktionsgetriebe Low	3,269						
Achsübersetzung	3,540						
Reifengröße Standard	7.50 R16 / 235/85R16						
Felgenreife Standard	5.5Fx16 od. 5.5Jx16 Stahl						6.5Jx16 Stahl
Karosserie / Maße / Gewichte							
Türen / Sitze (Anzahl)	2 / 2	3 / 4	3 / 2	5 / 5 od. 7	2 / 2	4 / 5	4 / 5
Länge in mm (Nennmaß)	3.722/(3.649)	3.894	4,785	4,785	4,631		5.170
Breite mit / ohne Spiegel in mm	2.021 - 2.182 / 1.790						
Höhe mm (Nennmaß)	1.997	1.997-2.128	2.059	2.021-2.181	2.035-2.100		2.035-2.079
Radstand in mm	2.360		2.794		3.225		
Spurweite vorn / hinten in mm	1.486						
Wendekreis in m (mit Bereifung 7.50 R16)	12,3		12,8		15,08		
Tankinhalt in Liter	60		75				
Leergewicht in kg*	1.740	1.887	1.955	2.062	1.917	1.787	1.858
Zulässiges Gesamtgewicht in kg	2.505	2.505	3.050		3.500		
max. Zuladung in kg**	765	618	1.095	988	1.133	1.263	1.642
max. Achslast vorne in kg	1.250						
max. Achslast hinten in kg	1.380	1.500	1.850		2.200		
max. Anhängelast ungebremst in kg	750						
max. Anhängelast gebremst in kg	3.500						
max. Dachlast / Anhängestützlast in kg	75	75 / 150		- / 150		75 / 150	
Off-Road Eigenschaften							
Mindestbodenfreiheit in mm	314						
max. Steigfähigkeit in Grad	45						
max. Böschungswinkel vorn / hinten in Grad	49 / 47			49 / 35	49 / 35		
max. Rampenwinkel in Grad	32			29	25		
max. Wattiefe in mm	500						
Fahrleistungen							
Beschleunigung 0-100 km/h s.	15,8		15,8 / 17		17		
Höchstgeschwindigkeit in km/h	145		145		132		
EU, gesamt in l/100km	10,0		11,1		11,1		
CO ₂ -Emission in g/km	266		295		295		
Nationale Emissionsklasse	98/69/EG III;B						

SW: Station Wagon; ST: Soft Top; HT: Hard Top; PU: Pick Up; CC: Crew Cab

* im angegebenen Wert sind 90% Tankfüllung, 68 kg für Fahrer und 7 kg für Gepäck berücksichtigt. Das Leergewicht gilt für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen erhöhen diesen Wert.

**je nach Sonderausstattung verringert sich dieser Wert.

Die Angaben sind ohne Gewähr, Änderungen sind vorbehalten.