

Jeep Grand Cherokee



Variante	3.6 V6 FlexFuel (210 kW)		3.0 V6 MultiJet II (140 kW)		3.0 V6 MultiJet II (184 kW)		3.0 V6 MultiJet II (184 kW)		5.7 V8 HEMI (259 kW)		6.4 V8 HEMI (344 kW)
	Laredo/Limited	Overland/Summit	Laredo	Limited	Overland	Summit	Overland	Summit	Overland	Summit	SRT
Motor											
Zylinderzahl; Anordnung	6, V-Anordnung; 60° Zylinderwinkel		6, V-Anordnung; 60° Zylinderwinkel		6, V-Anordnung; 60° Zylinderwinkel		6, V-Anordnung; 60° Zylinderwinkel		8; V-Anordnung; 90° Zylinderwinkel		8; V-Anordnung; 90° Zylinderwinkel
Ventilsteuerung	vier Ventile pro Zylinder, zwei oben liegende Nockenwellen je Zylinderkopf; variable Ventilsteuerung VVT		vier Ventile pro Zylinder, zwei oben liegende Nockenwellen je Zylinderkopf; variable Ventilsteuerung VVT		vier Ventile pro Zylinder, zwei oben liegende Nockenwellen je Zylinderkopf; variable Ventilsteuerung VVT		vier Ventile pro Zylinder, zwei oben liegende Nockenwellen je Zylinderkopf; variable Ventilsteuerung VVT		zwei Ventile pro Zylinder, variable Ventilsteuerung VVT, Zylinder-Abschaltung Multi Displacement System MDS; Ventile mit Stößelstangen		zwei Ventile pro Zylinder, variable Ventilsteuerung VVT, Zylinder-Abschaltung Multi Displacement System MDS; Ventile mit Stößelstangen
Nockenwellenantrieb	Kette		Kette		Kette		Kette		Kette		Kette
Verdichtungsverhältnis	10,2 : 1		16,5:1		16,5:1		16,5:1		10,5 : 1		10,9 : 1
Hubraum (cm³)	3604		2987		2987		2987		5654		6417
Bohrung x Hub (mm)	96,0 x 83,0		83 x 92		83 x 92		83 x 92		99,5 x 90,9		103,9 x 94,5
Drehmoment in Nm bei min ⁻¹	347 bei 4300		440 bei 1600		570 bei 2000		570 bei 2000		520 bei 4200		624 bei 4100
Leistung bei min ⁻¹	6350		4000		3600		3600		5200		6250
kW	210		140		184		184		259		344
PS	286		190		250		250		352		468
kW/l	58,33		46,87		61,6		61,6		45,43		53,60
PS/l	79,44		63,6		83,7		83,7		61,75		72,93
Kraftstoffart	Benzin (91 ROZ)		Diesel		Diesel		Diesel		Benzin (95 ROZ)		Benzin (mindestens 95 ROZ)
Kraftstoff-Einspritzsystem	Elektronische, sequentielle Multipoint-Einspritzung		Common-Rail-Direkteinspritzung (Typ MultiJet II)		Common-Rail-Direkteinspritzung (Typ MultiJet II)		Common-Rail-Direkteinspritzung (Typ MultiJet II)		Elektronische, sequentielle Multipoint-Einspritzung		Elektronische, sequentielle Multipoint-Einspritzung
Abgasreinigung	Zwei Drei-Wege-Katalysatoren, vier beheizte Lambda-Sonden		Zwei-Wege-Oxidations-Katalysator mit integriertem Ruß-Partikelfilter		Zwei-Wege-Oxidations-Katalysator mit integriertem Ruß-Partikelfilter		Zwei-Wege-Oxidations-Katalysator mit integriertem Ruß-Partikelfilter		Zwei Drei-Wege-Katalysatoren, vier beheizte Lambda-Sonden		Zwei Drei-Wege-Katalysatoren, vier beheizte Lambda-Sonden
Kraftübertragung											
Kupplung	Elektronisch gesteuerte Drehmoment-Wandlerkupplung		Elektronisch gesteuerte Drehmoment-Wandlerkupplung		Elektronisch gesteuerte Drehmoment-Wandlerkupplung		Elektronisch gesteuerte Drehmoment-Wandlerkupplung		Elektronisch gesteuerte Drehmoment-Wandlerkupplung		Elektronisch gesteuerte Drehmoment-Wandlerkupplung
Getriebe	8-Stufen-Automatikgetriebe		8-Stufen-Automatikgetriebe		8-Stufen-Automatikgetriebe		8-Stufen-Automatikgetriebe		8-Stufen-Automatikgetriebe		8-Stufen-Automatikgetriebe
Übersetzungsverhältnis - 1. Gang	4,714:1		4,714:1		4,714:1		4,714:1		4,714:1		4,714:1
Übersetzungsverhältnis - 2. Gang	3,142:1		3,142:1		3,142:1		3,142:1		3,142:1		3,142:1
Übersetzungsverhältnis - 3. Gang	2,106:1		2,106:1		2,106:1		2,106:1		2,106:1		2,106:1
Übersetzungsverhältnis - 4. Gang	1,666:1		1,666:1		1,666:1		1,666:1		1,666:1		1,666:1
Übersetzungsverhältnis - 5. Gang	1,285:1		1,285:1		1,285:1		1,285:1		1,285:1		1,285:1
Übersetzungsverhältnis - 6. Gang	1,000:1		1,000:1		1,000:1		1,000:1		1,000:1		1,000:1
Übersetzungsverhältnis - 7. Gang	0,838:1		0,838:1		0,838:1		0,838:1		0,838:1		0,838:1
Übersetzungsverhältnis - 8. Gang	0,666:1		0,666:1		0,666:1		0,666:1		0,666:1		0,666:1
Übersetzungsverhältnis - Rückwärtsgang	3,295:1		3,295:1		3,295:1		3,295:1		3,295:1		3,295:1
Differenzial	3,454		3,454		3,454		3,454		3,454		3,7
Antrieb	Permanenter Vierradantrieb mit Geländeuntersetzung und variabler Drehmomentverteilung		Permanenter Vierradantrieb mit Geländeuntersetzung und variabler Drehmomentverteilung		Permanenter Vierradantrieb mit Geländeuntersetzung und variabler Drehmomentverteilung		Permanenter Vierradantrieb mit Geländeuntersetzung und variabler Drehmomentverteilung		Permanenter Vierradantrieb mit Geländeuntersetzung und variabler Drehmomentverteilung		Permanenter Vierradantrieb mit variabler Drehmomentverteilung
Verteilergetriebe	Quadra-Trac II I Quadra-Drive II		Quadra-Trac II		Quadra-Trac II I Quadra-Drive II		Quadra-Drive II		Quadra-Drive II		Quadra-Trac Active-on-Demand
Geländeuntersetzungsverhältnis	2,72:1		2,72:1		2,72:1		2,72:1		2,72:1		
Hinterachse	Elektronisches Sperrdifferenzial (ELSD) optional mit Schlupfbegrenzung bei Quadra-Drive II		Elektronisches Sperrdifferenzial (ELSD)		Elektronisches Sperrdifferenzial (ELSD) optional mit Schlupfbegrenzung bei Quadra-Drive II		Elektronisches Sperrdifferenzial (ELSD) optional mit Schlupfbegrenzung bei Quadra-Drive II		Elektronisches Sperrdifferenzial (ELSD) mit Schlupfbegrenzung		Elektronisches Sperrdifferenzial (ELSD) mit Schlupfbegrenzung
Fahrleistung und Verbrauch											
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	206 (Räder 20 Zoll); 190 (Räder 18 Zoll)		190		202		202		225 (Räder 20 Zoll); 210 (Räder 18 Zoll)		257
Beschleunigung (0-100 km/h) in s	8,3		10,2		8,2		8,2		7,3		5,0
Verbrauch (Innerorts) in l/100 km	14,3		9,3		9,3		9,3		19,6		20,7
Verbrauch (Außerorts) in l/100 km	8,2		6,5		6,5		6,5		9,2		10,1
Verbrauch (Kombiniert) in l/100 km	10,4		7,5		7,5		7,5		13,0		14,0
CO ₂ (Kombiniert) in g/km	244		198		198		198		304		327
CO ₂ Effizienzklasse	D		B		B		B		F		G
Karosserie											
Luftwiderstandsbeiwert (c _w)	0,373		0,373		0,373		0,373		0,373		0,39

Jeep Grand Cherokee



	3.6 V6 FlexFuel (210 kW)		3.0 V6 MultiJet II (140 kW)	3.0 V6 MultiJet II (184 kW)		3.0 V6 MultiJet II (184 kW)	5.7 V8 HEMI (259 kW)		6.4 V8 HEMI (344 kW)
Variante	Laredo/Limited	Overland/Summit	Laredo	Limited	Overland	Summit	Overland	Summit	SRT
Fahrwerk									
Vorderachse	Einzelradführung an Trapezlenkern, Zweirohrstoßdämpfer, Querstabilisator Schraubenfedern Luftfedern		Einzelradführung an Trapezlenkern, Schraubenfedern und Zweirohrstoßdämpfern; Querstabilisator	Einzelradführung an Trapezlenkern, Schraubenfedern und Zweirohrstoßdämpfern; Querstabilisator		Einzelradführung an Mehrlenkerachse, Luftfedern und Zweirohrstoßdämpfer; Querstabilisator	Einzelradführung an Mehrlenkerachse, Luftfedern und Zweirohrstoßdämpfer; Querstabilisator		Einzelradführung an Trapezlenkern, Schraubenfedern und aktiven Zweirohrstoßdämpfern; Querstabilisator
Hinterachse	Einzelradführung an Mehrlenkerachse, Zweirohrstoßdämpfer, Querstabilisator Schraubenfedern Luftfedern		Einzelradführung an Mehrlenkerachse, Schraubenfedern und Zweirohrstoßdämpfern; Querstabilisator	Einzelradführung an Mehrlenkerachse, Zweirohrstoßdämpfer, Querstabilisator Schraubenfedern Luftfedern		Einzelradführung an Mehrlenkerachse, Luftfedern und Zweirohrstoßdämpfer; Aluminium Querstabilisator	Einzelradführung an Mehrlenkerachse, Luftfedern und Zweirohrstoßdämpfer; Aluminium Querstabilisator		Einzelradführung an Mehrlenkerachse, Schraubenfedern und aktiven Zweirohrstoßdämpfern; Querstabilisator
Bremsscheiben vorne (Durchmesser x Stärke) in mm	350 x 28		350 x 28	350 x 28		350 x 28	350 x 28		380 x 28
Bremsscheiben hinten (Durchmesser x Stärke) in mm	330 x 22		330 x 22	330 x 22		330 x 22	330 x 22		350 x 28
Räder/Reifen	18 x 8; 265/60R18 20 x 8; 265/50R20		18 x 8; 265/60R18	18 x 8; 265/60R18 20 x 8; 265/50R20		20 x 8; 265/50R20	20 x 8; 265/50R20		20 x 10; 295/45ZR20
Maße									
Radstand in mm	2915		2915	2915		2915	2915		2915
Spurweite vorne/hinten in mm	1628/1634		1628/1634	1628/1634		1628/1634	1628/1634		1669/1661
Länge in mm	4822	4822/4875	4828	4828		4875	4822	4875	4846
Breite in mm	1943; 2156 mit Außenspiegeln		1943; 2156 mit Außenspiegeln	1943; 2156 mit Außenspiegeln		1943; 2156 mit Außenspiegeln	1943; 2156 mit Außenspiegeln		1954; 2156 mit Außenspiegeln
Höhe unbeladen in mm (Luftfederung/Stahlfederung)	1792/1802		1792/1802	1792/1802		1792/1802	1792/1802		1749/ -
Wendekreis in m	11,6		11,6	11,6		11,6	11,6		11,6
Böschungswinkel vorn in Grad	26,3 - 35,8		26,3 - 35,8	26,3 - 35,8		26,3 - 35,8	26,3 - 35,8		18,5
Böschungswinkel hinten in Grad	26,5 - 29,5		26,5 - 29,5	26,5 - 29,5		26,5 - 29,5	26,5 - 29,5		21,9
Rampenwinkel in Grad	18,8 - 23,5		18,8 - 23,5	18,8 - 23,5		18,8 - 23,5	18,8 - 23,5		17,8
Bodenfreiheit Vorderachse/Hinterachse in mm	218 - 255	205 - 270	218 - 255	218 - 255	205 - 270	205 - 270	205 - 270		203
Wad-Tiefe in mm	508		508	508		508	508		508
Kofferraumvolumen in l	782		782	782		782	782		782
Kofferraumvolumen bei umgelegter Rückbank in l	1554		1554	1554		1554	1554		1554
Kopffreiheit vorn in mm	1012,8		1012,8	1012,8		1012,8	1012,8		966,3
Sitzbreite vorn in mm	520		520	520		520	520		520
Sitztiefe vorn in mm	500		500	500		500	500		500
Knieraum vorn in mm	510 - 850		510 - 850	510 - 850		510 - 850	510 - 850		510 - 850
Sitzbreite hinten in mm	1474,1		1474,1	1474,1		1474,1	1474,1		1474,1
Kopffreiheit hinten in mm	995,4		995,4	995,4		995,4	995,4		995,4
Knieraum hinten in mm	630 - 981,1		630 - 981,1	630 - 981,1		630 - 981,1	630 - 981,1		630 - 981,1
Sitztiefe hinten in mm	480		480	480		480	480		480
Tankinhalt in l	93,5		93,5	93,5		93,5	93,5		93,5
Elektrische Systeme									
Batterie-Kapazität in Ah	65		65	65		65	65		65
Lichtmaschine - Strom in A	160, 180 oder 220 je nach Ausstattung		160, 180 oder 220 je nach Ausstattung	160, 180 oder 220 je nach Ausstattung		160, 180 oder 220 je nach Ausstattung	160, 180 oder 220 je nach Ausstattung		220
Lichtmaschine - Spannung in V	12		12	12		12	12		12
Lichtmaschine - Leistung in W	1920 - 2640 je nach Ausstattung		1920 - 2640 je nach Ausstattung	1920 - 2640 je nach Ausstattung		1920 - 2640 je nach Ausstattung	1920 - 2640 je nach Ausstattung		2640
Gewichte									
Leergewicht in kg (fahrfertig)	2266 - 2354		2403 - 2522	2403 - 2522		2403 - 2522	2382 - 2499		2418 - 2458
Zuladung in kg	595 - 789		427 - 546	427 - 546		427 - 546	450 - 576		491 - 531
Zulässiges Gesamtgewicht in kg	2949		3500	3500		2949	2949		2949
Achslast (vorn/hinten)	1221/1133		1293/1110	1293/1110		1293/1110	1331/1168		1452/1678
Max. Anhängelast gebremst/ungebremst in kg	bis 2812/750		3500/750	3500/750		2949/750	3500/750	2949/750	2949/750
Max. Gesamt-Zuggewicht in kg	5761		6449	6449		5898	6449	5898	5898
Stützlast	141		175	175		175	175		147
Dachlast	68		68	68		68	68		68

Jeep Grand Cherokee



Variante	3.6 V6 FlexFuel (210 kW)		3.0 V6 MultiJet II (140 kW)	3.0 V6 MultiJet II (184 kW)		3.0 V6 MultiJet II (184 kW)		5.7 V8 HEMI (259 kW)		6.4 V8 HEMI (344 kW)
	Laredo/Limited	Overland/Summit	Laredo	Limited	Overland	Summit	Overland	Summit	SRT	
Versicherungseinstufung										
HaftpflichtEinstufung	24		23	25		25	23		24	
Voll-/Teilkaskoeinstufung	27/24		21/26	26/25		26/25	27/28		27/24	
Sonstiges										
Wartungsintervalle in km	12.000 oder 12 Monate		20.000 oder 12 Monate	20.000 oder 12 Monate		20.000 oder 12 Monate	12.000 oder 12 Monate		12.000 oder 12 Monate	
Geräuschemission (Fahrt/Stand) in dB(A)	74/83 bei 4000		72/74 bei 2700	72/74 bei 2700		72/74 bei 2700	73/88 bei 3750		72/83 bei 3750	
Abgasnorm	Euro 6		Euro 6	Euro 6		Euro 6	Euro 6		Euro 6	