

		V8 4,7 VVT-i 4WD	V8 4,5 D-4D 4WD
Motor			
Motortype		2UZ-FE erfüllt Euro 4	1VD-FTE erfüllt Euro 4
Motorbauart		V8-Benzinmotor, 32 Ventile, intelligente variable Ventilsteuerung (VVT-i), vier obenliegende Nockenwellen	V8-Dieselmotor, 32 Ventile, vier obenliegende Nockenwellen, Turbolader mit Ladeluftkühler
Hubraum	cm ³	4664	4461
Bohrung / Hub	mm	94,0 / 84,0	86,0 / 96,0
Max. Leistung	kW/PS	212 (288) bei 5400 U/min	210 (286) bei 3600 U/min
Max. Drehmoment	Nm	445 bei 3400 U/min	650 bei 1600-2800 U/min
Gemischaubereitung		elektron. Kraftstoffeinspritzung	Commonrail
Verdichtung / Oktan- bzw. Cetanbedarf		10,0 / 95	16,8 / 48
Kraftübertragung			
Kupplung		Hydrodynamischer Drehmomentwandler	
Getriebeart		elektronisch geregeltes Automatikgetriebe	
Anzahl der Gänge		5 (AF750F)	6 (AB60F)
1. Gang		3,520	3,333
2. Gang		2,042	1,960
3. Gang		1,400	1,353
4. Gang		1,000	1,000
5. Gang		0,716	0,728
6. Gang			0,588
Geländeuntersetzung L4		2,618	2,618
Antriebsart		permanenter Allradantrieb mit Geländeuntersetzung, Mitteldifferential mit Torsen Sperre, manuell sperrbar	
Triebachsuntersetzung		4,100	3,909
Fahrgestell/Lenkung			
Aktives Fahrwerk mit Niveauregulierung			
Vorderachse		Doppelquerlenker	
Hinterachse		4- Lenker Aufhängung mit Schraubenfedern und Panhardstab	
Bremssystem		Scheibenbremsen, ABS mit elektron. Bremskraftverteilung (EBD) und hydr. Bremshilfe (BA)	
Bereifung & Felgen		285/50 R 20 112 V auf 20 x 8 1/2 J	
Lenkung		servounterstützte Zahnstangenlenkung	
Abmessungen & Gewichte			
Länge	mm	4950	
Breite	mm	1970	
Höhe	mm	1865	
Innenraumlänge	mm	1965 / 2715	
Innenraumbreite	mm	1615 / 1640	
Innenraumhöhe	mm	1200	
Radstand	mm	2850	
Spurweite vorne	mm	1640	
Spurweite hinten	mm	1635	
Laderaumvolumen Sitze umgeklappt (5-/7-sitzig)	dm ³	1431 / 1276	
Bodenfreiheit	mm	225	
Bodenfreiheit Vorderachse	mm	230	
Bodenfreiheit Hinterachse	mm	225	
Überhangwinkel vorne	Grad	32	
Überhangwinkel hinten	Grad	24	
Rampenwinkel	Grad	25	
max. Steigfähigkeit	%	84	
Wendekreisdurchmesser	m	11,8	
Sitzplätze		5 oder 7	
Eigengewicht 5-sitzig (7-sitzig)	kg	2650 (2690)	2680 (2720)
Gesamtgewicht	kg	3300	
Max. Achslast vorne	kg	1630	
Max. Achslast hinten	kg	1950	
Stützlast für Anhänger	kg	140	
Anhängelast gebremst	kg	3500	
Anhängelast ungebremst	kg	750	
Maximale Dachlast	kg	200	
Tankinhalt	l	93	
Höchstgeschwindigkeit	km/h	200	210
Beschl. von 0 auf 100 km/h	s	9,2	8,2
Abgasemission nach 2003/76B/EG			
Partikel	g/km	---	0,030
Kraftstoffverbrauch gemäß 2004/3/EG			
Verbrauch Innerorts	l/100km	19,0	12,0
Verbrauch Außerorts	l/100km	11,7	9,1
Verbrauch kombiniert	l/100km	14,4	10,2
CO ₂ -Emission Innerorts	g/km	449	318
CO ₂ -Emission Außerorts	g/km	276	242
CO ₂ -Emission kombiniert	g/km	340	270
Nova	%	16	16