

2016 Volvo S60 Cross Country Spezifikationen

	D4	D4 AWD
MOTOR		
BAUART	R4, vorn quer, Bi-Turbolader	R5, vorn quer, BiTurbolader
LADEDRUCK IN KPA	300	280
ANZAHL VENTILE/ VENTILSTEUERUNG	16 / DOHC	20 / DOHC
HUBRAUM IN CM³	1.969	2.400
BOHRUNG X HUB IN MM	82 x 93,2	81 x 93,15
VERDICHTUNG	15,8:1	16,5:1
MAX. LEISTUNG IN KW (PS) BEI 1/MIN	140 (190) bei 4.250	140 (190) bei 4.000
MAX. DREHMOMENT IN NM BEI 1/MIN	400 bei 1.750-2.500	420 bei 1.500-2.500
LEERLAUFDREHZAH 1/MIN	825	700
MAXIMALDREHZAH 1/MIN	5.000	5.200
ZÜNDREIHENFOLGE	1-3-4-2	1-2-4-5-3
KRAFTSTOFF ROZ/ CAZ	Diesel	Diesel
KRAFTSTOFF-/ ZÜNDSYSTEM/ ABGASANLAGE	Common-Rail-Direkteinspritzung mit i-ART-Einspritzkontrollsystem inkl. Dieselpartikelfilter	Common-Rail-Direkteinspritzung inkl. Diesel-Rußpartikelfilter
EMISSIONSKLASSE	EU6	EU6

ANTRIEB / KRAFTÜBERTRAGUNG		
ANTRIEB	Frontantrieb	Allrad mit Instant Traction
GETRIEBE (SERIE)	6-Gang-Schaltgetriebe	6-Gang Geartronic
GETRIEBE (OPTION)	8-Gang Geartronic	-
GETRIEBEÜBERSETZUNGEN 1. / 2. GANG	3,583 / 2,050 (5,250 / 3,029)	4,148 / 2,370
GETRIEBEÜBERSETZUNGEN 3. / 4. GANG	1,267 / 0,838 (1,950 / 1,457)	1,556 / 1,155
GETRIEBEÜBERSETZUNGEN 5. / 6. GANG	0,617 / 0,510 (1,221 / 1,000)	0,859 / 0,686
GETRIEBEÜBERSETZUNGEN 7. / 8. GANG	- (0,809 / 0,673)	-
GETRIEBEÜBERSETZUNG RÜCKWÄRTSGANG	2,833 (4,015)	3,394
ACHSÜBERSETZUNG	4,27 (2,84)	3,30

FAHRWERK		
VORDERACHSE	Einzelradaufhängung, McPherson-Federbeine, untere Dreieckslenker, Anti-Lift und -Dive, Querstabilisator	Einzelradaufhängung, McPherson-Federbeine, untere Dreieckslenker, Anti-Lift und -Dive, Querstabilisator
HINTERACHSE	Multi-Link-Einzelradaufhängung, Spiralfedern, Gasdruckstoßdämpfer, Querstabilisator	Multi-Link-Einzelradaufhängung, Spiralfedern, Gasdruckstoßdämpfer, Querstabilisator
LENKUNG	servounterstützte Zahnstangenlenkung	servounterstützte Zahnstangenlenkung
SPURKREIS IN M	11,4	11,4
WENDEKREIS IN M	11,8	11,8
LENKRADUMDREHUNGEN (VON ANSCHLAG ZU ANSCHLAG) IN M	2,71 / 2,58	2,71 / 2,58
BREMSSYSTEM VORN	innenbelüftete Scheiben	innenbelüftete Scheiben
BREMSSYSTEM HINTEN	Scheiben	Scheiben
SCHEIBENDURCHMESSER VORN IN MM	316	316
SCHEIBENDURCHMESSER HINTEN IN MM	302	302
SCHEIBENDICKE VORN IN MM	28	28
SCHEIBENDICKE HINTEN IN MM	11	11
RÄDER- // REIFENGRÖSSE	7,5 J x 18 // 235/50 R18	7,5 J x 18 // 235/50 R 18

FAHRLEISTUNGEN / VERBRAUCH		
HÖCHSTGESCHWINDIGKEIT IN KM/H	210 (210)	210
BESCHLEUNIGUNG 0-100 KM/H IN S	7,7 (7,7)	8,8
VERBRAUCH NACH 1999/100/EG STÄDTISCH IN L/100 KM	4,6 (5,3)	6,8
VERBRAUCH NACH 1999/100/EG LÄNDLICH IN L/100 KM	4,0 (4,2)	5,1
VERBRAUCH NACH 1999/100/EG GESAMT IN L/100 KM	4,2 (4,6)	5,7
CO²-MASSENEMISSION IN G/KM	111 (120)	149
EFFIZIENZKLASSE	A+ / A	B
TANKINHALT IN L	67,5	67,5

GEWICHTE		
LEERGEWICHT IN KG	1.684 (1.706)	1.776
MAX. ZULADUNG IN KG	446 (444)	454
ZULÄSSIGES GESAMTGEWICHT IN KG	2.130 (2.150)	2.230
ZUL. ANHÄNGELAST GEBREMST / UNGEBREMST IN KG	1.800 / 750	1.900 / 700
STÜTZLAST IN KG	90	90
MAX. DACHLAST IN KG	75	75

KAROSSERIE / ABMESSUNGEN		
ANZAHL TÜREN / SITZPLÄTZE	4 / 5	4 / 5
LUFTWIDERSTANDSBEIWERT CW/STIRNFLÄCHE A IN M²	0,28 / 2,27	0,28 / 2,27
LÄNGE/BREITE/HÖHE IN MM	4.638 / 1.865 / 1.539	4.638/1.865/1.539
BREITE MIT EINGEKLAFFTEN AUSSENSPIEGELN IN MM	1.899	1.899
BREITE INKL. AUSSENSPIEGEL IN MM	2.097	2.097
RADSTAND IN MM	2.774	2.774
SPURWEITE VORN / HINTEN IN MM	1.609 / 1.567	1.609 / 1.567
ÜBERHANG VORN / HINTEN IN MM	943 / 920	943 / 920
KOPFFREIHEIT OHNE SONNENDACH VORN / HINTEN IN MM	973 / 951	973 / 951
KOPFFREIHEIT MIT SONNENDACH VORN / HINTEN IN MM	955 / 951	955 / 951
INNENRAUMLÄNGE MIN. / MAX. IN MM	965 / 1.749	965 / 1.749
INNENRAUMBREITE VORN / HINTEN IN MM	1.447 / 1.401	1.447 / 1.401
FUSSRAUM VORN / HINTEN IN MM	1.064 / 852	1.064 / 852
BODENFREIHEIT IN MM	201	201
WATTTIEFE IN MM	300	300
BÖSCHUNGSWINKEL VORN / HINTEN IN GRAD	19,4 / 25,7	19,4 / 25,7
RAMPENWINKEL IN GRAD	20,7	20,7
GEPÄCKRAUMVOLUMEN NACH VDA-MESSMETHODE IN L	380	380
BREITE ZWISCHEN DEN RADHÄUSERN IN MM	919	919
BREITE DER LADERAUMÖFFNUNG IN MM	956	956
HÖHE DER LADERAUMÖFFNUNG IN MM	404	404
HÖHE LADEKANTE IN MM	718	718

WARTUNG / GARANTIE		
GARANTIE NEUWAGEN	2 Jahre ohne km-Begrenzung	2 Jahre ohne km-Begrenzung
KAROSSERIEDURCHROSTUNG / LACK	12 Jahre / 2 Jahre	12 Jahre / 2 Jahre
SERVICE / ÖLWECHSEL NACH MAX. KM	30.000 (max. 1 Jahr)	30.000 (max. 1 Jahr)
VERSICHERUNGSEINSTUFUNGEN KH / VKN / TKN	17 / 19 / 24	17 / 19 / 24