

Technische Daten Volvo XC60 Typ D

VOLVO XC60 BENZINMOTOREN

	T5	T6	T6 AWD
MOTOR / ELEKTRIK			
BAUART	R 4, vorn quer, 1 Turbo	R 5, vorn quer, 1 Turbo	R 5, vorn quer, 1 Turbo
HUBRAUM IN CM ³	1.969	1.969	2.953
MAXIMALE DREHZAHL 1/MIN	6.000	6.000	6.500
MAX. DREHMOMENT IN NM BEI 1/MIN	350 bei 1.500 - 4.800	400 bei 2.100 - 4.500	440 bei 2.100 - 4.200
MAX. LEISTUNG IN KW(PS) BEI 1/MIN	180 (245) bei 5.500	225 (306) bei 5.700	224 (304) bei 5.600
KRAFTSTOFF/ZÜNDSYSTEM/ ABGASANLAGE	Direkteinspritzung Mikroprozessor- gesteuertes selbstjustierendes Kraftstoff-/Zündsystem mit Klopfsensor und Diagnosesystem, 3-Wege-Kat. mit Lambdasonde	Direkteinspritzung Mikroprozessor- gesteuertes selbstjustierendes Kraftstoff-/Zündsystem mit Klopfsensor und Diagnosesystem, 3-Wege-Kat. mit Lambdasonde	Multipoint-Einspritzung, Mikroprozessor- gesteuertes selbstjustierendes Kraftstoff-/Zündsystem mit Klopfsensor und Diagnosesystem, 3-Wege-Kat. mit Lambdasonde
KRAFTSTOFF	95-98	95-98	95-98
EMISSIONSKLASSE	EU6	EU6	EU5
ANTRIEB			
ANTRIEB	Frontantrieb	Frontantrieb	Allradantrieb
GETRIEBE (SERIE)	8-Gang Geartronic	8-Gang Geartronic	6-Gang Geartronic
GETRIEBE (OPTION)	-	-	-
FAHRWERK			

SPURKREIS IN M (MIT 20-ZOLL-FELGEN)	11,7 / 12,2	11,7 / 12,2	11,7 / 12,2
WENDEKREIS IN M (MIT 20-ZOLL-FELGEN)	12,1 / 12,6	12,1 / 12,6	12,1 / 12,6
BREMSSYSTEM VORN	innenbelüftete Scheiben	innenbelüftete Scheiben	innenbelüftete Scheiben
FAHRZEUGREGELSYSTEME	-	DSTC, ABS, EBV, EBA (Bremsassistent)	-
RÄDERGRÖSSE	7,5J x 16"	7,5J x 16"	7,5J x 16"
REIFENGRÖSSE	235/65 R17	235/65 R17	235/65 R17
FAHRLEISTUNG / VERBRAUCH			
HÖCHSTGESCHWINDIGKEIT IN KM/H	210	210	210
BESCHLEUNIGUNG 0-100 KM/H IN SEK	7,2	6,9	6,9
VERBRAUCH L /100 KM STADT/LAND/KOMBINIERT	8,9/5,5/6,7	9,5/6,0/8,1	15,2/8,1/10,7
CO ² -EMISSION IN G/KM	157	169	249
EFFIZIENZKLASSE	B	C	G
TANKINHALT IN L	70	70	70
GEWICHTE			
LEERGEWICHT IN KG	1.833	1.834	1.935
ZUL. GESAMTGEWICHT IN KG	2.330	3.330	2.440
ZULADUNG IN KG	497	496	505

ZUL. ANHÄNGELAST IN KG GEBREMST / UNGEBREMST	1.600 / 750	1.800 / 750	2.000 / 750
STÜTZLAST / MAX. DACHLAST IN KG	90 / 100	90 / 100	90 / 100
KAROSSERIE / ABMESSUNGEN			
LÄNGE IN MM	4.644	4.644	4.644
BREITE IN MM	1.891	1.891	1.891
HÖHE IN MM	1.713	1.713	1.713
RADSTAND IN MM	2.774	2.774	2.774
BODENFREIHEIT IN MM	230	230	230
WATTIEFE IN MM	350	350	350
BÖSCHUNGSWINKEL (VORN / HINTEN) IN GRAD	20 / 26,9	20 / 26,9	20 / 26,9
ÜBERHANG VORN / HINTEN IN MM	924 / 946	924 / 946	924 / 946
GEPÄCKRAUM- VOLUMEN MIN./MAX. IN L	495 / 1.455	495 / 1.455	495 / 1.455

VOLVO XC60 DIESELMOTOREN

	D3	D4	D4 AWD	D5 AWD
MOTOR / ELEKTRIK				
BAUART	R 5, vorn quer, 1 Turbo	R 4, vorn quer, 1 Turbo	R 5, vorn quer, 1 Turbo	R 5, vorn quer, 2 Turbo
HUBRAUM IN CM ³	1.984	1.969	2.400	2.400
MAXIMALE DREHZAHN 1/MIN	5.000	5.000	5.200	5.200

MAX. DREHMOMENT IN NM BEI 1/MIN	350 bei 1.500 - 2.250	400 bei 1.750 - 2.500	420 bei 1.500 - 2.500	420 bei 1.500-3.250 440 bei 1.500-3.000
MAX. LEISTUNG IN KW(PS) BEI 1/MIN	100 (136) bei 3.500	133 (181) bei 4.200	133 (188) bei 4.000	158 (215) bei 4.000
KRAFTSTOFF/ZÜNDSYSTEM/ ABGASANLAGE	Common-Rail- Direkt- einspritzung, Oxidationskat. inkl Dieselpartikelfilter	Common-Rail- Direkt- einspritzung mit i-ART- Einspritz- kontrollsystem inkl Dieselpartikelfilter	Common-Rail- Direkt- einspritzung, Oxidationskat. inkl Dieselpartikelfilter	Common-Rail- Direkt- einspritzung, Oxidationskat. inkl Dieselpartikelfilter
KRAFTSTOFF	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
EMISSIONSKLASSE	EU5	EU6	EU5	EU5
ANTRIEB				
ANTRIEB	Frontantrieb	Frontantrieb	Allradantrieb	Allradantrieb
GETRIEBE (SERIE)	6-Gang- Schaltgetriebe	6-Gang- Schaltgetriebe	6-Gang- Schaltgetriebe	6-Gang- Schaltgetriebe
GETRIEBE (OPTION)	6-Gang Geartronic	8-Gang Geartronic	6-Gang Geartronic	6-Gang Geartronic
FAHRWERK				
SPURKREIS IN M (MIT 20-ZOLL-FELGEN)	11,7 / 12,2	11,7 / 12,2	11,7 / 12,2	11,7 / 12,2
WENDEKREIS IN M (MIT 20-ZOLL-FELGEN)	12,1 / 12,6	12,1 / 12,6	12,1 / 12,6	12,1 / 12,6
BREMSSYSTEM VORN	innenbelüftete Scheiben	innenbelüftete Scheiben	innenbelüftete Scheiben	innenbelüftete Scheiben
FAHRZEUGREGELSYSTEME	-	-	-	-
RÄDERGRÖSSE	7,5J x 16"	7,5J x 16"	7,5J x 16"	7,5J x 16"
REIFENGRÖSSE	235/65 R17	235/65 R17	235/65 R17	235/65 R17
FAHRLEISTUNG / VERBRAUCH				

HÖCHSTGESCHWINDIGKEIT IN KM/H	190 (185)	210 (210)	200 (195)	210 (205)
BESCHLEUNIGUNG 0-100 KM/H IN SEK	11,2 (11,2)	8,5 (8,5)	9,8 (10,2)	8,1 (8,3)
VERBRAUCH L /100 KM STADT/LAND/KOMBINIERT	6,4(7,9)/4,6(5,0)/ 5,3(6,0)	4,9(5,3)/4,3(4,4)/ 4,5(4,7)	6,0(8,5)/4,9(5,3)/ 5,3(6,4)	6,0(8,5)/4,9(5,3)/ 5,3(6,4)
CO ² -EMISSION IN G/KM	139 (159)	117 (124)	139 (169)	139 (169)
EFFIZIENZKLASSE	A (B)	A+ (A+)	A (C)	A (C)
TANKINHALT IN L	70	70	70	70
GEWICHTE				
LEERGEWICHT IN KG	1.816 (1.826)	1.854 (1.844)	1.892 (1.911)	1.899 (1.912)
ZUL. GESAMTGEWICHT IN KG	2.505 (2.505)	2.300 (2.330)	2.505 (2.505)	2.505 (2.505)
ZULADUNG IN KG	689 (679)	446 (486)	613 (594)	606 (593)
ZUL. ANHÄNGELAST IN KG GEBREMST / UNGEBREMST	1.600/750	1.800/750	1.800 (2.000)/750	1.800 (2.000)/750
STÜTZLAST / MAX. DACHLAST IN KG	75 / 100	90 / 100	90 / 100	90 / 100
KAROSSERIE / ABMESSUNGEN				
LÄNGE IN MM	4.644	4.644	4.644	4.644
BREITE IN MM	1.891	1.891	1.891	1.891
HÖHE IN MM	1.713	1.713	1.713	1.713
RADSTAND IN MM	2.774	2.774	2.774	2.774
BODENFREIHEIT IN MM	230	230	230	230
WATTTIEFE IN MM	350	350	350	350

BÖSCHUNGSWINKEL (VORN / HINTEN) IN GRAD	20 / 24,5	20 / 24,5	20 / 26,9	20 / 26,9
ÜBERHANG VORN / HINTEN IN MM	924 / 946	924 / 946	924 / 946	924 / 946
GEPÄCKRAUM- VOLUMEN MIN./MAX. IN L	495 / 1.455	495 / 1.455	495 / 1.455	495 / 1.455

[Weiter zum SUV Volvo XC60 - Infos, Daten und Bilder](#)