

VOLVO V40 CROSS COUNTRY / TECHNICKÁ DATA ZÁŽEHOVÝCH MOTORŮ

MOTOR (AT = automatická převodovka)	T4 1.6 4x2 T4 1.6 AT 4x2 T4 2.0 AT 4x4	T5 2.5 AT 4x4
	Zážehový, přeplňovaný turbodmychadlem s přímým vstřikováním paliva a technologií start/stop	Zážehový, přeplňovaný turbodmychadlem s přímým vstřikováním paliva a technologií start/stop
Počet válců	4 a 5	5
Zdvihový objem [cm ³]	1596 a 1984	2497
Max. výkon/ot. [kW(k)/min ⁻¹]	132(180)/5700 a 132(180)/5000	187(254)/5400
Max. točivý moment/ot. [Nm/min ⁻¹]	240/1600 - 5000 a 300/2700 - 4000	360/1800 - 4200
Typ paliva / Úroveň emisí	Bezolovnatý benzín / EU5	Bezolovnatý benzín / EU5
KAROSERIE	>	>
Typ karoserie	Pětidveřová	Pětidveřová
Verze	Base, Kinetic, Momentum a Summum	Kinetic, Momentum a Summum
HNACÍ ÚSTROJÍ	>	>
Převodovka (automat)	6st. manuální (6st. automat Powershift a 6st. automat Geartronic)	6st. automat Geartronic
Poháněná kola	Přední a 4x4	4x4
PODVOZEK	>	>
Brzdový systém	Přední i zadní kotoučové s posilovačem	Přední i zadní kotoučové s posilovačem
Rozměry kol ["]	16x6.5, 16x7.0 a 17x7 - dle verze	16x7.0 a 17x7 - dle verze
Rozměry pneumatik	205/55 R16, 205/60 R16 a 225/50 R17 - dle verze	205/60 R16 a 225/50 R17 - dle verze
HMOTNOSTI A ROZMĚRY	>	>
Pohotovostní hmotnost (automat) [kg]	1485 (1523 a 1625)	1633
Celková hmotnost (automat) [kg]	1910 (1940 a 2070)	2070
Max. hmotnost brzděného přívěsu (automat) [kg]	1300 (1500)	1500
Max. hmotnost nebrzděného přívěsu (automat) [kg]	650 (700)	750
Celková délka [mm]	4370	4370
Celková šířka se zrcátky [mm]	2041	2041
Celková výška [mm]	1458	1458
Rozvor [mm]	2646	2646
Objem zavazadlového prostoru (standardní) max. [l]	324	324
Objem zavazadlového prostoru po střechu (sklopená zadní sedadla) max. [l]	1032	1032
Objem palivové nádrže (automat) [l]	62 (62 a 57)	57
VÝKON	>	>
Spotřeba paliva: město (automat) [l/100 km]	7.0 (7,9 a 11.1)	11.6
Spotřeba paliva: mimo město (automat) [l/100 km]	4.7 (5.1 a 6.3)	6.4
Spotřeba paliva: kombinace (automat) [l/100 km]	5.5 (6.1 a 8.0)	8.3
Emise CO ₂ (automat) [g/km]	129 (143 a 187)	194
Max. rychlost [km/h]	210	210
Zrychlení 0 - 100 km/h (automat) [s]	7.7 (8.5 a 8.2)	6.4

VOLVO V40 CROSS COUNTRY / TECHNICKÁ DATA VZNĚTOVÝCH MOTORŮ

MOTOR (AT = automatická převodovka)	D2 1.6 4x2 D2 1.6 AT 4x2	D3 2.0 4x2 D3 2.0 AT 4x2	D4 2.0 4x2 D4 2.0 AT 4x2
	Vznětový, přeplňovaný turbodmyčadlem, vstřikování paliva Common Rail a technologie start/stop	Vznětový, přeplňovaný turbodmyčadlem, vstřikování paliva Common Rail a technologie start/stop	Vznětový, přeplňovaný turbodmyčadlem, vstřikování paliva Common Rail a technologie start/stop
Počet válců	4	5	5
Zdvihový objem [cm ³]	1560	1984	1984
Max. výkon/ot. [kW(k)/min ⁻¹]	84(115)/3600	110(150)/3500	130(177)/3500
Max. točivý moment/ot. [Nm/min ⁻¹]	270/1750 - 2500	350/1500 - 2750	400/1750 - 2750
Typ paliva / Úroveň emisí	Motorová nafta / EU5	Motorová nafta / EU5	Motorová nafta / EU5
KAROSERIE	>	>	>
Typ karoserie	Pětidveřová	Pětidveřová	Pětidveřová
Verze	Base, Kinetic, Momentum a Summum	Base, Kinetic, Momentum a Summum	Kinetic, Momentum a Summum
HNACÍ ÚSTROJÍ	>	>	>
Převodovka (automat)	6st. manuální (6st. automat Powershift)	6st. manuální (6st. automat Geartronic)	6st. manuální (6st. automat Geartronic)
Poháněná kola	Přední	Přední	Přední
PODVOZEK	>	>	>
Brzdový systém	Přední i zadní kotoučové s posilovačem	Přední i zadní kotoučové s posilovačem	Přední i zadní kotoučové s posilovačem
Rozměry kol ["]	16x6.5, 16x7.0 a 17x7 - dle verze	16x6.5, 16x7.0 a 17x7 - dle verze	16x7.0 a 17x7 - dle verze
Rozměry pneumatik	205/55 R16, 205/60 R16 a 225/50 R17 - dle verze	205/55 R16, 205/60 R16 a 225/50 R17 - dle verze	205/60 R16 a 225/50 R17 - dle verze
HMOTNOSTI A ROZMĚRY	>	>	>
Pohotovostní hmotnost (automat) [kg]	1485 (1538)	1582 (1607)	1582 (1607)
Celková hmotnost (automat) [kg]	1920 (1950)	2010 (2040)	2010 (2040)
Max. hmotnost brzděného přívěsu [kg]	1300	1500	1500
Max. hmotnost nebrzděného přívěsu (automat) [kg]	650	700 (750)	700 (750)
Celková délka [mm]	4370	4370	4370
Celková šířka se zrcátky [mm]	2041	2041	2041
Celková výška [mm]	1458	1458	1458
Rozvor [mm]	2646	2646	2646
Objem zavazadlového prostoru (standardní) max. [l]	324	324	324
Objem zavazadlového prostoru po střechu (sklopená zadní sedadla) max. [l]	1032	1032	1032
Objem palivové nádrže [l]	52	60	60
VÝKON	>	>	>
Spotřeba paliva: město (automat) [l/100 km]	4.2 (4.5)	5.3 (6.8)	5.3 (6.8)
Spotřeba paliva: mimo město (automat) [l/100 km]	3.5 (3.9)	3.9 (4.3)	3.9 (4.3)
Spotřeba paliva: kombinace (automat) [l/100 km]	3.8 (4.1)	4.4 (5.2)	4.4 (5.2)
Emise CO ₂ (automat) [g/km]	99 (108)	117 (137)	117 (137)

Max. rychlost (automat) [km/h]	185 (190)	205 (200)	210
Zrychlení 0 - 100 km/h (automat) [s]	11.9 (12.1)	9.6 (9.3)	8.6 (8.3)

Zpracoval: Tommü Design