

VOLVO S60 / TECHNICKÁ DATA ZÁŽEHOVÝCH MOTORŮ

MOTOR (AT = automat. převodovka)	T3 1.6 4x2 T3 1.6 AT 4x2	T4 1.6 4x2 T4 1.6 AT 4x2 T4F 1.6 4x2 T4F 1.6 AT 4x2	T5 2.0 Drive-E AT 4x2	T6 2.0 Drive-E AT 4x2 T6 3.0 AT 4x4
	Zážehový, přeplňovaný turbodmychadlem s přímým vstřikováním paliva a technologií start/stop	Zážehový, přeplňovaný turbodmychadlem s přímým vstřikováním paliva a technologií start/stop	Zážehový, přeplňovaný turbodmychadlem s přímým vstřikováním paliva	Zážehový, přeplňovaný turbodmychadlem s přímým vstřikováním paliva
Počet válců	4	4	4	4 a 6
Zdvihový objem [cm ³]	1595	1595	1969	1969 a 2953
Max. výkon/ot. [kW(k)/min ⁻¹]	110(150)/5700	132(180)/5700	180(245)/5500	225(306)/5700 a 224(304)/5600
Max. točivý moment/ot. [Nm/min ⁻¹]	240/1600 - 4000	240/1600 - 5000	350/1500 - 4800	400/2100 - 4500 a 440/2100 - 4200
Typ paliva	Bezolovnatý benzín	Bezolovnatý benzín a FlexiFuel 1.)	Bezolovnatý benzín	Bezolovnatý benzín
Úroveň emisí	EU5	EU5	EU6	EU6 a EU5
KAROSERIE	>	>	>	>
Typ karoserie	Pětídveřová	Pětídveřová	Pětídveřová	Pětídveřová
Verze	Base, Kinetic, Momentum a Summum	Base, Kinetic, Momentum a Summum	Base, Kinetic, Momentum a Summum	Momentum a Summum
HNACÍ ÚSTROJÍ	>	>	>	>
Převodovka (automat)	6st. manuální (6st. automat Powershift)	6st. manuální (6st. automat Powershift)	8st. automat Geartronic	8st. automat Geartronic a 6st. automat Geartronic
Poháněná kola	Přední	Přední	Přední	Přední a 4x4
PODVOZEK	>	>	>	>
Brzdový systém	Přední i zadní kotoučové s posilovačem	Přední i zadní kotoučové s posilovačem	Přední i zadní kotoučové s posilovačem	Přední i zadní kotoučové s posilovačem
Rozměry kol ["]	16x7.0 a 17x7.0 - dle verze	16x7.0 a 17x7.0 - dle verze	16x7.0 a 17x7.0 - dle verze	17x7.0
Rozměry pneumatik	205/60 R16, 215/55 R16 a 215/50 R17 - dle verze	205/60 R16, 215/55 R16 a 215/50 R17 - dle verze	205/60 R16, 215/55 R16 a 215/50 R17 - dle verze	215/50 R17
HMOTNOSTI A ROZMĚRY	>	>	>	>
Pohotovostní hmotnost (automat) [kg]	1573 (1599)	1570 (1599) 1544 (1572)	1664	1687 a 1752
Celková hmotnost (automat) [kg]	2020 (2030)	2020 (2030)	2070	2070 a 2220
Max. hmotnost brzděného přívěsu [kg]	1600	1600	1600	1800
Max. hmotnost nebrzděného přívěsu [kg]	750	750	750	750
Celková délka [mm]	4635	4635	4635	4635
Celková šířka se zrcátky [mm]	2097	2097	2097	2097
Celková výška [mm]	1484	1484	1484	1484
Rozvor [mm]	2776	2776	2776	2776
Objem zavazadlového prostoru (standardní) max. [l]	380	380	380	380
Objem palivové nádrže [l]	67.5	67.5	67.5	67.5
VÝKON	>	>	>	>

Spotřeba paliva: město (automat) [l/100 km]	7.1 (9.5)	7.3 (9.5) a 9.3 (9.5)	8.3	8.8 a 14.5
Spotřeba paliva: mimo město (automat) [l/100 km]	4.6 (5.4)	4.9 (5.4) a 5.3 (5.3)	4.7	5.1 a 7.3
Spotřeba paliva: kombinace (automat) [l/100 km]	5.5 (6.8)	5.8 (6.8) a 6.8 (6.8)	6.0	6.4 a 9.9
Emise CO ₂ (automat) [g/km]	129 (159)	134 (159) a 157 (159)	139	149 a 231
Max. rychlost (automat) [km/h]	205 (210)	225	230	230 a 250
Zrychlení 0 - 100 km/h (automat) [s]	9.4 (10.2)	8.3 (9.0) a 8.3 (9.0)	6.3	5.9

1.) FlexiFuel = benzin nebo bioethanol (E85). Například u modelu T4F 1.6 4x2 je kombinovaná spotřeba benzínu 6,8 l/100 km a E85 cca 9,3 l/100 km. U modelu T4F 1.6 AT 4x2 je kombinovaná spotřeba benzínu 6,8 l/100 km a E85 cca 9,4 l/100 km.

VOLVO S60 / TECHNICKÁ DATA VZNĚTOVÝCH MOTORŮ

MOTOR (AT = automat. převodovka)	D2 1.6 4x2 D2 1.6 AT 4x2	D3 2.0 4x2 D3 2.0 AT 4x2	D4 2.0 Drive-E 4x2 D4 2.0 Drive-E ECO AT 4x2	D5 2.4 4x2 D5 2.4 AT 4x2 D5 2.4 AT 4x4
	Vznětový, přeplňovaný turbodmyčadlem, vstřikování paliva Common Rail a technologie start/stop	Vznětový, přeplňovaný turbodmyčadlem, vstřikování paliva Common Rail a technologie start/stop	Vznětový, přeplňovaný 2 turbodmyčadly, vstřikování paliva Common Rail a technologie start/stop	Vznětový, přeplňovaný 2 turbodmyčadly, vstřikování paliva Common Rail
Počet válců	4	5	4	5
Zdvihový objem [cm ³]	1560	1984	1969	2400
Max. výkon/ot. [kW(k)/min ⁻¹]	84(115)/3600	100(136)/3500	133(181)/4250	158(215)/4000
Max. točivý moment/ot. [Nm/min ⁻¹]	270/1750 - 2500	350/1500 - 2250	400/1750 - 2500	420/1500 - 3250 a 440/1500 - 3000
Typ paliva / Emise	Motorová nafta / EU5	Motorová nafta / EU5	Motorová nafta / EU6	Motorová nafta / EU5
KAROSERIE	>	>	>	>
Typ karoserie	Pětidveřová	Pětidveřová	Pětidveřová	Pětidveřová
Verze	Base, Kinetic, Momentum a Summum	Base, Kinetic, Momentum a Summum	Base, Kinetic, Momentum a Summum	Base, Kinetic, Momentum a Summum
HNACÍ ÚSTROJÍ	>	>	>	>
Převodovka (automat)	6st. manuální (6st. automat Powershift)	6st. manuální (6st. automat Geartronic)	6st. manuální (8st. automat Geartronic)	6st. manuální (6st. automat Geartronic)
Poháněná kola	Přední	Přední	Přední	Přední a 4x4
PODVOZEK	>	>	>	>
Brzdový systém	Přední i zadní kotoučové s posilovačem	Přední i zadní kotoučové s posilovačem	Přední i zadní kotoučové s posilovačem	Přední i zadní kotoučové s posilovačem
Rozměry kol ["]	16x7.0 a 17x7.0 - dle verze	16x7.0 a 17x7.0 - dle verze	16x7.0 a 17x7.0 - dle verze	16x7.0 a 17x7.0 - dle verze
Rozměry pneumatik	205/60 R16, 215/55 R16 a 215/50 R17 - dle verze	205/60 R16, 215/55 R16 a 215/50 R17 - dle verze	205/60 R16, 215/55 R16 a 215/50 R17 - dle verze	205/60 R16, 215/55 R16 a 215/50 R17 - dle verze
HMOTNOSTI A ROZMĚRY	>	>	>	>
Pohotovostní hmotnost (automat) [kg]	1614 (1635)	1639 (1663)	1652 (1701)	1669 (1680 a 1742)
Celková hmotnost (automat) [kg]	2030 (2050)	2090 (2110)	2060 (2070)	2090 (2110 a 2200)
Max. hmotnost brzděného / nebrzděného přívěsu (automat) [kg]	1300 / 750	1600 / 750	1800 / 750	1600 (1800) / 750

Celková délka [mm]	4635	4635	4635	4635
Celková šířka se zrcátky [mm]	2097	2097	2097	2097
Celková výška [mm]	1484	1484	1484	1484
Rozvor [mm]	2776	2776	2776	2776
Objem palivové nádrže [l]	67.5	67.5	67.5	67.5
Objem zavazadlového prostoru (standardní) max. [l]	380	380	380	380
VÝKON	>	>	>	>
Spotřeba paliva: město (automat) [l/100 km]	4.4 (4.7)	5.1 (6.1)	4.3 (4.9)	5.7 (8.1)
Spotřeba paliva: mimo město (automat) [l/100 km]	3.6 (3.7)	3.9 (4.1)	3.6 (3.7)	3.8 (4.6 a 4.7)
Spotřeba paliva: kombinace (automat) [l/100 km]	3.9 (4.1)	4.3 (4.8)	3.8 (4.1)	4.5 (5.9)
Emise CO ₂ (automat) [g/km]	103 (107)	114 (126)	99 (108)	119 (154 a 156)
Max. rychlost (automat) [km/h]	195 (190)	205 (200)	230	230 (225)
Zrychlení 0 - 100 km/h (automat) [s]	10.9 (12.3)	10.2	7.4	7.4 (7.6)

Zpracoval: Tømmü Design