



VOLVO

Amazon

121/122



SPECIFIKATION VOLVO 121/122 AMAZON

Standardmotor, B 18 A

Fyrcylindrig med toppventiler och femlagrad vevaxel

Cylinderdiam. 84,14 mm

Slaglängd 80 mm

Cylindervolym 1,78 liter

Kompression 8,5:1

Max. effekt 75 hk (SAE) vid
4.500 varv/min.

Max. vridmoment 14,0 kgm (SAE) vid
2.800 varv/min.

Förgasare Zenith fallförgasare

Oljefilter av fullflödestyp

Sportmotor, B 18 D

Samma uppbyggnad och mått som standardmotorn

Max. effekt 90 hk (SAE) vid
5.000 varv/min.

Max. vridmoment 14,5 kgm (SAE) vid
3.500 varv/min.

Förgasare 2 st SU horisontalförgasare

Oljefilter av fullflödestyp

Kylsystem

Effektiv kylare. Termostatstyrd vattencirkulation med ventil av by-pass typ.

Batteri

Spänning 12 volt

Kapacitet 60 amp. tim.

Generator

Fläktkyld med automatisk spänningsreglering.

Strömstyrka max. 30 amp.

Startmotor

Effekt 1 hk

Startkontakt i tändningslåset, som dessutom har ett läge, där all elektrisk utrustning utom motorn är tillkopplad.

Tändningslås och spole förenade med stöldsäker armerad kabel.

Koppling

Hydrauliskt manövrerad 8¹/₂" enskivig torrlamellkoppling.

Växellådor

Helsynkroniserade och tystgående med direkt golvväxelspak.

Utväxlingar:	<i>Treväxlad</i>	<i>Fyrväxlad</i>
	1:an 3,13	1:an 3,13
	2:an 1,55	2:an 1,99
	3:an 1,0	3:an 1,36
		4:an 1,0
	back 3,25	back 3,25

Överväxel

(Extrautrustning på Amazon Sport)

Elektriskt manövrerad överväxel på fjärde växeln.

Utväxling 0,756

Kardanaxel

Delad för vibrationsfri gång. Mellanlagret upphängt i ljud- och vibrationsdämpande gummi-kuddar. Mellanlagrets kullager smörjningsfritt.

Bakaxel

Bakväxel av hypoidtyp.

Utväxling: 4,1

» Sportmodellen med överväxel 4,56

Styrinrättning

Typ skruv med rulle.

Styrnäckans utväxling 15,5

Fullt utslag vänster-höger 3¹/₄ rattvarv

Vänddiameter ca 9,6 m

Framhjulsupphängning

Separatfjädring med spiral fjädrar och länkar. Länkmarna lagrade i gummibussningar och kulleder.

Krängningshämmare.

Bakaxelupphängning

Fast lokaliserade längsgående bärramar och momentstag. Tvärstag.

Spiralfjädrar

Stötdämpare

Dubbelverkande, hydrauliska teleskopstötdämpare fram och bak.

Fotbroms

Standardmodellen:

Duo-Servo trumbromsar. Hydrauliska och självcentrerande.

Trumdiameter 10" fram, 9" bak

Total bromsbandsyta 948 cm²

Sportmodellen:

Fram:

Hydrauliska skivbromsar av 3-cylindertyp. Stänkskyddade och självjusterande.

Bromsskiva 10⁷/₈ × 1¹/₂"

Bromsyta per framhjul 92,5 cm²

Bak:

Trumbromsar av V-typ. Hydrauliska och självcentrerande.

Bromsyta per bakhjul 210 cm²

Handbroms

Verkar separat på bakhjulen.

Spaken placerad bredvid förarstolen.

Hjul och däck

Pressade stålhjul. Samtliga hjul balanserade.

Slanglösa däck 5,90–15"

Kaross

Självbärande helsvetsad stålkaross, fullständigt rostskyddsbehandlad enligt modernaste principer. Speciellt utsatta partier underredsbekämpade.

Bensintank

Placerad bak.

Volym 45 liter

Ljusutrustning

Asymmetriskt halvljus.

Fast helljussignal som manövreras med körvisarspaken.

Blinkers fram och bak med optisk och akustisk varningssignal.

Kombinerade stopp- och baklyktor.

Innerbelysningen tänds, när någon av framdörarna öppnas.

Instrumentbelysning. Reglerbar.

Kartläsningslampa.

Instrumentering

Kombinationsinstrument med hastighets-, bensin- och vattentemperaturmätare.

Väg- och trippmätare.

Varningslampor för laddning, oljetryck, helljus, körriktningsvisare.

Övrig utrustning

Signalhornring på ratten.

Fotkontakt för avbländning.

Körriktningsvisarspak med automatisk återgång.

Värme- och ventilationsaggregat. Värmen termostatstyrd. Lågfartsfläkt med två hastigheter.

Elektriska vindrutetorkare med två hastigheter och automatisk återgång.

Elektrisk vindrutespolare.

Dubbla madrasserade solskydd.

Bländfri backspegel.

Plats för radio och för montering av högtalare.

Kartfickor på framdörarna.

Cigarrettändare.

Askkoppar fram och bak.

Verktögsutrustning och domkraft.

Reservhjul.

Säkerhetsbälten

Säkerhetsbälten i framsätena. Fästen för bälten i baksätet.

Huvuddimensioner och vikt

Hjulbas 2.600 mm

Spårvidd fram 1.315 mm

Spårvidd bak 1.315 mm

Total längd 4.450 mm

Total bredd 1.620 mm

Total höjd olastad 1.505 mm

Tjänstevikt ca 1.160 kg



AB VOLVO GÖTEBORG

Fabriken förbehåller sig rätt till ändring av pris, konstruktion och utrustning.