

VOLVO 142/144



*Temperament och kraft. Överlägsen komfort.
Genomtänkt säkerhet. Andrahandsvärde ni kan lita på.
2-dörrars Volvo 142. 4-dörrars Volvo 144.*



*Stramt elegant i linjerna.
Välplanerad, trygg och rymlig.
Med en interiör utöver det vanliga.*



Bekvämligheten börjar redan utanför bilen. Dörrarna öppnas nästan rakt ut (ca 80°).

Lägg märke till den mjuka, starka tygklädseln. De reglerbara nackskydd. Volvo-stolarna med nära nog obegränsade inställningsmöjligheter. Stödet för svankryggen ändrar ni enkelt med en ratt. Med möjligheter att ändra sittdynans och ryggstöds lutning, stolens höjd och stolens läge framåt—bakåt. Ryggstödet är dessutom helt fällbart ned till liggläge.

Fabriksmonterade trepunkts säkerhetsbälten i framsätet. Nu även säkerhetsbälten i baksätet.



Byggd i Norden av konstruktörer som är vana att räkna med ett hårt klimats alla påfrestningar. Varm och ombonad för krävande vinterförhållanden. Ljus, rymlig och sval i

sommarvärmen. Med stora glasytor och härlig runtsikt. Med effektivt friskluftssystem. Med soltak på vissa varianter. En Volvo för alla väder.



Madrasserad instrumentbräda med energiupptagande ram. Alla reglage inom bekvämt räckhåll. Härligt fri sikt åt alla håll.

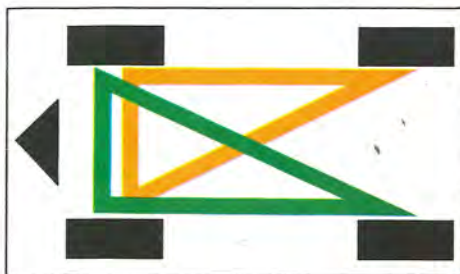


Helomvändning på 9,25 m — det finns många mindre bilar som inte klarar det. Den snäva vänddiametern och exakta

styrningen gör bilen smidig och lättkörd i stadstrafik. Både Volvo 142 och 144 finns dessutom med automatväxellåda.



Kraftfylld 2-liters B20 motor på 90 eller 118 hk SAE. Med avgasrening och termostatskyddad luftförvärmning. En motor för dagens trafik med segdragningsförmåga utöver det vanliga.



Volvos 2-krets bromssystem. Triangel-delat. Skadas en krets förlorar ni bara bromskraften på ett av bakhjulen. Behåller ca 80 % av full bromsförmåga. Tryggt att veta.



Ventilationshål vid bakrutans underkant ger jämn och behaglig luftväxling i kupén. Elrutan håller bakrutan fri från imma.

Motor

Typ B 20. Fyrcylindrig toppventilmotor med 5-lagrad vevaxel. Cylindervolym 1,986 liter. Cylinderdiameter 88,9 mm. Slaglängd 80,0 mm. Termostatskyddad luftförvärmning, ej högerstyrda vagnar. Avgasrening.

90 hk

Horisontalförgasare. Max. effekt 90 hk SAE, 4.800 varv/min. 82 hk DIN, 4.700 varv/min. Max. vridmoment 16,5 kpm SAE, 3.000 varv/min. 16,0 kpm DIN, 2.300 varv/min. Kompressionsförhållande 8,7:1.

118 hk

Dubbla horisontalförgasare. Max. effekt 118 hk SAE, 5.800 varv/min. 100 hk DIN, 5.500 varv/min. Max. vridmoment 17,0 kpm SAE, 3.500 varv/min. 15,5 kpm DIN, 3.500 varv/min.

Kompressionsförhållande 9,3:1. Fläkt med slirkoppling.

Kylsystem

Slutet. Vattenkylning med pump och termostad. Rymd ca 8,5 liter. Frostskyddat.

Elektriskt system

Spänning 12 volt. Batteriets kapacitet 60 amp. tim. Växelströmgenerator 35 amp. — 490 W. Startmotorns effekt 1 hk.

Växellådor

4-växlad, helsynkroniserad med golvväxelspak. Utväxling 1:an 3,13:1. 2:an 1,99:1. 3:an 1,36:1. 4:an 1:1. Back 3,25:1. 4-växlad + överväxel. Samma växellåda som ovanstående plus elektriskt manövrerad överväxel verkande på 4:e växeln. Utväxling 0,797:1. Automatic: Helautomatisk växellåda. Växelväljare på rattstången.

Bakväxel

Av hypoidtyp.

Utväxling personvagnar: 4-växlad och Automatic 4,10:1. 4-växlad + överväxel 4,30:1.

Styrinrättning

Typ skruv med rulle. Vänster- eller högerstyrd. Delad rattstång av säkerhetstyp. Fyra rattvarv från vänster till höger. Vänddiameter: Däckens ytterkant 9,25 m. Karossens ytterkant 10,0 m.

Bromssystem

Fotbroms. Triangel-delat 2-krets bromssystem. Vardera kretsen verkar på båda framhjulen och ett av bakhjulen. Varningslampa på instrumentbrädan visar om en bromskrets är ur funktion. Självjusterande skivbromsar på samtliga hjul. Bromsservo. En reduceringsventil i vardera bromskretsen förhindrar att bakhjulen låses före framhjulen vid häftig inbromsning.

Parkeringsbroms

Mekaniskt verkande genom särskild trumbroms på

bakhjulen. Spaken för parkeringsbromsen placerad mellan förarsäte och framdörr. Varningslampa på instrumentbrädan för åtdragen parkeringsbroms.

Hjul och däck

4 1/2 J-15", pressade stålfälgar. 165S15 däck.

Bränsletank

Placerad bak. Rymd 58 l.

Mått och vikt

Total längd 464 cm. Total bredd 173,5 cm. Total höjd 144 cm. Märkfrigång 18 cm. Hjulbas 260 cm. Spårvidd fram 135 cm. Spårvidd bak 135 cm. Takhöjd fram (tak—sitt-dynan, 15 cm från sätets rygg) 95 cm. Takhöjd bak (tak—sitt-dynan, 15 cm från sätets rygg) 89 cm. Baksäte framkant—framstol max. 44 cm. min. 26 cm. Framsätetsbredd axelhöjd 143 cm. Framsätetsbredd höfthöjd 143 cm. Baksätetsbredd axelhöjd 143 cm.

Baksätetsbredd höfthöjd 143 cm. Körklar vikt (utan förare, full bränsletank, fyllda vätskesystem) Volvo 142/144 ca 1.165—1.220 kg (beroende på vagntyp).



5-årig PV-garanti. Viktig faktor när ni gör den ekonomiska kalkylen. Inga extra kostnader för vagnskadeförsäkring. Låg självrisk.

Volvo 142/144 levereras med 6 månaders fabriks-garanti — oavsett antalet körda mil.

Fabriken förbehåller sig rätt till ändring av konstruktion och utrustning utan föregående meddelande.

VOLVO 142/144