

# **VOLVO** 245





# Kan du tänka dig en rymligare personbil?

Vi kallar Volvo 245 för "herrgårdsvagn". Det är, menar vi, den rätta beteckningen för en bil som med tre personer i baksätet lastar mer än många kombivagnar klarar totalt.

När du sitter bakom ratten, eller åker med som passagerare, känns Volvo 245 som en personbil. Även när du proppar den full med last. Och trots att Volvo 245 har en lastförmåga på nära 2000 dm<sup>3</sup> med framfällt baksäte, överraskas många av hur smidig den är i stadstrafik. De stora glasytorna, och en vänd-diameter på bara 9,8 meter, gör att Volvo 245 t.ex. är lättare att fick-parkera än många småbilar.

In i minsta detalj är Volvo 245 en lika komplett bil som Volvo 242/244. Den har den eluppvärmda förarstolen med alla inställningsmöjligheterna. Den lättgående och exakta kuggstångsstyrningen. Det dubbla triangel-delade bromssystemet med bromsledningar i en rostbeständig koppar-legering. Det grundliga rotskyddet. Væghållningen, komforten, säkerheten. Kvaliteten.

Tala med din Volvohandlare om en provtur.



Volvo 245 finns i två varianter, 245 L och 245 DL. Båda varianterna levereras med 2,1-litersmotorn på 100 hk DIN, och kan fås med manuell eller automatisk växellåda. På bilden ser du DL-varianten som även kan fås med elektriskt manövrerad överväxel. Volvo 245 L har klädsel i tålig textil med kantskoning i vinyl. Golvet skyddas av gummimattor. L-varianten saknar klocka men har annars samma instrument som Volvo 245 DL.





## Gott om plats för fem personer och 1500 dm<sup>3</sup> last.

Det utdragna taket ger Volvo 245 en nästan fantastisk lastkapacitet. Och detta utan att du fäller fram baksätet och minskar passagerarutrymmet. Med bara två personer i bilen och nedfällt baksäte ökar givetvis lastförmågan ytterligare.

Skall man ha någon nytta av ett så stort lastutrymme som det i Volvo 245, måste man ju också kunna lyfta in grejor som är så stora. Det kan man i Volvo 245.

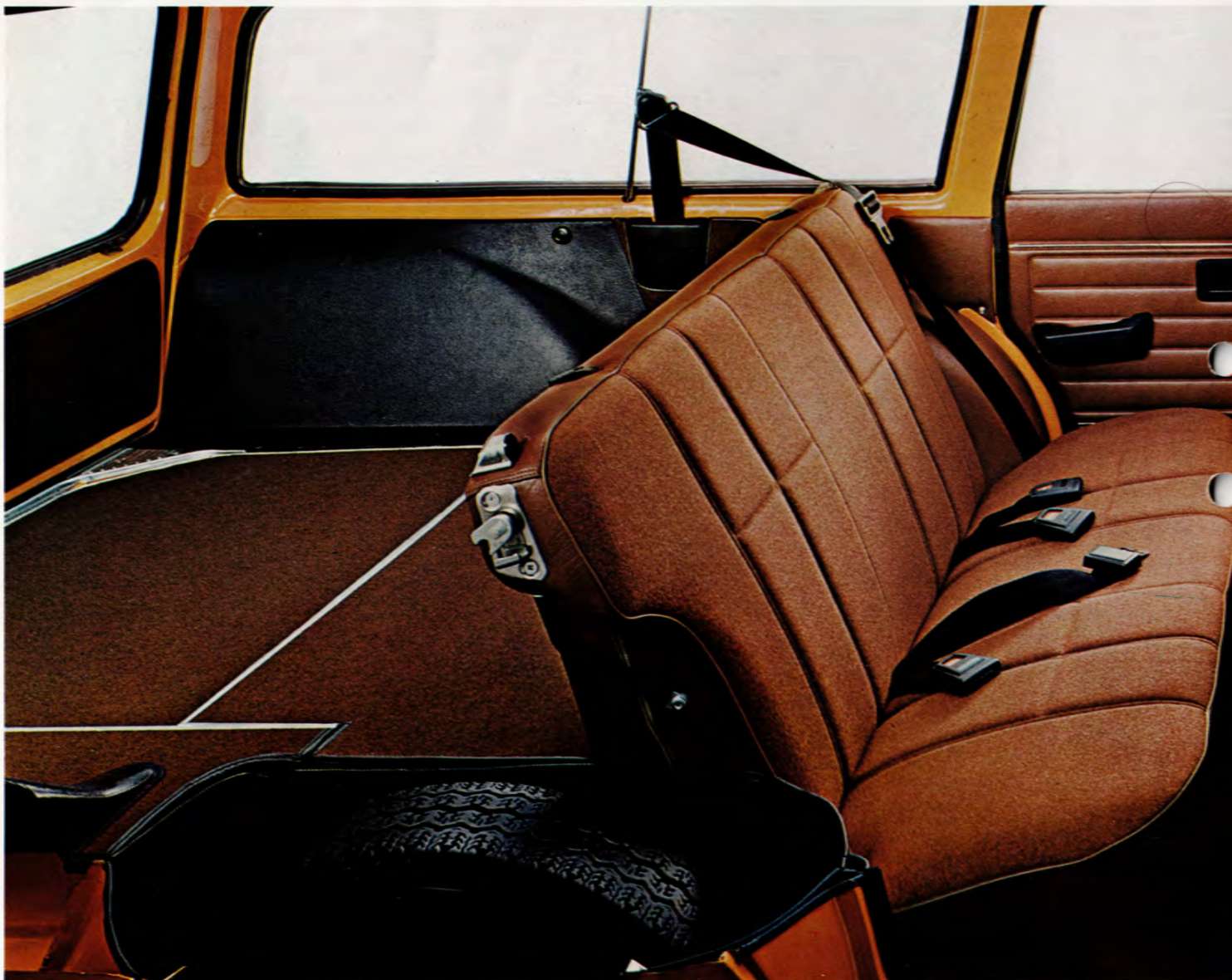
Öppningen i lastutrymmet är hela 116 cm bred och 78 cm från golv till tak. Gångjärnen sitter dessutom utvändigt. De hindrar alltså inte ilastningen.

Baksätet fäller du lätt ner. Först sittdynan. Sedan ryggstödet. Två enkla handgrepp – sedan har du ett helt plant golv med 188 cm lång lastyta. Och en total lastvolym på nästan 2000 dm<sup>3</sup>. Under lastgolvet finns dessutom ett skyddat extrautrymme på ca 65 dm<sup>3</sup>. Och när du lastar din Volvo 245 behöver du bara lyfta sakerna 59 cm. Skönt för ryggen, om inte annat.

Reservhjulet står lätt tillgängligt under en kåpa bakom vänster bakhjul. Bakom höger bakhjul har du plats för verktyg och tillbehör.

Hela lastutrymmet är klätt i slitstarkt textilmaterial.

Och tro inte att vi glömt sikten bakåt. Den eluppvärmda bakrutan har både torkare och spolare.







## Volvo 245 som personbil.

Volvo 245 är i grund och botten en Volvo 242/244. Inte en millimeter längre, men byggd med samma höga krav på säkerhet och kvalitet.

Sätter du dig bakom ratten upptäcker du snart att Volvo 245 är en vettig och säker arbetsplats. Utformad så att körningen helst ska upplevas som ett nöje.

Du når lätt alla reglage. Sitter skönt i den eluppvärmda stolen med sina överlägsna inställningsmöjligheter. Och både du och dina passagerare har gott om plats för armar och ben.

Instrumentpanelen i Volvo 245 har mjuka, avrundade kanter och stora stötpuffande ytor. Säkerhetsratten med stor madrasserad kudde i centrum har delad rattstäng och kollapsfunktion som gör att ratten viker sig vid hård belastning. Det minskar skaderisken vid en sammanstötning. I instrumentpanelen sitter också det genomtänkta systemet med varnings- och påminnelserlampor. Bl. a. för bromskretsfel eller trasiga lampor.

Volvo 245 levereras med Volvos 4-cylindriga motor på 2,1 liter. Den har överliggande kamaxel, och topplocket – helt i aluminium – är av s.k. cross-flow typ. Insugnings- och utblåsningskanalerna sitter alltså på var sin sida. Det ger bl.a. snabbare starter när motorn är varm. 2,1-liters-

motorn är en vidareutveckling av Volvos välkända 2,0-litersmotor. Det innebär bl. a. fin segdragningsförmåga, som ger färre växlingar i stadstrafik. Den nya motorn är utrustad med en förgasare. Den körs på 93-oktanig bensin, men ger ändå hög effekt – 100 hk DIN. Växellådan är helsynkroniserad och fyrväxlad. DL-varianten kan även levereras med elektrisk överväxel. Givetvis kan du få både Volvo 245 L och Volvo 245 DL med helautomatisk växellåda.

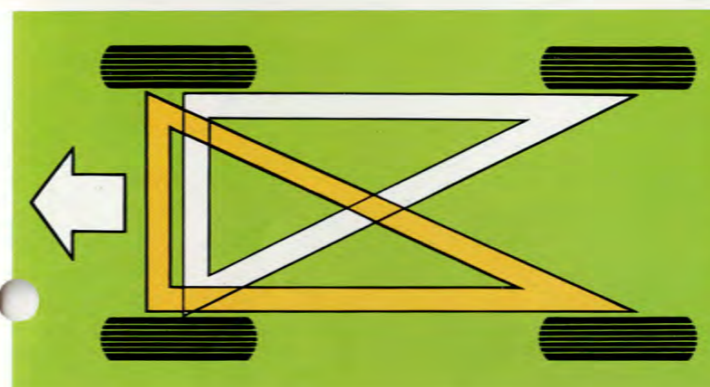
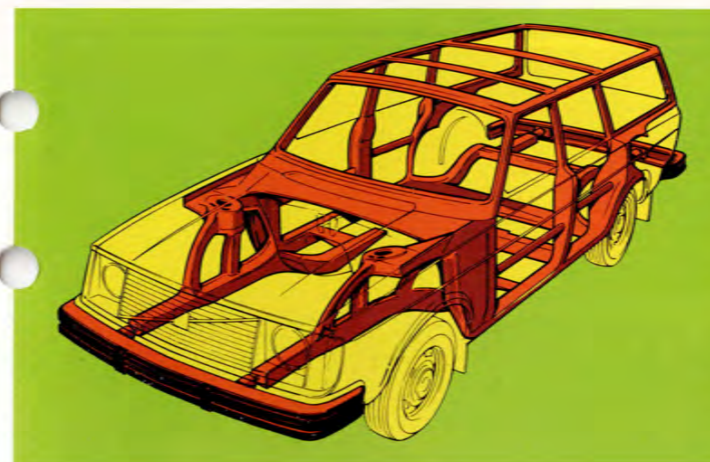
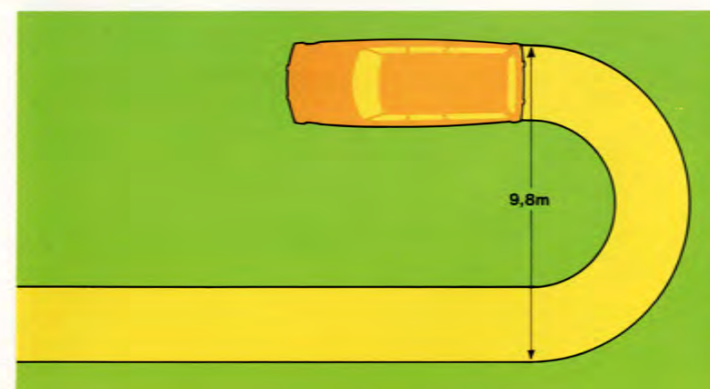
Volvo 245 har mycket fina vägegenskaper. Bl. a. tack vare framhjulsupphängningen med de kraftiga fjäderbenen, krängningshämmaren fram och de stadiga fjädrarna bak.

Kuggstångsstyrningen ger exakt styrning. Och Volvo 245 är lika lätt att fickparkera som många småbilar. Vänddiametern är ju bara 9,8 meter.

Volvo 245 har energiupptagande fram- och bakparti. Och du själv och dina passagerare är omgivna av en skyddande säkerhetsbur. Som extra skydd mot påkörning från sidan har dörrarna en inbyggd balkförstärkning.

Det dubbla, triangeldelade bromssystemet är säkrare än de flesta andra bilar. Det ger ca 80 procent av full bromsverkan, även om en bromskrets inte skulle fungera. Du har servoassisterade skivbromsar runt om. Och reduceringsventiler, som hindrar bakhjulen att låsa sig före framhjulen vid en häftig inbromsning. Bromsledningarna är tillverkade i en rostbeständig kopparlegering.

Volvo 245 kan utrustas med ett extrasäte som ger plats för passagerare i lastutrymmet. Sätet har armstöd, midjebälte och nackskydd. Det är främst avsett för barn. När det inte används kan det lätt fällas ner i golvet.



## Viktiga data om Volvo 245:

**Motorn**  
är fyrcylindrig och vätskekyld med cylinderhuvud i lättmetall och överliggande kamaxel.  
Beteckning ..... B21A  
Cylindervolym, cm<sup>3</sup> ..... 2127  
Max effekt  
hk vid v/m DIN ..... 100/5250  
kW vid v/s DIN ..... 74/88  
Max vridmoment  
kpm vid v/m DIN ..... 17,3/3000  
Nm vid v/s DIN ..... 170/50  
Kompression ..... 8,5:1

**Kylsystem**  
Frostskyddat och slutet.  
Volym ..... 9,5 liter

**Elsystem**  
Batteri ..... 12V/60 Ah  
Växelströmgenerator ..... 35 A

**Transmission**  
Helsynkroniserad 4-växlad manuell växellåda. Automatlåda som alternativ. Volvo 245 DL kan även fås med överväxel.

**Styrinrättning**  
Kuggstångsstyrning. Säkerhetsrattstäng av teleskoptyp.

**Hjulupphängningen**  
fram är av fjäderbenstyp med krängningshämmare. Bakaxeln är stel och upphängd i långgående gummilagrade bärramar. Dessutom försedd med momentstag och ett tvärstag. Spiralfjädrar såväl fram som bak.

**Hjulen**  
har radialdäck med stålkor, 185 SR 14, på 5,5 J-14" fälgar.

**Bromssystemet**  
har två kretsar. Vardera kretsen verkar på båda framhjul och ett av bakhjulen. Bromsrören är tillverkade i en rostbeständig kopparlegering. Samtliga hjul har skivbromsar. Bromsservo. Parkeringsbromsen verkar på bakhjulen genom en särskild trumbroms.

**Bränsletanken**  
rymmer 60 l. Säkerhetsplacerad vid bakaxeln.

**Instrumentbrädan**  
Reglerbar instrumentbelysning. Sexsiffrig vägmätare samt tripp-, bränsle- och kylvätsketemperaturmätare. Varninglampor för laddning, oljetryck, choke, helljus, parkeringsbroms och bromskretsfel. Glödtrådvakt. Ljud- och ljussignaler för blinkers. Handskfackbelysning. Kombinerat ratt- och tändningslås. Mittkonsolen har reglage

för eluppvärmd bakruta, bakrute-torkare och fyrvägs varningsblinkers. Ljuspåminnelse för bilbälten. Reglage för värmeanläggning. Cigaretthållare. Askkopp. Plats för radio.

**Övrig utrustning**  
Kombinationsspak för blinkers, hel- och halvljus samt helljussignal. Kombinationsspak för vindrutetorkare med två hastigheter, elektrisk vindrutespolare samt strålkastarregörare. Halogenljus. Automatiskt varsellys. Automatiska backljus. Spolare och torkare för bakrutan. Lampa vid bakluckan. Rullbälten på samtliga ytterplatser. Midjebälte på mittplatsen bak. Eluppvärmd förarstol. Barnsäkra lås i bakre sidodörrarna. Lamellglas i vindrutan. Madrasserade solskydd. Nackskydd. Bogseröglor fram och bak.

**Exteriörmått**  
Total bredd ..... 1707 mm  
Spårvidd:  
Fram ..... 1420 mm  
Bak ..... 1350 mm  
Vänddiameter:  
Däckens ytterkant ..... 9,8 m

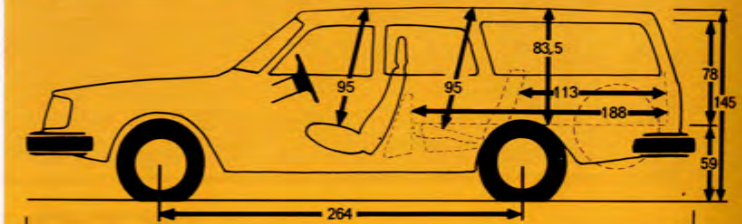
**Interiörmått**  
Sätetsbredd:  
I axelhöjd, framsätet ... 1380 mm  
I höfthöjd, framsätet ... 1430 mm  
Framstolens max djup ... 470 mm  
Framstolens max bredd ... 560 mm

**Lastutrymmets mått**  
Volym uppfällt baksäte ca 1,5 m<sup>3</sup>  
Volym nedfällt baksäte ca 1,9 m<sup>3</sup>  
Volym extrautrymme ca 0,65 m<sup>3</sup>  
Lastöppning max bredd ... 1160 mm

**Viktuppgifter**  
Tjänstevikt ca ..... 1410 kg  
Totalvikt ca ..... 1950 kg  
Tillåten släpvagnsvikt ... 1500 kg



**Garantier**  
(För exportvagnar gäller speciella garantier.)  
Levereras med 12 månaders produktgaranti, oavsett antal körda mil, och med Volvos 5-åriga PV-garanti. Ingen extra kostnad för vagnskadeförsäkring. Självrisk 500 kronor plus moms 88 kronor.



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





**VOLVO**

AB Volvo, Car Division • Göteborg, Sweden