

VOLVO 145

1968



VOLVO 145

Tekniskt kunnande, resurser, erfarenhet, ambitionen att bygga en elegant bil som verkligen ger mer av det mesta — det är vad som ligger bakom skapandet av Volvo 145 Herrgårdsvagn.

Var så god — syna den noggrant. Ren och sober i linjer och färg. Rymligt bekväm med fem dörrar. Slå Er ner bakom ratten. Volvo-stolar. Volvo-komfort. Härlig runtomsikt. Hög motoreffekt, 85 eller 115 hk (SAE).

Dessutom förnämliga vägegenskaper, delad rattstång och ett dubbelt bromssystem som nått världsrykte.

Se in i lastutrymmet. Inga detaljer inkräktar på lastöppningen. Helt plant golv. Smakfull, stark textilklädsel. Med nedfällt baksäte kan Ni lasta upp till 2 m³. Och det är mycket! Provkör. Njut av kombinationen sober elegans och genomtänkt, praktiskt bilförnuft. Trevlig tur!

21.000,-





Med nedfällt baksäte har man ett 188 cm långt lastutrymme med helt slätt golv.



Uppfällt baksäte ger 5 bekväma platser med generöst benutrymme även i baksätet, plus rejält bagageutrymme.

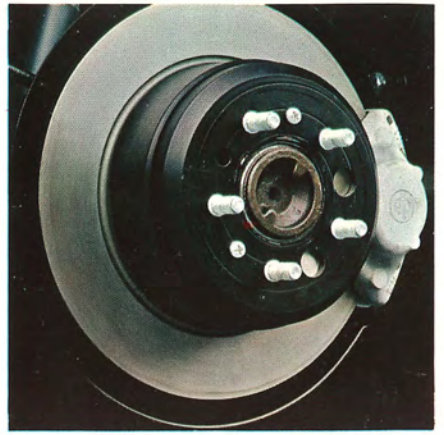


Spärren för baksätets ryggstöd lossas lätt från vänster eller höger sida med endera av de två sammankopplade låshandtagen.



Volvo 145 ger verkligen mycket åt den som vill ha extra utrymme och samtidigt behålla den elegans och avancerade tekniska grundkonstruktion som kännetecknar personvagnarna Volvo 142 och 144. Känn på vägegenskaperna t.ex. eller prova den sensationellt snäva vänddiametern — eller bromsarna.

Volvo 145 har ett avancerat tvåkrets bromssystem. Även med en krets ur funktion har Ni kvar ca 80% av bromseffekten.



Effektiva skivbromsar runt om.





Bakluckan lyfts automatiskt med två kraftiga gasfjädrar.

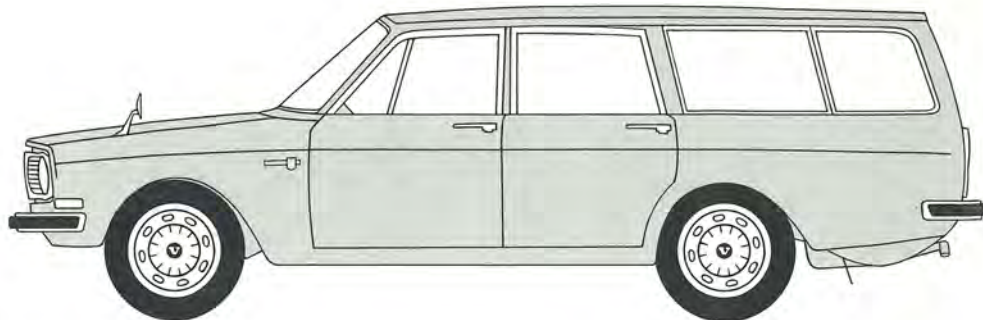


Under lastrummets golv finns ett lätt åtkomligt extra utrymme för t.ex. ömtåligt bagage.



Reservhjulet har fått en diskret och praktisk stående placering bakom vänster bakhjul.





Specifikation

MODELLVARIANTER

			Beteckning
Volvo 145	85 hk	4-växlad	145-134
Volvo 145S	115 hk	4-växlad	145-334

MOTOR

Typ B 18. Fyrcylindrig toppventilmotor med 5-lagrad vevaxel.	
Cylindervolym	1,78 liter
Cylinderdiameter	84,14 mm
Slaglängd	80,0 mm
Oljesystemets rymd	3,75 liter inkl. filter

85 hk

Horisontalförgasare
Max. effekt 85 hk SAE vid 5.000 varv/min.
Max. vridmoment 15,0 kgm SAE vid 3.000 varv/min.
Kompressionsförhållande 8,7:1

115 hk

Dubbla horisontalförgasare.
Max. effekt 115 hk SAE vid 6.000 varv/min.
Max. vridmoment 15,5 kgm SAE vid 4.000 varv/min.
Kompressionsförhållande 10,0:1

KYLSYSTEM

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

ELEKTRISKT SYSTEM

Spänning	12 volt
Batteriets kapacitet	60 amp. tim.
Generators effekt	max. 360 W
Startmotorers effekt	1 hk

KRAFTÖVERFÖRING

Koppling
Enskivig torrlamellkoppling av solfjädertyp.
Mekaniskt manövrerad.

Växellåda

4-växlad, helsynkroniserad med golvväxelspak.

Utväxling	1:an 3,13
	2:an 1,99
	3:an 1,36
	4:an 1,0
	Back 3,25

Bakväxel

Av hypoidtyp.
Utväxling 4,56:1

STYRINRÄTTNING

Styrnacka av typ skruv med rulle. Vänster- eller högerstyrd. Delad rattstäng av säkerhetstyp.

Fyra rattvarv från vänster till höger.

Vänddiameter:

Däckens ytterkant	9,25 m
Karossens ytterkant	10,0 m

FRAMHJULSUPPHÄNGNING

Separat hjulupphängning med spiralfjädrar och gummlagrade länkar. Kulledd. Dubbelverkande hydrauliska teleskopstötdämpare. Krängningshämmare.

BAKHJULSUPPHÄNGNING

Stel bakaxel upphängd i längsgående gummlagrade bärramar och momentstag. I sidled hålls axeln i läge av ett gummlagrat tvärstag. Spiralfjädrar och dubbelverkande hydrauliska teleskopstötdämpare. Dessutom tillsatsfjädrar av gummihåltyp.

BROMSSYSTEM

Fotbroms

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, 6-lagers.

KAROSS

Helsvetsad, självbärande stålkaross. Förstyvande balkprofiler runt alla karossöppningar.

ROSTSKYDD

Bottensvällarna ventilerade för att förhindra kondensbildning. Utsatta karossdelar varmgalvaniserade. Underredsbekämpning.

BRÄNSLETANK

Placerad bak. Rymd 58 liter.

LJUSUTRUSTNING

Spak på rattstängens vänstra sida för manövrering av blinkers, hel- och halvljus samt helljussignal. Strålkastarna justerbara från motorrummet. Asymmetriskt halvljus. Innerbelysning som tänds när någon av framdörrarna öppnas. Belysning i lastutrymmet tänds när bakluckan öppnas. Instrumentbelysning med reglerbar styrka. Handskfabekbelysning. Automatiskt backljus.

VÄRME- OCH VENTILATIONSSYSTEM

Termostatreglerat värme- och ventilations-system med stor kapacitet. Tystgående fläkt med två hastigheter. Luftens leds till såväl fram- som baksäte. Tre defrostermunstycken för framtutan. Dessutom friskluftsintag i sidorna under instrumentbrädan.

INSTRUMENTERING

Madraserad instrumentpanel med hastighetsmätare av termometertyp, 6-siffrig vägmätare, trippmätare, bränslemätare och vattentemperaturmätare. Hastighetsmätaren är försedd med en flyttbar pil som påminnelse vid hastighetsbegränsningar. Varningslampor för laddning, oljetryck, helljus, parkeringsbroms och för en bromskrets ur funktion. Ljud- och ljussignaler, blinkers.

ÖVRIG UTRUSTNING

Trepunkts fabriksmonterade säkerhetsbälten i framsätet. Fästen för två trepunktsbälten och ett midjebälte i baksätet. Lamellglas i vindrutan ("high impact"). Dubbla madraserade solskydd. Backspeglar i bländfri och av säkerhetstyp. Elektriska vindrutetorkare med två hastigheter och 16" torkarblad. Elektrisk vindrutepolare med 1,5 liters vattenbehållare. Kombinerat ratt- och tändningslås. Instegs- och kurvhandtag. Cigarretthållare. Askkoppar i instrumentbrädan och vid baksätet. Två utvändiga backspeglar. Bogseringskrok i fram- och bakvagn.

MÅTT OCH VIKT

Total längd	464 cm	Hjulbas	260 cm
Total bredd	173,5 cm	Spårvidd fram	135 cm
Total höjd	145 cm	Spårvidd bak	135 cm
Markfrigång	18 cm	Tjänstevikt c:a	1.300 kg

Lastutrymme:

Längd med uppfällt baksäte	113 cm
Längd med nedfällt baksäte	188 cm
Största bredd	133 cm
Höjd	84 cm
Volym med uppfällt baksäte	c:a 1,5 m ³
Volym med nedfällt baksäte	c:a 1,9 m ³
Volym extrautrymme	c:a 0,1 m ³
Lastöppningens största bredd	117 cm
Lastöppningens största höjd	80 cm

Volvo 145 är rundsmörjningsfri. Den levereras med 6 månaders fabriksgaranti — oavsett antalet körda mil — och med Volvos 5-åriga PV-garanti (ingen extra kostnad för vagnskadeförsäkring).

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

AB VOLVO GÖTEBORG