

1972

VOLVO

145 *Express*





VOLVO 145 *Express*

Volvo 145 Express, en transportbil med personbilskaraktär. Komfort. Smidighet i trafiken. Och goda vägegenskaper. En nyhet för året är de av säkerhetsskäl infällda yttre dörrhandtagen. Andra nyheter är att bakrutan är försedd med värmetrådar och dessutom elektrisk spolare och torkare.

Tack vare det höjda taket har Volvo 145 Express en lastkapacitet som är ovanlig för en personbil. Den rymmer hela 2,4 kubikmeter.



Bekväma stolar med en hel rad inställningsmöjligheter. Slitstark och behaglig klädsel. En av nyheterna på årets modell är den korta, bekväma växelspaken. En annan är den nya reglagepanelen som sitter under instrumentbrädan. Varningssummer för glömda tända strålkastare, varningslampa för choken och ny ratt, som ger bättre sikt över instrumenten, är några andra av årets nyheter.



Volvo 145 Express med glasrutor runt om.

Lastutrymmets längd är 200 cm och max.bredden 142 cm. Det ger en lastvolym på 2,4 kubikmeter. Till detta kommer ett extra utrymme på 100 liter under lastgolvet.

Golvet har kraftiga skyddslistor och förarrummet är avgränsat med ett kraftigt nätgaller av stål. Det förhöjda taket gör att invändiga lasthöjden är hela 101 cm. Lastöppningens största höjd är 96,5 cm och kan utnyttjas helt eftersom gångjärnen är placerade på utsidan.



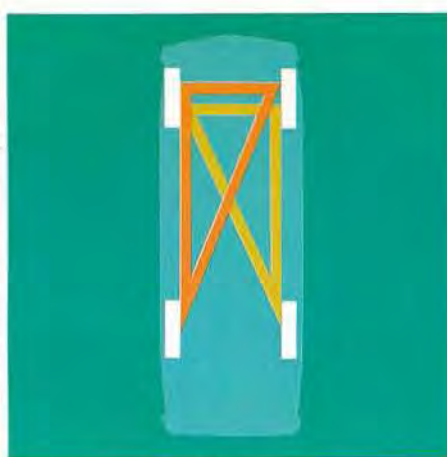
Glasversionen finns också med baksäte. Det går snabbt och lätt att fälla fram bakre ryggstödet om ni behöver större lastutrymme. På den del av taket som inte är upphöjt har båda versionerna ett praktiskt bagageräck. Det höjda taket kan med fördel användas för reklamtext.

Volvo 145 Express kan erhållas i följande färger:

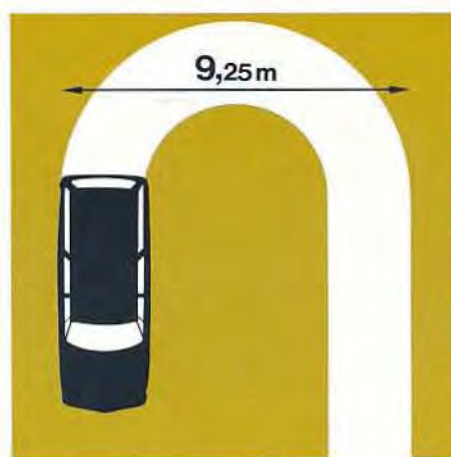
Färg	Klädsel tyg/vinyl
Californiavit	Nötbrun
Solgul	Nötbrun
Safirblå	Nötbrun
Grundlackerad	Nötbrun
(ej glasversionen med baksäte)	



En välkommen nyhet är att även Volvo 145 Express har fått torkare och spolare på bakrutan och att den dessutom är eluppvärmd.

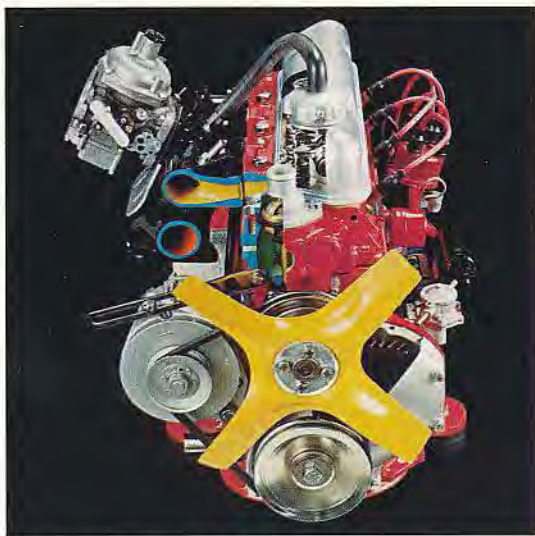


Tvåkets triangeldelat bromssystem. Med en bromskrets ur funktion mister bilen bara bromsförmågan på ett bakhjul. Och har kvar ca 80 procent av full bromsverkan. Volvo 145 Express har dessutom servoassisterade skivbromsar som bromsar jämnt och säkert. Och reduceringsventiler som hindrar bakhjulen att låsa sig före framhjulen.



Vänddiametern är så snäv som 9,25 meter. Många mindre personbilar behöver betydligt större utrymme när de ska vända.

Snabba transporter kräver en lättmanövrerad bil. Med Volvo 145 Express kommer man fram också när det är knappt med utrymme.



Motorn på 90 hk SAE är verkligt robust och stryktålig. Den har mycket god segdragningsförmåga — få växlingar. Termostatstyrd luftförvärmning — motorn drar jämnt direkt efter kallstart.

Växelströmsgenerator som laddar redan på tomgång. Och avgasrening som standard.

Motor

B 20 A. Fyrcylindrig med femlagrad vevaxel. Termostatstyrd luftförvärmning. Positiv vevhusventilation. Avgasrening. Cylindervolym: 1,99 l. Cylinderdiameter: 88,9 mm. Slaglängd: 80,0 mm.

90 hk SAE

Max effekt:
90 hk SAE vid 4800 v/min
82 hk DIN vid 4700 v/min
Max vridmoment:
16,5 kpm SAE vid 3000 v/min
16 kpm DIN vid 2300 v/min
Kompressionsförhållande 8,7:1

Kylsystem

Rymd ca 10 l. Slutet. Vattenkylning med pump och termostat. Frostskyddat.

Elektriskt system

Spänning 12 V. Batteriets kapacitet 60 Ah. Växelströmsgenerator 35 A-490 W. Startmotorns effekt 1 hk.

Växellåda

4-växlad helsynkroniserad utväxling: 1:an 3,13:1
2:an 1,99:1
3:an 1,36:1
4:an 1:1
Back 3,25:1

Bakaxel

Bakväxel av hypoidtyp. Utväxling 4,30:1.

Vänddiameter

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

Framhjulsupphängning

Separat hjulupphängning med spiralfjädrar och gummilagrade länkar. Kuller. Dubbelverkande hydrauliska teleskopstötdämpare. Krängningshämmare.

Bakhjulsupphängning

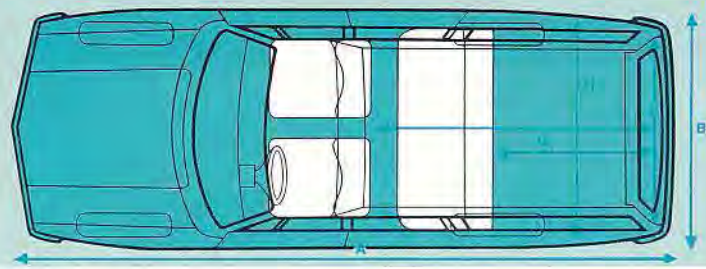
Stel bakaxel upphängd i längsgående gummilagrade bärramar och momentstag. I sidled hålls axeln i läge av ett gummilagrat tvärstag. Spiralfjädrar och dubbelverkande hydrauliska teleskopstötdämpare.

Bromssystem

Fotbroms
Triangeldelet 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.



Se nedan: "Mått och vikt."

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

Hjul och däck

Pressade stålfälgar 4 1/2". Rostfri navkapsel. Diagonaldäck 165 S 15 8 PR.

Övrig utrustning

Trepunkts fabriksmonterade bilbälten i framsätet. Baksätet har trepunktsbälten vid ytterplatserna och höftbälte i mitten (gäller glasversionen med baksäte). Backspeglarna är manuellt avbländbara och av säkerhetstyp. Elektriska vindrutetorkare och spolare. Kombinerat ratt- och tändningslås. Cigarrettändare. Reglerbara nackskydd. Två yttre speglar. Varningslampa för utdragen choke. Varningssummer för glömda tända strålkastare. Elektriskt uppvärmd bakruta. Vindrutetorkare och spolare för bakrutan.

Garantier

En ordentlig kalkyl övertygar er om vad Volvo-ekonomi vill säga. Med ett mycket välutbyggt servicenät över hela landet. Med ett av bilmarknadens högsta andrahandsvärden.

Volvo 145 Express har 5-årig PV-garanti. Under hela fem år slipper ägaren bekymmer för vagnskadeförsäkring. PV-garantin ger motsvarande skydd utan extra kostnad. Gäller för körning i större delen av Europa. Självrisken är förmånligt låg. Volvo 145 Express har 6 månaders fabriksgaranti oavsett antalet körda mil.

Mått och vikt

- A Total längd 464 cm
 - B Total bredd 173 cm
 - C Total höjd 162 cm
 - D Lastningshöjd 59 cm
 - E Lastöppningens max bredd 117 cm
 - F Lastöppningens max höjd 96,5 cm
 - G Lastutrymmets längd max 200 cm min 113 cm med uppfällt baksäte
 - H Lastutrymmets bredd max 142 cm
 - I Lastutrymmets höjd 101 cm
- Lastutrymmets yta ca 2,6 m²
Lastutrymmets volym ca 2,4 m³
Tjänstevikt 145 Express ca 1300–1330 kg.
Totalvikt ca 1750–1800 kg.

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

VOLVO

AB VOLVO GÖTEBORG