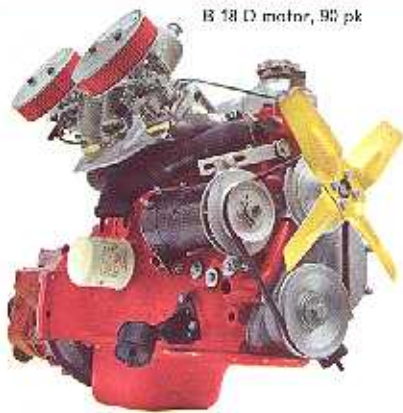


VOLVO

544



B 18 D motor, 90 pk



4-versnellingsbak



Bediening verwarming



Elektrische ruitenwissers en -sproeiers



Drie-punts veiligheidsriemen

VOLVO

544

De Volvo 544 is de wagen voor diegenen, die een werkelijk sterke, bedrijfszekere en betrouwbare wagen nodig hebben, een voertuig dat U ook onder de moeilijkste omstandigheden niet in de steek zal laten. Hij is robuust en economisch, snel en handig.

De ervaringen, opgedaan met de bijna een half miljoen vervaardigde Volvo 444/544 heeft de huidige 544 gemaakt tot een technisch door en door geteste en bedrijfszekere automobiel. De Volvo 544 is zo gekonstrueerd en gebouwd, dat hij tegen het hardste klimaat en het rijden over de slechtste wegen bestand is.

De motor is van het type B 18 met een vermogen van 75 of 90 pk SAF-grote trekkracht en zeer elastisch en met de prestaties van een sportmotor, wanneer men dit wenst.

De 4-versnellingsbak is geruisloos en alle versnellingen vooruit zijn gesynchroniseerd. De synchronisatie werkt zeer snel en is buitengewoon effectief.

Hoge snelheden vereisen goede remmen. Tot welke prestaties een Volvo 544 in staat is, ziet en voelt men. De goed gekoelde 9" trommelremmen zorgen voor een korte remweg, ook als vele malen kort achter elkaar hard geremd moet worden.

Door het interieur met de kuipvormige voorstoelen, de brede en diepe

achterbank en de op de juiste hoogte aangebrachte armsteunen kunnen lange afstanden op comfortabele wijze afgelegd worden.

De nieuwe bekleding, bestaande uit een combinatie van sterke stof en soepele kunststof in harmonische kleuren, dragen tot een welverzorgd interieur bij.

Het instrumentenpaneel is eenvoudig, fraai en overzichtelijk uitgevoerd. Het stuurwiel heeft de juiste stand voor een geriefelijk en ontspannen rijhouding. Alle bedieningsknoppen zijn, ook met de veiligheidsriemen om, gemakkelijk bereikbaar.

Het effectieve, door verse lucht gevoede verwarmings- en defroster-systeem zorgt ook bij strenge koude voor behaaglijke warmte en voorkomt ijsvorming op en beslaan van de voorruit.

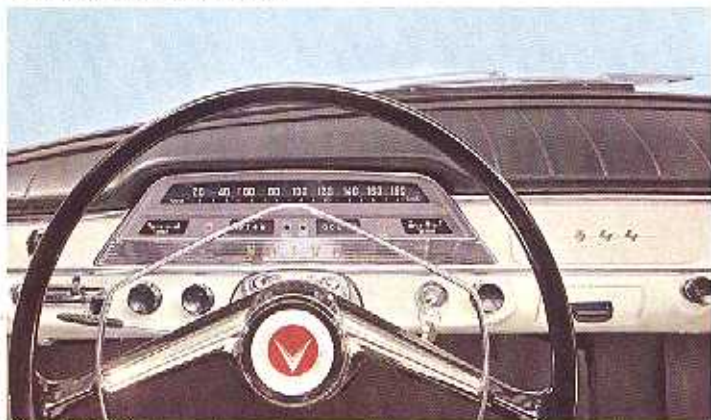
De voorruit is van gelamelleerd glas. Hierdoor wordt de voorruit ook na steenslag niet ondoorzichtig. De elektrische ruitenwissers en -sproeiers worden met één en dezelfde knop bediend. Praktisch en veilig.

De indeling van de bagageruimte, die voorzien is van een rubber mat, is uitstekend. Hier kan men zonder moeilijkheden zeer veel bagage in kwijt, terwijl het reservewiel toch gemakkelijk bereikbaar blijft.

Volvo's driepuntsveiligheidsriemen behoren voor de voorstoelen tot de standaarduitrusting.



Comfortabele vijfpersoons wagen



Overzichtelijk instrumentenpaneel



Grote bagageruimte

Special (11134), 75 pk, B 18 motor, 4 versnellingen
Sport (11234), 90 pk, B 18 motor, 4 versnellingen

Motor B 18 A, 75 pk SAE

Viercilinder met kopkleppen en vijfmaal gelagerde krukas.

Boring 84,14 mm
 Slaglengte 80 mm
 Cilinderinhoud 1,78 liter
 Compressiever-
 houding 8,5:1
 Oliefilter Full-flow

Max. vermogen .. 75 pk (SAE) bij
 4.500 omw/min
 Max. koppel 14,0 kgm (SAE) bij
 2.800 omw/min
 Carburateur 1 st. valstroom
 carburateur

Motor B 18 D, 90 pk SAE

Zelfde constructie en afmetingen als de B 18 A motor.

Max. vermogen .. 90 pk (SAE) bij
 5.000 omw/min
 Max. koppel 14,5 kgm (SAE) bij
 3.500 omw/min
 Carburateurs dubbele, horizontale
 carburateurs

Batterij

Spanning 12 volt
 Capaciteit 60 Ah

Dynamo

Vermogen max. 360 W

Startmotor

Vermogen 1 pk

Versnellingsbak


Geheel gesynchroniseerd. Directe vloer-
 versnelling.

Achteras

Overbrengingsverhouding: 4,1

Stuurinrichting

Bij 3/4 omwentelingen van het stuur-
 wiel draaien de wielen van uiterst links
 naar uiterst rechts.

Diameter draaicirkel  9,8 m

Voorwielophanging

Onafhankelijke vering met geleidear-
 men en schroefveren. Stabilisator. Tele-
 scope schokbrekers.

Achterasophanging

Diagonale draagarmen, torsiestangen
 en een stabilisator. Schroefveren. Tele-
 scope schokbrekers.

Remmen

Duo-servo trommelremmen. Hydraulisch
 en zelfcenterend.

Banden

Geperste, stalen wielen. Alle wielen
 gebalanceerd. Binnenbandloze banden
 6,00-15"

Carrosserie

Zelfdragende stalen carrosserie, volle-
 dig met roestwerende middelen behan-
 deld.

Benzinetank

Inhoud 35 liter

Verlichting

Grootlichtsignaal. Knipperlicht richting-

aanwijzers vóór en achter. Gecombi-
 neerde stop- en achterlichten. Binnen-
 verlichting. Regelbare instrumentenver-
 lichting.

Instrumenten

Combinatie-instrument met snelheids-,
 benzine- en watertemperatuurmeter,
 kilometer- en dagteller. Waarschuwings-
 lampjes voor laadstroom, oliedruk,
 grootlicht en richtingaanwijzers.

Overige uitrusting

Voet-dimschakelaar. Richtingaanwijzer-
 schakelaar, die automatisch terugvalt.
 Verwarming en defroster. Ventilator.
 Elektrische ruitenwissers en -sproeiers.
 Gecapitonneerde zonnepaneel. Anti-
 verblindings achteruitkijkspiegel. Plaats
 voor radio. Sigarettenaansteker. Asbak-
 ken voor en achter. Gereedschap en
 krik. Reservewiel.

Veiligheidsriemen

Veiligheidsriemen voor de voorzittingen.
 Bevestigingspunten voor riemen voor de
 achterbank.

Belangrijkste maten en gewichten

Wielbasis 2.600 mm
 Spoorbreedte voor 1.295 "
 achter 1.315 "
 Totale lengte 4.450 "
 breedte 1.590 "
 hoogte onbelast 1.560 "
 Eigen gewicht (Volgetankt) ca 1.010 kg

De fabriek behoudt zich het recht voor zonder voor-
 afgaande mededeling wijzigingen aan te brengen
 in prijs, constructie en uitrusting.