

# **VOLVO 145**



**TILLÄGG TILL  
INSTRUKTIONSBOK  
VOLVO 140**



VOLV  
914/7

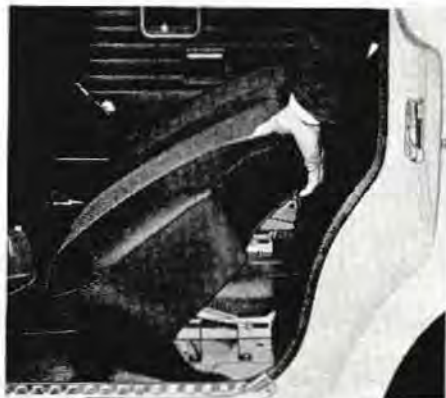
För Volvo 145 gäller till största delen samma instruktionsbok som för Volvo 140.

I detta häfte behandlas därför endast de väsentliga olikheterna, t ex upp- och nedfällning av baksätet, bakluckan etc.

## ALLMÄNT

Volvo 145 är en femsitsig personvagn med stort utrymme för bagage bakom baksätet. Önskas extra stort bagagerum kan man fälla ned baksätets ryggstöd varvid ett plant lastutrymme, ca 188 cm långt, erhålls.

Om man vid transport av extra långa föremål måste köra med bagageluckan öppen finns en viss risk att avgaser, och därmed koloxid, kan sugas in i bilen. Normalt medför detta ingen risk för de åkande men man bör ändå vid sådana tillfällen hålla samtliga fönster stängda och ställa friskluft- och defrosterreglagen på max effekt.



VOLVO  
51412



VOLVO  
51412

## KAROSS

### Baksäte

Om extra stort bagageutrymme erfordras kan baksätets ryggstöd fällas ned.

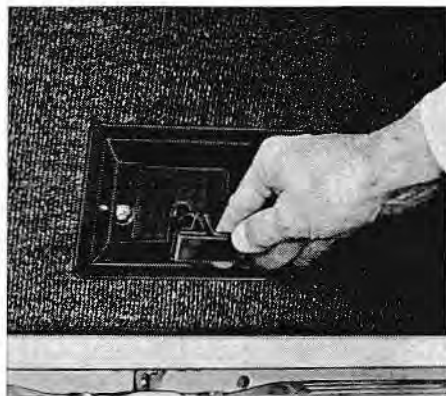
1. Fatta sittedynan i bakkanten och fäll upp den mot framstolarnas ryggstöd.

2. För de parallellkopplade handtagen på ryggstödet baksida utåt och uppåt och fäll ryggstödet framåt—nedåt så att det ligger plant. Baksätets ryggstöd och säte fixeras automatiskt i sina respektive lägen.

Då ryggstödet fälls upp igen, ge akt på att spärrarna griper in ordentligt i sina beslag.



VOLVO  
51415



VOLVO  
51410



VOLVO  
51402



VOLVO  
51414

### Bagagerum

Bagageluckan öppnas utifrån genom att låsplattan tryckes ned. Luckan hålls i öppet läge av två gasfjädrar.

Luckan kan också öppnas inifrån genom att dra ut låshandtaget nedtill på luckan. Låsning sker med samma nycklar som används för dörrarna.

Under bagageutrymmets golv finns ett extra förvaringsutrymme, åtkomligt genom två luckor. Observera att den främre luckan måste öppnas innan den bakre luckan kan öppnas helt.



VOLVO  
51409

### Ventilationsrutor

De bakre sidorutorna kan delvis öppnas genom att handtaget i respektive rutas bakkant ställs i något av de två lägena.

### Innerbelysning

Volvo 145 är försedd med en extra kupélampa som automatiskt tänds då bakkluckan öppnas. Funktion och byte av glödlampa är identiska med den främre lampan, beskriven på sid. 46 i förarinstruktionen för Volvo 140.



VOLVO  
51408

### Reservhjul, domkraft och verktyg

Reservhjulet är placerat i ett utrymme i bagagerummets vänstra sida. Ta bort de två skruvarna och lyft bort kåpan. Hjulet är nu åtkomligt.

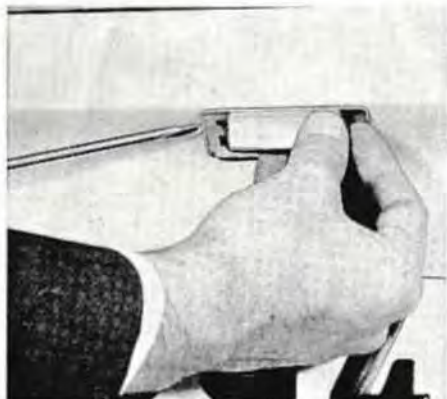
Domkraft och verktygssats är placerade i ett utrymme till höger i bagagerummet.



VOLVO  
51416



VOLVO  
51403



VOLVO  
51405

### Byte av glödlampor för nummer- skyltbelysningen

Nummerskylten belyses av två glödlampor. Om någon av dessa behöver bytas förfar enligt följande:

1. Tryck in spärren i lamphuset genom att föra in en skruvmejsel i öppningen



VOLVO  
51407

2. Dra ut den ända som inte är försedd med styrstift.
3. Lampan är nu åtkomlig för byte.



VOLVO  
51411

Vid montering stick först in styrstift i ur-tagen och pressa sedan på kåpan. Kontrollera att gummipackningen ligger på plats och tryck fast insatsen i luckan.

## SPECIFIKATION

### Mått och vikter

Längd	464 cm
Höjd	145 cm
Bredd	173,5 cm
Hjulbas	260 cm
Frigångshöjd	18 cm (2 pers)
Spårvidd, fram och bak	135 cm
Vänddiameter	0,25 m
Tjänstevikt	ca 1300 kg

### Motor

Typbeteckning	Volvo B 18 A	Volvo B 18 B
Effekt (DIN) vid rpm	75 hk/4700	100 hk/5600
Effekt (SAE) vid rpm	85 hk/5000	115 hk/6000
Max. vridmoment (DIN) vid rpm	14,5 kpm/2300	14,8 kpm/3500
Max. vridmoment (SAE) vid rpm	15 kpm/3000	15,5 kpm/4000
Cylinderantal	4	
Cylinderdiameter	84,14 mm	
Slaglängd	80 mm	
Slagvolym	1,78 l	
Kompressionsförhållande	8,7:1	10,0:1
Ventilsystem	Toppventiler	
Ventilspel, varm och kall, inlopp	0,40—0,45 mm	0,50—0,55 mm
utlopp	0,40—0,45 mm	0,50—0,55 mm
Tomgångsvarv (varm motor)	500—700 rpm	600—800 rpm

### Växellåda

Typbeteckning	M 40
Utväxling 1:an	3,13:1
2:an	1,99:1
3:an	1,36:1
4:an	1:1
4:an med överväxel	—
back	3,25:1

### Bakväxel

Typ	Konisk kuggväxel (hypoid)
Utväxling	4,56:1

### Hjul och däck

Däckdimension	165S15 6 PR	
Fälgdimension	4 1/2 J 15	
Lufttryck (kg/cm <sup>2</sup> )	1—2 pers.	5 pers. + bagage
Fram	1,4	1,7
Bak	1,5	2,5

Vid långvarig körning med hög hastighet (över 140 km/h) bör lufttrycket ökas med 0,3 kg/cm<sup>2</sup>. Totala trycket får dock ej överstiga 2,5 kg/cm<sup>2</sup>.



**AKTIEBOLAGET VOLVO GÖTEBORG**