



LASTVAGNAR

Avd. 1 (12)

SMÖRJNING

C 202

SMÖRJSHEMA

C 202

ANVISNINGAR FÖR SMÖRJSHEMA

TECKENFÖRKLARING



MOTOROLJA

Kvalitet API Service SE
Viskositet SAE 10W-40, se även anm. 4



VÄXELLÅDSOLJA

Kvalitet API-GL-1
Viskositet SAE 80W/90 eller 80/90



BAKVÄXELOLJA

Kvalitet API-GL-5 (MIL-L-2105 B eller C)
Viskositet över -10°C SAE 90 eller 80W/90
under -10°C SAE 80W eller 80W/90



SMÖRJMEDEL, se resp. anm.



SMÖRJFETT PÅ LITIUMBAS med EP-tillsats och konsistens NLGI nr 2



Bromsvätska, SAE J 1703 (DOT 3 eller 4)

OLJEBYTESMÄNGDER

Motor, inkl. oljefilter	ca 3,75 liter
exkl. oljefilter	ca 3,25 liter
Växellåda	ca 0,75 liter
Fördelningslåda	ca 1,3 liter
Framväxel	ca 1,5 liter
Bakväxel	ca 1,6 liter
Rzeppaknut	ca 0,25 liter
Styrväxel	ca 0,3 liter
Fördelningsväxel	ca 0,4 liter
Vinsch	ca 0,9 liter

KAROSSERISMÖRJNING

Nedanstående karosserismörjning utförs exv. vid varannan rundsmörjning eller vid behov.

Smörjställe	Smörjmedel
1 Torkaxel (4 st)	Olja
2 Backspegelfäste (2 st)	Olja
3 Lås (4 st), glidskenor (4 st) för ruta	Paraffin
4 Spännlås (2 st), gångjärn (3 st) för inspektionslucka	Olja
5 Dörrgångjärn (4 eller 8 st)	Olja
6 Nyckelhål (2 eller 4 st)	Låsolja
7 Dörrlås (2 eller 4 st)	Olja
8 Baklucka	
Gångjärn (2 st)	Olja
Stopp (1 st)	Fett
Lås (1 st)	Olja
Rulle (1 st)	Paraffin
Nyckelhål (1 st)	Låsolja
Styrpinne (1 st)	Paraffin
9 Rulle (2 eller 4 st)	Paraffin
10 Dörrstopp (2 eller 4 st)	Fett
11 Motorhuvens spännlås (2 st)	Olja
12 Spärr (1 st), glidskenor (2 st) för säte	Fett

ANMÄRKNINGAR

Beträffande innebörden av de olika smörjmedelbenämningarna, se verkstadshandbok Avd. 1 Smörjmedel. Arbetsanvisningar för nivåkontroll samt byte av olja och filter ges under resp. rubrik i handboken.

Anm. 1 Häll några droppar tunn motorolja på smörjfilten. Täck brytarkammen med ett tunt lager fett, Bosch F t v 4 eller motsvarande. Fetta in fiberklacken.

Anm. 2 Axeltappen på bakre krafuttaget skall efter användandet bestyrkas med rostskyddsmedel.

Anm. 3 Till hjullager och framhjulslöd (Rzeppaknut) används ett långtidsfett för hjullager, dvs. smörjfett på litium/bly-bas och med konsistensen NLGI nr 2.

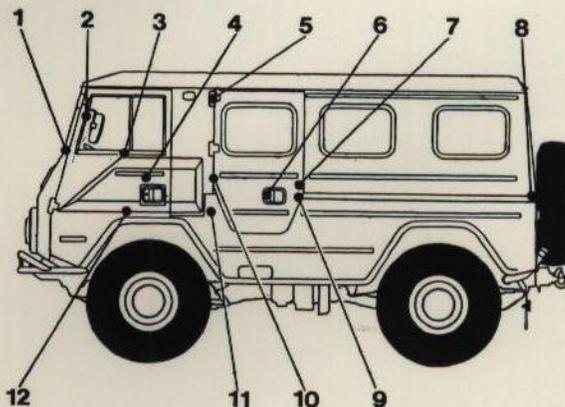
Byte av fett skall ske endast vid arbeten med lagren eller leden eller om föroreningar kommit i fettet vid blottläggning. Därvid rengörs detaljerna noggrant och insmörjs med ovanstående fett.

Anm. 4 Oljenivån kontrolleras dagligen före start.

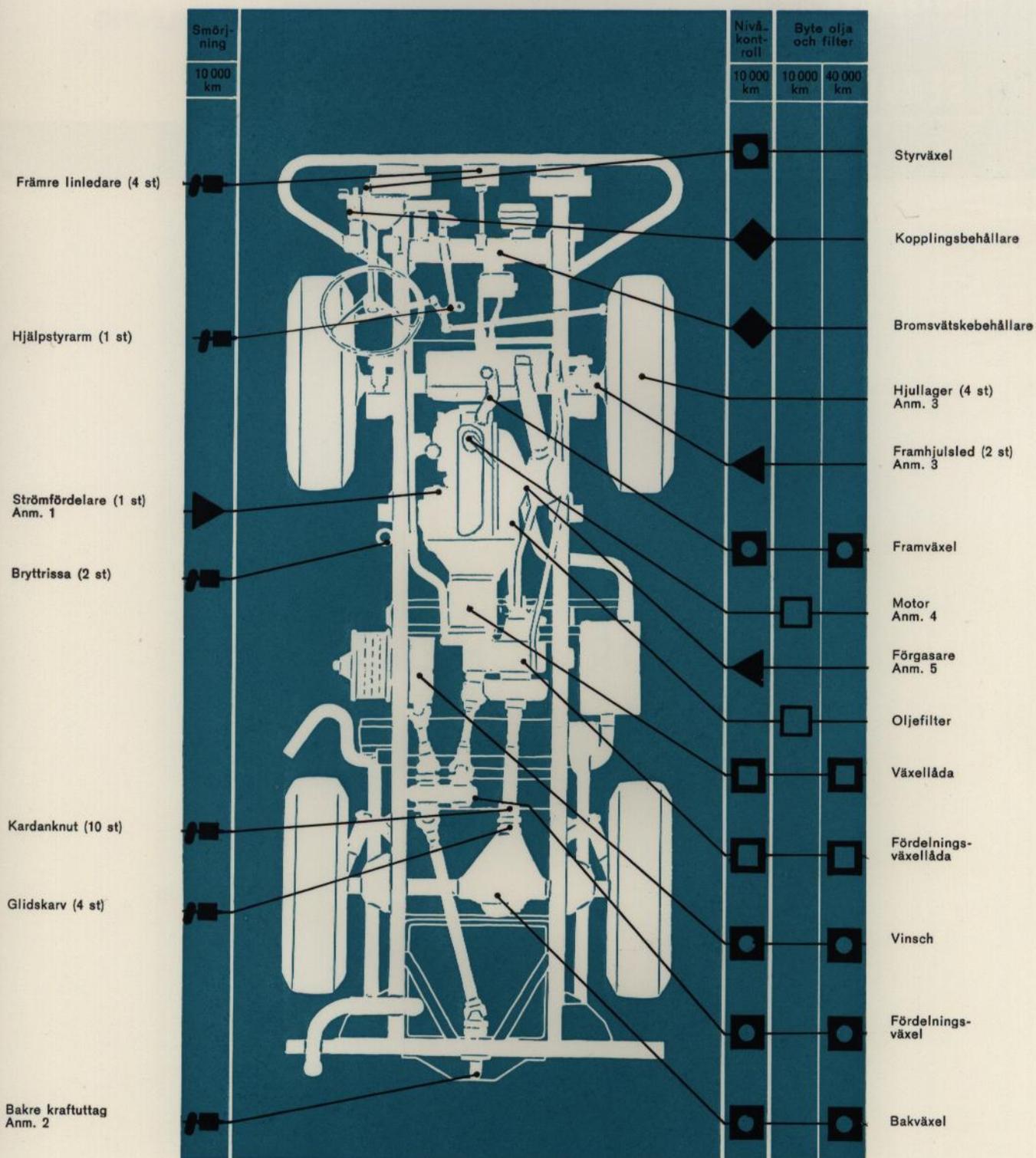
Som basrekommendation har multigradeolja SAE 10W-40 angetts för användning året runt. Vid mycket låga temperaturer (under -20°C) eller då kallstartsvårigheter kan väntas rekommenderas multigradeolja SAE 5W-20 eller 5W-30.

Används inte multigradeolja skall viskositeten vara SAE 10W under -10°C. SAE 20W/20 mellan -10 och +30°C samt SAE 30 över 30°C, allt avseende stadigvarande lufttemperatur.

Anm. 5 Använd ATF-olja.



SMÖRJSHEMA VOLVO C 202



INTERVALLER

Smörjning 10 000 km dock minst varannan månad
 Nivåkontroll 10 000 km dock minst varannan månad
 Oljebyte motor ... 10 000 km dock minst var 6:e månad
 Filterbyte, motor . 10 000 km dock minst var 6:e månad
 Oljebyte växellådor,
 fördelningsväxel,
 vinsch 40 000 km dock minst en gång per år
 Bromsvätskebyte . 80 000 km dock minst vartannat år

VOLVO
122067