



**VOLVO**

# VERKSTADS- MEDDELANDE

**PERSONVAGNAR**

ETS	PRODUKT
SMÖRJOLJERE- KOMMENDATIO- NER	P
P 120,140,164,1800	GRUPP 12
DATUM	NR 10
Januari 1972	

Makulera tidigare VM produkt P grupp 12 nr 10 av februari 1969.  
Ändringarna är markerade med streck (-) i marginalen.

## Smörjolja för inkörning av bakväxel

En bakväxels första drifttid är särskild kritisk och ställer stora krav på smörjolan. I produktionen löses detta problem genom påfyllning av för inkörning speciellt lämplig olja. För att ge en genom byte av drevsats renoverad bakväxel samma möjlighet måste även där inkörningsolja användas. Kravet på detta varierar dock med tillverkning- och samkörningsmetod för drevsatsen (kronhjul och pinjong).

För att säkerställa mot skador på grund av felaktig olja under den kritiska perioden kommer vi i fortsättningen att i de nya reservdelsseterna för kronhjul och pinjong (se nästa sida) bipacka 1,5 liter olja, detaljnummer 281 478. Av denna olja påfylls bakväxeln ca 1,3 liter. Eventuell efterfyllning under inkörningsperioden, dvs. under de första 2500 km, skall ske med samma olja.

- Observera! Denna olja används även för bakväxel utrustad med differentialbroms.
- Att inkörningsolja används vid inkörning av drevsats i bakväxeln samt att denna olja byts efter 2500 km är en förutsättning för reservdelsgarantin.

Specialoljor, som lagerförs av vår reservdelsavdelning i 0,5-liters förpackningar, kan med fördel användas även efter inkörningsperioden.

- Därvid gäller följande användningsområden.
  - A. Bakväxelolja, detaljnummer 281 478:  
Personvagnar med differentialbroms.
  - B. Bakväxelolja, detaljnummer 281 479:  
Övriga personvagnar.

Alternativt kan efter inkörningsperioden bakväxelolja enligt amerikanska militärnormen MIL - L - 2105 B användas. För vagnar enligt A ovan skall dock olja enligt MIL - L - 2105 B vara försedd med tillsatsen för differentialbroms.

Reservdelssatser för kronhjul och pinjong

Vagn	Bakaxel	Utväxling	Satsnummer	Innehåll (benämning, antal, detaljnummer)				
				Kronhjul och pinjong	Olja	Skruv	Mutter	Bricka
120, 130, 142 144, 180	255469, 255490, 255491	4,1 : 1	273126	1 + 1	3 x 0,5 l	10	1	1
120, 130, 142 144, 145, 180, 210, 220	255470, 255471, 255485, 255492, 255564, 255565	4,56 : 1	273127	384211	281478	191807	88726	80513
142, 144, 145	255605, 255606	4,3 : 1	273128	384212	-"-	-"-	-"-	-"-
164	255525	3,31 : 1	273139	384214	-"-	-"-	-"-	-"-
164	255545	3,73 : 1	273140	384711	-"-	-"-	-"-	-"-
				384714	-"-	-"-	-"-	-"-