

Abb. 83

Ölsorte: Mehrzweck-Getriebeöl SAE 80
 Hinweis: Nur bei Reparaturarbeiten, die ein Abnehmen des Krafthebers erfordern, ist die Ölfüllung zu erneuern. Die erforderliche Ölmenge beträgt 2 Liter.

11. Hydraulikanlage

a) Ölwechsel

Wechselzeiten:

Erstmals nach 30 Betriebsstunden (1. KD), dann regelmäßig jährlich einmal, mindestens aber alle 1000 Betriebsstunden.

Ölsorte: Motorenöl (HD-) SAE 20 oder steuerbegünstigtes Hydrauliköl HLP 36

Tropen: (HD-) SAE 30

Ölmengen:

Kraftheber: ca. 7,5 Ltr.

Kraftheber und Frontlader: ca. 9 Ltr.

Bei Maschine mit außenliegendem Arbeitszylinder und bzw. oder hydraulischem Mähantrieb jeweils 6 Liter mehr (Ölstand bis Einfüllbohrung).

Maßgebend für die Ölmenge der Hydraulikanlage ist der Ölstand bis Mitte Ölstandsauge bzw. Einfüllbohrung bei waagrecht stehendem Schlepper, wenn alle Hubzylinder eingefahren sind.

Arbeitsfolge zum Ölwechsel

Vor dem Ablassen des Öls die Hydraulikanlage belasten, damit das Öl dünnflüssig ist und restlos abläuft.

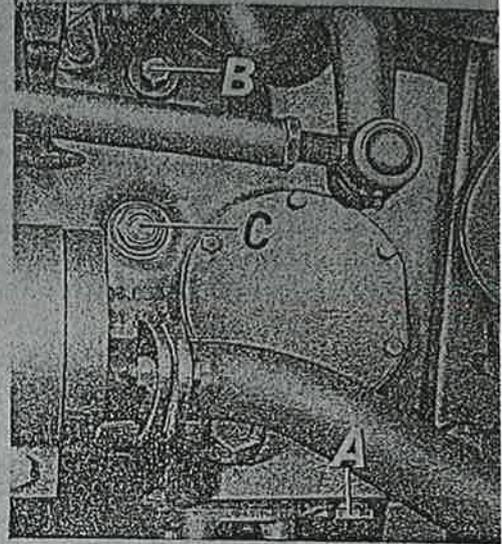


Abb. 84

Kraftheber-Hubarme in untere Stellung bringen, gegebenenfalls an Frontladerschwinge ganz absenken. Ablassschraube (A/84) unter dem Hydraulikölraum (links im Verteilerhäuse) herausschrauben und Öl restlos ablaufen lassen.

Bei jedem Ölwechsel muß das Saug- und EntlüftungsfILTER gereinigt werden.

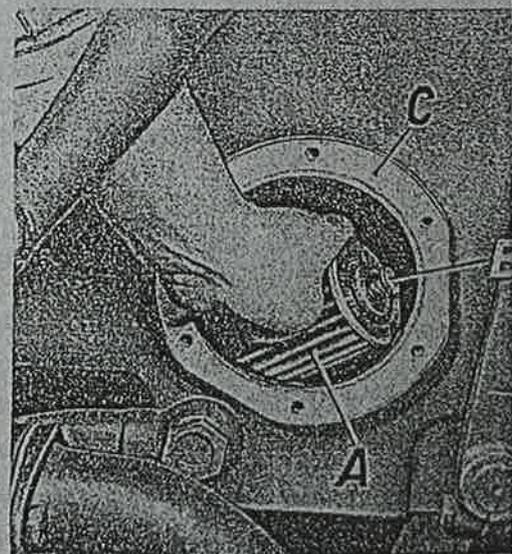


Abb. 85