

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.

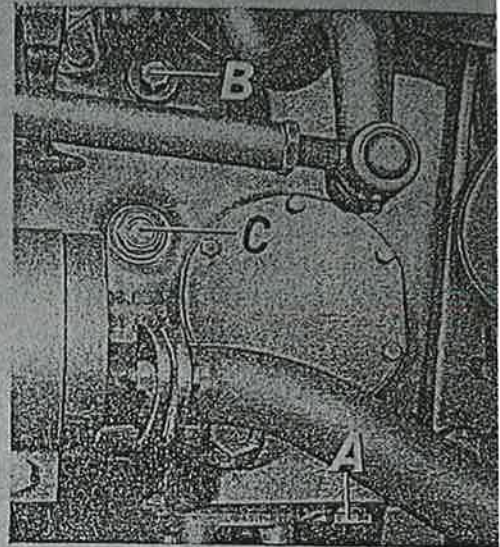


Abb. 84

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

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

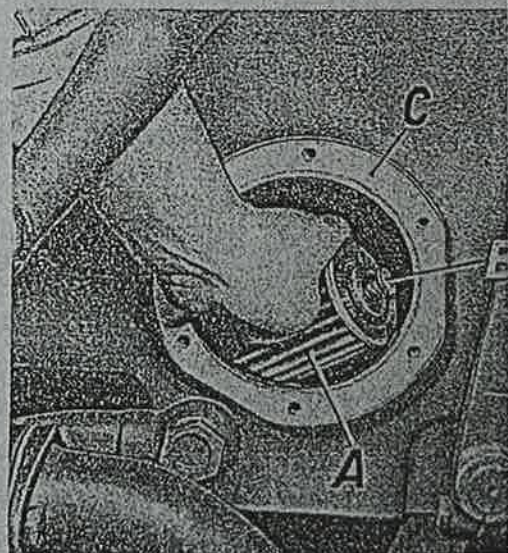


Abb. 85