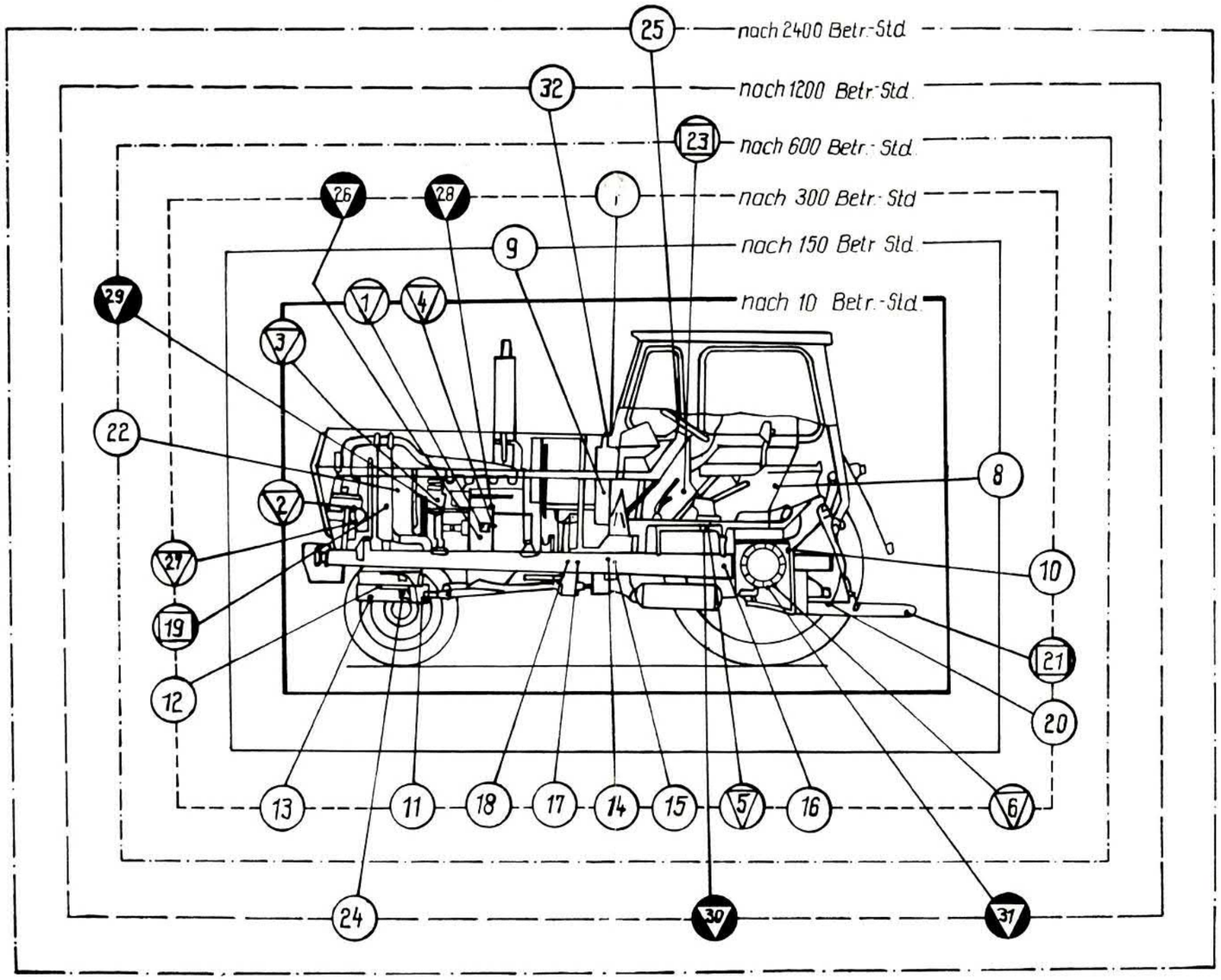
Schmierplan für den Traktor ZT 300



Ölwechsel Hydraulik

Ölwechsel Motor und Getriebe

Abschmieren mit Schmierfett

Nachfüllen Hydraulik

Nachfüllen Motor und Getriebe

Abölen mit Maschinenöl

Schmiertabelle zum Traktor ZT 300/304

Lfd. Nr.	Schmierstelle	Anzahl der Schmierstellen	Schmierstoffe bzw. Arbeitsöl	Einfüllmenge in Liter	Schmierintervall DK-Verbrauch in Liter
1	Motorölwanne	1	Motoröl Sommer ML 70-C Winter ML 45-C ML 30-C		
2	Luftfilter	1	Motoröl Sommer ML 70-C Winter ML 45-C ML 30-C	nach Erfordernis	90 l
3	Kolbenverdichter	1	Motoröl, ML 70-C		
4	Regler und Einspritzpumpentriebwerk	2	Motoröl Sommer ML 70-C Winter ML 45-C ML 30-C		
5	Wechselgetriebe	1	Getriebeöl GL 60		2 700 l
6	Endvorgelege	2	Getriebeöl GL 60		2 700 l
7	Hydraulikölbehälter	1	Hydrauliköl Hydro 36-20		2 700 l
8	Kraftheber	2	Maschinenfett MR 2		1 350 l
9	Kupplungsdrucklager	1	Wälzlagerfett + K 3	Schmier- bzw. Ölmenge nach Erfordernis oder bis zur vorgeschriebenen Kennmarke	1 350 l
10	Automatische Anhängekupplung	1	Maschinenfett MR 2		
11	Spurstangenköpfe innen u. außen	4	Maschinenfett MR 2		
12	Achsturm links und rechts	2	Maschinenfett MR 2		2 700 l
13	Schwenklager vorn und hinten	2	Maschinenfett MR 2		2 700 l
14	Kupplungspedal	1	Maschinenfett MR 2		2 700 l
15	Bremspedallager	1	Maschinenfett MR 2		2 700 l
16	Umlenkhebel der Anhängerbremsanlage	1	Maschinenfett MR 2		2 700 l
17	Ausrückwelle der Kupplung 1 × links und 1 × rechts	2	Maschinenfett MR 2	Schmier- bzw. Ölmenge nach Erfordernis oder bis zur vorgeschriebenen Kennmarke	2 700 l
18	Kupplungslager	2	Wälzlagerfett + K 3		2 700 l
19	Gestänge der Drehzahlverstellung		Motorenöl		2 700 l
20	Zapfen und Bolzen des Zugpendels		Maschinenfett MR 2		2 700 l
21	Kugelgelenke und Gewinde vom Dreipunktanbau		Motorenöl		nach Bedarf
22	Keilriemenspannrolle	1	Wälzlagerfett + K 3		5 400 l
23	Handbremsdruckknopf	1	Motorenöl		5 400 l
24	Radnaben vorn	2	Wälzlagerfett + K 3		21 600 l
25	Gelenke der Lenkung	4	Wälzlagerfett + K 3		21 600 l
26	Motorenölwanne	1	Motorenöl Sommer ML 70-C Winter ML 45-C ML 30-C	15 l	2 700 l
27	Luftfilter	1	Motorenöl Sommer ML 70-C Winter ML 45-C ML 30-C	1,67 l	2 700 l
28	Einspritzpumpentriebwerk und Regler der Einspritzpumpe	2	Sommer ML 70-C Winter ML 45-C	Triebw. 0,31 l Regler 0,15 l	2 700 l
29	Kolbenverdichter	1	Motorenöl ML 70-C	0,15 l	5 400 l
30	Wechselgetriebe	1	Getriebeöl GL 60	4,1 l	10 800 l
31	Endvorgelege	2	Getriebeöl GL 60	4,1 l	10 800 l
32	Hydraulikölbehälter	1	Hydrauliköl Hydro 36-20	4,2 l	10 800 l