

HJULLASTARE L90C

SMÖRJSCHEMA

Detta materielvårdsschema gäller för materiel:

Förrädsbeteckning M5351-144491
Förrädsbenämning HL 14T44I R2 VO90/T

Detaljerade anvisningar finns i instruktionsbok L 90C.

Nr Smörjställe Antal

Nr	Smörjställe	Antal
1	Ventilationsfilter bakre axelväxel (Byt var 2000:e tim) <i>Anm 1</i>	1
2	Transmissionen, oljefilter (Byt var 1000:e tim)	1
3	Styrcylinder, cylinderlagringar (Var 100:e tim)	2
4	Transmission, sugsil (Rengör var 2000:e tim)	1
5	Styrcylindrar, kolvstångslagringar (Var 100:e tim)	2
6	Lyftarmslagring (Var 50:e tim)	2
7	Tiltcylinder, cylinderlagring (Var 50:e tim)	1
8	Lyftcylinder, kolvstångslagring (Var 50:e tim)	2
9	Främre tiltarmens nedre lagring (Var 50:e tim)	2
10	Nedre tapp för redskapsfäste (Var 50:e tim)	2
11	Nedre tapp för redskapsfäste (Var 50:e tim)	2
12	Övre tapp för redskapsfäste (Var 50:e tim)	1
13	Vattenavskiljare, bränsle	1
14	Bränslefilter (Byt var 1000:e tim)	2
15	Ventilationsfilter, transmission (Byt var 2000:e tim) <i>Anm 1</i>	1
16	Ventilationsfilter, hydrauloljetank (Byt var 2000:e tim) <i>Anm 1</i>	1
17	Gångjärn, sidofönster	2
18	Transmission, olja (Kontroll var 250:e tim, byt var 2000:e tim) <i>Anm 4</i>	1
19	Ventilationsfilter hytt (Byt var 1000:e tim) <i>Anm 1</i>	1
20	Lyftcylinder, cylinderlagring (Var 50:e tim)	2
21	Ventilationsfilter framaxel (Byt var 2000:e tim) <i>Anm 1</i>	1
22	Bakre tiltarmens övre lagring (Var 50:e tim)	1
23	Tiltcylinderns kolvstångslagring (Var 50:e tim)	1
24	Bakre tiltarmens nedre lagring (Var 50:e tim)	1
25	Tiltlänkens främre lagring (Var 50:e tim)	1
26	Främre tiltarmens övre lagring (Var 50:e tim)	1

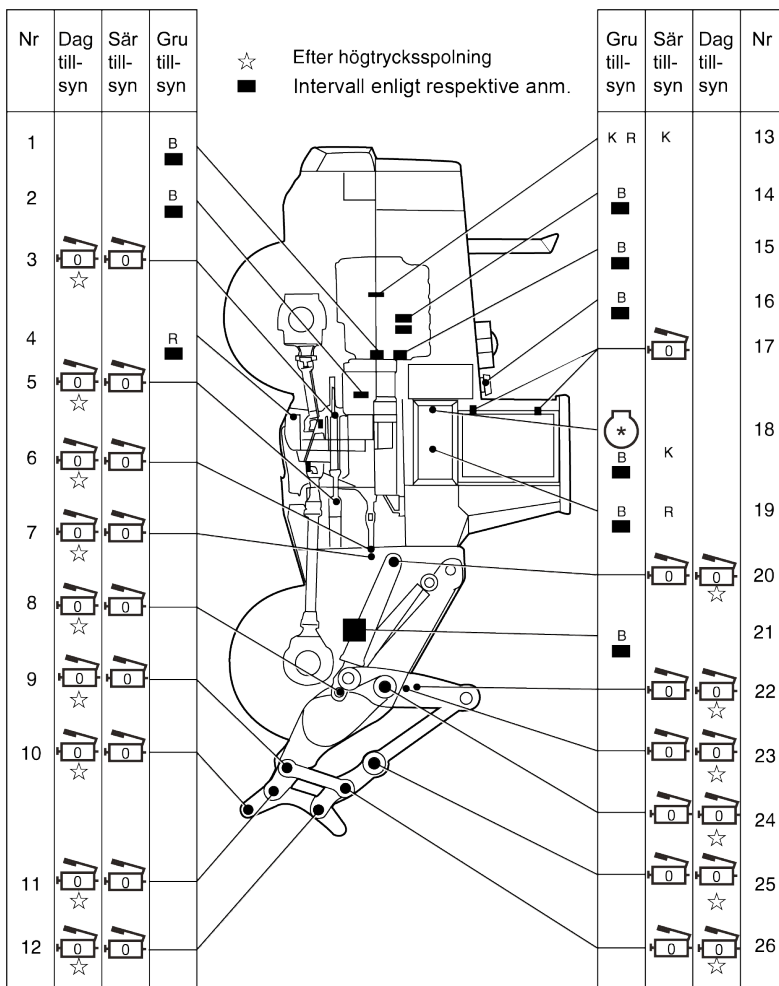


Bild 1. Hjullastare L 90C, höger sida

Nr	Smörjställe	Antal
27	Främre kardanaxel (Var 500:e tim)	1
28	Stödlager kardan (Var 500:e tim)	2
29	Mitre kardanaxel (Var 500:e tim)	2
30	Ramled, nedre lagring (Var 1000:e tim)	1
31	Bakre kardanaxel (Var 500:e tim)	2
32	Bak-/framaxelväxel (Byt olja var 1000:e tim, alt var 4:e grundtillsyn) <i>Anm 4</i>	2
33	Lagring, bakaxel (Var 50:e tim)	3
34	Ramled, övre lagring (Var 100:e tim)	1
35	Gångjärn dörr	2
36	Hydraulsystem, returoljefilter (Byt var 2000:e timme)	1
37	Hydraulsystem, olja (Byt var 2000:e timme) <i>Anm 1</i>	1
38	Luftrenare, motor (Byt var 1000:e timme) <i>Anm 1</i>	2
39	Filterindikator	1
40	Motorolja (Byt var 250:e timme) <i>Anm 1-3</i>	1
41	Smörjoljefilter motor (Byt var 250:e timme)	2
42	Kylvätska (Byt var 2000:e timme, alt. var 4:e grundtillsyn)	2
43	Kylvätskefilter (Byt var 1000:e timme)	1
44	Leder, länkar, gångjärn, lås, mm (Gäller även tillhör)	
45	Oskyddade ytor av stål (Gäller även tillhör)	

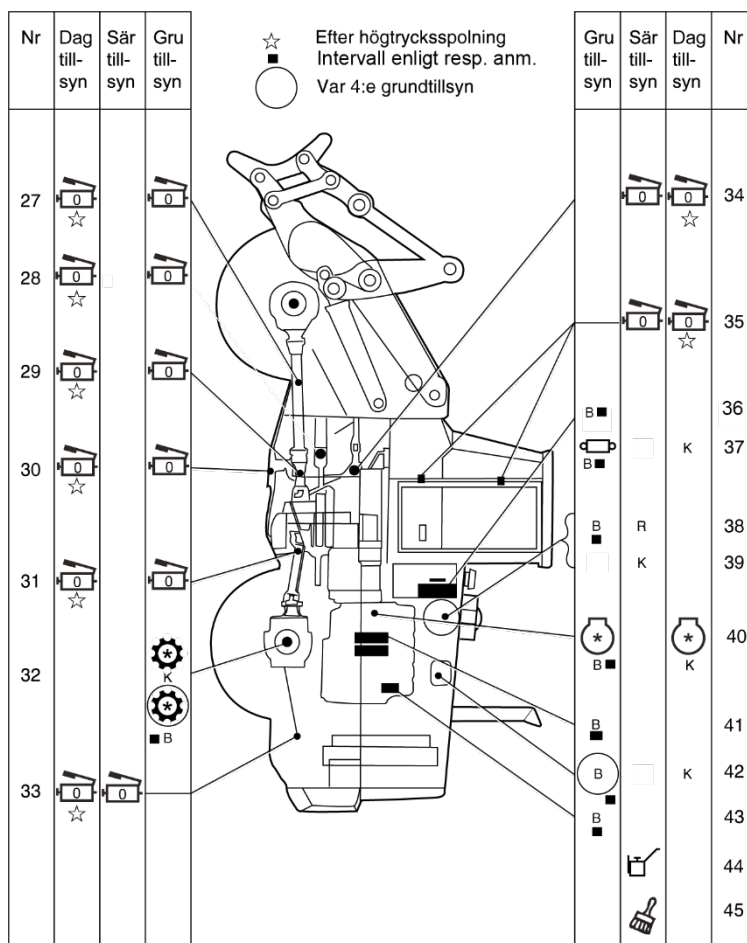


Bild 2. Hjullastare L90C, vänster sida

Volymuppgifter

Motor inkl. filter	16,0 dm ³ (1)
Transmission inkl. filter	26,0 dm ³ (1)
Framaxel	36,0 dm ³ (1)
Bakaxel	41,0 dm ³ (1)
Hydrauloljetank	95,0 dm ³ (1)



Lagerfett 021
(M0743-021000)



Motorolja
Se Anm 1-3



Tryckolja 051
(M0747-051000)



Transmissionsolja WB
(M0741-264202)
Se Anm 4



Droppsmörjning, motorolja



Korrsyddsvätska

B Byt

K Kontrollera

R Rengör

Anmärkningar

- Körs maskinen i extremt dammiga miljöer ska bytesintervallet halveras
- Observera att vid användning av dieselbrännolja med hög svavelhalt, exempelvis vid internationella insatser, halveras bytesintervallert.
- Motorolja 5W/30, M0741-840800 används vid körning i de nordiska länderna. Motorolja 15W/40, M0741-241400 används vid körning där temperaturer över 20 °C förväntas under längre tid.
- Transmissionsolja Volvo WB 101 alternativt Mobilfluid 424

Bild 3. Teckenförklaring