

# BÄRGNINGSTERRÄNGBIL 20T SCANIA P113 6X6, -96

## SMÖRJSHEMA

Detta materielvårdsschema gäller för materiel:

**Förrådsbeteckning** Förrådsbenämning  
M5170-981511 BGTGB20MS 6X6 SC /T

Detaljerade anvisningar finns i tillägg till instruktionsbok och i tillägg till reparationsbok.

Nr	Smörjställe	Antal	Tillsyn				Var 4:e grundtillsyn Intervall enligt respektive anm. ☆ Efter högtrycksspolning	Gru tillsyn	Sär tillsyn	Dag tillsyn	Nr
			Nr	Dag tillsyn	Sär tillsyn	Gru tillsyn					
1	Kopplingservo	1									17
2	Kylsystem, kylvätskefilter <i>Byt filter varje år</i>	1									18
3	Styrservo <i>Byt filter varje år</i> <i>Oljebyte vid reparation</i>	1	1		2	2					19
4	Navväxel <i>Anm 1</i>	2	2								20
5	Överladdningsaggregat, oljefilter	1	3								21
6	Framaxelväxel <i>Anm 1</i>	1	4								22
7	Fjäderhänke	4	4								23
8	Urkopplingslager, 1 pumpslag	1	4								24
9	Växellåda <i>Byt filter varje år</i> <i>Anm 1</i>	1	5								25
10	Övre kardanaxel, knutar och glidlager	3	6								26
11	Främre kardanaxel, knutar	2	7								27
12	Fördelningsväxellåda <i>Anm 1</i>	1	8								28
13	Navväxel <i>Anm 1</i>	2	9								29
14	Mellankardanaxel, knutar och glidskarv	3	10								30
15	Stödlager	1	11								31
16	Främre bakaxelväxel <i>Anm 1</i>	1	12								32
17	Styrrullsbrygga	4	13								33
18	Motor <i>Anm 2, Anm 3, Anm 4</i>	1	14								34
19	Motor, oljerenare	1	15								35
20	Fjäderfäste	2	16								36
21	Bränslefilter	2									37
22	Bromshävarm	2									38
23	Bromsexcenteraxel <i>2-4 pumpslag</i>	2									
24	Spindelbultslager <i>Med upplyft framaxel</i>	4									
25	Parallellstag	2									
26	Hyttippump <i>Byte vid reparation</i>	1									
27	Styrrullar	2									
28	Drivaxel, hydraulpump, knutar och glidlager	3									
29	Tryckrulle vinsch	1									
30	Vinsch <i>Byte vid reparation</i>	1									
31	Bromsexcenteraxel, 2-4 pumpslag	4									
32	Bromshävarm	2									
33	Fjäderlager	1									
34	Bromsexcenteraxel <i>2-4 pumpslag</i>	4									
35	Bromshävarm	2									
36	Bakre bakaxelväxel <i>Anm 1</i>	1									
37	Leder, länkar, gångjärn, lås, vajerreglage m m <i>Gäller även tillbehör</i>										
38	Leder, länkar, gångjärn, hänglås, vajerreglage, m m <i>Gäller även tillbehör</i>										








Bild 1. Chassi

### Volym- och viktuppgifter

Motor, min-max	22,0-30,0 dm <sup>3</sup> (l)
Växellåda	15,6 dm <sup>3</sup> (l)
Fördelningsväxellåda	8,0 dm <sup>3</sup> (l)
Framaxelväxel	12,0 dm <sup>3</sup> (l)
Navväxel	2,0 dm <sup>3</sup> (l)
Främre bakaxelväxel, varav 1,0 dm <sup>3</sup> (l) i locket	15,0 dm <sup>3</sup> (l)
Bakre bakaxelväxel	14,0 dm <sup>3</sup> (l)
Styrervobehållare	3,8 dm <sup>3</sup> (l)
Kopplingservobehållare	0,3 dm <sup>3</sup> (l)
Hyttippump	0,8 dm <sup>3</sup> (l)
Kylsystem	50,0 dm <sup>3</sup> (l)
Vinsch	1 kg

### Anmärkningar

1. Byte minst var 80 000 km/vart 4:e år.
2. Byte minst var 20 000 km/vart 2:e år.
3. Vid användning av bränsle med hög svavelhalt, exempelvis vid internationella insatser, halveras bytesintervallet.
4. Motorolja 15W/40 används vid körning där temperaturer över 20 °C förväntas under längre tid.

	Motorolja 5W/30, syntetisk M0741-840800
	Transmissionsolja 75W/90 M0741-865900
	Transmissionsolja AS M0741-871100
	Transmissionsolja 80W/140 M0741-263000
	Tryckolja 051 M0747-051000
	Bromsvätska 432 M0747-432000
	Glykol 021 M0758/021000






	Smörjfett 021-tryckspruta M0743-021000
	Lagerfett 021-handspruta M0743-021000
	Lagerfett 021-insmörjning M0743-021000
	Droppsmörjning, motorolja
	Korrosionsskyddsvätska
<b>K</b>	Kontrollera
<b>B</b>	Byt
<b>R</b>	Rengör
<b>P</b>	Pensla

Bild 2. Teckenförklaringar