

RULLFLAKSTERRÄNGBIL 13 8X8 (MAN X26)

MATERIELVÅRDSSCHEMA GRUNTILLSYN

Detta materielvårdsschema gäller för materiel:

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
M5141-839191	RFTGB 13 F6 8X8/T
M5141-839291	RFTGB 13 F6 8X8/T

Vårdbestämmelser

Regler och riktlinjer för grundtillsynens genomförande återfinns i M7751-714001 FAG F (Försvarsmaktens Regler för Grundtillsyn av Fordon).

Anvisningar för smörjning finns i smörjschema, instruktionsbok och reparationsbok.

GT 1 = Grundtillsyn (utförs varje år)

GT F = Grundtillsyn före förrådsställning, enligt GT 1

Pos = Positionsnummer enligt löpande

Allmänt gäller att kontroll ska ske beträffande skador, fastsättning och funktion.

Referenser

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
M7787-251561	AB Svensk Bilprovning Kontrollbesiktningshandbok bil/slöp
M7782-018584	RBOK TGB MAN X26
M7786-027651	SMSCH RFTGB MAN
M7782-258496	IBOK RFTGB MAN
M7771-150236	ROSKSCH TGB MAN
	Cd Smst Dok MAN
	– Civil dokumentation Palfinger, bl a Hydraulschema

Allmänt

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
1	x	Kontrollbok		Komplett enligt Vård FM och fordonets tillbehörslista
2	x	Särskild tillsyn		Utförd max 30 dagar innan GT
3	x	Felrapport		Kvarstående fel
4	x	Bevakningskort		Kontroll avseende utförd GT-smörjning (1 år resp. 4 år) samt km-beroende tillsyner
5	x	Identifiering, registreringsskylt		Kontrollera att uppgifter i registreringsbevis överensstämmer med fordonets tekniska status
6	x	Skyltar och märkning; Id-skylt Maxlastmärkning Övriga varnings- och informationsskyltar		Läsbarhet
7	x	TO		Ej utförda åtgärder

Trafikvärdighetskontroll

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
8	x	Kontrollbesiktning		Enligt Transportstyrelsens författningssamling TSFS 2017:54.
9		Trafiksäkerhetskontroll		Utförs på fordon registrerade i Militära fordonsregistret som ej skall kontrollbesiktigas. Utförs på fordon som skall genomgå trafiksäkerhetskontroll enligt FAG F. Utförs enligt ASB Handbok Kontrollbesiktning bil/slöp i tillämpliga delar.
10	x	Militär utrustning, tillbehör		

Tillägg utöver trafikvärdighetskontroll

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
11	x	Dekaler, skyltar		Läsbarhet, befintlighet

Chassi

Motor

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
12	x	Ventilspel	•	Kontroll var 40 000 km. Ev justering
13	x	Drivremmar		Remspänning
14	x	Motorreglage		Inställning

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
15	x	Kylvätska, kylarlock	•	Tid för byte, senast var 4:e år alt 4 000:e driftimme
16	x	Avgasbroms		
17	x	Överladdningsaggregat		Missljud
18	x	Vevhusventilation		Rengör
19	x	Köldstartanordning (Flamstart)	•	
20	x	Kraftuttag, hydrauloljepump		
21	x	Luftrenare, luftrenarindikator	•	Rengör filter, byt vid behov
22	x	Elektrisk motorvärmare, anslutningar		

Elsystem

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
23	x	Värmebläkt		Missljud
24	x	Dieseldrivna tillsatsvärmare		
25	x	Släpvagnsuttag		Oxidation
26	x	Batteriladdare, anslutningar		

Kraftöverföringssystem

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
27	x	Växellådor/axelväxlar/hjulväxlar		Missljud, rengör atmosfärfilter
28	x	Koppling		Kontroll av hydrauliska och pneumatiska manöversystem
29	x	Momentomvandlare		Rengör atmosfärfilter
30	x	Manöverdon, kick-down strömbrytare, splitströmställare	•	Spel
31	x	Differentialspärar		
32	x	Växelreglage, damask		
33	x	Gasspärrfunktion		Kontroll gasspärrfunktion enligt avsnitt 3.1 i TO AF FORDON 230-032657

Bromssystem

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
34	x	Lufttorkare	•	Byt torkmedel
35	x	Ledningsfilter	•	Rengör
36	x	Bromsbelägg, självjusterande bromshävarm	•	Kontroll av slitage, slaglängd
37	x	Duo Matic-koppling		

Framvagn och styrsystem

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
38	x	Styr- och parallellstag	•	Glapp
39	x	Hydrauloljetank, filter, nivåglas		Dränering, byt filter vid behov
40	x	Styrväxel		Missljud

Ram, fjädersystem och hjul

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
41	x	Hjulmuttrar		Kontrolldragning

Hytt

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
42	x	Tippanordning förarhytt		Låsning
43	x	Backkamerasystem; kamera, bildskärm		
44	x	Hållare och fästen, invändigt		Låsning
45	x	Hållare och fästen, utvändigt		Låsning
46	x	Taklucka, tätninglist		Låsning, läckning
47	x	Reservhjul, hållare, kran		Lufttryck, slitage

Rullflaksväxlare

Hydraulkomponenter

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
48	x	Tippa fram hytten Pump, ventiler, sugledning, tryckledning, elledning		Läckning, klamring, anslutning
49	x	Hydrauloljetank, påfyllning, sil, returfilter, läckoljefilter, nivåglas, avtappning, slangar Tippa tillbaka hytten		Läckning, torrsprickor
50	x	Ta bort skyddsplåten över ventilpaketet Ventilhus, ventiler, summer Sätt tillbaka skyddsplåten över ventilpaketet		Läckning

Krokarm

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
51	x	Lastkrok, sprintar, 3 st		Befintlighet, skador
52	x	Utskjutsylinder, lasthållningsventil, slangar, smörjnipplar		Läckning, torrsprickor, befintlighet
53	x	Vikcylinder, lasthållningsventil, slangar, smörjnipplar		Läckning, torrsprickor, befintlighet

Lyftarm

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
54	x	Lyftarm		Befintlighet
55	x	Lyftarmslagring, smörjnipplar		Klamring, nötning
56	x	Kablar		Läckning, torrsprickor
57	x	Lyftarmcylinder, 2 st, lasthållningsventil, hydraulrör, slangar		Läckning
58	x	Tipphjälpcylindrar, strypventil		Slitning
59	x	Glidklackar		

Underram/Tippram

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
60	x	Underram, hjälpram, fästen		Slitning, sprickbildning
61	x	Midjelås, låskrokar, tappar, fjädrar, smörjnipplar		Inställning, befintlighet
62	x	Låshakar DIN		Slitning
63	x	Flaklåscylinder, lasthållningsventil		
64	x	Induktiv givare, tippram i transportläge		Inställning
65	x	Induktiva givare, hydraullås		Inställning
66	x	Flakstöd		
67	x	Stödrullar, smörjnipplar		Slitning, befintlighet
68	x	Tippramslagring, smörjnipplar		Slitning, befintlighet

Övrig utrustning

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
69	x	Vinsch, ställina, linhjul, manöverdon		Korrosion på lina, glapp
70	x	Draganordning framtill		
71	x	Tillbehörslådor, dunkhållare		
72	x	Handbrandsläckare		Plombering, tid för byte

Provkörning rullflaksväxlare och vinsch

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
73	x	Starta fordonsmotorn och koppla in pumpen. Kör funktionen avlastning Hydraulsystem, rörelser		Lugn, ryckfri
74	x	Manöverlåda, hållare, kabel		
75	x	Nödstopp (vänster sida bakom hytt)		
76	x	Kör funktionen pålastning Hydraulsystem, rörelser		Lugn, ryckfri
77	x	Koppla till ett tippflak och kör tippfunktionen Hydraulsystem, rörelser		Lugn, ryckfri
78	x	Koppla från tippflaket Vinsch		Lugn, ryckfri

Provning (utförs vid behov efter provkörning)

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
79	x	Utförs vid behov av de system som tillsynen har gett upphov till. Hydraulpump		Kontroll av funktionernas rörelse
80	x	Hydraulsystem rullflaksväxlare		Tryckkontroll
81	x	- Huvudtrycksbegränsningsventil		31 MPa
82	x	- Tryckbegränsningsventil teleskopcylander		12 MPa
82	x	Vinsch		Provbekastning

Rostskydd

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
83	x	Rostskyddsbehandling		Utförs vid behov enligt gällande rostskyddschema

Smörjning

Pos	GT 1	System/komponent	Se Rbok	Omfattning/felyttring
84	x	Smörjning	•	Utförs enligt gällande smörjschema, kolumn grundtillsyn