

DRAGBIL 23 6X6 MAN

MATERIELVÅRDSSCHEMA GRUNTILLSYN

Detta materielvårdsschema gäller för materiel:

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
M5150-901011	DRAGBIL 23 6X6 MAN/T

Vårdbestämmelser

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

Grundtillsyn på eventuellt monterad sambands- och navigationsutrustning utförs enligt specifika anvisningar för respektive materielsystem.

Anvisningar för smörjning finns i smörjschema, instruktionsboken och verkstadshandboken.

Allmänt gäller att tillsynen ska utföras beträffande skador, fastsättning och funktion.

Pos	=	Löpande positionsnummer
Gt 1	=	Grundtillsyn (utförs varje år)
Gt 2	=	Åtgärd som genomförs varannan grundtillsyn
Gt F	=	Grundtillsyn före förrådsställning, utför Gt 1
GT-anv	=	Se anvisning i instruktionsboken, verkstadshandboken eller reparationsboken

Referenser

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
--	Av transportstyrelsen utgiven gällande författning TSFS för kontrollbesiktning
M7786-092021	IBOK DBIL23 6X6 MAN
M7787-091011	UHMAN DB23 6X6 MAN
M7787-091021	REPBOOK DB23 6X6 MAN
M7782-091014	SMSCH DB23 6X6 MAN
M7782-091012	MVSCHDS DB23 6X6 MAN
M7782-091016	ROSKSCH DB23 6X6 MAN

Allmänt

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
1.1	x	Kontrollbok (om sådan finns)		Komplett enl. Vård FM.
1.2	x	Särskild tillsyn		Utförd max 30 dagar innan GT.
1.3	x	Felrapport		Kvarstående fel
1.4	x	Bevakningskort		Kontroll avseende utförd GT-smörjning
1.5	x	Reparationsjournal		Reparationer som kräver uppföljning, över- syn som styrs av föreskrivet intervall, utfär- dade tekniska order, jämför märkskyltar för underhåll och ändring
1.6	x	Identifiering, ID-skylt, märkskylt		Kontroll av överensstämmelse
1.7	x	Dekaler, skyltar, kontrollmärke	x	Läsbarhet, befintlighet
1.8	x	TO		Ej utförda åtgärder
1.9	x	Handbrandsläckare (pulver)		Revisionsdatum, plombering UF SKYDD 200-000001 UF SKYDD 200-000003 UF SKYDD 200-018046
1.10	x	Handbrandsläckare (kolsyra)		Revisionsdatum, plombering UF SKYDD 200-000001 UF SKYDD 200-000003 UFA SKYDD 200-023466 UF ALLM 560-000001
1.11	x	Rostskyddsbehandling		Enligt M7782-091016 ROSKSCH DB23 6X6 MAN
1.12	x	Diagnosavläsning		MAN-cats, avläsning, utvärdering och rade- ring av felkoder

Kontrollbesiktning

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
2.1	x	Kontrollbesiktning		Av transportstyrelsen utgiven gällande för- fattning TSFS för kontrollbesiktning
2.2	x	Militär utrustning, tillbehör		

01. Motor

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
01.1	x	Motor allmänt, motorfästen		läckage, fastsättning,
01.2	x	Motorns luftfilter	x	

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
01.3	x	Ventilspel motor	x	kontroll/justering
01.4	x	Drivrem	x	byte drivrem och spännrulle var 4:e grundtillsyn
01.5	x	Smörjning	x	byte olja/filter enligt smörjschema

02. Koppling

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
02.1	x	Hydraulisk kopplingsmanövrering		nivå

03. Bränslesystem

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
03.1	x	Bränslesystem (Common rail)	x	
03.2	x	Bränsletank, bränsleförfilter, bränsleservicecentral (KSC)	x	skador, fastsättning kondensvatten, filterbyte, rengöring påfyllningssil
03.3	x	Bränslefilter	x	byte
03.4	x	AdBlue	x	filterbyte

04. Avgassystem

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
04.1	x	Avgassystem		skador, fastsättning, läckage

05. Kylsystem

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
05.1	x	Kyl- och värmesystem	x	skador, fastsättning, slangklämmor, läckage
05.2	x	Kylvätska	x	kontroll/byte, nivå
05.3	x	Kylare		rengöring
05.4	x	Kupévärmare		funktion

06. Elsystem

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
06.1	x	Strålkastarinställning	x	

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
06.2	x	Batterier, kablage	x	skador, fastsättning, infettning batteripoler, kontroll vilospänning >11V
06.3	x	Strålkastar- och bakljusskydd		skador
06.4	x	Varningstavla		fastsättning, skador
06.5	x	Strålkastarhöjdställning		funktion
06.6	x	Startmotor, generator		skador, fastsättning, anslutning
06.7	x	Färskrivare	x	byte batteri i färdskrivarsimulatorens var 2:a grundtillsyn

07. Transmission

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
07.1	x	Växellåda	x	läckage, avluftning
07.2	x	Växellådsfästen		fastsättning
07.3	x	Smörjning	x	byte olja och filter enligt smörjschema

08. Kraftöverföring

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
08.1	x	Fördelningsväxellåda	x	läckage, avluftning
08.2	x	Infästningar		fastsättning
08.3	x	Smörjning	x	byte olja enligt smörjschema

09. Kardanaxlar

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
09.1	x	Kardanaxlar	x	infästning, spel/glapp
09.2	x	Smörjning	x	enligt smörjschema

10, 11. Framaxel, bakaxel

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
10.1	x	Axelväxlar, navreduktioner	x	läckage, avluftning
10.2	x	Spindellager	x	
10.3	x	Smörjning	x	byte olja enligt smörjschema

12. Bromsar

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
12.1	x	Tryckluftbehållare	x	dränering
12.2	x	Lufttorkare	x	byte torkpatron
12.3	x	Hjulbromsar	x	slitage
12.4	x	Bromshävarmar	x	funktion
12.5	x	Bromsnockaxlar, bromscylindrar, avluftningsledningar, bromsslangor		skador, fastsättning
12.6	x	Släpvagnsbromsuttag	x	
12.7	x	Bromsanslutning		byte ledningsfilter
12.8	x	Bromsprov		rullbromsprovare
12.9	x	Smörjning	x	enligt smörjschemat

13. Hjul och däck

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
13.1	x	Däck	x	tryck, kondition
13.2	x	Hjulmuttrar	x	åtdragning
13.3	x	Reservhjul, reservhjulshållare		skador, fastsättning

14. Styrsystem

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
14.1	x	Styrlänkage: stag, tätningbälgar, kulleder	x	skador, spel
14.2	x	Rattlås	x	funktion
14.3	x	Styrservo	x	läckage, nivå
14.4	x	Styrväxel	x	
14.5	x	Nödstyrningspump		fastsättning, läckage
14.6	x	Smörjning	x	byte olja/filter enligt smörjschema

16. Fjädring, stötdämpare

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
16.1	x	Framaxel: parabelfjädring, stötdämpare, genomslagsdämpare	x	
16.2	x	Framaxel: fjäderkrampor, -infästningar	x	åtdragning

Pos	Gt		System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1				
16.3	x		Bakaxel: stödplattor, trapetsfjädring, fjäderkrampor	x	åtdragning
16.4	x		Bakaxelupphängning: krängningshämmare, reaktionsstag, triangelstag	x	åtdragning

18. Hytt

Pos	Gt		System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1	2			
18.1	x		Hytt: dörrar, dörrlås, speglar, spegelarmar, spegelvärme, insteg, fotsteg, rutor		skador, korrosion, funktion
18.2	x		Vindrutetorkare		fastsättning, funktion
18.3	x		Klimatanläggning		rengöring, fastsättning
18.4	x		Hydraulisk reservhjulskyft	x	skador, fastsättning, läckage oljenivå, se smörjschemat
18.5	x		Fällnings- och sänkningsmekanism	x	skador, fastsättning, läckage smörjning, se smörjschemat
18.6		x	Gummilagringar hyttippningscylinder	x	byte var annan grundtillsyn
18.7	x		Hyttlagringar: stötdämpare, lagringar, anslag, gummibussningar, infästningar	x	skador, slitage, fastsättning, funktion
18.8	x		Hyttinfästningar	x	momentdragning
18.9	x		Pollenfilter	x	byte

20. Vinsch

Pos	Gt		System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1				
20.1	x		Vinschlina, linstyrningar		rengöring
20.2	x		Nödstopp		funktionskontroll
20.3	x		Vinschlina		skador, slitage, fastsättning
20.4	x		Vinschtrumma, linkil		skador, rengöring, fastsättning funktion
20.5	x		Vinschbroms		justering, funktion
20.6	x		Linstyrningar		deformation, skador, kärvning, slitage (max 5 mm slitage)
20.7	x		Vinschtrummans tätningar		skador, korrekt placering
20.8	x		Frikopplingsmekanism		funktion
20.9	x		Infästningar		fastsättning
20.10	x		Hydraulik		fastsättning, skador, läckage

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
20.11	x	El- och tryckluftsanslutningar		skador, slitage
20.12	x	Ytbehandling		skador, korrosion
20.13	x	Smörjning		enligt smörjschemat
20.14	x	Funktion		provkörning

22. Chassie

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
22.1	x	Ram: infästningar, bogseröglor, hållare för utrustning och tillbehör		skador, fastsättning
22.2	x	Dragkrok	x	slitage, fastsättning, spel, smörjning enligt smörjschemat
22.3	x	Vändskiva allmänt	x	rengöring, smörjning
22.4	x	Vändskiva, pivotupphängning, låsanordning, draghandtag, låsregel, svetsfogar	x	fastsättning, sprickor, skador, funktion
22.5	x	Vändskivans kopplingsplatta	x	sprickor, skador, slitagemätning, axial- och vertikalt spel
22.6	x	Ram: knutplåtar, tvärbalkar	x	fastsättning, sprickor, deformation

43. Hydraulik

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
43.1	x	Hydraulisk fläktdrivning	x	anslutningar, slangar, byte olja/filter enligt smörjschemat