

# FLYGBASBIL 14T MED RULLFLAKSVÄXLARE

## MATERIELVÅRDSSHEMA GRUNTILLSYN

Detta materielvårdsschema gäller för materiel:

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
M5140-826151	FBB14 RFPSH6X2 SC/T
M5140-926251	FBB14 RFPSH6X2 SC/T
M5140-716651	FBB14 RF P 6X2 SC/T
M5140-916251	FBB14 RF P 6X2 SC/T

## Vårdbestämmelser

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

Grundtillsyn på elinstallation avsedd för högre systemspänning än klen-spänning, ska utföras av personal med särskild behörighet.

Anvisningar för smörjning finns i smörjschema, tillägg till instruktionsbok och grundtillsynsanvisningar.

GT 1 = Grundtillsyn (utförs varje år)

GT F = Grundtillsyn före förrådsställning, utförs enligt Gt 1

Se Gtanv = Se anvisningar i grundtillsynsanvisningar

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

Schemat är uppställt med tillsynspunkterna i följande arbetsordning.

- 1 Allmänt
- 2 Trafikvärdighet
- 3 Grundfordon
- 4 Påbyggnad
- 5 Provkörning
- 6 Provning
- 7 Smörjning

## Referenser

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
-	Av transportstyrelsen utgiven och gällande författning TSFS för kontrollbesiktning
M7786-401881	IBOK FBB14 SC 6X2
M7786-401941	IBOK RFV LHS261.51
M7786-012181	IBOK RFVÄX HL26.52
M7782-451194	SMSCH FBB14 SC 6X2
M7782-012744	SMSCH RFVÄX LHS261
M7782-012404	SMSCH RFVÄX HL2652A
M7787-401491	GTANV FBB14 RFPSH
M7787-010931	RBOK RFVÄX HL26.52A
M7787-010936	RBOK RFVÄX LHS261
M7771-250158	CD SMSTDOK NFLTB SC
M7781-006481	TO UF SKYDD 200-018046C

## Allmänt

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Identifiering		Kontrollera att uppgifter i registreringsbeviset överensstämmer med fordonets tekniska status
x	Kontrollbok, innehåll		Befintlighet, komplett enligt Vård FM, läsbarhet, rapporterade fel, uppföljning
x	Typ- och märkskyltar, id-märkning		Befintlighet, läsbarhet
x	Skyltar, dekaler, märkningar	•	Befintlighet, läsbarhet
x	Tekniska order		Beordrade TO, ej utförda åtgärder

## Trafikvärdighet

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Kontrollbesiktning		Av transportstyrelsen utgiven gällande författning TSFS för kontrollbesiktning

## Grundfordon

### Motor

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Ventilspel	•	Kontroll/justering
x	Luftrenare	•	Kontroll av undertrycksindikator Byte av filter
x	Inloppsrör	•	Efterdragning av spännband

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Insprutare	•	Kontrolldragning av överfallsmutter

## Kraftöverföring

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Koppling	•	Kontroll av förslitning (gäller M5140-826151 och M5140-926251)

## Bromssystem

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Bromsbelägg	•	Kontroll av tjocklek
x	Bromssystem	•	Kontroll av arbetstryck, täthet

## Hytt

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	PassagSystemerarstol	•	Kontroll av sprickbildning
x	Säng		

## Påbyggnad

### Under hytt

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	<b><i>Tippa upp hytten</i></b> Pump, inkopplingsventil, sugledning, tryckledningar, dumpventil, magnetventiler, elledningar <b><i>Tippa tillbaka hytten</i></b>		Läckning, klamring, anslutning

### Framstam

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Hydraultank, påfyllning, sil, returfilter, manometer, nivåglas, avtappning, gummikuddar, plugg, ventil, sugslang, returslangar, avluftningsfilter		Läckning, tid för byte, läsbarhet, torrspickor, klamring
x	Stegar, halkskydd, galler		Befintlighet, ytbehandling
x	Kombinationsbaklyktor, arbetsbelysning, kablar		Klamring, anslutning
x	Redskapshållare; snöspade, grävspade, yxa, spett		
x	Låda för handbrandsläckare; Låda, lock, lås, gångjärn, tätningslist, fästrem, handbrandsläckare (M5140-716651/M5140-916251)		UF SKYDD 200-018046C

### Rullflaksväxlare och plogmanövrering, hydraulkomponenter

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Hydraulventiler, elanslutning, ventilblock, mätuttag, skyddspropp, magnetventiler, tryckluftsledning		Läckning, anslutning, plombering, befintlighet
x	Hydraulcylindrar, slangbrottsventiler, rör, slangar, kopplingar		Läckning, anslutning, torrspickor

### Rullflaksväxlarram

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Hjälpram, ramfästen		

### Lyftarm

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Lyftkrok, låstapp, kedja, låsnålar, dekaler	•	Förslitning, befintlighet, läsbarhet
x	Pejlstång (ridpiska)		Befintlighet
x	Lyftarm		
x	Lyftarmsled		

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Induktiv givare krokarmsläge	•	Inställning
x	Lyftcylinderinfästning övre och nedre		
x	Kablar		Klamring
x	Flakramsstyrningar		Ytbehandling
x	Induktiva givare lyftarmsläge	•	Inställning
x	Fångkrokar för flak, krokar, låstappar		Förslitning
x	Induktiva givare flakläge	•	Inställning

### Tippram

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Induktiv givare tippram nere	•	Inställning
x	Tippramsstyrningar		
x	Flakstyrningar		
x	Tipparmsled, tappar		Låsning
x	Flänshjul		Förslitning, rörlighet
x	Kablar		Klamring

### Höger sida

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Stötta, transportfäste, dekaler, ringsprint	•	Läsbarhet
x	Hållare slirskydd, krokar		
x	Dunkhållare, gummistropp		
x	Underkörningsskydd, låssprintar		
x	Tryckuttag, skyddspropp, dekal		Befintlighet, läsbarhet
x	Anslutning fjärrmanövrering, dekal		Läsbarhet
x	Robsondrive; rulle, länkage, cylinder, slangar		

### Hydraulaggregat, Robsondrive

(Hydraulaggregatet kan vara placerat på antingen höger eller vänster sida)

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
	<b>Ta bort locket över hydraulaggregatet</b>		
x	Lock, rem, låsanordning, R-sprint		
x	Hydraulaggregat Pump, elmotor, manövermagneter, ventilblock, ventiler, rör, slangar, påfyllningspropp		Läckning, anslutning
	<b>Sätt dit locket över hydraulaggregatet</b>		

## Baktil

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Snabbkopplingar, skyddsproppar, kedja		Befintlighet
x	Eluttag automatläm, skyddslock		
x	Tryckluftsuttag, skyddspropp, kedja		Befintlighet
x	Anslutning manöverlåda, skyddslock		
x	Skydd över baklyktor, krok		

## Vänster sida

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Tillbehörsådor; Låda, infästning mot ram, lucka, låsanordning, gångjärn, hållare, tättningslist		Läsbarhet
x	Låda för handbrandsläckare; Låda, lock, lås, gångjärn, tättningslist, fästrem, handbrandsläckare		UF SKYDD 200-018046C
x	Stoppkloss, hållare		
x	Hållare slirskydd, krokar		
x	Underkörningsskydd, låssprinter		
x	Robsondrive; rulle, länkage, cylinder, slangar		

## Hytt utvändigt

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Varningslykta, lyktglas, fäste		
x	Plogbelysning, körriktningssyktor		
x	Antenner		
x	Hållare ADR-skylt, förbandstecken, MLC-dekal		
x	Hjälpstartuttag		
x	Plogspegel		
x	Plogfäste		
x	Hydrauluttag, skyddslock, märkning		Befintlighet

## Hytt invändigt

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Manöverdon rullflaksväxlare, reglage, nödstopp, dekal		Läsbarhet
x	Reglage, pumpinkoppling, dekaler 35L/70L		Läsbarhet
x	Reglage spridarläm		
x	Reglage automatläm		
x	Reglage plogbelysning		
x	Hållare manöverlåda, plogmanövrering		
x	Sambandsinstallation		

## Provkörning

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
	<b>Starta fordonsmotorn och koppla in pumpen. Kör funktionen avlastning och pålastning med pumpflöde 70 L.</b>		
x	Hydraulsystem		Rörelser- jämna, ryckfria
x	Manöverdon		
x	Kontrollenhet, kablar		
x	Nödstopp		
	<b>Koppla till ett tippflak och kör tippfunktion</b>		
x	Hydraulsystem 35 L och 70 L		Rörelser- jämna, ryckfria
x	Robsondrive/Boggilyft		Rörelser- jämna, ryckfria

## Provning

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
	<b>Utförs vid behov</b>		
	Hydraulsystem	•	Flödeskontroll
	Hydraulsystem rullflaksväxlare		Tryckkontroll
	- Huvudtrycksbegränsningsventil		27,5±5 MPa
	- Systemtrycksbegränsningsventil		30,0±5 MPa
	Robsondrive/Boggilyft		Tryckkontroll

## Smörjning

GT 1	System/komponent	Se Gtanv	Omfattning/felyttring
x	Smörjning	•	Enligt gällande smörjschema, kolumn Grundtillsyn