

UTRUSTNING FÖR GRUNTILLSYN /S

MATERIELVÅRDSSCHEMA GRUNTILLSYN

Detta materielvårdsschema gäller för materiel:

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
M8740-320620	UTR GT /S
M5584-290870	UTR GT CO20 KOLLI 1
M5584-418010	UTR GT CO20 KOLLI 2

Vårdbestämmelser

Grundtillsynen är indelad i följande delar:

GT1 = Statusbedömning (genomförs var 12:e månad)

GT2 = Egenkontroll (genomförs var 24:e månad)

Elsäkerhetskontroll (genomförs var 12:e månad)¹

Regler och riktlinjer för grundtillsynens genomförande finns i M7739-352024 H GT CONT O LÖSLASTB (Handbok grundtillsyn för container och övriga lösa lastbärare).

GT2, egenkontroll för sjöklassade containrar skall genomföras var 24:e månad. Egenkontrollen utförs enligt M7782-019381 MVSCHG SJÖKL CONT.

Vid egenkontroll av container med integrerad rullflaksram ska M7782-019331 MVSCHG RULLFLAKSRAM samt M7782-019381 MVSCH SJÖKL CONT användas.

Vid elsäkerhetskontroll ska M7782-019861 MVSCHG ELCENTRALER användas. Underhåll förutom ingrepp på denna elprodukt ska utföras av lägst instruerad person. Ingrepp i denna elprodukt utförs av fackkunnig person.

Protokoll över gjorda iakttagelser ska upprättas och utgöra underlag för reparationsbeställning.

Datum, plats och signatur för utförd Grundtillsyn (Statusbedömning/Egenkontroll) redovisas på bevakningskort i kontrollboken och i gällande underhållsdatasystem (LIFT/PRIO).

Kontrollmärke för genomförd och godkänd Grundtillsyn (Statusbedömning/Egenkontroll) anslås på märkskylt.

Vid långtidsförvaring/förrådsställning (längre än 12 månader) ska en fullständig grundtillsyn genomföras (GT1 och GT2). Container som ej är förrådsställd och som ej används ska vara torrluftsansluten.

1. Funktionscontainer upptagna i detta MVSCHG är elprodukter och underhåll förutom ingrepp på denna elprodukt ska utföras av lägst instruerad person. Ingrepp i denna elprodukt utförs av fackkunnig person.

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

- Pos = Löpande positionsnummer
- Gt 1 = Statusbedömning (var 12:e månad)
- Gt 2 = Egenkontroll (var 24:e månad)
- Gt 4 = Tillsyn hos tillverkare (vart 4:e år)
- Gt F = Grundtillsyn före långtidsförvaring/förrådsställning, utför Gt 1 och Gt 2
- GT-anv = Se anvisning i reparationsbok, instruktionsbok eller motsv.

Referenser

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
--	FAG F
M7786-451521	IBOK CO20 TT RFR
M7786-042921	IBOK UTR GT
M7771-230078	CD SMST UTR GT
M7787-400101	RBOK CO20 TT RFR
M7782-023644	SMSCH UTR GT
M7782-023642	MVSCHDS UTR GT
M7739-352024	H GT CON O LÖSLASTB
M7782-019332	MVSCHDS RULLFLAK
M7782-019334	SMSCH RULLFLAK
M7782-019381	MVSCHG SJÖKL CONT
M7782-019871	MVSCHG KABEL UTTAG
M7782-019861	MVSCHG ELCENTRALER
M7782-020451	MVSCHG AVFUKTN 1 CO
M7782-127012	STÅLLINOR
--	TOUF UHMAT 330-000001

Utrustning

- Utrustning för lyft av container
- Smörjkanna
- Fettspruta
- Färg (326H alt. 032)
- Pensel
- Materiel för rengöring
- Verktyg allmänt
- Universalinstrument
- Batterier 12V 65Ah (om containern saknar dessa)
- Testsladdar och klämmor
- Arbets- och ficklampa
- 400V CEE 32A och 63A, 230V CEE 16A
- Nätskarvsladd och förgreningsdosa
- Isolationsprovare
- Tångamperemeter

Kolli 1 - Tillsynsåtgärder

1. Allmänt

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
1.1	x	Kontrollböcker (för sats och kolli 1)		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, översyn som styrs av föreskrivet intervall, utfärdade tekniska order, jämför märkskyltar för underhåll och ändring
1.6	x	Identifiering, BIC-nr, märkskylt		Kontroll av överensstämmelse
1.7	x	Dekaler, skyltar, kontrollmärke	•	Läsbarhet, befintlighet
1.8	x	TO		Ej utförda åtgärder

2. Egenkontroll

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
2.1	x	Kontrollera att GT2, för container med integrerad rullflaksram, är genomfört inom gällande tidsintervall	•	Enligt MVSCHG RULLFLAKSRAM M7782-019331, MVSCHG SJÖKL CONT M7782-019381

3. Okulärkontroll, utvändigt hela containern

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
3.1	x	Containerskal		Sprickor, hål, jack, tätningar, ytbehandling
3.2	x	Ventilationsöppningar, spolskydd för öppningar		

4. Okulärkontroll, utvändigt bakre gavel

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
4.1	x	Stege		Låspinnar, infästning, manövrering
4.2	x	Gångdörr, gaveldörr, tätning, dörrlås, låsreglar, gångjärn, fäste för hänglås		Sprickor, otäthet, infästning
4.3	x	Torrluftanslutning, hygrostatanslutning		

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
4.4	x	Ventilationsöppningar, spolskydd för öppningar		

5. Okulärkontroll, utvändigt främre gavel

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
5.1	x	Skåp, dörrar, tätningar, låsreglar		Sprickor, otäthet, infästning
5.2	x	Torrluftanslutning, hygrostatanslutning		
5.3	x	Genomföring för ventilation, klimataggregat (inre och yttre täcklock)		
5.4	x	Ventilationsöppningar, spolskydd ventilationsöppning		

6. Okulärkontroll, utvändigt tak

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
6.1	x	Halkskydd		Befintlighet
6.2	x	Förankringsöglor		

7. Okulärkontroll, under hela containern

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
7.1	x	Hydraulik, slangar, anslutningar, cylindrar, ventiler		Läckage
7.2	x	Stödrullar		

8. Okulärkontroll, invändigt hela containern

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
8.1	x	Containerskal, golvmatta, väggar, tak		Sprickor, hål, jack, tätningar, ytbehandling
8.2	x	Skruvinfästningar, bärskenor, kabelrännor		
8.3	x	Lastsäkringsöglor i golvet		

9. Okulärkontroll, invändigt bakre gavel

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
9.1	x	Gångdörr, gaveldörr, dörrspärrar, dörrlås		utgångsdatum Revisionsdatum, plombering UF SKYDD 200-000001 UF SKYDD 200-000003 UF SKYDD 200-018046
9.2	x	Genomföringar för torrluft och hygrostat		
9.3	x	Hållare för slägga, jordningsutrustning		
9.4	x	Första förband, ögonskölj		
9.5	x	Handbrandsläckare		

10. Okulärkontroll, invändigt höger sidovägg

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
10.1	x	Hurtsar, dokumentskåp, lådor, hyllor		spärrar
10.2	x	Arbetsbord, stolar		
10.3	x	Datastativ 19"		

11. Okulärkontroll, invändigt främre gavel

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
11.1	x	Värmeväxlare, kablage, filter		Rengöring/byte av filter
11.2	x	Genomföring för ventilation, klimataggregat		
11.3	x	Genomföringar för torrluft och hygrostat		

12. Okulärkontroll, invändigt vänster sidovägg

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
12.1	x	Hurtsar, lådor, hyllor		Tillsyn enligt M7782-020451 MVSCHG AV-FUKTN 1 CO
12.2	x	Kylskåp		
12.3	x	Avfuktare		
12.4	x	Hållare för städmateriel		

13. Elektrisk installation, växelström (230/400V)

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
13.1	x	Intagslåda 400/230V, elcentral 230V, personskyddsautomater, huvudströmbrytare, uttag och intag 400/230V	•	Tillsyn enligt M7782-019861 MVSCHG EL-CENTRALER
13.2	x	Jordbult, -skruv och jordningsskena		Kontroll
13.3	x	Kraftkablar, grenuttag	•	Tillsyn enligt M7782-019871 MVSCHG KABEL UTTAG
13.4	x	Övrigt		Utan anmärkning

14. Elektrisk installation, likströmsdel (24V)

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
14.1	x	Okulärkontroll, elcentral		
14.2	x	Elcentral 24 V		Kontroll
14.3	x	Huvudströmbrytare 24 V		Kontroll
14.4	x	Voltmeter		Kontroll
14.5	x	Spänningsmatning		Kontroll
14.6	x	Batterier, kablage, batterifäste		Kontroll, rengöring
14.7	x	Batteriladdare	•	Kontroll
14.8	x	Batterivakt/summer	•	Kontroll, funktion
14.9	x	Belysning, omkopplare		Kontroll, byt trasiga lysrör
14.10	x	Manöverpanel		Kontroll, märkning

15. Klimatsystem

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
15.1	x	Värmeväxlare		Funktion, missljud

16. Telesystem, sambandsinstallation

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
16.1	x	Telepanel, modularuttag, BNC-don	•	Märkning, funktion
16.2	x	Nätverkspanel, uttag, kablage	•	Märkning
16.3	x	ODF-panel, uttag, intagsfack - opto	•	Märkning

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
16.4	x	Fiberkablage, klientanslutningar		Dämpning <4dB

17. Hydraulsystem

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
17.1	x	Hydraulpump, pumpspak	•	Kontroll, läckage, nivåkontroll, befintlighet, skick
17.2	x	Hydraulsystem	•	Kontroll stödrullar ner/upp

18. Smörjning

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
18.1	x	Smörjning	•	Enligt gällande smörjschema

Kolli 2 - Tillsynsåtgärder

1. Allmänt

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
1.1	x	Kontrollbok (för kolli 2)		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, översyn som styrs av föreskrivet intervall, utfärdade tekniska order, jämför märkskyltar för underhåll och ändring
1.6	x	Identifiering, BIC-nr, märkskylt		Kontroll av överensstämmelse
1.7	x	Dekaler, skyltar, kontrollmärke	•	Läsbarhet, befintlighet
1.8	x	TO		Ej utförda åtgärder

2. Egenkontroll

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
2.1	x	Kontrollera att GT2, för container med integrerad rullflaksram, är genomfört inom gällande tidsintervall	•	Enligt MVSCHG RULLFLAKSRAM M7782-019331, MVSCHG SJÖKL CONT M7782-019381

3. Okulärkontroll, utvändigt hela containern

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
3.1	x	Containerskal		Sprickor, hål, jack, tätningar, ytbehandling
3.2	x	Ventilationsöppningar, spolskydd för öppningar		

4. Okulärkontroll, utvändigt bakre gavel

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
4.1	x	Gaveldörr, tätning, dörrlås, låsreglar, gångjärn, fäste för hänglås		Sprickor, otäthet, infästning
4.2	x	Torrluftanslutning, hygrostatanslutning		

5. Okulärkontroll, utvändigt främre gavel

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
5.1	x	Intagsfack, gummiduk		
5.2	x	Torrluftsanslutning, hygrostatanslutning		
5.3	x	Genomföring för ventilation, klimataggregat		

6. Okulärkontroll, invändigt hela containern

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
6.1	x	Containerskal, väggar, tak		Sprickor, hål, tätningar, ytbehandling
6.2	x	Skruvinfästningar, bärskenor		Infästning
6.3	x	Lastsäkringsöglor		

7. Okulärkontroll, invändigt bakre gavel

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
7.1	x	Bakgaveldörr		
7.2	x	Genomföringar för torrluft och hygrostat		
7.3	x	Hållare för slägga, jordningsutrustning, kontrollutrustning, kabelvindor, lastramp		
7.4	x	Handbrandsläckare		Revisionsdatum, plombering UF SKYDD 200-000001 UF SKYDD 200-018046

8. Okulärkontroll, invändigt höger sidovägg

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1			
8.1	x	Hållare för utrustning, remmar		
8.2	x	Stativ för bromsprovare och slitageindikator. lastramper		fastsättning, spärrar, lås
8.3	x	Elvinschar, vajer, krokar, låsning frikopplingspak		fastsättning, skador, slitage, trådbrott (se M7782-127012 STÅLLINOR), invinschning under belastning, insmörjning korrskyddsolja
8.4	x	Batterilåda, batteri, batteriladdare		

9. Okulärkontroll, invändigt vänster sidovägg

Pos	Gt		System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1				
9.1	x		Hurtsar, lådor, hyllor		spärrar Tillsyn enligt M7782-020451 MVSCHG AV-FUKTN 1 CO
9.2	x		Hållare för utrustning, remmar		
9.3	x		Arbetsbänk		
9.3	x		Avfuktare		

10. Elektrisk installation (230/400V)

Pos	Gt		System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1				
10.1	x		Intagsfack 230V, undercentral 230/400V, personskyddsautomater, uttag och intag	•	Tillsyn enligt M7782-019861 MVSCHG EL-CENTRALER
10.2	x		Jordbult		Kontroll
10.3	x		Kraftkablar, grenuttag	•	Tillsyn enligt M7782-019871 MVSCHG KABEL UTTAG
10.4	x		Belysning, LED-strålkastare		Utan anmärkning
10.5	x		Övrigt		

11. Lyftanordningar, lyftredskap

Pos	Gt		System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1				
11.1	x		Domkraft, spärrar, bromsmekanismer	•	Läsbar märkning (tillåten last, tillverkarens beteckning och nummer) Skador, deformation, sprickor, jämn och säker funktion, ej läckage vid belastning, oljetyp och -nivå, smörjning rörliga delar

12. Övrig utrustning

Pos	Gt		System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1	4			
12.1	x		Bromsprovare		Tillsyn och kalibrering enligt tillverkarens anvisningar, se M7771-230078 CD SMST UTR GT
12.2		x	Bromsprovare		Tillsyn genom tillverkarens försorg, se UH-plan TO UF UHMAT 900-026805
12.3	x		Slitageindikator		Tillsyn enligt tillverkarens anvisningar, se M7771-230078 CD SMST UTR GT

Pos	Gt		System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1	4			
12.4	x		Avgasprovare		Tillsyn och kalibrering enligt tillverkarens anvisningar, se M7771-230078 CD SMST UTR GT
12.5	x		Dynamometer		Tillsyn och kalibrering enligt tillverkarens anvisningar, se M7771-230078 CD SMST UTR GT
12.6	x		Ljusinställningsapparat		Tillsyn och kalibrering enligt tillverkarens anvisningar, se M7771-230078 CD SMST UTR GT
12.7	x		Mätinstrument: - Multimeter - Strömmätropp - Spänningsprovare		Kalibrering enligt TOUF UHMAT 330-000001
12.8	x		Tryckluftskompressor		Tillsyn och filterbyte enligt tillverkarens anvisningar, se M7771-230078 CD SMST UTR GT

13. Smörjning

Pos	Gt		System/komponent	GT-anv	Omfattning/felyttring
	1				
13.1	x		Smörjning	•	Enligt gällande smörjschema, se M7782-023644 SMSCH UTR GT