

## TEKNIKHYTT 10 FOT

### MATERIELVÅRDSSHEMA GRUNDTILLSYN

Detta materielvårdsschema gäller för materiel:

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
M5584-102011	TEKNHYTT 10FOT /T

#### Anm

Hytten har användningsförbud om grundtillsyn inte är utförd.  
Utför grundtillsyn innan hytten tas i bruk.

#### Anm

Grundtillsyn/Årlig tillsyn av klimatanläggning ska utföras enligt lag.

#### Anm

Tillsynspunkter för kablar finns i M7782-019871 MVSCHG KABEL  
UTTAG.

Notera resultatet från grundtillsynen i protokollet i slutet av detta MVSCHG.  
Skicka protokollet till [grundtillsyn@mobilaledningsplatser.se](mailto:grundtillsyn@mobilaledningsplatser.se).

### Vårdbestämmelser

Daglig och särskild tillsyn ska vara genomförd innan genomförandet av grundtillsynen.

Egenkontroll ska utföras enligt tillsynspunkter MVSCHG för sjöklassad container även om containern inte är klassad som sjöklassad container.

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

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

Vid grundtillsynen måste containern vara uppställd och inkopplad för drift. Anvisningar för smörjning finns i smörjschema, instruktionsboken och TO UF-Grundtillsynsanvisning. Protokoll över gjorda iakttagelser ska upprättas och utgöra underlag för reparationsbeställning. Datum, plats och signatur för utförd grundtillsyn redovisas på bevakningskort i kontrollboken.

Kontrollmärke för genomförd och godkänd grundtillsyn anslås på märkskylt.

## Egenkontroll

Egenkontroll för sjöklassade containrar, skall genomföras var 24:e månad enligt M7782-019381 MVSCHG SJÖKL CONT av militär besiktningsman, CSC eller civil instans med personal utbildad i att utföra egenkontroll enligt CSC. Kontrollen syftar till att containern ska uppfylla krav enligt internationella konventioner för säker trans- port till sjöss (CSC).

GT 1	=	Grundtillsyn (utförs varje år)
GT 2	=	Grundtillsyn egenkontroll (utförs var 24:e månad)
GT F	=	Grundtillsyn förrådsställning, utför GT 1 och GT 2
Se TO	=	Se anvisningar i TO UF SAMBAND 880-024065

## Referenser

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
M7781-007280	TO UF SAMBAND 800-024065
M7782-019381	MVSCHG SJÖKL CONT
M7786-451351	IBOK TEKNHYTT 10FOT
M7787-400071	RBOK TEKNHYTT 10FOT
M7782-453512	MVSCHDS TEKNHYTT 10
M7782-453514	SMSCH TEKNHYTT 10
M7777-148440	TL F M5584-102011
M7784-011636	AF EL 100-000001
M7781-004620	UF EL 300-000001
M7781-004727	UF SKYDD 200-000003
M7781-005238	UF BEKLÄD 300-000101
M7739-352015	HANDBOK ELSÄKERHET I FÖRSVARSMAKTEN, H ELSÄK 2008
M7781-007740	UF SAMBAND 880-027597
M7782-019871	MVSCHG KABEL UTTAG
M7786-042961	IBOK MÅLNING HYTTTER
M7782-259331	MVSCHG LUFTKONDENH
M7781-007284	UF SAMBAND 880-024069
M7781-007363	UF SAMBAND 880-026737
-	LV-direktiv: Lågspänning (2006/95/EC)
-	Standard: EN-60204
-	Svensk Kylnorm, Faktblad 10

## Allmänt

Gt		System/komponent	Se TO	Omfattning/felyttring
1	2			
x		Kontrollbok	3.2	Befintlighet, komplett enligt Vård FM
x		Daglig och särskild tillsyn	3.2	Utförd
x		Instruktionsbok, M7786-451351	3.2	Befintlighet, senaste utgåva
x		Skyltar, typskylt, märkning	3.2	Identifiering, befintlighet, läsbarhet
x		Felrapport	3.2	Kvarstående åtgärder utförda
x		Bevakningskort	3.2	Åtgärder utförda
x		TO	3.2	Aktuell, åtgärder utförda
	x	Hytt	3.2	Egenkontroll enligt M7782-019381 MVSCHG SJÖKL CONT

## Hytt utvändigt

### Ramverk och skal

Gt		System/komponent	Se TO	Omfattning/felyttring
1	2			
x		Skal	3.3.1	Korrosion, rostskydd, bättringsmålning enligt M7786-042961 IBOK MÅLNING HYTTER
x		Containerhörn	3.3.1	Korrosion, sprickor, deformation
x		Gaffeltunnel	3.3.1	Korrosion, sprickor, deformation
x		Stopp för trappa	3.3.1	Korrosion, deformation, befintlighet
x		Fästen för trappa	3.3.1	Korrosion, sprickor, deformation
x		Fästskena för dörrsluss	3.3.1	Korrosion, deformation
x		Skyddsplåt övertrycksventil	3.3.1	Korrosion, deformation, befintlighet
x		Partikelutsläpp friskluftsfläkt	3.3.1	Korrosion, deformation, igensättning
x		Utlopp dränering klimatanläggning	3.3.1	Igensättning
x		Stege, handtag, fästnanordningar, låssprint, låsplatta	3.3.1	Korrosion, infästning, sprickor, deformation, befintlighet
x		Plattform, fjäderbelastad stoppanordning	3.3.1	Korrosion, infästning, sprickor, deformation, justering

## Dörr

Gt		System/komponent	Se TO	Omfattning/felyttring
1	2			
x		Dörr, gångjärn, spak dörrhandtag, täckplåt lås, fäste för hänglås, gummilister, EMC-lister	3.3.2	Korrosion, deformation, befintlighet
x		Lock torrluftanslutning, fästnanordning hygrostatanslutning, genomföring	3.3.2	Befintlighet, korrosion, deformation
x		Gummilister	3.3.2.1	Byte vart femte år
x		EMC-lister	3.3.2.2	Byte vart tredje år

## Luckor

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/felyttring
1			
x	Lucka, gångjärn, arm, lås, låsmekanism, handtag, luckspärr, hänglåsfäste, gummiläpp för hänglåsfäste, skjutbart lock, gummiläpp för skjutbart lock	3.3.3	Korrosion, deformation, befintlighet, sprickor, torrsprickor, revor, anliggning
x	Ventilationsöppningar, rullgardin, fäst- och upphängningsanordningar för rullgardin	3.3.3	Korrosion, deformation, befintlighet, revor, hål
x	Jordanslutning lucka	3.3.3	Befintlighet
x	Tätninglist	3.3.3	Sprickor
x	Gummilister	3.3.3.1	Kontroll, byte vart femte år

## Förvaringsfack trappa

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/felyttring
1			
x	Lucka, gångjärn, fästögla, sprint med fästeanordning	3.3.4	Korrosion, deformation, befintlighet
x	Trappa, ledstång, handskruvar	3.3.4	Korrosion, infästning, deformation, sprickor, befintlighet

## Anslutningsfack el

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/felyttring
1			
x	Uttag, intag, skyddslock och fästeanordningar, jordbult, potentialutjämningskruv	3.3.5	Överhettning, korrosion, befintlighet, skador
x	Fäste för dragavlastningslina	3.3.5	Befintlighet, deformation

## Anslutningsfack tele och data

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/felyttring
1			
x	Anslutningspanel, kontaktdon (FOKS2, FOKS4, FOKS12, BNC/N 50/75 Ohm), överspänningsskydd, vågfällor, insats vågfälla, skyddslock med fästeanordningar	3.3.6	Befintlighet, korrosion, deformation, fjädring, märkning
x	Fäste för dragavlastningslina	3.3.6	Befintlighet, deformation

## Aggregatutrymme

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/felyttring
1			
x	Luftslangar, fästanordningar	3.3.7	Sprickor
x	Dräneringsslangar, fästanordningar	3.3.7	Sprickor, isolering
x	Kablar, kontaktdon	3.3.7	Sprickor, korrosion
x	Anslutningspanel, anslutningar, överspänningsskydd, skyddslock	3.3.7	Befintlighet
x	Jordanslutning	3.3.7	Befintlighet
x	Glidskenor för klimatanläggning	3.3.7	Deformation

## Tak

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/felyttring
1			
x	GPS-antenn	3.3.8	
x	Linor för stödsystem	3.3.8	
x	Halkskydd	3.3.8	Befintlighet
x	Blinds kruvar	3.3.8	Befintlighet

## Hytt invändigt

### Arbetsutrymme

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/felyttring
1			
x	Väggar, golv, tak, golvmatta	3.4.1	Sprickor, hål, jack
x	Bärskenor, kabelrännor	3.4.1	Befintlighet, fastsättning
x	Stativ för stativlådor, 19"-stativ	3.4.1	Skador, befintlighet, funktion
x	Fack för dokumentation	3.4.1	
x	Förvaringsskåp, lås	3.4.1	
x	Vikbara stolar	3.4.1	Transportsäkring
x	Dörmatta, ram för dörmatta	3.4.1	Befintlighet
x	Dokumentställ	3.4.1	Transportsäkring
x	Lock vågfälla, fästanordningar, isolering	3.4.1	Befintlighet
x	Tätning distributionssystem	3.4.1	
x	Anslutningspanel, anslutningar, skyddslock och fästanordningar	3.4.1	Befintlighet, märkning
x	Skyddsplåt övertrycksventil	3.4.1	
x	ESD-golv	3.4.1.1	Ledningsförmåga enligt M7784-010636 AF EL 100-000001
x	Temperatur- och rökdetektor	3.4.1.2	Befintlighet, funktionsprov
x	Larmbox	3.4.1.3	Funktionsprov
x	Filter distributionssystem	3.4.1.4	Byte

### Dörr

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/felyttring
1			
x	Dörr, spak dörrhandtag, stopp för handtag, stängningsmekanism, dörrspärr, låsvred, dörrsensor och kabel, dörrkik, torrluftanslutning, nödöppning, nödöppningsverktyg och fack	3.4.2	Befintlighet, rengöring, justering, säkring

## Elsystem

### Elektrisk installation 400/230 V (växelström)

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/felyttring
1			
	<b>Yttre elcentral 400/230 V</b>		
x	Hölje, lucka, lås, huvudströmbrytare, driftomkopplare, fasindikator HL1, brytare, reläer, jordfelsbrytare, personskyddsautomater, kablage, kabelförskruvningar	3.5.1	Märkning
x	Manöverskydd kontaktor KM2	3.5.1	Befintlighet
	<b>Huvudströmbrytare/ Inre elcentral 400/230 V</b>		
x	Huvudströmbrytare QV1, hölje, lucka, lås, huvudströmbrytare, brytare, jordfelsbrytare, fasföljdsrelä HL10, serviceuttag XS19, kablage, kabelförskruvningar	3.5.1	Märkning
	<b>Hytt invändigt</b>		
x	Elektriska värmare, termostat värmare, skyddsskåpa, termostat BT15	3.5.1	Inställning
x	Överspänningsskydd	3.5.1.1	
x	Skyddsjord	3.5.1.2	Kontinuitetsprov, isolationsprov
x	Jordnings- och potentialutjämningskabel	3.5.1.2	Kontinuitetsprov
x	Strömförsörjningskabel	3.5.1.2	Isolationsprov
x	Spänningsövervakningsrelä KU1, tidrelä KT2, KT3	3.5.1.3	Inställning
x	Spänningsmatning 230 V, jordfelsbrytare, fasindikator HL1, fasföljdsrelä HL10, uttag 230 V, elektriska värmare, termostat BT15	3.5.1.4	Funktionsprov, missljud, inställning
x	Belysning, belysningsarmaturer tak, arbetsbelysning, strömställare, dimmer, belysningsomkopplare (RDC), dörrsensorer	3.5.1.5	Funktionsprov

## Elektrisk installation 24 V (likström)

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/flyttring
1			
	<b>19"-stativ</b>		
x	Uttagspanel 24 V (uttag, automatsäkringar), kabelanslutningar	3.5.2	Märkning
x	Instrumentpanel 24 V RDC (huvudströmställare, automatsäkringar, batteriövervakare, belysningsomkopplare, lysdioder, summer), kabelanslutningar	3.5.2	Märkning
x	Likriktare GU1, GU3 (strömställare, display, lysdioder), kablar, kabelanslutningar,	3.5.2	
x	Batterier, kablar, kabelskor, ventilations slangar	3.5.2	Korrosion, rengöring, fria
x	Batterier	3.5.2.1	Kapacitetsprov enligt M7781-004620 UF EL 300-000001
x	Spänningsmatning 24 V (batteriövervakare PA1, summer HA40, tidrelä summer, övervakningsrelä KP40, över-/underspänning HL40, frånslag 24 V vid underspänning)	3.5.2.2	Kretsprov
x	Likriktare 24 V/80 A	3.5.2.3	Grundtillsyn enligt dokumentation för M2512-437010 LIKRIKTARE 24 V/80A
x	Likriktare 24 V/80 A	3.5.2.4	Laddningsspänning, paralleldrift

## Tele- och datasystem

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/flyttring
1			
	<b>19"-stativ</b>		
x	Distributionspanel fiber/opto (ethernet)	3.6	Märkning
x	Koax-trunkpanel (BNC 50/75 Ohm, GPS)	3.6	Märkning
x	Antenndistribution anslutningsfack, aggregatutrymme och takantenn, ädelgasrör (överspänningsskydd)	3.6.1	Kontinuitetsprov, isolationsprov, funktionsprov
x	GPS-antenn	3.6.2	Kontinuitetsprov, isolationsprov, funktionsprov
x	Optokablage anslutningsfack och klientanslutningar	3.6.3	Dämpningsmätning enligt M7781-007740 TO UF SAMBAND 880-027597



## Klimatanläggning

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/flyttring
1			
x	Luftkonditioneringsenhet	3.7.1	Kontroll grundtillsyn
x	Klimatenhet, fästen, kablar, kontaktdon, slangar, slanganslutningar, fläktar, kompressor, kondensor, förångare, torkare, manöverpanel, skyddslock manöverpanel	3.7.1	Grundtillsyn enligt M7782-259331 MVSCHG LUFTKONDENH, M7781-007284 UF SAMBAND 880-024069 alternativt M7781-007363 UF SAMBAND 880-026737
x	Klimatanläggning	3.7.1	Årlig kontroll

## CBRN-system

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/flyttring
1			
x	Kablar, kontaktdon	3.8	Korrosion, sprickor
x	Slangar, slanganslutningar	3.8	Torrspäckor
x	CBRN-enhet, fästen, dörr, gångjärn	3.8	Missljud
x	Gummilist dörr CBRN-enhet	3.8.1	Spräckor, byte vart femte år eller vid behov
x	Förfilter, koalescensfilter	3.8.2	Byte varje år, byte vart femte år eller vid behov
x	Drifttidsräknare, skyddslock	3.8.3	Befintlighet, deformation, avläsning drifttimmar
x	Fläktmotor komplett	3.8.4	Byte efter 3 000 drifttimmar
x	Övertrycksventil	3.8.5	Kontroll, justering

## Friskluftsfläkt

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/flyttring
1			
x	Frisklufts-enhet, fästen	3.9	Missljud
x	Slangar, slanganslutningar	3.9	Spräckor
x	Kablar, kontaktdon, automatsäkring	3.9	Spräckor

## Tillbehör/tillförd utrustning

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/felyttring
1			
x	Tillbehör	3.10	Befintlighet, placering, rengör
x	Jordnings- och potentialutjämningskabel, anslutningsdon	3.10	Sprickor
x	Strömförsörjningskablar, anslutningsdon	3.10	Sprickor
x	Första-hjälpen-låda, fästanoordning	3.10	Bäst-före-datum
x	Brandsläckare, hållare, skyltar, märkning	3.10.1	Befintlighet, typ, plombering, datumkontroll enligt M7781-004727 UF SKYDD 200-000003
x	Stödsystem för arbete på tak	3.10.2	Underhåll, besiktning, förbrukningsdatum enligt M7781-005237 UF BEKLÄD 300-000101

## Smörjning

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/felyttring
1			
x	Smörjning	3.11	Enligt smörjschema kolumn Grundtillsyn

## Avslutande åtgärd

Gt	System/komponent	Se TO	Omfattning/felyttring
1			
x	Upptäckta fel och brister	3.12	Åtgärd
x	Ej åtgärdade fel och brister	3.12	Reparation
x	Åtgärd	3.12	Kontroll
x	Kontrollmärke	3.12	Tillför
x	Protokoll grundtillsyn	3.12	Notera resultat, godkänn, skanna in och skicka till <a href="mailto:grundtillsyn@mobiledningsplatser.se">grundtillsyn@mobiledningsplatser.se</a>

## Protokoll

Registrerings-/individnummer		Komp	Plut	Övrigt
<b>F-ben</b>	<b>F-bet</b>			

### Beställandeinstans

### Utförandeinstans

### Ansvarig

### Datum

### Namn/Signatur

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

Skanna in och skicka protokollet till [grundtillsyn@mobiledningsplatser.se](mailto:grundtillsyn@mobiledningsplatser.se)

Se TO	Kontroll	Krav	Resultat	Anmärkning	Sign
3.2	Kontrollbok, MVSCHDS, IBOK M7786-451351, bevakningskort, skyltar, felrapport, TO, egenkontroll enligt M7782-019381 MVSCHG SJÖKL CONT	UA			
3.3.1	Korrosion, sprickor, deformation, igensättning, befintlighet, infästning, justering, rostskydd, bättringsmålning enligt M7786-042961 IBOK MÅLNING HYTTER	UA			
3.3.2	Korrosion, deformation, befintlighet	UA			
3.3.2.1	Gummilister byte (vid behov/5 år)	UA			
3.3.2.2	EMC-lister byte (vid behov/3 år)	UA			
3.3.3	Korrosion, deformation, befintlighet, torrsprickor, sprickor, revor, hål	UA			
3.3.3.1	Kontroll, byte (vid behov/5 år)	UA			
3.3.4	Korrosion, infästning, deformation, sprickor, befintlighet	UA			
3.3.5	Överhettning, korrosion, befintlighet, deformation	UA			
3.3.6	Befintlighet, korrosion, deformation, fjädring, märkning	UA			
3.3.7	Sprickor, isolering, befintlighet, deformation, korrosion	UA			
3.3.8	Befintlighet	UA			
3.4.1	Sprickor, hål, jack, befintlighet, fastsättning märkning, transportsäkring	UA			

Se TO	Kontroll	Krav	Resultat	Anmärkning	Sign
3.4.1.1	Ledningsförmåga enligt M7784-010636 AF EL 100-000001	UA			
3.4.1.2	Befintlighet, funktionsprov	UA			
3.4.1.3	Funktionsprov	UA			
3.4.1.4	Byte	UA			
3.4.2	Befintlighet, rengöring, justering, säkring	UA			
3.5.1	Märkning, inställning, befintlighet	UA			
3.5.1.1	Överspänningsskydd	UA			
3.5.1.2	Hytt, skyddsjord, jordnings- och potential-utjämningskabel, strömförsörjningskabel; kontinuitetsprov, isolationsprov	UA			
3.5.1.2	Kontinuitetsprov	< 2 Ohm			
3.5.1.2	Kontinuitetsprov strömförsörjningskabel enligt M7782-019871 MVSCHG KABEL UTTAG	< 2 Ohm			
3.5.1.2	Isolationsprov samtliga anslutningar i uttag och intag i anslutningsfack el	> 1 MOhm @ 250 V			
3.5.1.2	Isolationsprov strömförsörjningskabel enligt M7782-019871 MVSCHG KABEL UTTAG	> 1 MOhm @ 500 V			
3.5.1.3	Spänningsövervakningsrelä och tidreläer, inställning	UA			
3.5.1.4	Spänningsmatning 230 V och jordfelsbrytare, funktionsprov	UA			
3.5.1.5	Belysning funktionsprov	UA			
3.5.2	Märkning, korrosion, rengöring, fria	UA			
3.5.2.1	Batterier; kapacitetsprov enligt M7781-004620 UF EL 300-000001	UA			
3.5.2.2	Spänningsmatning 24 V kretsprov	UA			
3.5.2.2	Mätning batteripoler	27,2 V			
3.5.2.2	Inställning likriktare	27,2 V ± 0,4 V			
3.5.2.2	Batteriövervakare PA1	Avläs			
3.5.2.2	Summer HA40, underspänning HL40 tänds - batteriövervakare PA1	22,1 V ± 0,4 V			
3.5.2.2	Summer HA40, batteriövervakare PA1	22,6 V ± 0,4 V			
3.5.2.2	Uttagspanel 24 V	= PA1			
3.5.2.2	Uttagspanel 24 V, batteriövervakare PA1	Spänning bruten 20,6 V ± 0,4 V Avläs			
3.5.2.2	Inställning likspänningsaggregat	27,2 V			

Se TO	Kontroll	Krav	Resultat	Anmärkning	Sign
3.5.2.2	Övervakningsrelä KP40 - HL40 tänds				
3.5.2.2	Summer HA40 ljuder, underspänning HL40 tänds, HA40 tyst	5 min $\pm$ 15 s, spänning bruten			
3.5.2.2	Inställning likspänningsaggregat	27,2 V			
3.5.2.2	Övervakningsrelä KP40 - HL40 tänds				
3.5.2.2	HL40 tänds, batteriövervakare PA1	29,9 V $\pm$ 0,4 V			
3.5.2.2	Inställning likspänningsaggregat - HL40 tänds	27,2 V			
3.5.2.2	Uttagspaneler 24 V, uttag	27,2 V $\pm$ 0,4 V			
3.5.2.3	Likriktare 24 V/80 A enligt M2512-437010 LIKRIKTARE 24 V/80 A	UA			
3.5.2.4	Likriktare 24 V/80 A, laddningsspänning, paralleldrift	UA			
3.5.2.4	Likriktare GU1, mätning	Laddningssp			
3.5.2.4	Likriktare GU2, mätning	Laddningssp			
3.5.2.4	Likriktare GU3, mätning	Laddningssp			
3.5.2.4	Lastfördelning, larm	Jämn, inget			
3.5.2.4	Batteriövervakare PA1	Inställt värde likriktare			
3.6	Märkning	UA			
3.6.1	Antenndistribution, ädelgasrör (överspänningsskydd); kontinuitetsprov, isolationsprov, funktionsprov	UA			
3.6.1	Kontinuitetsprov	< 1 Ohm			
3.6.1	Isolationsprov	> 10 MOhm @ 500 V			
3.6.2	GPS-antenn; kontinuitetsprov, isolationsprov, funktionsprov	UA			
3.6.2	Kontinuitetsprov	< 1 Ohm @ 150 V			
3.6.2	Isolationsprov	> 10 MOhm @ 150 V			
3.6.3	FOKS dämpningsmätning anslutningsfack enligt M7781-007740 TO UF SAMBAND 880-027597	UA			
	FOKS2 anslutning 1				
	FOKS2 anslutning 2				
	FOKS2 anslutning 3				
	FOKS2 anslutning 4				
	FOKS4 anslutning 1				
	FOKS4 anslutning 2				

Se TO	Kontroll	Krav	Resultat	Anmärkning	Sign
	FOKS4 anslutning 3 FOKS4 anslutning 4 FOKS12 anslutning 1 FOKS12 anslutning 2 FOKS12 anslutning 3 FOKS12 anslutning 4				
3.7.1	Kontroll grundtillsyn	Utförd			
3.7.1	Grundtillsyn klimatanläggning enligt M7782-259331 MVSCHG LUFTKONDENH	UA			
3.7.1	Årlig kontroll klimatanläggning	Godkänd			
3.8	Korrosion, sprickor, torrsprickor, missljud	UA			
3.8.1	Sprickor, byte vid behov	UA			
3.8.2	Förfilter byte varje år	UA			
3.8.2	Koalescensfilter byte vid behov/5 år	UA			
3.8.3	Befintlighet, deformation	UA			
3.8.3	Avläsning drifttimmar	DT =			
3.8.4	Byte 3 000 drifttimmar	UA			
3.8.5	Kontroll, justering	UA			
3.9	Missljud, sprickor	UA			
3.10	Befintlighet, placering, rengöring, sprickor, deformation	UA			
3.10	Bäst-före-datum	UA			
3.10.1	Befintlighet, typ, plombering, datumkontroll enligt M7781-004727 UF SKYDD 200-000003	UA			
3.10.2	Underhåll, besiktning, förbrukningsdatum enligt M7781-005238 UF BEKLÄD 300-000101	UA			
3.11	Smörjning	UA			
3.12	Fel och brister åtgärdade	UA			
3.12	Kontrollmärke	Tillfört			

### Övriga kommentarer och tillägg

---



---



---



---



---



---



---



---