

TANKNINGSENHET FPL 10M³ TANKNINGSENHET HKP 10M³

MATERIELVÅRDSSCHEMA GRUNDTILLSYN

Detta materielvårdsschema gäller för:

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
M2334-597110	TANKNENH FPL 10M3 /K
M2334-597210	TANKNENH HKP 10M3 /K
M7074-614011	CISTERN 10M3 /T
M2334-821011	TANKAGG 800L /T
M2334-820011	TANKAGG 400L /T

Bestämmelser

Om inget annat anges ska tillsyn enligt detta schema genomföras en gång per år.

Innan grundtillsyn utförs ska cisternen och miljölådan vara dränerad och avgasad. Tankningsaggregatet ska vara dränerat. Daglig och särskild tillsyn ska vara utförd. Efter genomförd grundtillsyn ska tankningsaggregatet provköras.

I samband med kontrollen ska reparationsjournalen samt föregående materielvårdsschema grundtillsyn granskas. Hänsyn ska även tas till de reparationer mm som utförts sedan föregående kontroll och översyn. Jämför märkskyltar för underhåll och ändringar.

Resultatet från grundtillsynen ska protokollföras. Datum, plats, drifttid och sidnatur för utförd grundtillsyn ska redovisas i kontrollboken samt i gällande underhållsdatabas (LIFT/PRIO).

Instruktioner för smörjning återfinns i instruktionsboken och reparationsboken.

Pos	=	Löpande positionsnummer
Gt 1	=	Grundtillsyn (var 12:e månad)
Gt F	=	Grundtillsyn före förrådsställning, utför Gt 1
GT-anv	=	Se anvisning i reparations- eller instruktionsboken

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

Referenser

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
M7786-043831	IBOK TE FPL+HKP
M7787-029081	RBOK TE FPL+HKP
M7782-024212	MVSCHDS TE FPL+HKP
M7782-024214	SMSCH TE FPL+HKP
M7782-019871	MVSCHG KABEL UTTAG
M7782-019861	MVSCHG ELCENTRALER

1. Allmänt

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning
	1			
1.1	x	Kontrollbok		komplett enligt Vård FM
1.2	x	Daglig och särskild tillsyn		utförd
1.3	x	Felrapport		kvarstående fel
1.4	x	Bevakningskort		
1.5	x	Identifiering		
1.6		Militär utrustning, tillbehör		
1.7	x	Dekaler, skyltar	x	läsbarhet, befintlighet
1.8	x	TO		ej utförda åtgärder

2. Cistern 10 m³

Allmänt

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning
	1			
2.1	x	Stege, räcke, plattform, luckor		skador, fastsättning, funktion
2.2	x	Bakskåpets övre lucka, gasfjädrar		skador, fastsättning, funktion
2.3	x	Plattform, hörnlådor, gaffeltunnlar		sprickor, deformation
2.4	x	Brandsläckare	x	revisionsdatum, plombering UF SKYDD 200-000001 UF SKYDD 200-000003 UF SKYDD 200-018046
2.5	x	Ytbehandling		RAL 7001

Cistern, miljölåda

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning
	1			
3.1	x	Cistern 10 m ³ , nivåmätare		skador, läckage
3.2	x	Miljölåda, dräneringsventil, täcklock		skador, läckage
3.3	x	Rör, flänsar		läckage
3.4	x	Anslutningar, ventiler, ventilmärkning		funktion
3.5	x	Svetsfogar		sprickor
3.6	x	Överfyllnadsskydd		funktion
3.7	x	Cisternventilation		igensättning
3.8	x	Jordflätor		skador, fastsättning, max 10 ohm motstånd

Provtagningsutrustning

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning
	1			
4.1	x	Synglas, handpump, rör, ventiler, anslutningar		skador, läckage, funktion
4.2	x	Dräneringstank, nivåmätare		läckage

Elsystem

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning
	1			
5.1	x	Intag/uttag 400VAC, elcentral, jordfelsbrytare, säkringar, jordning, elsäkerhet	x	kontroll enligt M7782-019861 MVSCHG ELCENTRALER
5.2	x	Kablage 230/400VAC	x	kontroll enligt M7782-019871 MVSCHG KABEL UTTAG

3. Tankningsaggregat 400L och 800L

Allmänt

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning
	1			
6.1	x	Ram, gaffeltunnlar		sprickor, deformation
6.2	x	Ytbehandling		RAL 7001

Drivmedelskrets

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning
	1			
7.1	x	Drivmedelpump, filtersil	x	skador, läckage, rengör/byt filtersil
7.2	x	Drivmedelsrör, anslutningar		läckage
7.3	x	Manometer, vacuum meter, mätare		skador, läckage, nollvisning
7.4	x	Differentialtrycksmätare, filter	x	byte
7.5	x	Ventiler, ventilmärkning		funktion
7.6	x	Filtervattenavskiljare	x	byte filter element enligt gällande underhållsplan
7.7	x	Flödesmätare, filtersil		skador, läckage, rengör/byt filtersil
7.8	x	Slangtrumma, tankningsslang	x	max 10 ohm resistans
7.9	x	Tankningskoppling		kontroll enligt UF DRIMAT 800-020443
7.10	x	Dödmansgrepp, spiralkabel		
7.11	x	Potentialutjämningslina, trumma	x	max 10 ohm resistans

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning
	1			
7.12	x	Jordflätor		skador, fastsättning, max 10 ohm resistans

Elsystem

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning
	1			
8.1	x	Intag/uttag 400VAC, elcentral, jordfelsbrytare, säkringar, jordning, elsäkerhet	x	kontroll enligt M7782-019861 MVSCHG ELCENTRALER
8.2	x	Kablage 230/400VAC	x	kontroll enligt M7782-019871 MVSCHG KABEL UTTAG
8.3	x	Elmotor		
8.4	x	Batterier, batterilåda, batterifrånskiljare, laddningsindikator		
8.5	x	Batteriladdare, kablage, kontaktdon		funktion
8.6	x	Nödstopp		skador, funktion

Dieselmotor

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning
	1			
9.1	x	Handgas, gasvajer		kärvning, funktion
9.2	x	Dieselbränsletank, nivåvakt, bränsleslangar och -rör		läckage, fastsättning
9.3	x	Motorutrymme, täckplåtar		
9.4	x	Dieselmotor		fastsättning, läckage
9.5	x	Manöverpanel, tändningslås, kablage		

Hydraulsystem

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning
	1			
10.1	x	Rör, slangar, anslutningar, ventiler		läckage
10.2	x	Termostater		lågtemperatur inställning -15 °C överhettning inställning +90 °C

Funktionsprovning

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning
	1			
11.1	x	Drivmedelskrets	x	läckage
11.2	x	Indikatorer, varnings- och kontrollampor	x	normal funktionsindikering

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning
	1			
11.3	x	Mätare, flöde och tryck	x	normala utslag
11.4	x	Dödmansgreppsystem	x	funktion
11.5	x	Slangtrumma, rotationshastighet	x	kontroll/justering
11.5	x	Dieselmotor	x	läckage, vibrationer, missljud

Smörjning

Pos	Gt	System/komponent	GT-anv	Omfattning
	1			
12.1	x	Smörjning		enligt schema M7782-024214 SMSCH TE FPL+HKP