

ELVERK 2X15 KVA FTN /T

MATERIELVÅRDSSCHEMA GRUNTILLSYN

Detta materielvårdsschema gäller för materiel:

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
M2650-764011	ELV 2X15 KVA FTN /T

Vårdbestämmelser

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

Anvisningar för smörjning finns i instruktionsbok och reparationsbok.

Gt 1	=	Grundtillsyn (utförs varje år)
Gt 5	=	Grundtillsyn (utförs vart femte år)
Pos	=	Positionsnummer enligt löpande numrering
Se ref.	=	Se anvisningar i reparationsbok, teknisk order och/eller tillbehörslista

Referenser

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
M7787-017691	RBOK ELV 2X15 FTN
M7781-004620	TEKNISK ORDER UF
M7782-024744	SMSCH ELV 2X15 FTN

Allmänt

Pos	Gt		System/komponent	Se ref.	Omfattning/felyttring
	1	5			
1	X		Kontrollbok		Befintlighet, komplett enligt Vård FM
2	X		TO		Beordrade TO, utförda åtgärder
3	X		Felrapporter		
4	X		Skyltar, märkning	RBOK	Befintlighet, läsbarhet
5	X		Drifttid och ev. larm		Notering, åtgärd
6	X		Tillbehör	TL	Befintlighet, skador

Container

Pos	Gt		System/komponent	Se ref.	Omfattning/flyttring
	1	5			
7	X		Överbyggnad		Skador
8	X		Dörr och lås		Befintlighet, skador

Bränslesystem, tank- och påfyllningskrets

Pos	Gt		System/komponent	Se ref.	Omfattning/flyttring
	1	5			
9	X		Bränslesystem	RBOK	Dränera vattenavskiljande bränslefilter, byt filter, alt. var 1000:e drifttimme
10	X		Bränslereningsutrustning (option)	RBOK	Dränera vattenavskiljande bränslefilter, byt filter, alt. var 1000:e drifttimme
11	X		Bränslepump (option)		Läckage
12	X		Överfyllnadsskydd		Befintlighet, skador
13	X		Läckagevakt (intern och extern)		Befintlighet, skador

Dieselmotor

Pos	Gt		System/komponent	Se ref.	Omfattning/flyttring
	1	5			
14	X		Startmotor		Anslutningar
15	X		Kylare		Läckage
16	X		Luftfilter, luftfilterindikator	RBOK	Kontroll, byte var 1000:e drifttimme eller vid behov
17	X		Bränslesil, bränslematarpump	RBOK	Byte vid behov
18	X		Magnetventil oljespädmatning	RBOK	
19	X		Slangar, klämmor		Läckage
		X	Slangar, klämmor		Byte
20	X		Vibrationsdämpare		
21	X		Kilrem	RBOK	Alt. var 1000:e drifttimme
		X	Kilrem	RBOK	Byte, alt. var 6000:e drifttimme
22	X		Kuggrem	RBOK	Alt. var 1000:e drifttimme
		X	Kuggrem	RBOK	Byte, alt. var 6000:e drifttimme
23		X	Ventilspe	RBOK	Alt. var 1000:e drifttimme

Generator

Pos	Gt		System/komponent	Se ref.	Omfattning/flyttring
	1	5			
24	X		Generator	RBOK	Rengöring
25	X		Uttagslåda, spänningsregulator	RBOK	Anslutningar
26	X		Styrkort	RBOK	Anslutningar
27	X		Vibrationsdämpare		

Elsystem

Pos	Gt		System/komponent	Se ref.	Omfattning/flyttring
	1	5			
28	X		Batterier, anslutningar	RBOK TO	Rengöring, förbindningar, batterispänning, kapacitetsprov
29	X		Batterifrånskiljare		Anslutningar
30	X		Elradiatorer		
31	X		Likriktare	RBOK	Laddningsspänning, justering vid behov
32	X		Instrumentskåp S1, S2	RBOK	Anslutningar
33	X		S4 Kraft, dörrar	RBOK	Anslutningar, skador
34	X		Nödstopp	RBOK	
35	X		Belysning, timer, rörelsedetektor	RBOK	

Styr- och övervakningssystem

Pos	Gt		System/komponent	Se ref.	Omfattning/flyttring
	1	5			
36	X		Nätautomatikskåp S3	RBOK	Anslutningar
37		X	Minnesbatteri PC	RBOK	Byte
38	X		Gemensam operatörspanel TP 700		

Avgassystem

Pos	Gt		System/komponent	Se ref.	Omfattning/flyttring
	1	5			
39	X		Avgassystem		Läckage
		X	Avgassystem	RBOK	Avgasmottryck

Ventilationssystem

Pos	Gt		System/komponent	Se ref.	Omfattning/flyttring
	1	5			
40	X		Frånluftsfläktar		Skador, läckage, onormala ljud
41	X		Tilluftsspjäll		Skador, läckage
42	X		Kanaler		Skador, läckage
43	X		Temperaturgivare (1.E3, 2.E3 och E18)		Skador

Funktionskontroll

Pos	Gt		System/komponent	Se ref.	Omfattning/felyttring
	1	5			
44	X		Elverk	RBOK	Funktionsprov: Bränslereningsutrustning, fjärrdrift, felsimulering
45	X		Elverk	RBOK	Belastningsprov
46	X		Motor, generator		Onormala ljud

Smörjning

Pos	Gt		System/komponent	Se ref.	Omfattning/felyttring
	1	5			
47	X		Smörjning	RBOK	Utförs enligt gällande smörjschema