

*Ö. av utg B/74*

1972-12-14

Sida 1 (14)

Tjänsteställe, handläggare F:UHDP/Å Hellström	Fastställd av R Klitte /E Vintheden	Ändrad enligt: 400	Upphäver UFS 35-00-93 <sup>1)</sup>
--------------------------------------------------	-------------------------------------------	--------------------	----------------------------------------

35

Underhållsplan apparater

Grupp 811 och 812. Elanläggning

<u>Innehåll</u>		<u>Sida</u>
811 Strömförsörjning	A1	2
812 Start- och tändningssystem	B1	11
Ebk-installation	B2	14

Allmänt

Allmänna föreskrifter för underhållstjänsten, se OSM och TOMT 80-140.

1) Helt omarbetad

Pos	Materielidentifering	LKOD	Ue	Antal						Underhållsperiod		Åtgärd på	Föreskrift	Huvud- vst	Anteckning	
				351	352	353	354	355	356	Drift	För- varing	Åtgärd av	Åtgärd	Under- håll i krig		
0010	Grupp 811 Strömförsörjning  Alkbatt 10, 8V 24 AH M2673-704109 SAAB-3010T/27PN 12/1 (A1-23)	08 10 01 00	Ue	1	1											
									6 mån		ME	TOMT 35-811-1	CVA	35A t o m 065		
									1 år		Fvst	Laddning	200	FF XP8001-16		
											ME	TOMT 35-811-1				
										9 mån	Fvst	Byte av elektrolyt				
											ME	TOMT 838-14				
											Fvst	Förrådsförvaring				
									Vb		ME	TOMT 35-811-1				
											CVA	Översyn				
0020	Alkbatt 12 V 24 AH M2673-704110 SAAB-3010T/21PN 12/2 (A1-24)	08 10 02 00	Ue	1	1											
									6 mån		ME	TOMT 35-811-1	CVA	35A t o m 065		
									1 år		Fvst	Laddning	200	FF XP8001-16		
											ME	TOMT 35-811-1				
											Fvst	Byte av elektrolyt				
										9 mån	ME	TOMT 838-14				
											Fvst	Förrådsförvaring				
									Vb		ME	TOMT 35-811-1				
											CVA	Översyn				

## UNDERHÅLLSPLAN APPARAT UHP-A

Grupp 811 Elanläggning

) )

) )

Pos	Materielidentifiering	LKOD	Ue	Antal						Underhållsperiod		Åtgärd på	Föreskrift	Huvudvst	Anteckning
				351	352	353	354	355	356	Drift	Förvaring	Åtgärd av	Åtgärd	Underhåll i krig	
0030	Strömförsörjning (forts)  Alkbatt 22,8 V 7,5 AH M2673-701119 JUACK SH-8-E (A1-23)	08 10 03 00	Ue	1	1	1	1	1	1	3 mån 0	1 år	ME Fvst	TOMT 35-811-5 Kontroll	CVA 200	35A fr o m 066 FF XP8001-18 Emballage M7033-716410  CVA utövar teknisk konsultverksamhet
0040	Fasfelsrelä F6681-000001 TEDYN 393-100 (A1-42)	08 10 06 00	Ue	1	1					G		ME Fvst	ASM 35-81-305 Tätetsprov Funktionsprov	CVA 35	SAAB-6102636-000
0050	Filter F6400-003200 SAAB-EF9-1 (A1-56)	08 10 09 00					1			Vb		ME CVA	ASM 35-81-376 Provning	CVA 35	

Pos	Materielidentifering	LKOD	Ue	Antal						Underhållsperiod		Åtgärd på	Föreskrift	Huvud- vst	Anteckning
		Individ- uppf		351	352	353	354	355	356	Drift	För- varing	Åtgärd av	Åtgärd	Under- håll i krig	
0060	Strömförsörjning (forts)  Generator M2648-800110 BENDI-28E20-37-A (A1-1)	08 10 12 00	Ue	1	1	1	1	1	1	EFGH		BE Komp	UFS 35-811-2002 Kontroll av spänning	CVA 35	SAAB-6100220-001 35F t o m 410 Emballage I M7096-715710
										EFGH		BE Komp	UFS 35-811-2001 Kontroll och eventuellt byte av elborstar		
									600 h			ME CVA	(CVA 500:351) Rengöring Byte av lager och elborstar		
											5 år	ME CVA	(CVA 500:351) Byte av lager		
0070	Generator M2648-800210 BENDI-28B135-23-A (A1-1)	08 10 13 00	Ue						1	EFGH		BE Komp	UFS 35-811-2002 Kontroll av spänning	CVA 35	Fr o m fpl 411 SAAB-6112446-001 Emballage I M7096-715710
										600 h	5 år	ME CVA	(CVA 500-5:241) Byte av lager		
0080	Indikator F6400-002700 SAAB-EZ7-3 (A1-52, -53)	08 10 16 00	Ue	2		2	2	2		FGH		ME Fvst	ASM 35-81-355 Prestandamätning Trimning	CVA 35	Underströms- indikator
										Vb		ME CVA	ASM 35-81-355 Reparation		

Pos	Materielidentifiering	LKOD	Ue	Antal						Underhållsperiod		Åtgärd på	Föreskrift	Huvud- vst	Anteckning
				351	352	353	354	355	356	Drift	För- varing				
0090	Strömförsörjning (forts)  Likriktare F6934-000002 WHOUS ATR-100M (A1-6)	08 10 19 00	Ue	1						EFGH  G  Vb	7 1/2 år	BE Komp  ME Fvst  ME Fvst  ME CVA	UFS 35-811-2003 Kontroll av spänning  ASM 35-81-342 Byte av lager Provning  ASM 35-81-342 Byte av lager Provning  ASM 35-81-342 Reparation	CVA 35	SAAB-6101724-000
0100	Likriktare F6064-000271 SATT-2-4668000 (A1-25)	08 10 20 00	Ue	1	1					Vb		ME Fvst CVA	ASM 35-81-319  Reparation	CVA 35	SAAB-6103700-000
0110	Likriktare F6064-000272 SATT-2-5160000 (A1-50, -51)	08 10 21 00	Ue	2	2	2	2			EFGH  FGH  Vb		BE Komp  BE Komp  ME CVA	UFS 35-811-2002 Kontroll av spänning  UFS 35-811-2006 Strömfördelningsprov  ASM 35-81-318 Reparation	CVA 35	SAAB-6104952-000

Pos	Materielidentifiering	LKOD	Ue	Antal						Underhållsperiod		Åtgärd på	Föreskrift	Huvudvst	Anteckning
		Individ-uppf		351	352	353	354	355	356	Drift	Förvaring	Åtgärd av	Åtgärd	Underhåll i krig	
0120	Strömförsörjning (forts) Likriktare F5995-001989 SPT-SU2546B (A1-6)	08 10 22 00	Ue	1						EFGH  FGH  Vb		BE Komp  ME Fvst  ME Fvst  ME CVA	UFS 35-811-2002 Kontroll av spänning  ASM 35-81-346 Smörjning av lager, eventuellt byte  ASM 35-81-346 Smörjning av lager  ASM 35-81-346 Reparation	CVA 35	SAAB-6103475-000
0130	Magnetventil F6400-020117 SAAB-6015517-10-2 (A1-46)	04 16 53 00						1							Se grupp 41: Arbetssektion, nödsystem
0140	Magnetventil F6400-020114 SAAB-6015503-10-2 (A1-46)	04 16 50 00		1	1	1	1	1							Se grupp 41: Arbetssektion, nödsystem
0150	Markströmintag F6400-002694 SAAB-ET26-1 (A1-22)	08 10 25 00		1	1	1	1	1	1	EFGH  Vb		BE Komp  ME Fvst CVA	UFS 35-811-2004 Kontroll av förlitning  ASM 35-81-335 Tillsyn Reparation	CVA 35	

Pos	Materielidentifering	LKOD	Ue	Antal						Underhållsperiod		Åtgärd på	Föreskrift	Huvud- vst	Anteckning
				Drift	För- varing	Åtgärd av	351	352	353	354	355				
0160	Strömförsörjning (forts)  Rammluftturbin M2659-802010 GMC-DGA122GH-A2 (A1-47)	04 16 74 00		1	1										Se grupp 41: Arbetssektion, nödsystem
0170	Rammluftturbin M2659-801010 GMC-DGA124GH-A4 (A1-47)	04 16 83 00		1		1	1	1							Se grupp 41: Arbetssektion, nödsystem
0190	Relä F2336-000020 BILLM-32031/mod (A1-12)	08 10 31 00		1	1				Vb		ME Fvst CVA	ASM 35-81-339 Prestandamätning Reparation	CVA 35	SAAB-6100520-000	
0200	Relä F2672-000001 CUTLE-9565-H75 (A1-19)	08 10 32 00	Ue	1	1	1	1	1	H  Vb		ME Fvst  ME CVA	ASM 35-81-306 Prestandamätning  ASM 35-81-306 Reparation	CVA 35	SAAB-6101677-000	
0220	Relä F3864-000011 HEMCO B130 AH (A1-13)	08 10 34 00					1		GH  Vb		ME Fvst  ME CVA	ASM 35-81-359 Prestandamätning  ASM 35-81-359 Reparation	CVA 35	SAAB-6106945-000	

Pos	Materielidentifering	LKOD	Ue	Antal						Underhållsperiod		Åtgärd på	Föreskrift	Huvud- vst	Anteckning
				351	352	353	354	355	356	Drift	För- varing				
0240	Strömförsörjning (forts)  Relä F6400-000260 SAAB-EH46-1 (A1-14, -16, -17, -18)	08 10 36 00	Ue	4	3	4	3	3	3	H		ME Fvst	ASM 35-81-327 Prestandamätning	CVA 35	
										Vb	ME CVA	(CVV 500:86, :426) Reparation			
0250	Relä F6400-002706 SAAB-EZ9-2 (A1-59)	08 10 37 00	Ue	1		1	1	1		FGH		ME Fvst	ASM 35-81-354 Prestandamätning	CVA 35	Underspännings- relä
										Vb	ME CVA	ASM 35-81-354 Reparation			
0260	Skyddspanel M2491-504010 BENDI-34B2-2 (A1-3)	08 10 50 00	Ue	1		1				GH		ME CVA	(CVV-500:7, :8) Putsning av kontakter	CVA 381	SAAB-6100222-000
0270	Skyddspanel M2491-503020 BENDI-34B44-1B (A1-3)	08 10 51 00	Ue	1		1	1	1		GH		ME CVA	(CVV-500:9) Putsning av kontakter	CVA 381	Alternativt M2491-503010
0280	Skyddspanel M2491-503010 BENDI-34B44-1C (A1-3)	08 10 52 00	Ue	1		1	1	1		GH		ME CVA	Putsning av kontakter	CVA 381	Alternativt M2491-503020



Pos	Materielidentifiering	LKOD	Ue	Antal						Underhållsperiod		Åtgärd på	Föreskrift	Huvud- vst	Anteckning
				351	352	353	354	355	356	Drift	För- varing				
0300	Strömförsörjning (forts)  Spänningsregulator F2370-000564 BENDI-20B6-1C (A1-2)	08 10 58 00	Ue	1	1					EFGH		BE Komp	UFS 35-811-2002 Kontroll av spänning	CVA 381	SAAB-6100221-000
										Vb		ME CVA	(CVA 500-5:246) Reparation		
0310	Spänningsregulator M2495-301720 BENDI-20B63-1B (A1-2)	08 10 59 00	Ue	1	1	1	1			EFGH		BE Komp	UFS 35-811-2002 Kontroll av spänning	CVA 381	35F t o m 410 SAAB-6105975-000
										Vb		ME CVA	(CVA 500-5:246) Reparation		
0320	Spänningsregulator M2495-801810 BENDI-20B100-2A (A1-2)	08 10 60 00	Ue				1			EFGH		BE Komp	UFS 35-811-2002 Kontroll av spänning	CVA 381	35F fr o m 411 SAAB-6112447-001
										Vb		ME CVA	(CVA 500-5:223) Reparation		
0330	Transformator F2250-000962 ASEA-SKTE 1530 (A1-32)	08 10 62 00		1	1	1	1	1		Vb		ME Fvst CVA	ASM 35-81-331 Tillsyn Reparation	CVA 35	SAAB-6104003-000

Pos	Materielidentifisering	LKOD	Ue	Antal						Underhållsperiod		Åtgärd på	Föreskrift	Huvud- vst	Anteckning
				351	352	353	354	355	356	Drift	För- varing	Åtgärd av	Åtgärd	Under- håll i krig	
0340	Strömförsörjning (forts)  Transformator F2250-008677 ASEA-SKTE 1530 mod (A1-32)	08 10 63 00						1		Vb		ME Fvst CVA	ASM 35-81-331 Tillsyn Reparation	CVA 35	SAAB-6104003-001
0350	Transformator F5995-004020 SRT-SU2765 (A1-10)	08 10 64 00		1	1	1	1			Vb		ME Fvst CVA	ASM 35-81-300 Tillsyn Reparation	CVA 35	SAAB-6100508-000  200/115V
0360	Underspänningsskydd F4306-000042 LEACH-9442-5823 (A1-40)	08 10 67 00		1		1				FGH  Vb		ME Fvst  ME CVA	ASM 35-81-322 Prestandamätning, täthetsprov  ASM 35-81-322 Reparation	CVA 35	SAAB-6104891-000 Likström
0370	Överspänningsskydd F3715-000022 HABRA-TD-812EA (A1-37)	08 10 70 00		1		1				FGH  Vb		ME Fvst  ME CVA	ASM 35-81-307 Prestandamätning  ASM 35-81-307 Reparation	CVA 35	SAAB-6104076-000 Likström

Pos	Materielidentifiering	LKOD	Ue	Antal						Underhållsperiod		Åtgärd på	Föreskrift	Huvud- vst	Anteckning
				351	352	353	354	355	356	Drift	För- varing				
1010	Grupp 812 Start- och tändningssystem  Högeffektändbox F5543-000002 ROTAX-NB25-S/1 (B1-24, -25)	08 10 81 00	Ue	2	2	2	2	2	2	B		BE Komp	SKI 35 Flygplandelen	CVA 200	SAAB-0577322-000
										H	10 år	ME CVA	(CVV 500:323 och :324) Putsning av kontakter Prestandamätning		
1020	Markströmintag F6400-000218 SAAB-1089198-2 (B1-6)	08 10 84 00		1	1	1	1	1	1	EFGH		BE Komp	UFS 35-811-2004 Kontroll av förslitning	CVA 35	
										Vb		ME Fvst CVA	ASM 35-61-305 Tillsyn Reparation		
1040	Reglerbox F2250-000805 ASEA-5650 028A (B1-21)	08 10 87 00	Ue	1	1	1	1	1	1	GH		ME Fvst	TOMT 35-812-1 Prestandamätning	CVA 35	SAAB-6100501-000
										Vb	5 år	ME CVA	(CVV 500:278) Reparation		
												ME CVA	(CVV 500:278) Smörjning Putsning av kontakter		

Pos	Materielidentifering	LKOD	Ue	Antal						Underhållsperiod		Åtgärd på	Föreskrift	Huvud- vst	Anteckning	
				351	352	353	354	355	356	Drift	För- varing	Åtgärd av	Åtgärd	Under- håll i krig		
1060	Start- och tändningssystem (forts)  Relä F6400-000261 SAAB-EH7-5 (B1-13)	08 10 91 00	Ue	1	1	1	1	1	1		GH		ME Fvst	ASM 35-80-300 Prestandamätning	CVA 35	
											Vb		ME CVA	(CVV 500:427) Reparation		
1070	Relä F6400- <del>000262</del> 000262 SAAB-EH7-6 (B1-15)	08 10 92 00	Ue	1	1	1	1	1	1		GH		ME Fvst	ASM 35-81-302 Prestandamätning	CVA 35	
											Vb		ME CVA	(CVV 500:427) Reparation		
1090	Relä F6400-000260 SAAB-EH46-1 (B1-32)	08 10 94 00	Ue	1	1		1	1	1		H		ME Fvst	ASM 35-81-327 Prestandamätning	CVA 35	
											Vb		ME CVA	(CVV 500:426) Reparation		
1150	Tidströmställare F6506-000002 TEDDI-FHM/A/24 (B1-23)	08 11 03 00	Ue	1	1	1	1	1	1		GH		ME Fvst	TOMT 35-812-2 Prestandamätning	CVA 35	SAAB-6100243-000
											Vb		ME CVA	(CVV 500:409) Reparation		

Pos	Materielidentifiering	LKOD	Ue	Antal						Underhållsperiod		Åtgärd på	Föreskrift	Huvud- vst	Anteckning
		Individ- uppf		351	352	353	354	355	356	Drift	För- varing	Åtgärd av	Åtgärd	Under- håll i krig	
1160	Start- och tändningssystem (forts)  Tändbox F5200-000045 PLESS-7C175700 MK8B (B1-20)	08 11 04 00	Ue	1	1	1	1	1	1	Vb		ME CVA	(CVV 500:358) Putsning av kontakter Prestandamätning	CVA 381	SAAB-0576975-000
	Övriga apparater Start- och tändningssystem														Se grupp 61 och 65

Pos	Materielidentifering	LKOD	Ue	Antal						Underhållsperiod		Åtgärd på	Föreskrift	Huvud- vst	Anteckning
				351	352	353	354	355	356	Drift	För- varing	Åtgärd av	Åtgärd	Under- håll i krig	
1350	Ebk-installation  Förstärkare M2550-800110 SMITH EC27 (B2-13)	08 11 26 00	Ue	1	1	1	1	1	1	Vb		ME CVA	(CVA 510 A169) Reparation	CVA 381	Alternativt M2550-800120
1360	Förstärkare M2550-800120 SMITH EC27/1 (B2-13)	08 11 27 00	Ue	1	1	1	1	1	1	Vb		ME CVA	(CVA 510 A169) Reparation	CVA 381	Alternativt M2550-800110
	Övriga apparater Ebk-installa- tion														Se grupp 41, 62 och 65