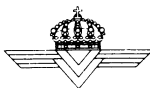


LUFTVÄRDIGHETS- ANVISNINGAR (LVA)

Flygplan
PIPER -20C
Upphäver
PIPER -20B



LVA nr

1194	<u>Titel:</u> <u>Modifiering av höjd- och trimroderinfästningar.</u> <u>Gäller:</u> Piper modell PA-31T, s/n 31T-7400001 t o m 7620039. <u>Åtgärd:</u> Modifiera upphängningarna för höjdroder och höjdtrimroder med material som tillhandahålles i Piper Kit 761 056 enligt angivet underlag. <u>Tid för åtgärd:</u> Efter 1977-02-15; Inom 50 flygtimmar. <u>Underlag:</u> Piper Service Bulletin No 504. <u>Referens:</u> FAA AD 76-18-06.
1201	<u>Titel:</u> <u>Främre och bakre vingfästen.</u> <u>Gäller:</u> Piper PA-36-285, s/n 36-7360003 t o m 36-7560044. Undantagna är de flygplan som modifierats med Piper Kit 760 933. <u>Åtgärd:</u> Kontrollera och eventuellt åtgärda nötskador i främre och bakre vingfästena enligt angivet underlag. <u>Tid för åtgärd:</u> Efter 1977-02-15; Inom 50 flygtimmar eller vid en uppnådd total flygtid av 500 timmar, vilket senast uppträder. Ny kontroll skall därefter göras med intervaller om högst 500 flygtimmar. Sedan modifiering enligt Piper Kit 760 933 införts upphävs kravet på åtgärda enligt denna LVA. <u>Underlag:</u> Piper Aircraft Corp. Service Bulletin 471 A eller senare godkänd revision. <u>Referens:</u> FAA AD 77-02-06.
1215A	<u>Titel:</u> <u>Inspektion och rostskyddsbehandling av vingstöttor</u> <u>Gäller:</u> Alla Piper modeller som har vingstöttor av stål. Dock ej PA-18 S/N 18-7609036 och högre samt PA-25 S/N 25-7656010 och högre <u>Åtgärd:</u> A Inspektera vingstöttorna enligt INSPECTION PROCEDURE i angivet underlag B Rostskyddsbehandla vingstöttorna enligt NOTE i angivet underlag <u>Tid för åtgärd:</u> Efter 1978-08-21 A Vingstöttor med 5 år i tjänst eller mera; Inom 30 dagar om ej redan utfört och därefter vart 5:e år. A Vingstöttor med mindre än 5 år i tjänst; Innan en sammanlagd tid av 61 månader uppnås och därefter vart 5:e år B Inom 30 dagar, om ej redan utfört <u>Underlag:</u> Piper Service Bulletin No 528B daterad March 10, 1978 eller senare utgåva <u>Referens:</u> FAA AD 77-03-06 revision 78-15
1216	<u>Titel:</u> <u>Byte av slangar till oljekylare, uppnaing och kontroll av spel</u> <u>Gäller:</u> Piper PA28-140 med S/N 28-20000 t o m 28-7125471 utrustade med böjliga slangar till oljekylaren (P/N 63794-16 eller 61413-02) <u>Åtgärd:</u> Installera nya slangar P/N 63901-72 på oljekylaren i enlighet med underlag. <u>Tid för åtgärd:</u> Efter 1977-03-21: Flygplan med mindre än 950 flygtimmar. Byt ut berörda detaljer inom 50h när 950 flygtimmar totalt, har uppnåtts. Flygplan med mer än 950 flygtimmar: Byt ut berörda detaljer inom 50h. <u>Underlag:</u> Piper Service Bulletin No 531. <u>Referens:</u> FAA AD76-25-06. <u>Anmärkning:</u> Flygplan åtgärdade enligt LVA-606, där slangarna bytts mot nya med P/N 63901-72 berörs ej Denna LVA ersätter LVA 606

1978-08-21

1217

Titel: Kontroll/kalibrering, eller byte av bränslemätare

Gäller: Piper Model nr: S/N:

PA-28-140	28-7225001	t o m	28-7725086
PA-28-150/160/180	28-7205001	"	28-7505259
PA-28-151	28-7415001	"	28-7715200
PA-28-181	28-7690001	"	28-7790192
PA-28-235	28-721001	"	28-7610181
PA-28R-200	28R-7235001	"	28R-7635459
PA-32-260	32-7200001	"	32-7700005
PA-32-300	32-7240001	"	32-7740012

Åtgärd: A Montera varningsskylt enligt underlag
B Kontrollera, kalibrera eller byt bränslemätare enligt underlag

Tid för åtgärd: A Efter 1977-03-21. Inom 10 flygtimmar
B Inom 200 flygtimmar eller 12 månader beroende på vilket som först inträffar

Underlag: Piper Service Bulltin No 533.

Referens: FAA AD 77-01-01.

1218

Titel: Inspektion /upptagande av dränerhål i luftfilter.

Gäller: Piper Model PA-28-151, S/N 28-7415001 t o m 28-7715278 och 28-7715289.

Åtgärd: Om dränerhål saknas i luftfilterboxens nedre del. Borra dränerhål enligt underlag

Tid för åtgärd: Efter 1977-03-21. Inom 10 flygtimmar.

Underlag: Piper Service Bulletin No 536.

Referens: FAA AD 77-01-03.

1219

Titel: Kontroll av nitförbindningen på stabilisator.

Gäller: Piper PA-31 och PA-31-325 med S/N 31-7612060 t o m 31-7612080
" 31-7612082 " 31-7612089, 31-7612091
" 31-7612096 och 31-7612099
PA-31-350 med S/N 31-7652105 t o m 31-7652115, 31-7652117,
31-7652118
" 31-7652120 " 31-7652146
" 31-7652148 " 31-7652162, 31-7652164
" 31-7652165 och 31-7652168

(Gäller även högre S/N om stabilisatorn utbyts efter april 1976)

Åtgärd: Kontrollera stabilisatorn med avseende på antal nitar och utför vid behov kompletteringsnitning enligt angivet underlag.

Tid för åtgärd: Efter 1977-03-21. Inom 50 flygtimmar.

Underlag: Piper Service Bulletin No 521.

Referens: FAA AD 77-01-06.

1220

Titel: Kontroll/byte av flygplanets märkskylt.

Gäller: Piper PA-31 S/N 31-7401201 t o m 31-7401268
" 31-7512001 " 31-7512037, 31-7512039, 31-7512041,
31-7512042, 31-7512047, 31-7512048,
31-7512050, 31-7512051
" 31-7512054 " 31-7512056, 31-7512058, 31-7512063,
31-7512067, 31-7512068, 31-7512070,
31-7512072, 31-7612001, 31-7612003,
31-7612006, 31-7612009, 31-7612011,
31-7612013, 31-7612019, 31-7612021,
31-7612022
" 31-7612025 " 31-7612028, 31-7612030
" 31-7612033 " 31-7612035, 31-7612040, 31-7612045,
31-7612047, 31-7612049, 31-7612051,
31-7612052, 31-7612055, 31-7612060,
31-7612061, 31-7612071, 31-7612075,
31-7612077, 31-7612078, 31-7612080,
31-7612084, 31-7612085 och 31-7612088.

Åtgärd: Om skylten är märkt PA-31-310. Byt ut skylten mot skylt märkt PA-31 enligt underlag.

Tid för åtgärd: Efter 1977-03-21. Inom 30 dagar. Anm: Flygplan med felmärkt skylt. Kontrollera att åtgärder enligt LVA 942,978 och 1109 är utförda. Om inte skall dessa åtgärder utföras.

Underlag: Piper Service Bulletin No 529.

Referens: FAA AD 77-03-03.