

LUFTVÄRDIGHETS- ANVISNINGAR (LVA)

Flygplan
PIPER - 23D
Upphåver:
PIPER - 23C



LVA nr

1340	Titel: <u>Kontroll/byte av ändstycken</u> Gäller: Piper modell PA-28-140 S/N 28-25001 t o m 28-7725172; PA-28-151 S/N 28-7415001 t o m 28-7615435; PA-28-161 S/N 28-7716001 t o m 28-7716071; PA-28-180 S/N 28-5153 t o m 28-7505260; PA-28-181 S/N 28-7690001 t o m 28-7790363; PA-28-235 S/N 28-7310001 t o m 28-7710016; PA-28R-180 S/N 28R-30737 t o m 28R-7130013; PA-28R-200 S/N 28R-35001 t o m 28R-7635512; PA-28R-201 S/N 28R-7737001 t o m 28R-7737023; PA-28R-201T S/N 28R-7703001 t o m 28R-7703043; PA-32-260 S/N 32-1111 t o m 32-7700013; PA-32-300 S/N 32-40566 t o m 32-7740040; PA-32R-300 S/N 32R-7680001 t o m 32R-7780215; PA-34-200 S/N 34-7250001 t o m 34-7450220; och modell PA-34-200T S/N 34-7570001 t o m 34-7770163. Åtgärd: Kontrollera vilken typ av ändstycken som är monterade till blandningsreglage, gasreglage och propellerregulator (se figurer). Om ändstycke med uppkragad kulhållare enligt figur 1 är monterat skall detta bytas mot ändstycke med kulhållare av mässing enligt figur 2, eller mot ändstycke med försilvrad kulhållare enligt figur 3 Figur 1 Figur 2 Figur 3 Tid för åtgärd: Efter 1977-12-15: Inom 25 flygtimmar. Referens: FAA AD 77-23-03.
1342	Titel: <u>Revision av flyghandbok</u> Gäller: Piper modell PA-23-250 och PA-E23-250 S/N 27-2000 t o m 27-2504 (endast insprutningsmotorer) och 27-2505 t o m 27-7754044 Åtgärd: Revidera flyghandboken enligt anvisningar i angivet underlag Tid för åtgärd: Efter 1977-12-31. Inom 10 flygtimmar. Underlag: Piper Service Bulletin No 530, daterad December 10, 1976, eller senare utgåva Referens: FAA AD 77-23-09
1343	Titel: <u>Inspektion/reparation av nitförband i stabilisator och fena</u> Gäller: Stabilisator på Piper modell PA-31 och PA-31-325 S/N 31-465, 31-7712057 t o m 31-7712078, 31-7712081 och 31-7712083; PA-31-350 S/N 31-7752099, 31-7752101, 31-7752103, 31-7752105 t o m 31-7752114, 31-7752117 t o m 31-7752131 och 31-7752134 t o m 31-7752138 och fena på Piper modell PA-31 och PA-31-325, S/N 31-7712064 t o m 31-7712075, 31-7712077 och 31-7712081; PA-31-350, S/N 31-7752112 t o m 31-7752114, 31-7752117 t o m 31-7752131, 31-7752134 t o m 31-7752138 Åtgärd: Inspektera och reparera vid behov förstärkningsnitning på stabilisator och fena enligt anvisningar i angivet underlag

(Forts)

1978-09-25

1343
(Forts)

Tid för åtgärd: Efter 1977-12-31. Inom 50 flygtimmar.

Underlag: Piper Service Bulletin No 575, daterad August 3, 1977, eller senare utgåva

Referens: FAA AD 77-24-01

1356

Titel: Kontroll av fjäderkraft/modifiering av fjäderlänk för höjdroder

Gäller: Piper modell PA-31 och PA-31-325 S/N 31-7612001 t o m 31-7612080, 31-7612082 t o m 31-7612091, 31-7612096, 31-7612099, 31-7612101, 31-7612102, 31-7612104, 31-7612105, 31-7612107 och 31-7612108; PA-31-350 S/N 31-7652001 t o m 31-7652015, 31-7652017 t o m 31-7652162 och 31-7652164 t o m 31-7652170

Åtgärd: Kontrollera att fjäderkraften är 13,6 kp $\pm$ 0,45 kp för PA-31 och 16,8 + 0,45 - 0 kp för PA-31-325 och PA-31-350. Om fjäderkraften ej innehålles, skall fjäderlänken modifieras enligt anvisningar i angivet underlag.

Tid för åtgärd: Efter 1978-02-15. Inom 25 flygtimmar.

Underlag: Piper Service Bulletin No 549, daterad February 16, 1977, eller senare utgåva

Referens: FAA AD 78-01-02

1357

Titel: Kontroll av reglagevajer och kärvning i bränslereglage

Gäller: Piper modell PA-23, PA-23-160, PA-23-235, PA-23-250, PA-E23-250, PA-31, PA-31-300, PA-31-325 och PA-31P, som har en flygtid av 300 h eller mer

Åtgärd: Kontrollera med hjälp av förstöringsglas, som förstörar minst 10 ggr, alla reglagevajer i anslutningarna till bränslekrantar, mellanhävarmar och reglageanslutningar, med avseende på sprickförekomst och/eller skarpa veck. Om sprickor, skarpa veck eller kärvning i reglagen förekommer, skall vajrarna bytas.

Tid för åtgärd: Efter 1978-02-15. Inom 100 flygtimmar och därefter i intervaller av 100 flygtimmar.

Underlag: Piper Service Bulletin No 507 (se även Service Bulletin No 277)

Referens: FAA AD 77-26-02

LVA 1358 har upphävts av LVA 1429

1360

Titel: Inspektion av ändstycken i landställens manövercylinder

Gäller: Piper modell PA-31T S/N 31T-7400002 t o m 31T-7720040

Åtgärd: För att undvika att fel uppstår i manövercylindrarnas ändstycken skall dessa kontrolleras och vid behov bytas enligt anvisningar i angivet underlag

Tid för åtgärd: Efter 1978-02-15 Inom 50 flygtimmar

Underlag: Piper Service Bulletin No 570, daterad June 22, 1977, eller senare utgåva

Referens: FAA AD 78-02-01

1367

Titel: Kontroll av bränsleväljarkranar

Gäller: Piper modell PA-31 och PA-31-325, S/N 31-7612040 t o m 31-7812023, 31-7812025 t o m 31-7812035, 31-7812038 t o m 31-7812041 och 31-7812043 t o m 31-7812047

Åtgärd: Kontrollera kranarna med avseende på montering och komplettera vid behov enligt anvisningar i angivet underlag

Tid för åtgärd: Efter 1978-03-28. Inom 10 flygtimmar.

Underlag: Piper Service Bulletin No 592, daterad February 16, 1978, eller senare utgåva

Referens: FAA Emergency AD, daterad February 24, 1978