

SE-KFZ PA 28-181 Archer II

Tillverkad 1989, i Florida, USA.

Grundtomvikt	738 kg
Max flygvikt	1155 kg
Max last i bagagerum	91 kg
Utnyttjbart bränsle	182 l, 128 l standard
Max last med fulla tankar	288 kg

Lycoming motor, O-360 (=361 kubiktum cylindervolym)
180 BHP takeoff effekt- max fem minuter
2700 varv/min max motorhastighet - max fem minuter
max kontinuerlig effekt 178 BHP, max kontinuerlig hastighet 2650 varv/min
olja 8 q totalt
propeller Sensenich

I händelse av nöd inta fart för bästa räckvidd som är 76 kts
styr mot öppen terräng
skifta bränsletank
elbränslepump på
förgasarlucht varm
blandning rik
snapsump inne o låst
ser om motorn går bättre på någon av magneterna
kontakta trafikledning
transpondern på 7700

Medvindscheckar
kontrollera bränslekran- det finns bränsle i tanken
elbränslepump på
förgasarlucht varm
blandning rik
tänder eventuellt landningsstrålkastare
tar ut ett steg klaff

V _x 64 KIAS		VA 1158 kg	113 KIAS
V _y 76 KIAS		VA 742 kg	89 KIAS

stallfart utan motor, fulla klaffar, 49 KIAS
stallfart utan motor, utan klaffar, 55 KIAS