INFORMATIONEN Max. Kraftstoffmenge 60 ℓ / 43 KG Davon 58 ℓ ausfliegbar SUPER bleifrei 95/98 Gechwindigkeiten: Never Exceed - v_{NE} 225 KM/H Manöver-Geschw. - v_A......166 KM/H Max. Klappen-Geschw. – v_{FE} 140 KM/H Bestes Gleiten - v_{BG} 115 KM/H Geringstes Sinken – v_{ms} 95 KM/H

Vorflugkontrolle DURCHGEFÜHRT Gem. Handbuch Kapitel 4.1 (S. 34) Dokumente u. Kraftstoffmessstab AN BORD

Kabinenhaube VERRIEGELT

VOR DEM ANLASSEN

COCKPIT

Parkbremse GESETZT
KraftstoffhahnOFFEN
Avionik Kippschalter ALLE SCHALTER AUS
Rettugsgerät ENTSICHERT
Splint in Mittelkonsole legen,
Zündschlüssel ins Zündschloss.
Hauptschalter EIN
Sicherungen (rechts) GEPRÜFT
Klappen GANZ EINGEFAHREN

ANLASSEN

Strobes ("NAV LTS")
Kaltstart: gezogen (halten)
Warmstart: ohne Choke, ca. 2 mm Gas
PropellerbereichFREI
Motorstart, per Schlüssel DURCHGEFÜHRT
Drehzahl OHNE CHOKE: MAX. 2000 RPM
Öldruck GRÜNER BEREICH
Avionik (Kippschalter)
XPDR, Horizont, Master Radio: EINGESCHALTET
Transponder am Gerät auf STBY/GND
Höhenmesser EINGESTELLT
Analoger Höhenmesser und G5
Navigations-Tablet NACH BEDARF

ROLLEN

Scheinwerfer EINGESCHALI	Εl
Drehzahl LEERLA	UF
Parkbremse lösen und von Hand	
bremsen. Beim Anrollen, Bremsen TESTEN!	
Rollen stets mit Schrittgeschwindigkeit	
und nur nach ggf. nötigen Freigaben!	

FINEFECTIALTET

AM ROLLHALT

START / ABFLUG

Zum Aufrollen:

Scheinwerfer EINGESCHALTET Transponder ALT (MODE S, ADS-B)
KlappenNACH BEDARF
Benzinpumpe EINGESCHALTET
Gem. Freigabe auf die Bahn aufrollen
Auf der Bahn / zum START:
Gashebel VOLLGAS
Rotieren ab frühestens 65 km/h
Bestes Steigen Klappen-1: 110 km/h. Clean: 115 km/h
Trimmung EINGESTELLT
Bei Erreichen sicherer Flughöhe (400ft AGL),
Leistung leicht reduzieren, Pumpe AUS.
Klappen einfahren. Mit 115 bis 120 km/h
steigen. Trimmung anpassen.

REISEFLUG

Klappen EINGEFAHREN
ScheinwerferAUS
Pumpe AUS
Leistungseinstellungen:
Normaler Reiseflug: 4750 bis 5000 RPM

Schneller Reiseflug: Bis max. 5300 RPM ACHTUNG: Stark erhöhter Verbrauch ab 5000RPM!

Motorinstrumente regelm. prüfen!

ANFLUG / LANDEVORBEREITUNG

ENDANFLUG UND LANDUNG

ABROLLEN

ABSTELLEN

An der Parkposition: Gashebel / Drehzahl LEERLAUF Parkbremse FEST Scheinwerfer AUS XPDR, Funk, Horizont AUS Trimmung NEUTRAL
Zündung (per Schlüssel)
WENN MOTOR STEHT:
Strobes ("NAV LTS") AUS
Landeklappen VOLLSTÄNDIG AUSGEFAHREN Trittschutz! Erst kontrollieren, DANN:
Hauptschalter
Rettungsgerät GESICHERT
Zündschlüssel ABGEZOGEN
Schlüssel in Mittelkonsole ablegen.
Beim Aussteigen:
ALLE Kippschalter
Parkbremse NACH BEDARF
Muss rangiert werden?
Parkbremse: OFFEN
Abstellen über Nacht im Freien?

Parkbremse: GESETZT Ruder: GESICHERT | (Stick mit Gurt arretiert) Klötze vor Räder?

Luftfahrzeug abgebunden? Luftfahrzeug abgedeckt? (Plane)