

CHEKLISTE R 22 BETA

Diese Checkliste ist eine vereinfachte Version für den Simulationsflug. www.flugsimulation-vfr.ch

BEFORE STARTING ENGINE

BENZINVENTIL.....ON
TÜREN.....GESCHLOSSEN
STEUERUNG.....BEWEGLICH / ARRETIERT
SICHERUNGEN.....GEPRÜFT
GASDREHGRIFF.....BEWEGLICH
KOLLEKTIV..... UNTEN
GOVERNOR.....OFF
VERGASERVORWÄRMUNG..... GESTOSSEN
MIXER.....GESTOSSEN
LICHTSCHALTER.....OFF
CLUTCH.....OFF
ALTIMETER.....EINGESTELLT
WETTER/WIND/.....BEKANNT

STARTING ENGINE

MASTERSWITCH.....ON
TEMPERATUR.....GEPRÜFT
BENZINMENGE.....GEPRÜFT
GASDGRIFF.....2 X DREHEN-GESCHLOSSEN
BEREICH RUNDUM.....FREI
STROBOLIGHT.....ON
ZÜNDSCHLÜSSEL.....START
STARTERLAMPE.....OFF
CLUTCH.....ON
ALTERNATOR.....ON
ALTERNATORLAMPE.....OFF
CLUTCHLAMPE.....OFF
LEERLAUFDREHZAHL.....55%
MOTORENINSTR.....GRÜNER BEREICH
VERGASERVORWÄRMUNG.....GEPRÜFT
HEADSET.....AUFGESETZT
WARMLAUFDREHZAHL.....75%

RUN UP

WARNLAMPEN (EXKL.RPM).....ALLE OFF
MAGNETTEST.....RPM MAX 7% MINUS
DUALTACHO E/R.....FREILAUF GEPRÜFT
STEUERUNG.....FRICTIONS GELÖST
RPM STEIGERN.....100 %
GOVERNORON / 102 – 104%

SHUTDOWN

KOLLEKTIV.....UNTEN
STEUERUNG.....NEUTRAL
PEDALEN.....NEUTRAL
GOVERNOR.....OFF
RPM.....REDUKTION AUF 75 % 2 MIN
STEUERUNG.....ARRETIERT
GASDREHGRIFF.....GESCHLOSSEN
CLUTCH.....OFF
ALTERNATOR.....OFF
MIXER.....NACH 30 SEK. ZIEHEN
ZÜNDUNG.....OFF
CLUTCHLAMPE.....OFF
ROTOR.....ABBREMSEN
ELEKTR. SCHALTER.....OFF

REFERENZDATEN

MAX. ABFLUGGEWICHT.....622 kg
REISEGESCHWINDIGKEIT.....96 KIAS
HÖCHSTGESCHWINDIGKEIT.....102 KIAS
DIENSTGIPFELHÖHE.....14000 FUSS
MAX. SCHWEBFLUGHÖHE.....9500 FUSS
MOTORLEISTUNG.....160 PS
BENZIN.....AVGAS
TREBSOFFMENGE.....29.7 GAL/112 L

ABKÜRZUNGEN / INFOS

Outside Air Temperature (OAT)
AUSSEN-LUFT-TEMP
Carburetor Air Temperature (CAT)
VERGASSERLUFTTEMP
Revolutions Per Minute in % (RPM)
MOTORENDREHZAHN IN %
Cylinder Head Temperature (CHT)
ZYLINDERKOPFTEMP
Pounds per square inch (PSI)
PFUND PRO QUADRATZOLL

VERGASERVORWÄRMUNG:

- WENN LESITUNG GEBRAUCHT WIRD, OFF
(Start + Landung)
- WENN LESITUNG NICHT GEBRAUCHT WIRD, ON
(Reiseflug)