



DEPARTAMENTO “SEGURIDAD OPERACIONAL”
SUBDEPARTAMENTO “LICENCIAS”
SECCIÓN EVALUACIONES

“COMMANDER MC-114TC”

NOMBRE : _____ FIRMA: _____

FECHA : _____

A.- Limitaciones de Operación

1.- Limitaciones (Velocidades)

3305 LBS	KIAS
Va	
Vne	
Vno	
Vfe	
Vle	
Vlo	
Vs	
Vso	
Vx	
Vy	
Vr	
Vapp (Flap DN)	
Vplaneo	
Max Cross Wind	

2.- Combustible (U.S. GAL)

Tipo a Utilizar	
Capacidad Total	
Combustible Usable	

3.- Pesos (LBS)

Máximo TAKE-OFF	
Máximo Equipaje	

4.- Motor (Potencia Máxima Continua)

Limitaciones Operativas de Motor	
Razón HP o BHP	
Máximas RPM	
RPM estáticas	
Máximas	
Mínimas	-.-
Temperatura de aceite (°F)	
Máxima	
Mínima	
Presión de aceite (PSI)	
Máxima	
Mínima	

5.- Limites de maniobras (Cat. Normal)

MANIOBRA	KIAS
Spin (Flaps UP)	
Escarpados	
Ocho Flojo	
Chandela	

B.- Emergencies Procedures

1.- ENGINE FAILURE DURING TAKEOFF RUN

- Throttle _____
- Brakes _____
- Wing Flaps _____
- Mixture _____
- Ignition Switch _____
- Battery Switch _____

2.- EMERGENCY LANDING WITHOUT ENGINE POWER:

- Airspeed _____
- Aux. Fuel Pump _____
- Fuel Selector Valve _____
- Landing Gear _____
- _____
- Mixture _____
- Ignition Switch _____
- Flaps _____
- Battery and Alt. Switches _____
- Touch Down _____
- Brakes _____

3.- ENGINE FAILURE DURING FLIGHT

Airspeed _____

Fuel Selector Valve _____

Aux. Fuel Pump _____

Ignition Switch _____

a.- If engine doesn't start:

Mixture _____

b.- If engine doesn't start:

Alternate Induction Air _____

Mixture _____

Mixture _____

c.- If engine doesn't start:

Aircraft _____

d.- If engine Starts:

Throttle _____

Aux. Fuel Pump _____

Mixture _____

4.- FIRE DURING START ON GROUND

Ignition _____

Aux. Fuel Pump _____

a.- If engine starts:

Throttle _____

Engine _____

b.- If engine fails to start:

Cranking _____

Mixture _____

Fuel Selector _____

Ignition switch _____

Battery and Alternator Switches _____

Airplane _____

Fire _____

Fire Damage _____

5. - ENGINE FIRE IN FLIGHT

- Mixture _____
- Fuel Selector Valve _____
- Ignition Switch _____
- Battery/Alternator Switch _____
- Cabin Heat and Air _____
- Airspeed _____
- Forced Landing _____