# CHECK LIST Nynja 80 ABP - F JTVA

### 1 - Avant mise en route

- Visite prévol (brassage moteur obligatoire au premier vol)
- Devis de masse effectué
- Casques branchés
- Portes fermées et verrouillées
- Ceintures attachées
- Horamètre vérifié

### 2 - Mise en route :

- Robinet essence ⇒ ouvert autonomie ?
- Frein de parc ⇒ serré
- Coupe-circuit ⇒ ON (voyant allumé)
- Abords ⇒ dégagés- Radio ⇒ Off
- Manette des gaz : plein réduit
- Si moteur froid : starter
- Contact magnétos Both Démarreur (20 s max)
- Pression d'huile > 2 (arc vert) avant 30 secondes

# 3 - Après mise en route :

- Starter Off
- Ralenti à 2000 tr/mn
- Radio allumée, sur la bonne fréquence
- Laisser moteur chauffer (T° huile décollée) Roulage lent possible < 2000 T/mn)
- Détermination du vent, de la piste
- Message radio

### 4 - Roulage :

- Essai des freins
- Vérification bille (dans les virages)

# 5 - Point d'attente :

- Freins serrés Starter sur Off
- Essai magnétos : 3000 tr/mn perte maxi 200 tr écart maxi 100 tr
- Retour à 2000 tr/mn
- Commandes libres bon sens
- Instruments: alti au QNH

T° eau - Pression huile : arc vert T° huile : arc jaune ou vert

- Volets 1 cran
- Parachute : goupille retirée et rangée
- Message radio pour alignement
- Freins desserrés

### <u>6 - Aligné :</u>

- Compas vérifié
- Message radio

# 7 - Décollage :

- Limite vent traversier : 15 Kt
- Plein gaz 5200 tr/mn
- 50 km/h : soulager train avant
- 80 km/h: rotation
- Palier jusqu'à 100 km/h

### 8 - Montée :

- standard: 110 km/h (+10 km/h si turbulences)
  - (- à pente max : 95 km/h) (- à Vz max : 115 km/h)
- 100 ft : réduction à 4800 tr/mn, vitesse de montée
  - standard: 110 km/h
- 300 ft : volets rentrés

### 9 - Croisière:

- 140 km/h 4000 tr/mn : 10 L/h
- 160 km/h 4500 tr/mn : 12 L/h

## 10 - Vent arrière - base:

- 900 ft QNH
- 120 km/h 3600 tr/mn
- Volets 1 cran
- Message radio
- Base: 110 km/h 2600 tr/mn

### 11 - Finale:

- 100 km/h (110 km/h si vent)
- Volets 2 crans éventuellement
- Message radio

# 12 - Arrêt moteur :

- Volets rentrés
- Freins serrés
- Message radio Radio coupée
- Ralenti 2000 tr/mn
- Contact sur OFF
- Coupe circuit sur Off (voyant éteint)
- Goupille de sécurité parachute en place
- Relevé horamètre
- Carnet de route rempli
- Si vent, bloquer les commandes pilote, ou rentrer l'appareil.
- Nettoyer les bords d'attaque, haubans, carénages, verrière si nécessaire.