



Odin 90 :

COMPASS c'est :

- Un support moteur sur silent-blocs à 2 étages
- Une tête rotor sans jeu, de grande précision entièrement usinée par commande numérique
- Un châssis très résistant
- Un plateau cyclique 120° CCPM
- Un anticouple monté sur butées à billes
- Des kits prémontés
- Une maintenance simplifiée grâce à des éléments facilement accessibles.

Longueur : 1330 mm
Diamètre rotor : 1590 mm
Démultiplication : 8,0:1:4,8
Poids en vol : 4,08 kg
Moteur : 91 (15cc)
Pales : 680 à 710 mm





Le Odin 90 répondra à toutes vos exigences de pilote 3D comme débutant grâce à ses grandes possibilités de réglage. Sa réactivité, sa précision et son faible poids vous procureront de très fortes sensations.

Le Odin 90 a été conçu spécifiquement par des pilotes expérimentés dans le but de vous proposer une machine pour pilotes confirmés comme pour débutants. La tête rotor est étudiée pour être réglable selon la volonté de chacun, permettant des réactions extrêmes 3D à des réactions beaucoup plus douces pour débiter.

Le Odin 90 est une grande innovation en classe 90. Avec seulement 4Kg en vol, et un moteur non contraint d'entraîner une turbine de refroidissement, le Odin 90 pourra délivrer une extrême puissance !

Le refroidissement est géré par un moteur brushless. Le kit est livré avec avec toute l'électronique nécessaire à gérer le moteur brushless, ainsi qu'un régulateur de tension de 5v ou 6v en sortie pour le récepteur. La machine inclut beaucoup d'options métal offrant une grande résistance et une grande précision selon les efforts subis en vol. Les parties en plastic permettent une certaine flexibilité et adoucissent le pilotage. Le chassi et les dérives sont en G10 avec un assemblage stratégique qui procure une rigidité et une solidité incomparable.

Le plateau de type 120° CCPM permet une puissance hors norme ainsi qu'une précision redoutables aux commandes.

Les pieds de pales d'anti-couple montés sur butées à billes vous offriront une grande précision.

Pour pallier les vibrations moteur et préserver l'électronique, le bâti-moteur est fixé sur silent-blocs, ce qui préserve la mécanique de toute usure prématurée.

Pour vivre plus rapidement votre passion les pièces sensibles du kit sont livrées assemblées.