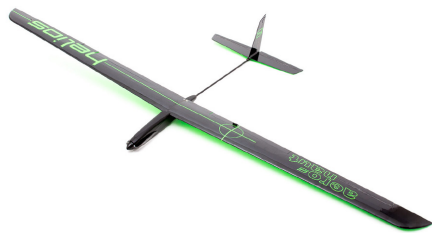


Helios



Flächenbelastung

29.5

Tragflächeninhalt

37.3

Rc-funktion

Seiteruder, Höhenruder, Querruder,
Motorsteuerung, Landeklappen

Gewicht

1100

Lange

1275

Spannweite

2545

Numéro d'article

AN-1326-00

Helios est un planeur élégant pour le vent léger avec une construction en bois conventionnelle. La seule dérogation à ce principe est le tube de fuselage en carbone. Avec ses dimensions compactes et l'aile en deux parties, le modèle peut être facilement transporté et assemblé sur l'aérodrome en très peu de temps. L'aile est fabriquée de manière aéronautique éprouvée dans un gabarit, ce qui permet un positionnement sûr de tous les composants et une construction sans distorsion. L'aile est partiellement bordée et offre – selon le choix du matériau de revêtement – des options de conception visuelle intéressantes. Avec les quatre grands volets, Helios peut toujours être dirigé en toute sécurité même à basse vitesse, les volets d'atterrissage sont une aide fiable pour la descente et l'atterrissage. Grâce à son faible poids, les besoins énergétiques du modèle sont faibles. Les batteries de plus grande capacité peuvent facilement être logées dans la grande tête de fuselage. Helios est un modèle pour les connaisseurs – il commence par la construction du modèle avec ses composants découpés au laser avec précision et se termine par un vol relaxant dans le thermique du soir ou dans un vent léger sur la pente.

Le kit contient:

toutes les pièces en bois découpées au laser, un gabarit pour les ailes et le fuselage,
une tige de fuselage en carbone, de petites pièces pour les liaisons, des câbles Bowden,
de grandes décalcomanies comme autocollants de tracé, des instructions de construction .

Difficulté de construction : Avancé

Demande de vol : avancé