

Larus (V2)

F1A-Einsteigermodell

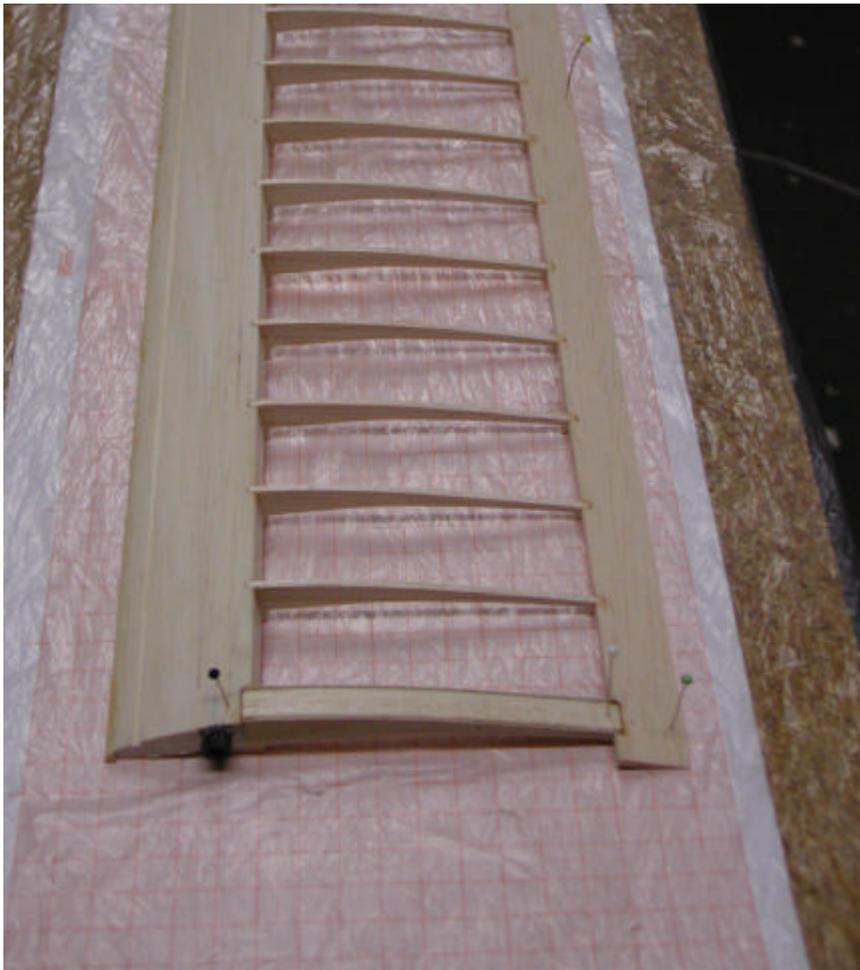
Technische Daten:

Spannweite: 2000 mm

Länge: 1020 mm

Masse: 410 g

Der Larus (V2) ist eine Weiterentwicklung seines Vorgängers Larus (V1). Die hervorragenden Flugeigenschaften sollten selbstverständlich beibehalten werden. Kleinere konstruktive Schwachstellen wurden beseitigt und der Aufbau des Flügels nochmals vereinfacht. So gibt es nun praktisch nur noch eine Sorte Rippen. Damit ist die Verwechslungsgefahr für den noch nicht so erfahrenen Modellbauer beseitigt. Aussparungen für die Rippen sind nun auch in den D-Boxen eingefräst. Damit ist der Aufbau ein Kinderspiel. Auf einem Systembaubrett oder mehreren zusammengeklebten Blättern Millimeterpapier gelingt der Aufbau auf einem geraden Baubrett. Die Rippen haben Stützfüßchen, welche den Bau einer Unterseitenhelling unnötig machen.



Die Biegekräfte werden in den Flügelmittelteilen durch Kohlefaserholme aufgenommen. In Verbindung mit den CNC-gefrästen D-Boxen ergibt sich eine ordentliche Steifigkeit. In den D-Boxen bereits eingefräste Nuten erlauben die exakte Positionierung des Turbulators welcher aus mitgelieferten Rundstäben besteht.

Bespannt werden kann der Larus mit Japanpapier, Polyestervlies, Airspan oder auch Oracover-Light-Bügelfolie.

Der Leitwerksträger besteht aus einem sehr leichten CFK-Rohr unter Verwendung von UD-Gelege.



Modellbau Claus Thiele
Oberer Mühlgraben 8
01936 Großnaundorf
035955/43269
webmaster@modellbau-thiele.de
www.modellbau-thiele.de

Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten. Es gelten unsere AGB`s. Die Weitergabe, Kopie oder anderweitige Veröffentlichung dieses Formulars in ungekürzter und unveränderter Form ist ausdrücklich gestattet