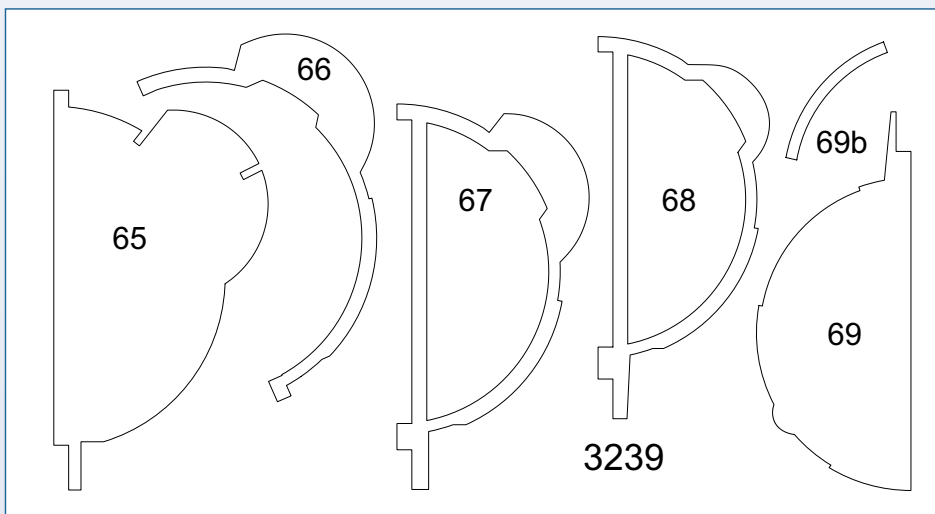


## 17. BAUANLEITUNG FÜR U 96

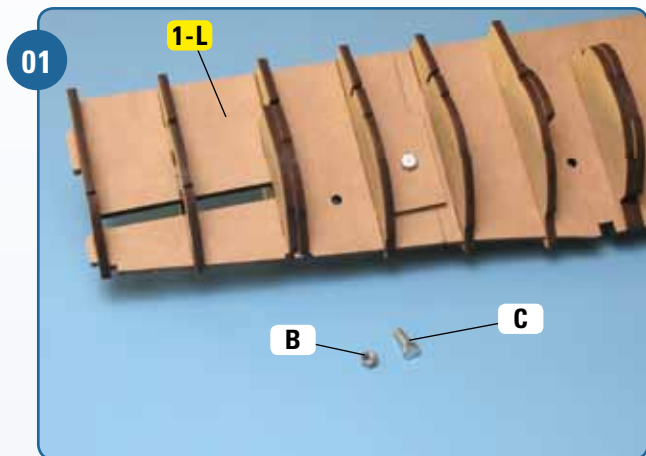
Mit dieser Ausgabe erhalten Sie eine lasergeschnittene Platte mit Querspannen zum Weiterbau der linken Rumpfhälfte, dazu neun weitere Schrauben mit den dazugehörigen Muttern.



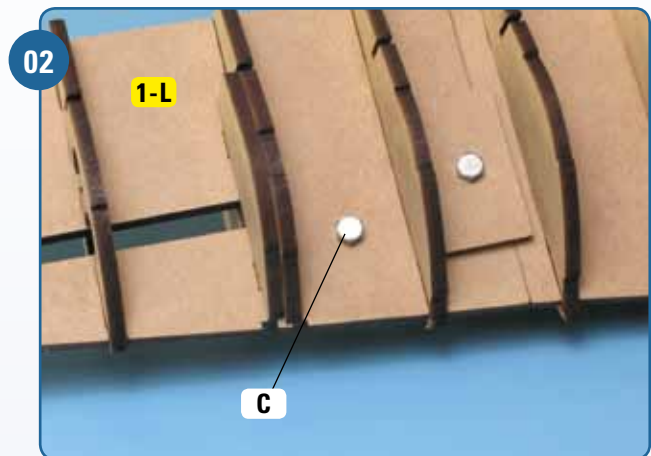
Nummerieren Sie als Erstes die Teile, wie auf den Zeichnungen angegeben. Dann werden sie mit einem Modellbau-Messer aus dem Holz-Rahmen herausgelöst. Glätten Sie die Verbindungsstellen zum Rahmen an den Kanten mit einer kleinen Feile und Sandpapier.



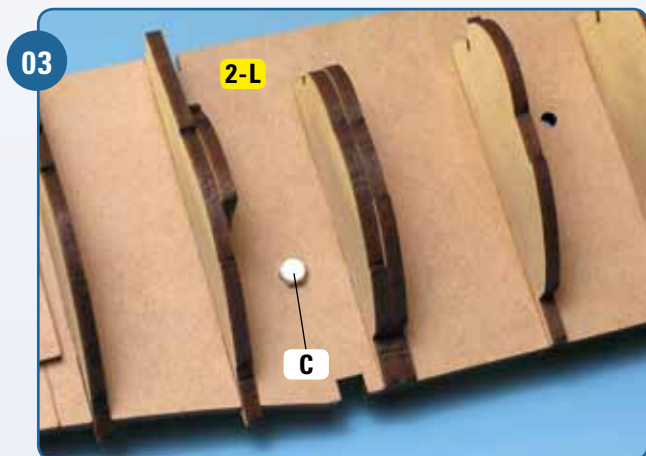
# SCHRITT-FÜR-SCHRITT-BAUANLEITUNG



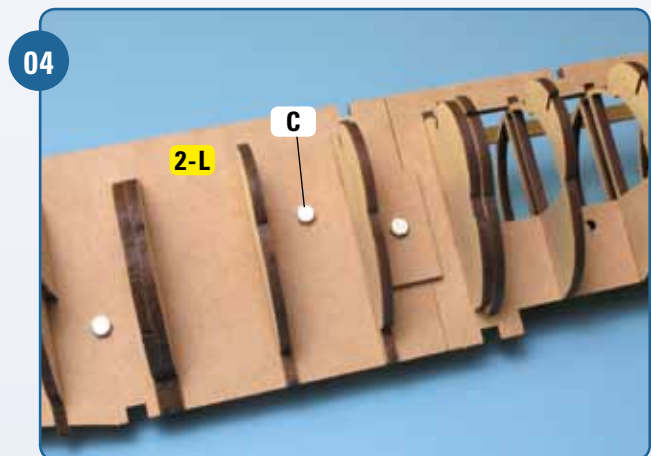
Richten Sie die Rumpfstruktur auf Ihrer Arbeitsplatte aus, wie auf dem Foto. Nehmen Sie die erste Schraube C und eine der Muttern B zur Hand. Die Schrauben samt Muttern werden eingesetzt, um den Verbindungen zwischen den Hauptspanten noch größere Festigkeit zu verleihen.



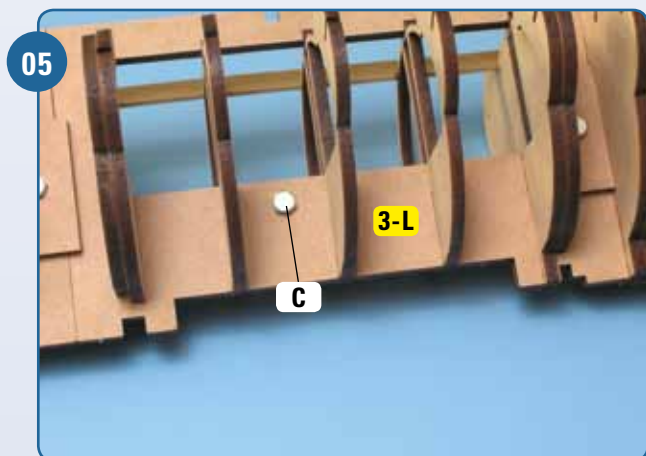
Stecken Sie die Schraube C in das vorderste Loch, wie abgebildet, und führen Sie sie durch den Hauptspanten-Abschnitt 1/1-L. Ziehen Sie die Mutter an der gegenüberliegenden Seite des Rumpfs am Schraubenschaft fest.



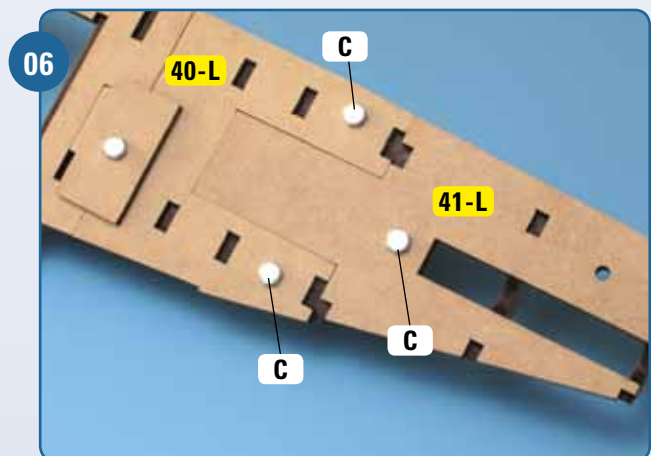
Wir arbeiten jetzt am Hauptspant-Abschnitt 2/2-L, wo Sie die zweite Schraube C in die Löcher der beiden Hauptspanten einführen, wie es das Foto zeigt. Setzen Sie die Mutter B auf der anderen Rumpfseite auf den Schraubenschaft und ziehen Sie sie fest.



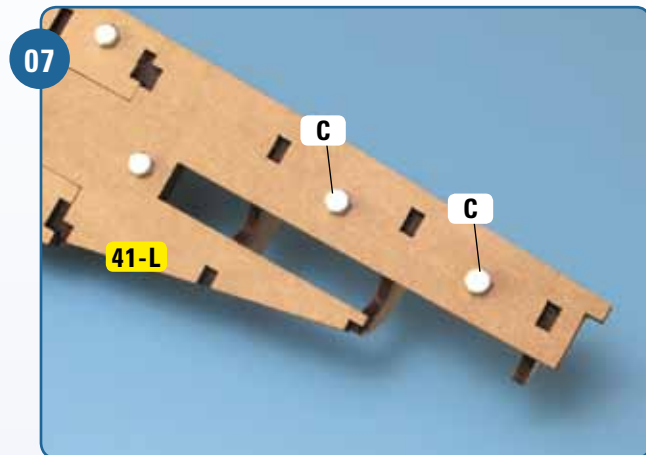
Eine weitere Schraube C fügen wir in die Löcher des Hauptspant-Abschnitts 2/2-L ein, wie abgebildet. Ziehen Sie die Mutter B auf der anderen Rumpfseite am Schraubenschaft fest.



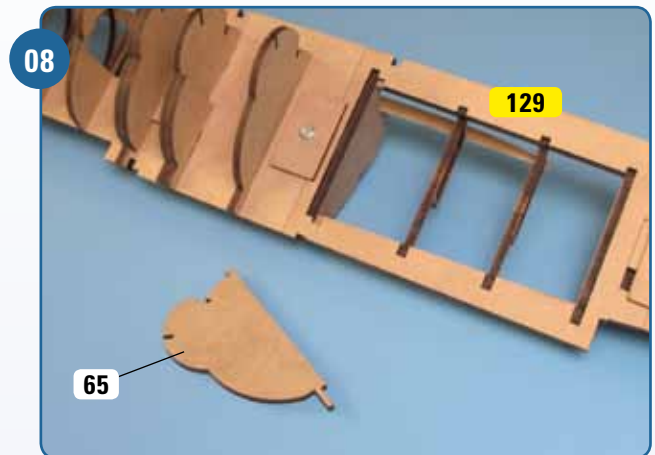
Nehmen Sie die vierte Schraube C zur Hand, dazu die vierte Mutter B. Sie werden in die Löcher des Hauptspant-Abschnitts 3/3-L eingesetzt. Stecken Sie die Schraube durch die Löcher beider Abschnitte. Ziehen Sie die Mutter B am Schraubenschaft auf der anderen Rumpfseite fest.



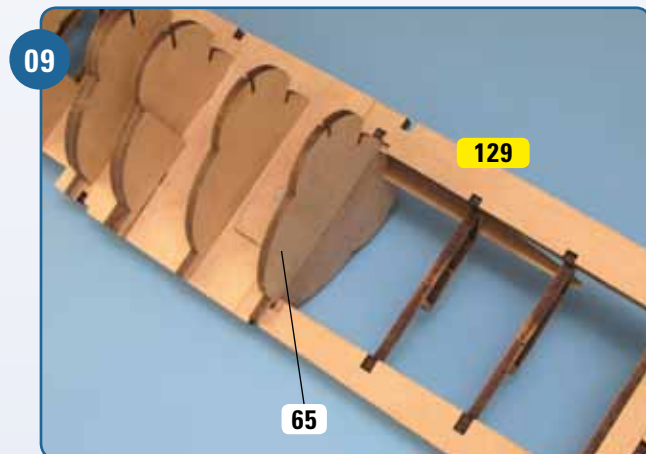
Richten Sie die Rumpfstruktur aus, wie auf dem Foto. Legen Sie sich drei weitere Schrauben C und die dazugehörigen Muttern B zurecht. Wir befestigen die Schrauben und Muttern an den Hauptspant-Abschnitten 40/40-L und 41/41-L. Fügen Sie die drei Schrauben in die Löcher ein, wie abgebildet. Ziehen Sie an der Rückseite die Muttern fest.



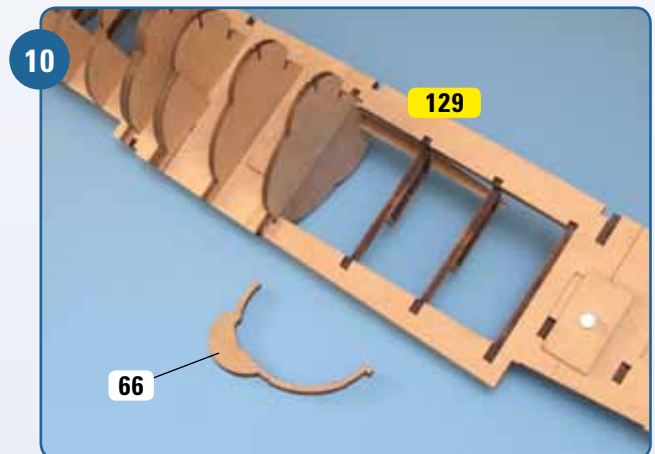
07 Weiter geht es mit den letzten zwei Schrauben C, die Sie durch die hintersten Löcher des Hauptspant-Abschnitts 41/41-L führen. Ziehen Sie die dazugehörigen Muttern an der gegenüberliegenden Seite fest.



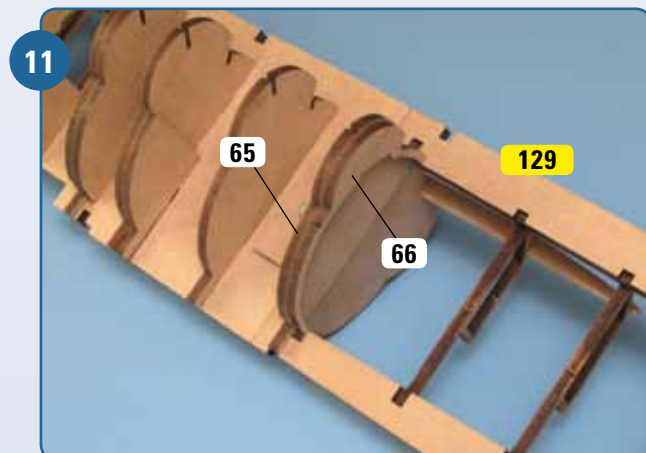
08 Trennen Sie aus der mitgelieferten Holzplatte Querspant 65 heraus. Richten Sie die Rumpfstruktur so aus, wie auf dem Foto. Der Bug weist nach links. Das Spant wird auf dem Hauptspant-Abschnitt 129 eingefügt.



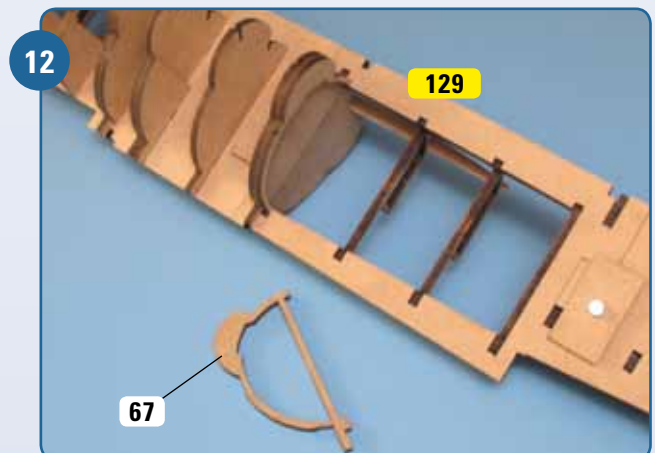
09 Zur Probe fügen Sie Querspant 65 in die linken Einkerbungen am Hauptspant-Abschnitt 129 ein. Wenn Sie sich von seinem guten Sitz und von seiner rechtwinkligen Ausrichtung (mithilfe eines Winkelmaßes) überzeugt haben, kleben Sie es fest.



10 Nehmen Sie Querspant 66 aus dem Holzrahmen. Es wird in die beiden nächsten kleinen Einkerbungen eingefügt, sodass es an Querspant 65 anliegt.

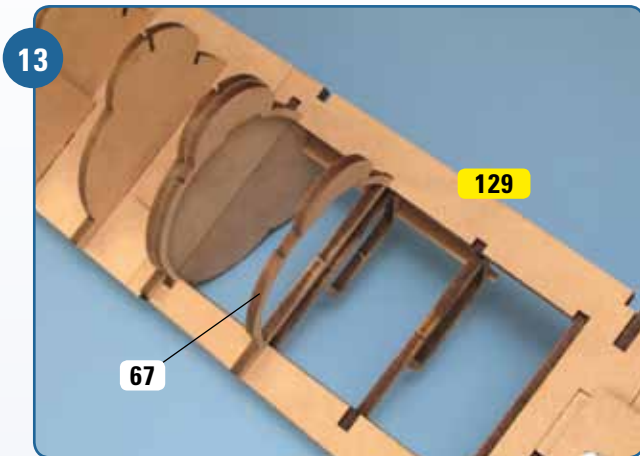


11 Machen Sie wieder die Probe ohne Leim. Fügen Sie Querspant 66 in den Hauptspant-Abschnitt 129 ein, wie abgebildet. Passt es gut und fügt sich genau an Spant 65 an, kleben Sie es fest.

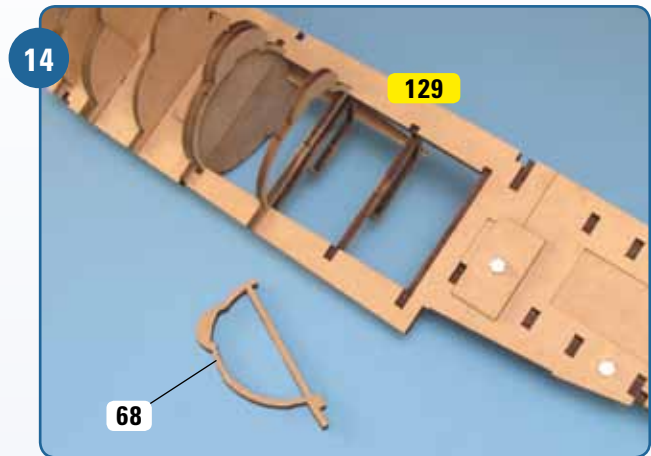


12 Querspant 67 gehört in die nächsten beiden Einkerbungen im Hauptspant-Abschnitt 129. Trennen Sie es aus der Holzplatte heraus und fügen Sie es zunächst probeweise ein.

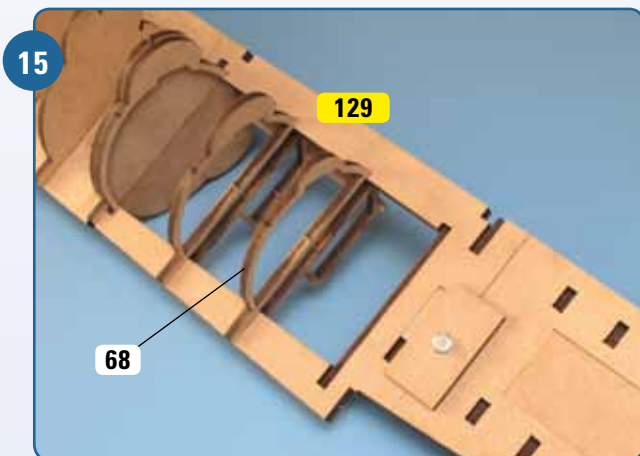
# SCHRITT-FÜR-SCHRITT-BAUANLEITUNG



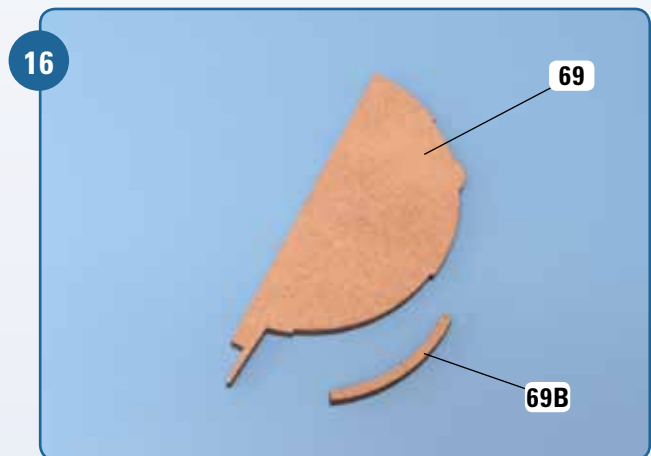
13 Haben Sie sich von der exakten Position des Querspant 67 auf dem Hauptspant-Abschnitt 129 überzeugt, kleben Sie es fest, wie auf dem Foto zu sehen ist.



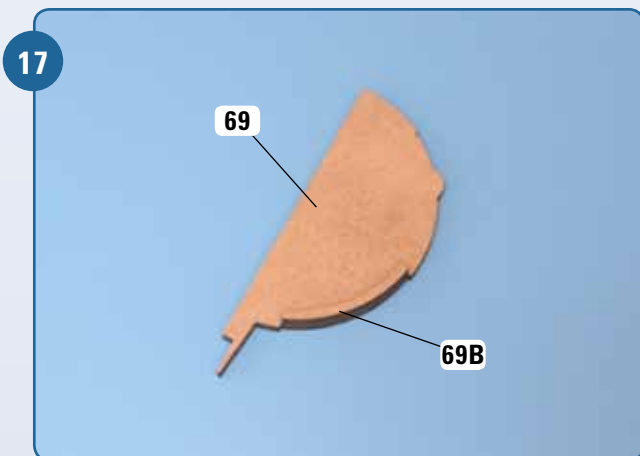
14 Lösen Sie Querspant 68 aus der Holzplatte heraus. Es wird mit seinen Zapfen in die nächsten beiden Einkerbungen am Hauptspant-Abschnitt 129 eingesetzt.



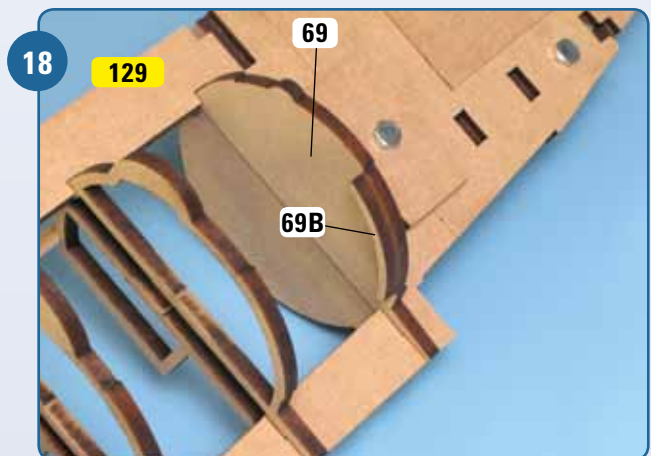
15 Sitzt das Querspant 68 perfekt, kleben Sie es am Hauptspant-Abschnitt 129 fest.



16 Zuletzt trennen Sie Querspant 69 und das kleine Seitenteil 69B aus der Holzplatte heraus. Das kleine Teil dient zur Verstärkung des Querspant 69.



17 Richten Sie das Seitenstückchen 69B entlang der Wölbung von Querspant 69 aus und kleben Sie es auf dem Querspant fest. Die Außenkanten beider Teile schließen bündig ab, wie es das Foto zeigt. Lassen Sie den Leim sehr gut trocknen, bevor Sie mit der Arbeit fortfahren.



18 Fügen Sie das Querspant 69 mit der Verstärkung 69B in die nächsten beiden Einkerbungen des Hauptspant-Abschnitts 129 ein, wie abgebildet. Sitzt es perfekt, kleben Sie es fest.