

43. BAUANLEITUNG FÜR DIE SCHARNHORST

Mit dieser Ausgabe erhalten Sie weitere Leisten für die Beplankung des Rumpfs.



WICHTIGE STARTRHINWEISE:

- Verwenden Sie zum Anbringen der Beplankungsleisten Holzleim.
- Während der Holzleim trocknet, fixieren Sie die Leisten mit den kleinen, einfach wieder zu entfernenden Nägelchen.
- Wir empfehlen vor dem Einsetzen der Nägelchen an den entsprechenden Stellen der Leisten Löcher mit einem 0,5-mm-Handbohrer zu bohren. Dies verhindert Rissbildungen in den Leisten.
- Das abwechselnde Anbringen der Leisten auf beiden Seiten des Rumpfs stellt sicher, dass sich der Rumpf nicht verwindet.



LEISTEN 1,5 x 3 x 248 mm (34x)

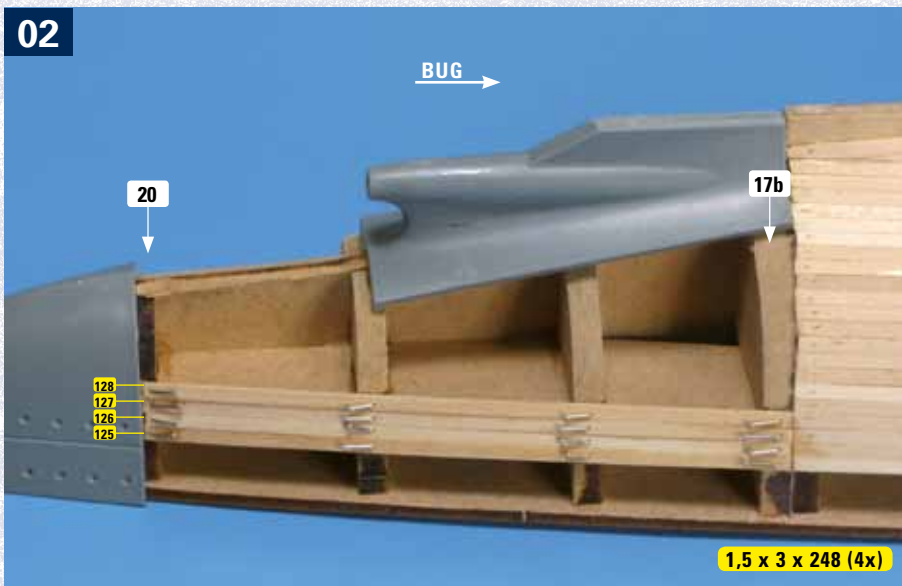
Hinweis: Vor Beginn dieser Anleitung hatten Sie noch 5 Leisten übrig. Mit dieser Ausgabe haben sie 34 Leisten erhalten, 22 Leisten werden in dieser Anleitung verwendet. Am Ende dieser Bauanleitung haben Sie daher noch 17 Leisten übrig.

01



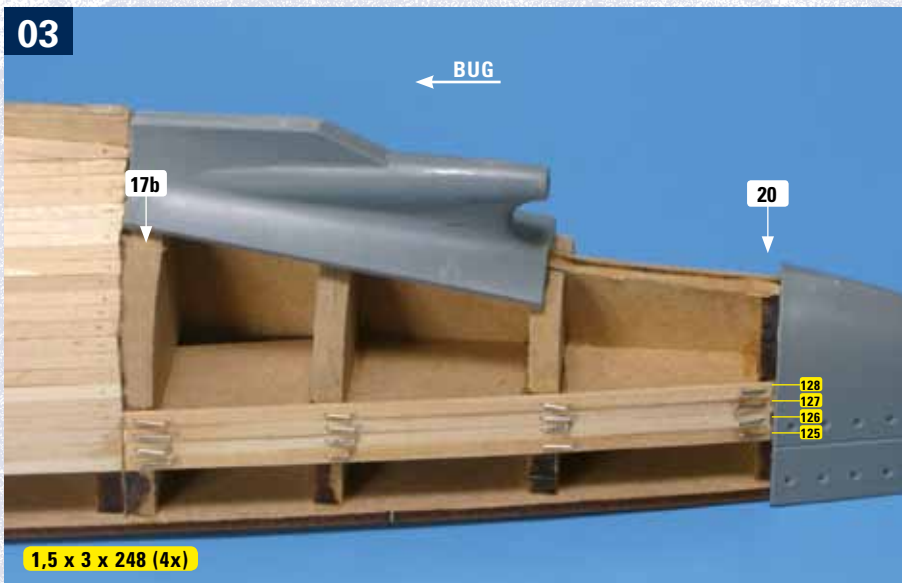
Im Vorschiffbereich, den Sie mit den beiden vorangegangenen Anleitungen bearbeitet haben, werden die Nägel mit einer kleinen Zange ganz vorsichtig entfernt. Ist dies geschehen, gehen Sie mit feinem Sandpapier über die beplankte Fläche. Auf diese Weise beseitigen Sie mögliche, kleine Unebenheiten an den Leistenübergängen und glätten die gesamte Oberfläche.

02



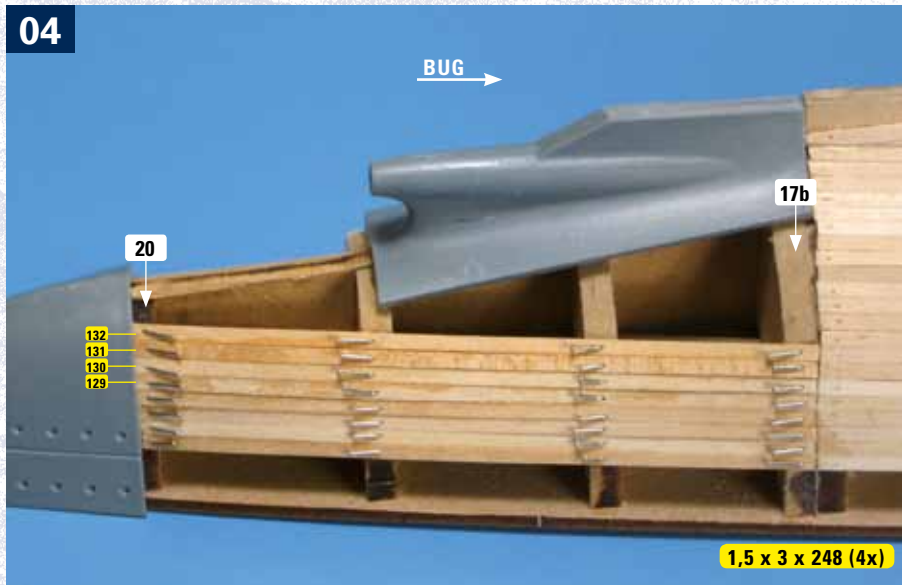
Die 22 in dieser Anleitung zu verlegenden Leisten verlaufen am Achterschiff zwischen der Verstärkung 17b und dem Spant 20 bzw. den Heck-Kunststoffteilen. Stellen Sie den Rumpf auf den Kopf. Wir beginnen die Arbeit an der Backbordseite: Kürzen Sie vier Leisten (125-128) auf die benötigte Länge und kleben Sie sie mit Holzleim fest. Um die exakte Position der ersten Leiste zu ermitteln, orientieren Sie sich am Foto: Der Abstand zwischen der Leiste und dem Oberdeck ist auf der ganzen Leistenlänge konstant. (Bewahren Sie die Abschnitte der gekürzten Leisten auf.)

03



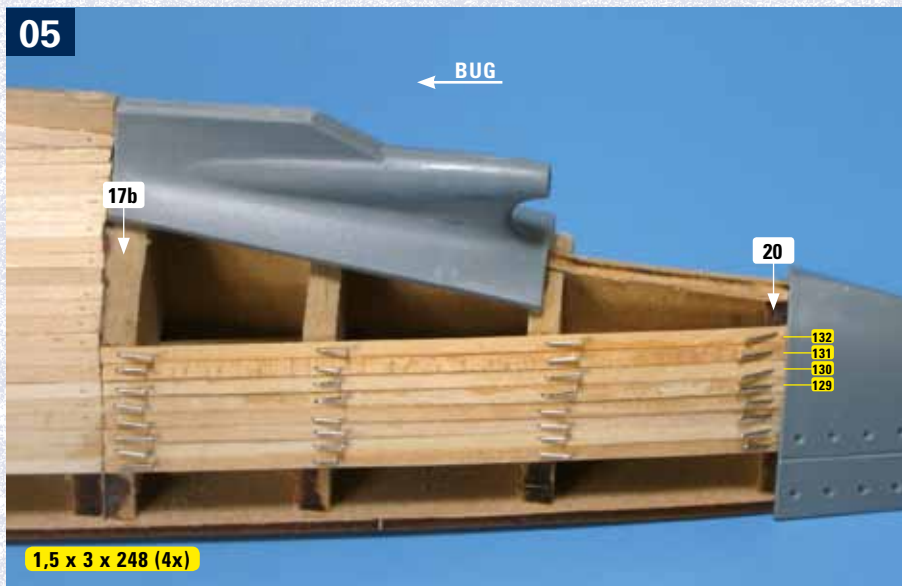
Drehen Sie den Rumpf um. Auf der Steuerbordseite des Achterschiffs werden ebenfalls vier zugeschnittene Leisten (125-128) festgeklebt.

04



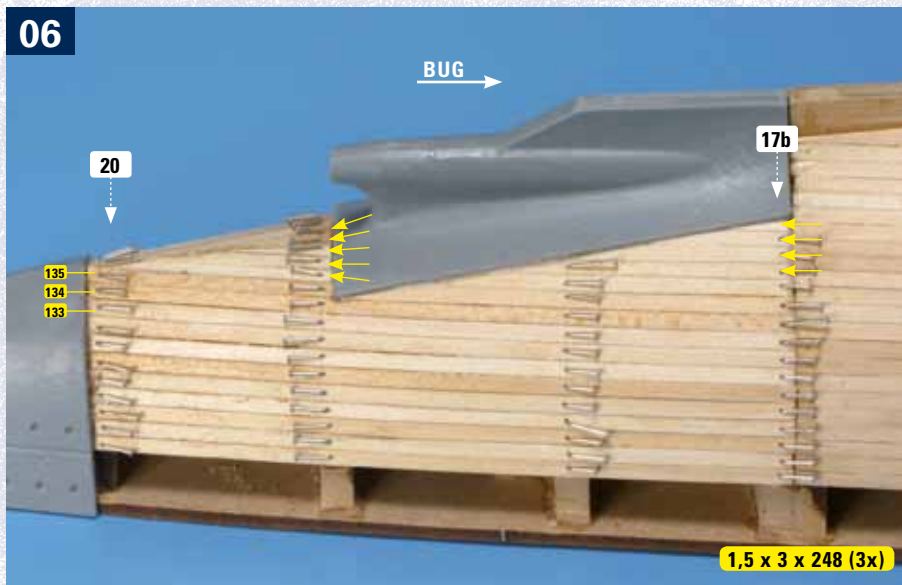
Zurück auf der Backbordseite. Kleben Sie neben den mit Schritt 2 verlegten Leisten vier zugeschnittene Leisten (129-132) fest.

05

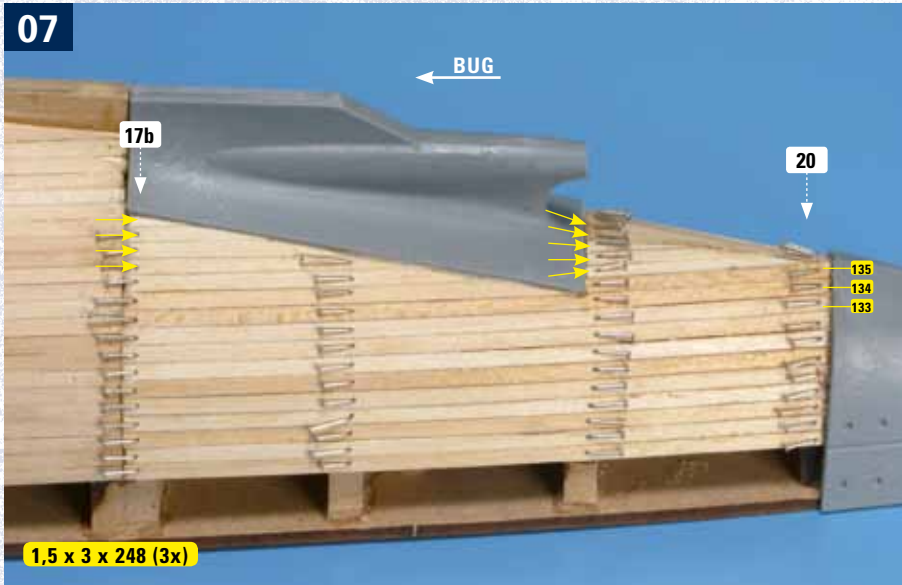


Wiederholen Sie den letzten Arbeitsschritt mit vier gekürzten Leisten (129-132) auf der Steuerbordseite, wie es das Foto zeigt.

06



Wechsel auf die Backbordseite: Kleben Sie drei weitere Leisten (133-135) fest. Die letzte Leiste ist zweigeteilt, da sie vom Kunststoffteil der Mittelwelle unterbrochen wird. Aus den Resten der bisher verwendeten Leisten schneiden Sie passende Stücke zurecht, die die verbliebenen Lücken neben bzw. achtern des Kunststoffteils auf dieser Rumpfseite schließen.



Wiederholen Sie den vorangegangenen Bauschritt auf der Steuerbordseite. Hier werden zunächst ebenfalls drei Leisten (133-135) festgeklebt. Anschließend werden die beiden Lücken mit Leistenresten verschlossen, wie es die gelben Pfeile im Foto verdeutlichen.



Ist der Holzleim der mit dieser Anleitung montierten Holzleisten vollständig getrocknet, entfernen Sie die Nägel ganz vorsichtig mit einer kleinen Zange. Anschließend gehen Sie mit feinem Sandpapier über die zuletzt beplankte Fläche am Achterschiff.



Das Bild zeigt den Rumpf nach Fertigstellung der 1. Beplankung in der Totale. In einer der folgenden Anleitungen beginnen wir mit der 2. Beplankung. Der schmale, offene Bereich zwischen Beplankung und Oberdeck wird erst später geschlossen. Bewahren Sie die Nägel und die nicht verwendeten Leisten gut auf!