

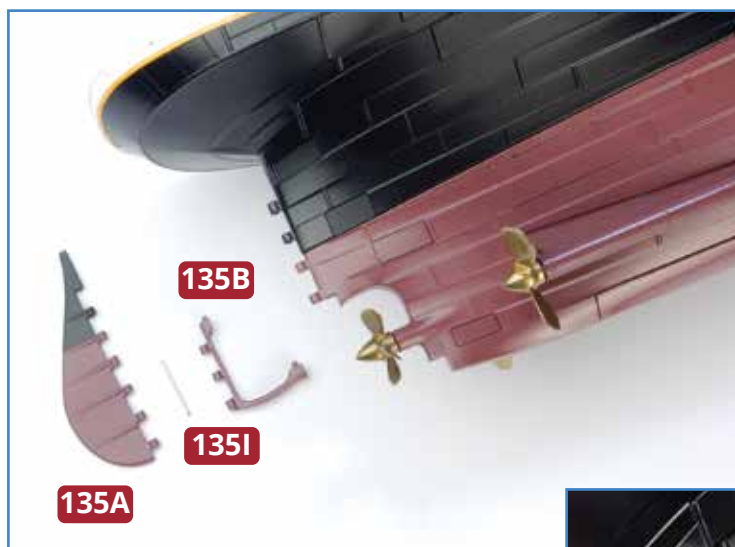
DAS RUDER UND WEITERE DETAILS



BAUTEILE IM ÜBERBLICK

- 135A** Ruder
- 135B** Ruderstevn
- 135C** Stange (x 2)
- 135D** Klampe (x 2)
- 135E** Klampe (x 2)
- 135F** Abdeckung
- 135G** Flaggenstock
- 135H** Klampe (x 2)
- 135I** Ruderspindel
- 135J** Abgewinkelte Stange
- 135K** 24 Schraubösen
- AM** Sieben Schrauben (eine als Ersatz)
- CP** Zwei Schrauben (eine als Ersatz)

Zudem benötigen Sie sechs AA-Batterien und eine Knopfzelle CR2032.



1 Legen Sie das Ruder **135A**, den Ruderstevn **135B** und die Ruderspindel **135I** bereit. Kleben Sie den Ruderstevn an den ganz rechts blau eingekreisten Stellen am Heck des Modells fest. Bringen Sie das Ruder so an, dass seine Ösen sich neben denen vom Steven und vom Heck befinden. Befestigen Sie das Ruder mit der Ruderspindel **135I**, indem Sie sie mit dem glatten Ende voran von unten durch die Ösen des Ruders führen.

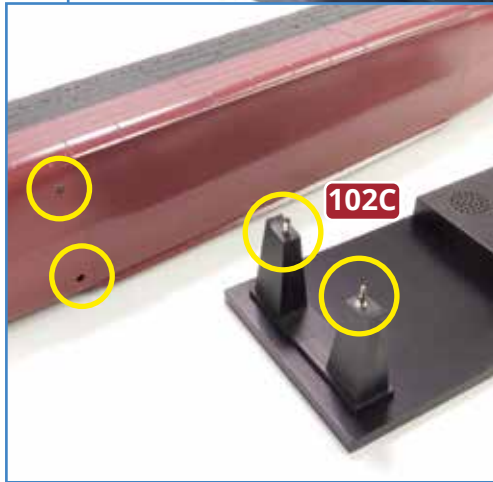




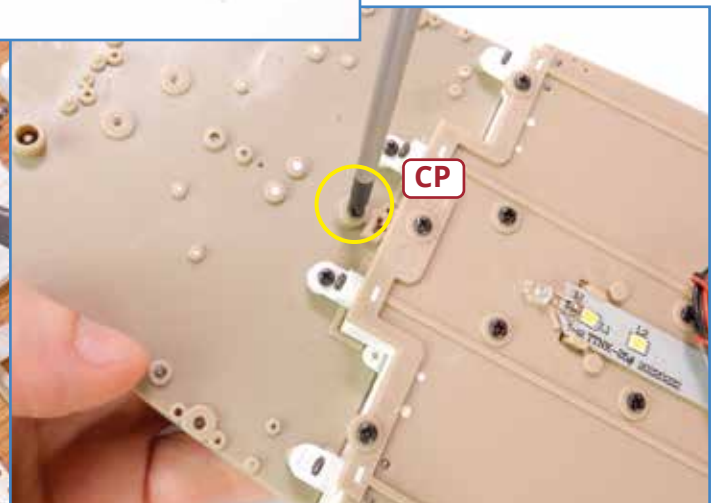
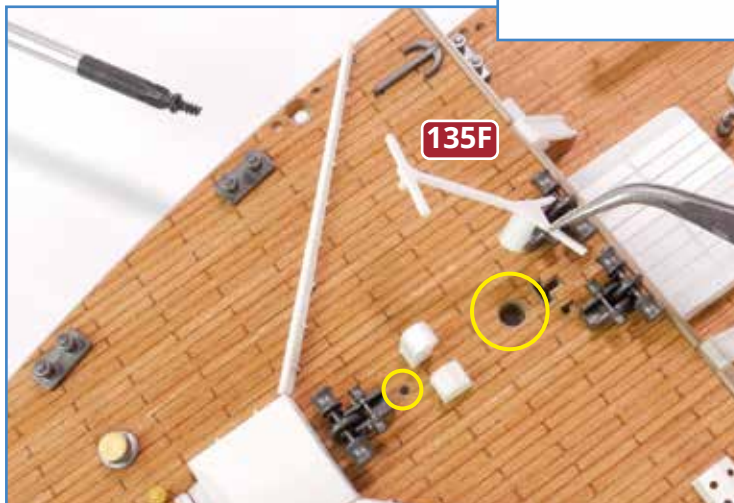
2 Für die Stromversorgung des Modells benötigen Sie sechs AA-Batterien, die in die zentrale Batteriebox am Ständer passen. Stellen Sie sicher, dass der Schalter auf der Rückseite des Ständers auf „OFF“ steht. Reinigen Sie die Kontakte **101C** und **102C** von Staub, Fett oder Flüssigkeit und setzen Sie den Rumpf dann auf den Ständer, wobei Sie darauf achten müssen, dass die Kontakte (eingekreist, unten links) vollständig eingefügt sind.

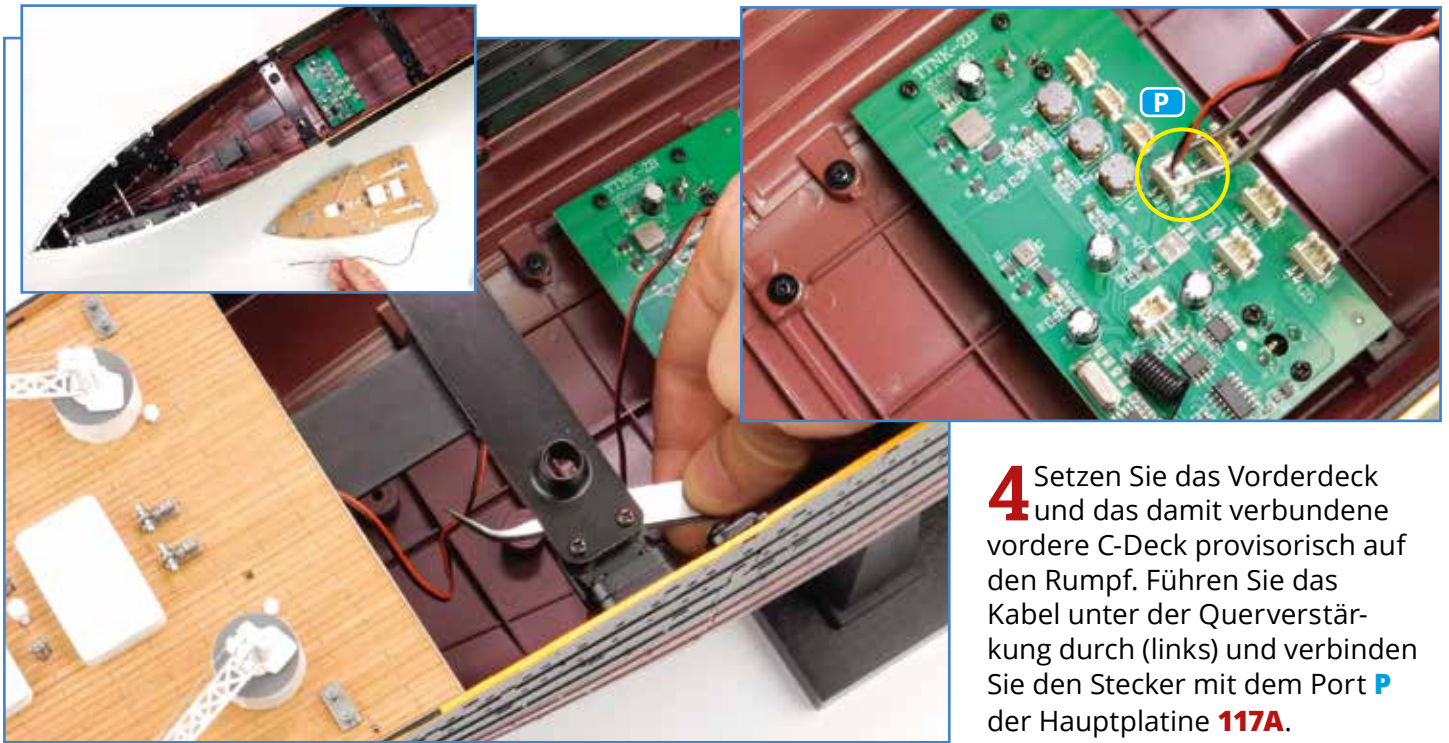
HINWEIS: Alternativ zu den Batterien können Sie das mit Ausgabe 39 gelieferte USB/USB-C-Kabel verwenden, das an eine Powerbank (Ausgang 5V 2A-2,1A) oder einen Computer mit USB-Buchse angeschlossen wird.

WARNUNG: Nicht an das Stromnetz anschließen.



3 Nehmen Sie die Abdeckung **135F** und platzieren Sie sie auf dem Vorderdeck, wie unten gezeigt. Halten Sie das Teil in Position und fixieren Sie es mit einer Schraube **CP**, die Sie von unten eindrehen (rechts unten).

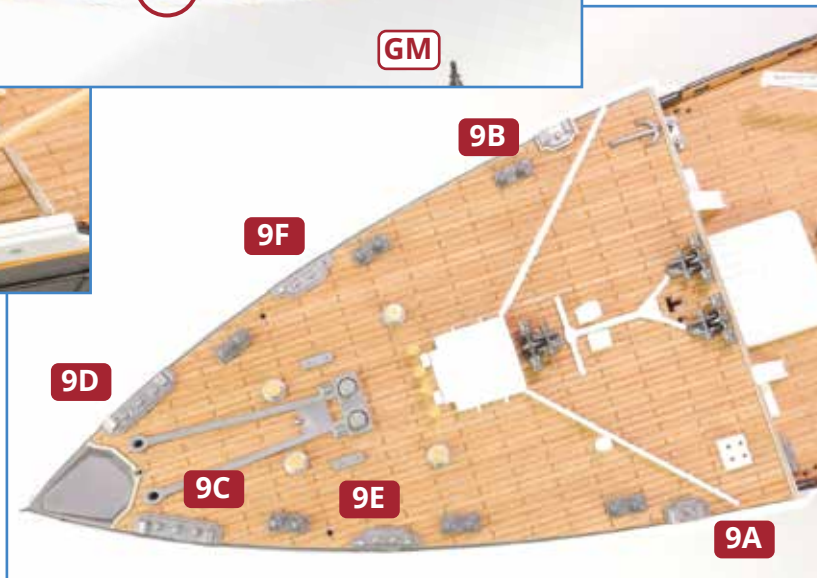
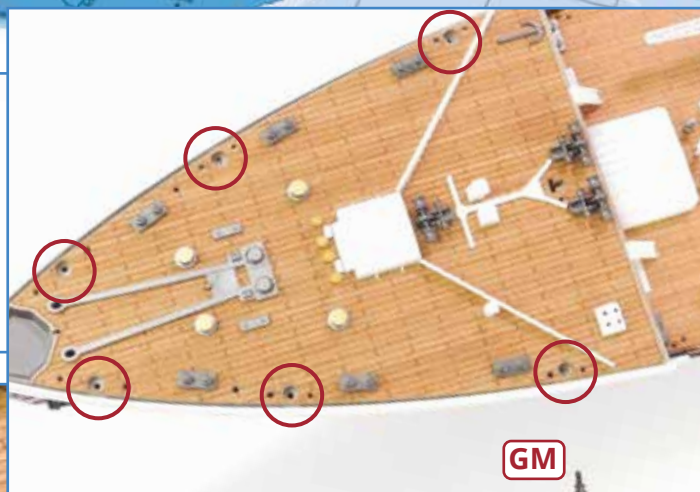




4 Setzen Sie das Vorderdeck und das damit verbundene vordere C-Deck provisorisch auf den Rumpf. Führen Sie das Kabel unter der Querververstärkung durch (links) und verbinden Sie den Stecker mit dem Port **P** der Hauptplatine **117A**.



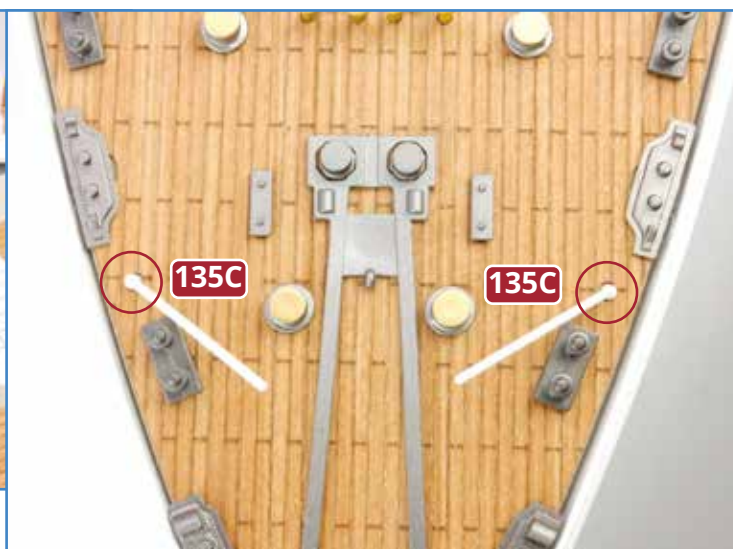
5 Setzen Sie eine Knopfzelle CR2032 in die Fernbedienung ein und schalten Sie diese ein (rechts oben rot eingekreist): Die kleine rote LED der Fernbedienung leuchtet auf (blau eingekreist). Stellen Sie den Schalter auf der Rückseite des Ständers auf „Batterie“, wenn Sie Batterien verwenden, oder auf „USB-C“, wenn Sie eine Powerbank verwenden. Drücken Sie die Taste „Lights“ auf der Fernbedienung und überprüfen Sie, ob der LED-Streifen unter dem Vordeck aufleuchtet. Probieren Sie auch die Geräusche „Whistle“, „CQD“ und „SOS“ aus: Wenn sie nicht funktionieren, versuchen Sie, den Rumpf auf den Kontakten neu zu positionieren. Schalten Sie den Strom nach dem Test aus.



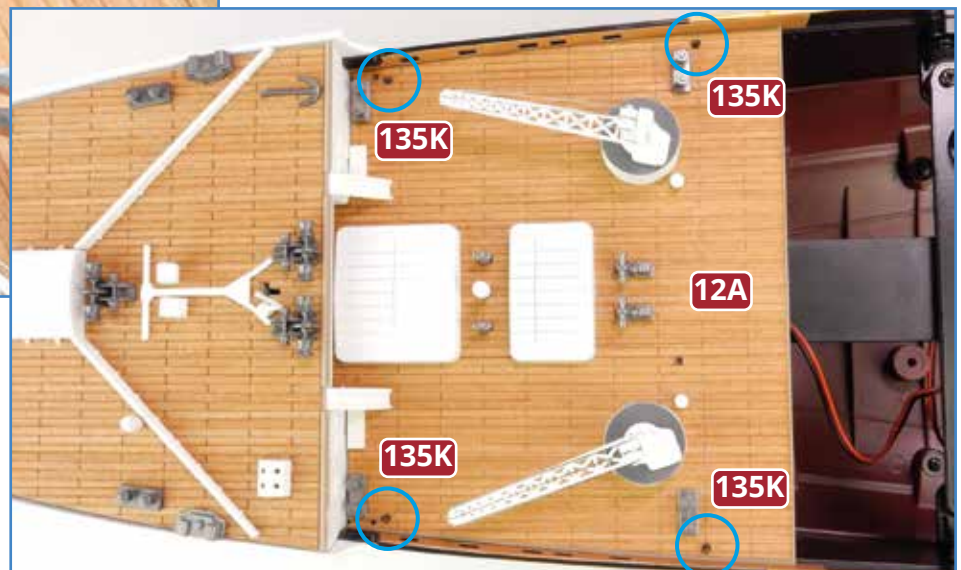
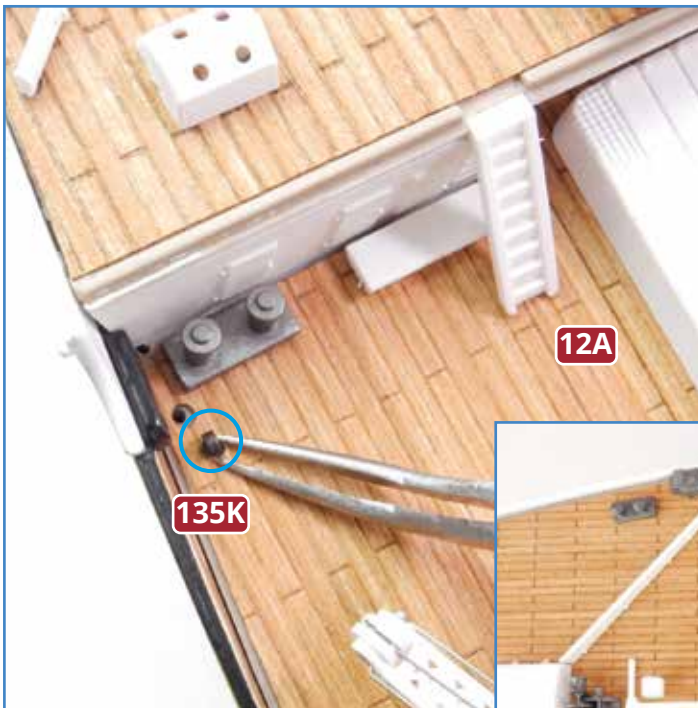
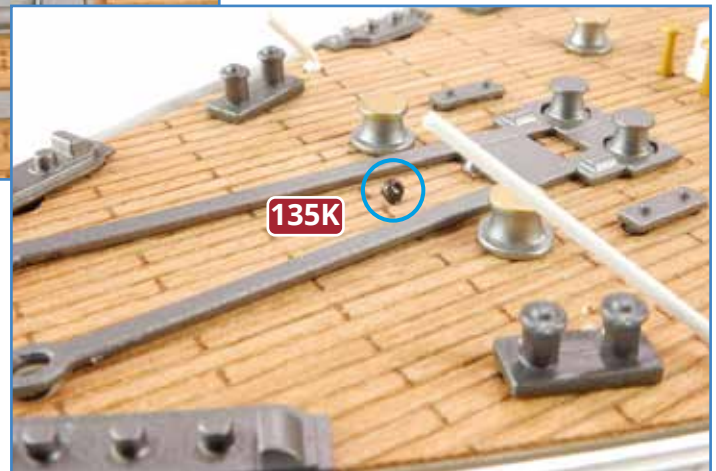
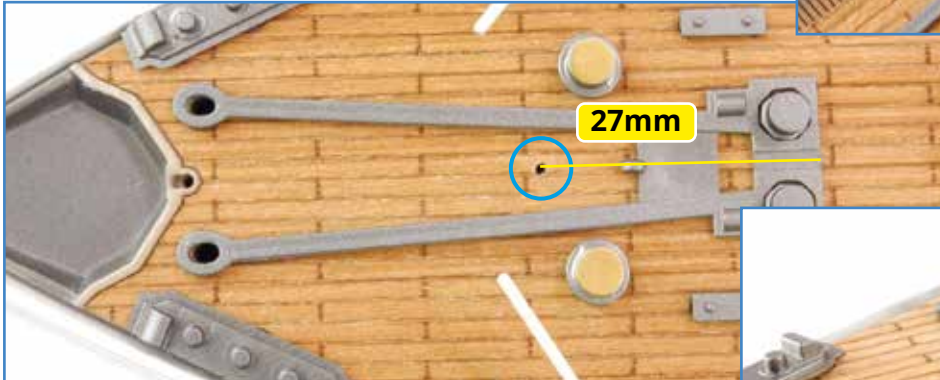
6 Befestigen Sie das Vorderdeck mit sechs Schrauben **GM** (aus Ausgabe 9) an der Rumpfstruktur. Nehmen Sie die Klampen **9A, 9B, 9C, 9D, 9E** und **9F** (ebenfalls aus Ausgabe 9) zur Hand. Positionieren Sie sie über den Schrauben und fixieren Sie sie, sofern notwendig, mit Sekundenkleber.



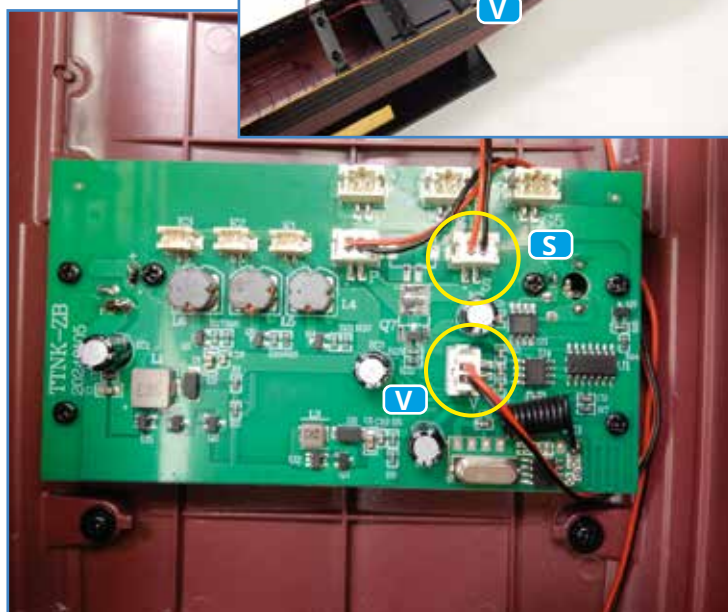
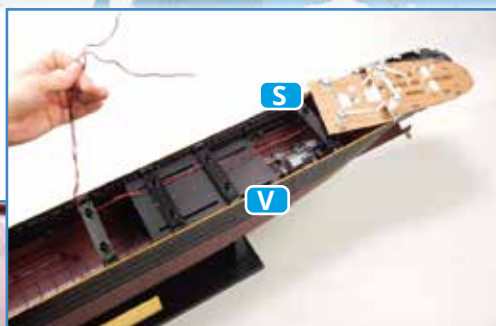
7 Legen Sie die Stangen **135C** (x2) und **135J** bereit. Kleben Sie sie mit etwas Sekundenkleber am Vorderdeck fest, wie abgebildet.



8 Bringen Sie mittig auf dem Vorderdeck eine Markierung für eine Schrauböse an: Sie befindet sich zwischen den beiden Führungen der Ankerkette **8E**, 27 mm vom hinteren Ende des Teils entfernt. Bohren Sie an dieser Stelle ein Loch mit dem Mini-Schraubstock **132A**. Anschließend wird das Schraubösen-Tool **132F** eingesetzt, mit dessen Hilfe Sie eine Schrauböse **135K** in dem Loch befestigen.

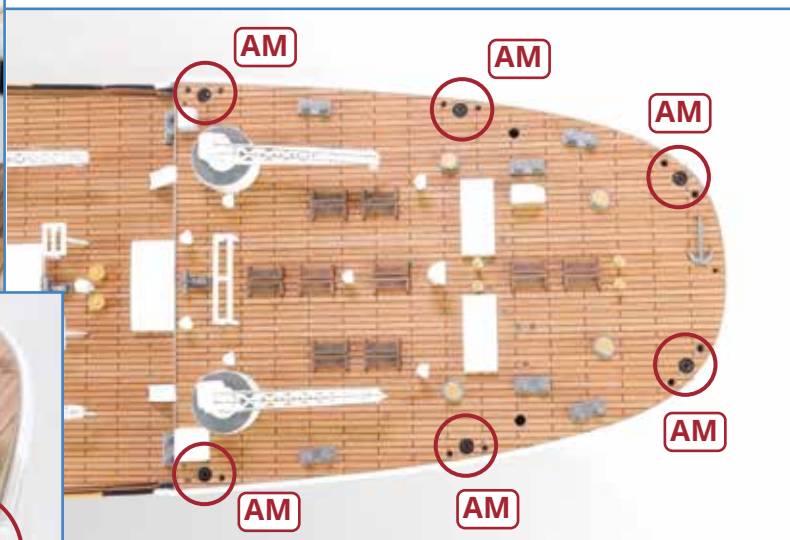
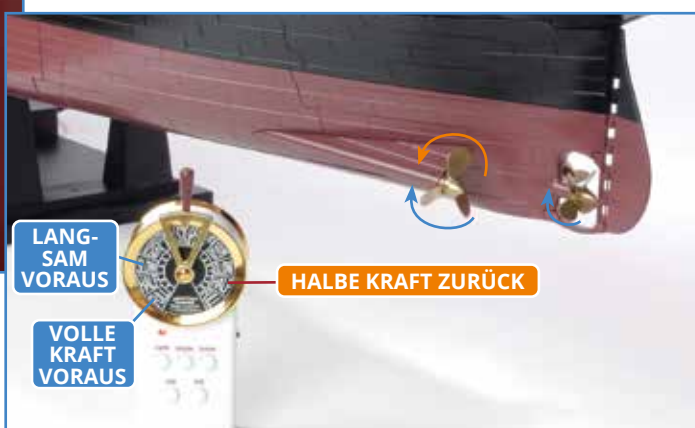


9 Vier weitere Schraubösen **135K** werden in den Ecken des vorderen C-Decks **12A** befestigt. Die blauen Kreise zeigen die Positionen an.



10 Positionieren Sie die Baugruppe des Poopdecks und des achteren C-Decks auf der Rumpfstruktur. Führen Sie das LED-Kabel unter den Querververstärkungen hindurch im Rumpf nach vorne und verbinden Sie es mit dem Port **S** der Hauptplatine. Verfahren Sie genauso mit dem Motor-Kabel: Dessen Stecker wird am Port **V** der Hauptplatine angeschlossen.

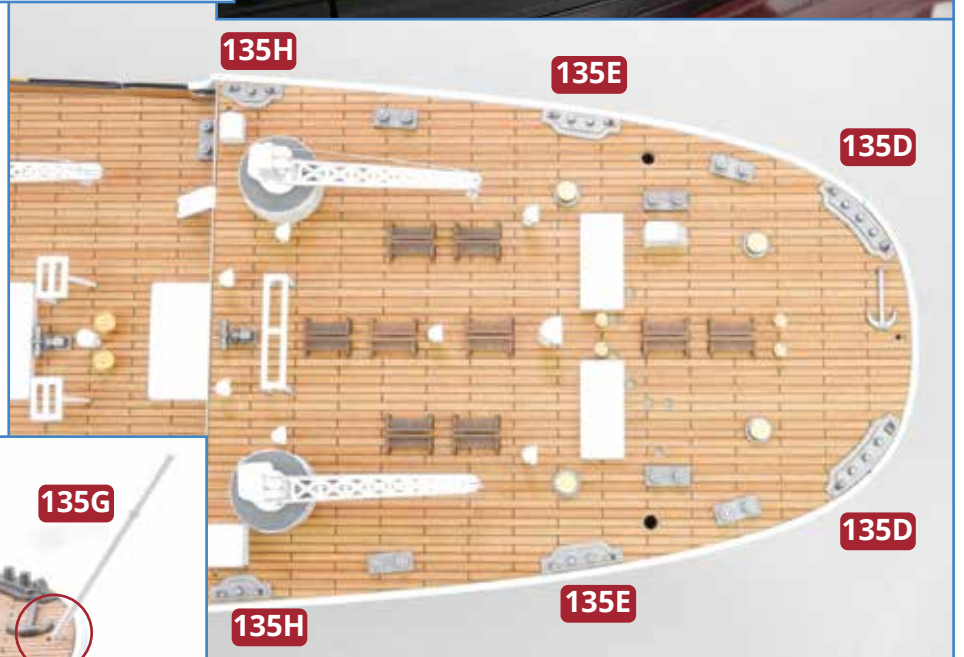
Testen Sie, wie in Schritt 5 beschrieben, die Lichter und den Motor mit der Fernbedienung. Bedenken Sie dabei, dass die Mittelwelle nur in eine Richtung dreht (siehe auch Ausgaben 38 und 40).



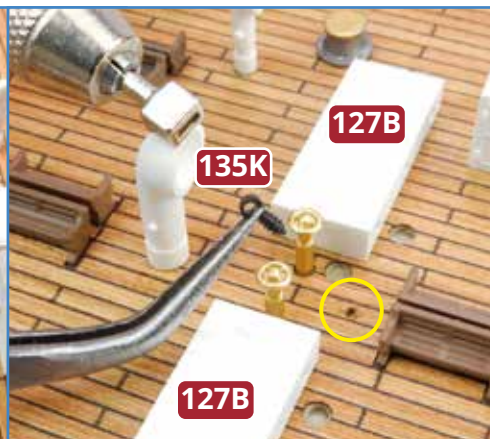
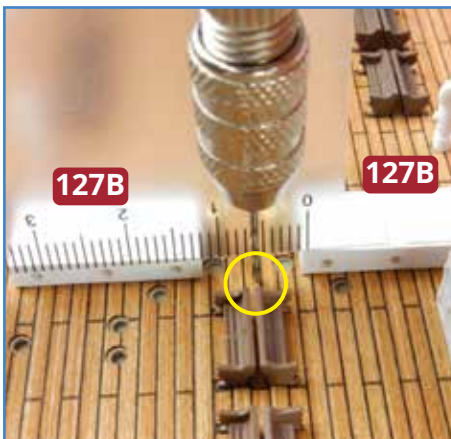
11 Nun kann das Poopdeck fixiert werden: Fügen Sie zunächst die Steuerbord- und anschließend die Backbordkante in die Rumpfstruktur ein. Stellen Sie sicher, dass sich die Laschen der Abschlussleisten **113A** und **113B** unter den Aufnahmen des Decks befinden. Fixieren Sie das Deck mit sechs Schrauben **AM**.

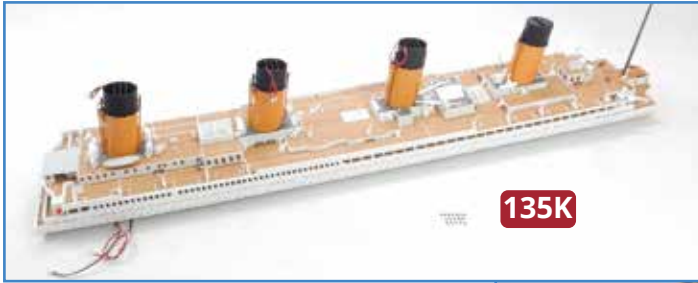


12 Legen Sie die sechs Klampen **135D**, **135E** und **135H** bereit. Positionieren Sie sie über den zuvor eingedrehten Schrauben und fixieren Sie sie ggf. mit etwas Sekundenkleber. Kleben Sie anschließend den Flaggenstock **135G** ganz hinten auf dem Poopdeck fest.

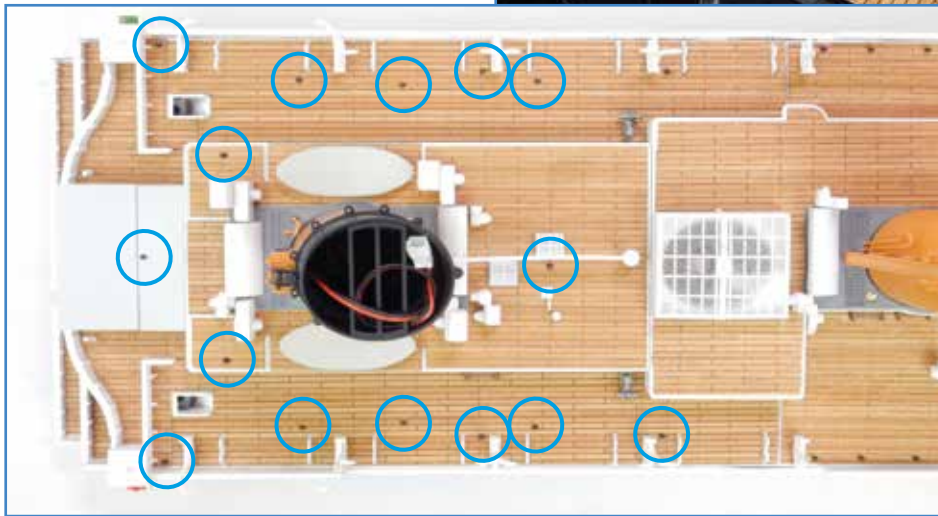


13 Auf dem Poopdeck wird eine Schrauböse **135K** angebracht: Bohren Sie dazu ein Loch mittig zwischen den beiden Kästen **127B**, auf Höhe von deren Hinterkanten.





14 Zwei Schraubösen **135K** werden auf dem achteren C-Deck angebracht (rechts gelb eingekreist), 15 weitere an den unten blau eingekreisten Stellen des Bootsdecks bzw. den darüber befindlichen Strukturen.



Das Bauergebnis

Das Ruder ist angebracht. Licht, Sound und der Propellermotor wurden mit der Fernbedienung getestet. Vorder- und Poopdeck sind an der Rumpfstruktur befestigt. Weitere Schraubösen wurden montiert.