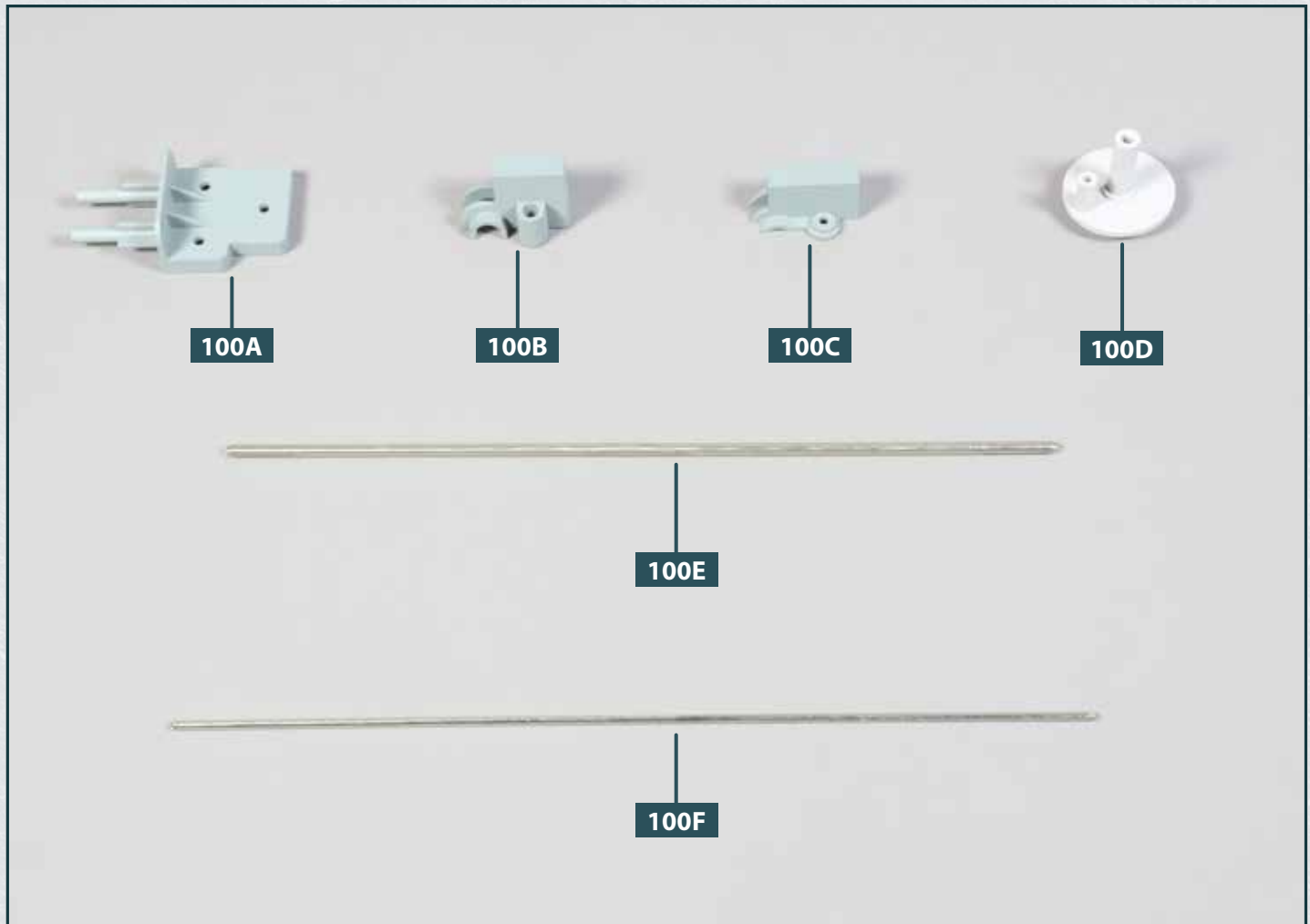


# Die vorderen Achsen

Die beiden vorderen Achsen der linken Boote werden mit dem linken Schwenkgetriebe verbunden.

Das hintere Ende der Achsen wird in Aufnahmen eingefügt, die an den Bootsniischen befestigt werden.

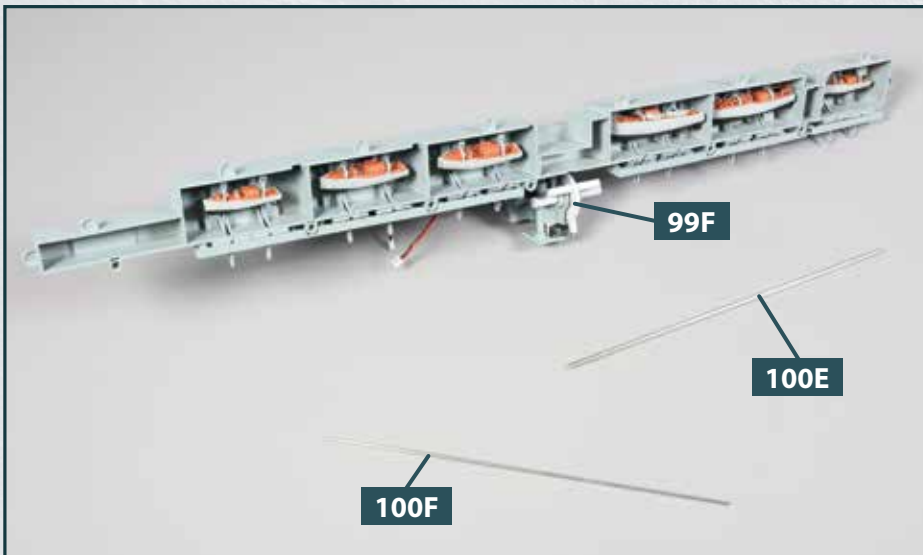


Ihre Bauteile im Überblick		
Teilenummer	Name	Material
100A	Halterung	ABS
100B	Gehäuseteil	ABS
100C	Gehäuseteil	ABS
100D	Achsaufnahme	ABS
100E	vordere Führungsachse	Stahl
100F	vordere Schwenkachse	Stahl

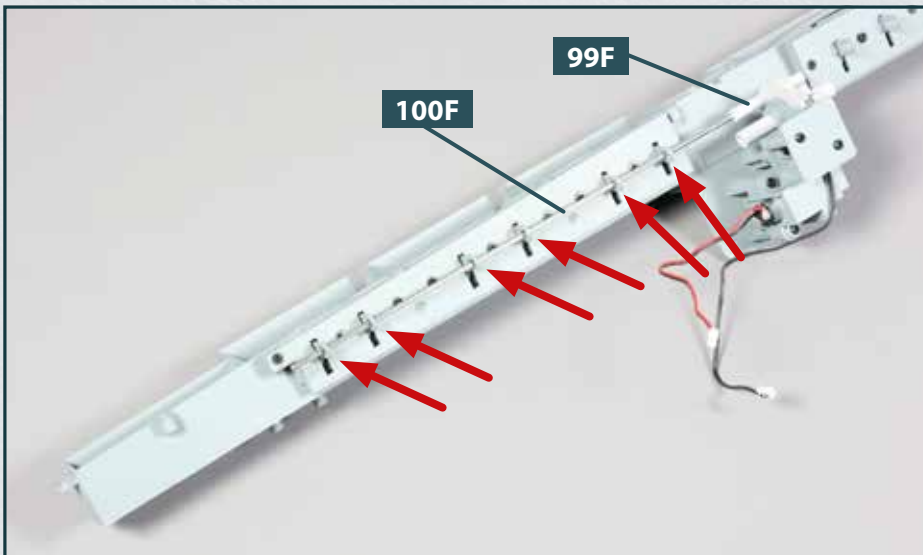


Schrauben		
Typ	Anzahl	Abmessungen
FP	2 + 1	2,3 x 5 mm
PP	3 + 1	2,6 x 6 mm

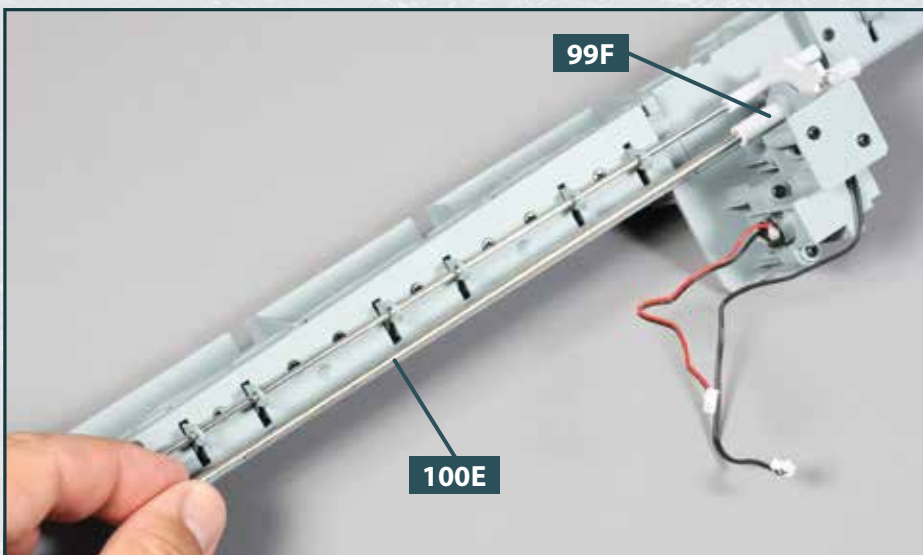
## SCHRITT 1 > Montieren und Befestigen der vorderen Achsen



- 1 Legen Sie die linken Bootsnischen auf Ihre Arbeitsplatte. Davor platzieren Sie die vordere Führungssachse **100E** und die vordere Schwenkachse **100F**. Sie werden mit den nächsten Schritten in die Aufnahmen der Achsenführung **99F** eingefügt.

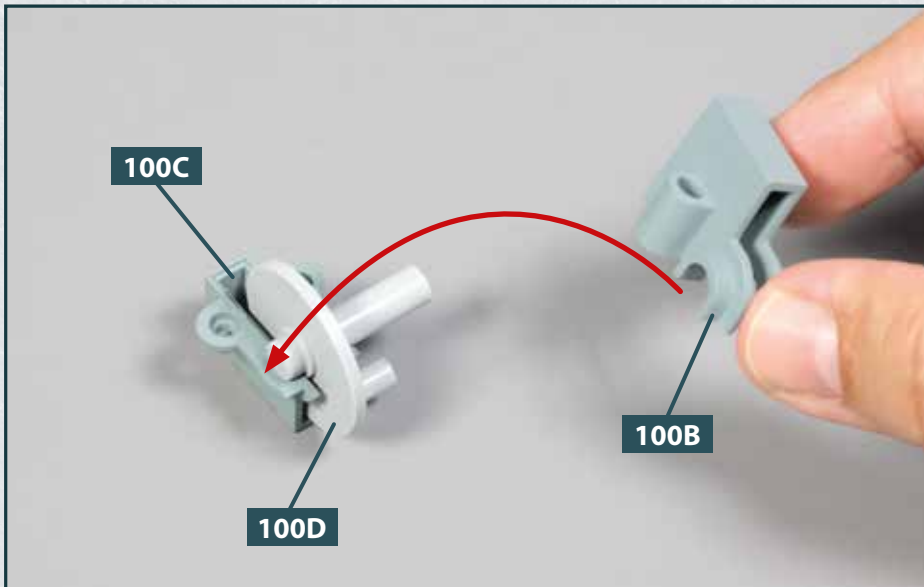


- 2 Die vordere Schwenkachse **100F** wird durch die Bohrungen der sechs Schwenkdavits geführt, auf die die Pfeile weisen, und in die schmalere Aufnahme der Achsenführung **99F** hineingedrückt, wie abgebildet.

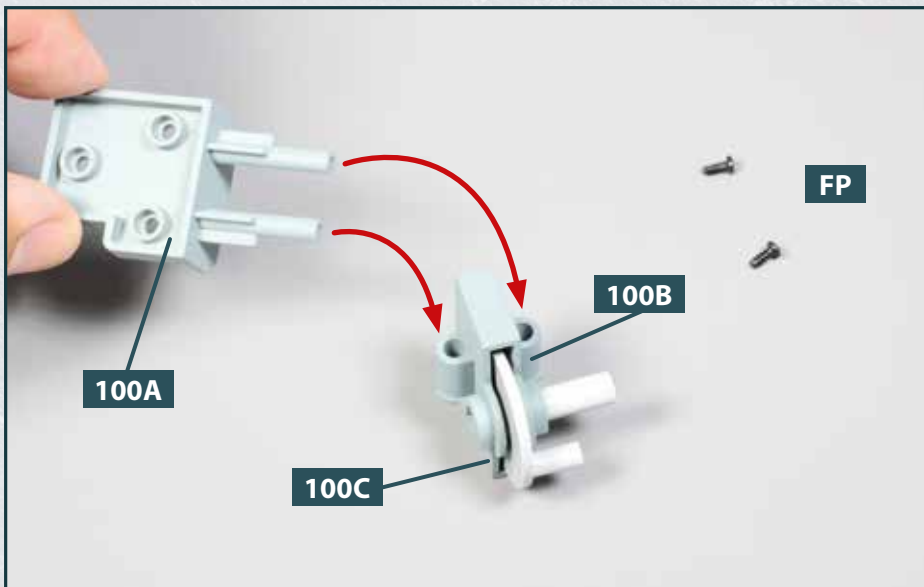


- 3 Das hintere Ende der vorderen Führungssachse **100E** gehört in die breitere Aufnahme der Achsenführung **99F**, wie es das Foto zeigt.

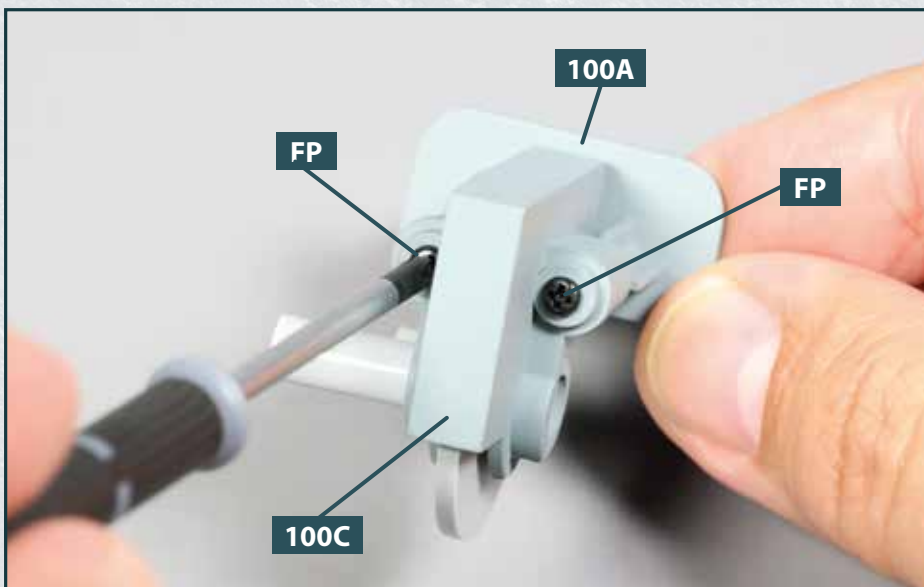




- 4** Setzen Sie die Achsaufnahme **100D** in das Gehäuseteil **100C** ein. Achten Sie dabei auf die Ausrichtung der beiden Achsaufnahmen. Nehmen Sie das Gehäuseteil **100B** und platzieren Sie es auf dem Gehäuseteil **100C**, wie es der Pfeil andeutet.

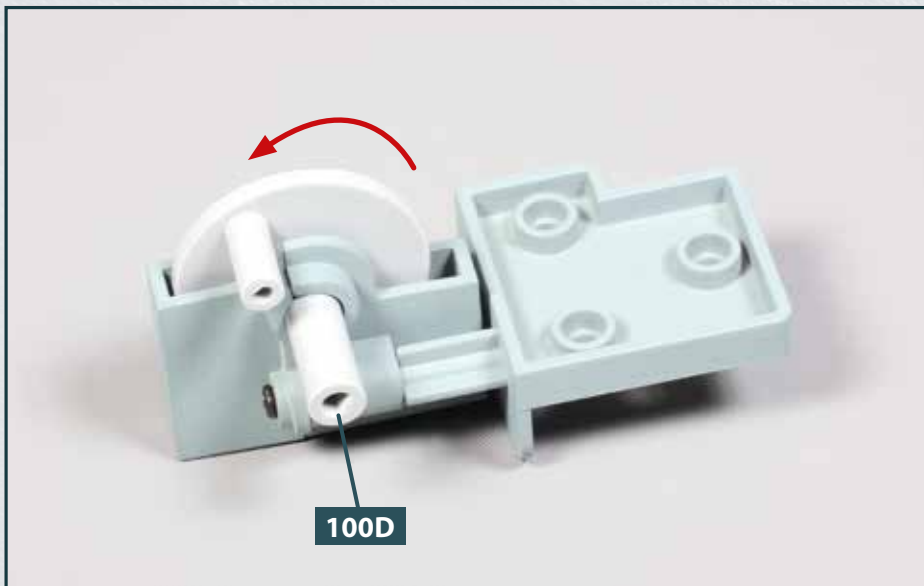


- 5** Das Gehäuseteil **100B** sitzt auf dem Gehäuseteil **100C**. Nehmen Sie die Halterung **100A** und fügen Sie deren lange Zapfen in die Aufnahmen von **100B** ein, wie es die Pfeile andeuten. Legen Sie zwei Schrauben **FP** bereit.

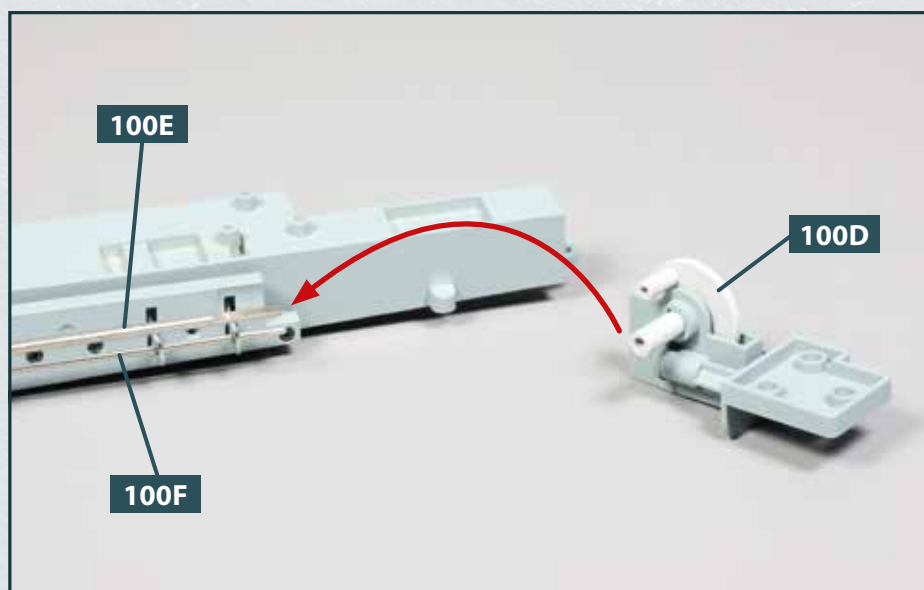


- 6** Halten Sie die Bauteile in Position und drehen Sie die Baugruppe um: Fixieren Sie das Gehäuseteil **100C** an der Halterung **100A**, indem Sie die zwei Schrauben **FP** in die Schraubenlöcher hineindrehen, wie abgebildet.

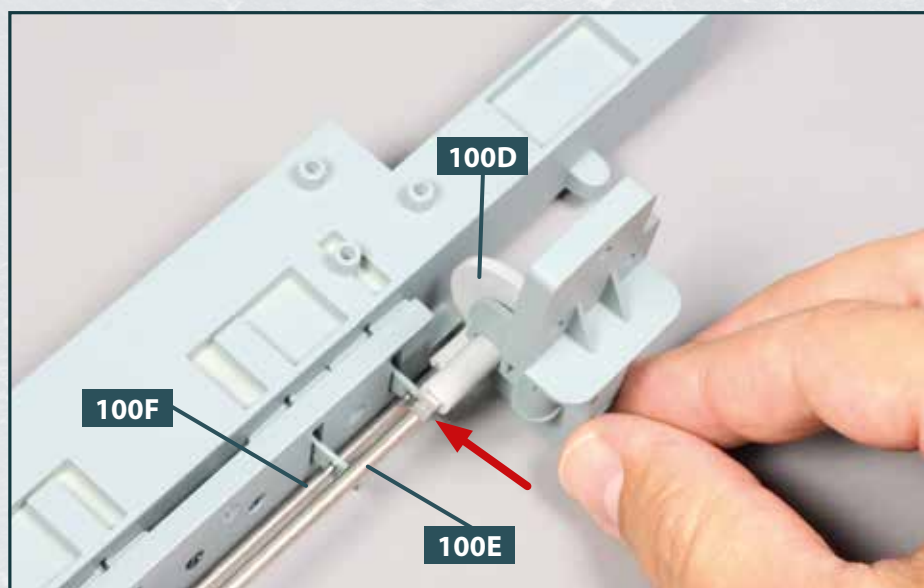




- 7** Die Teile der Gehäuse-Baugruppe sind aneinander befestigt. Drehen Sie die Achsaufnahmen von **100D** in etwa in die Position, die das Foto zeigt. Dies erleichtert das Einsetzen der Vorderenden der beiden Achsen.

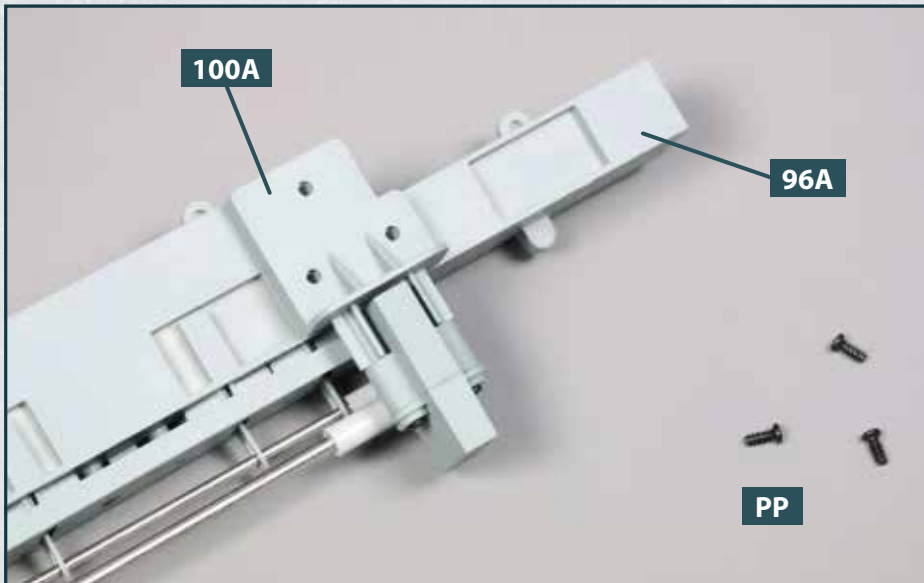


- 8** Fügen Sie die Vorderenden der beiden Achsen **100E** und **100F** in die Aufnahmen von **100D** ein, wie es der Pfeil exemplarisch andeutet.

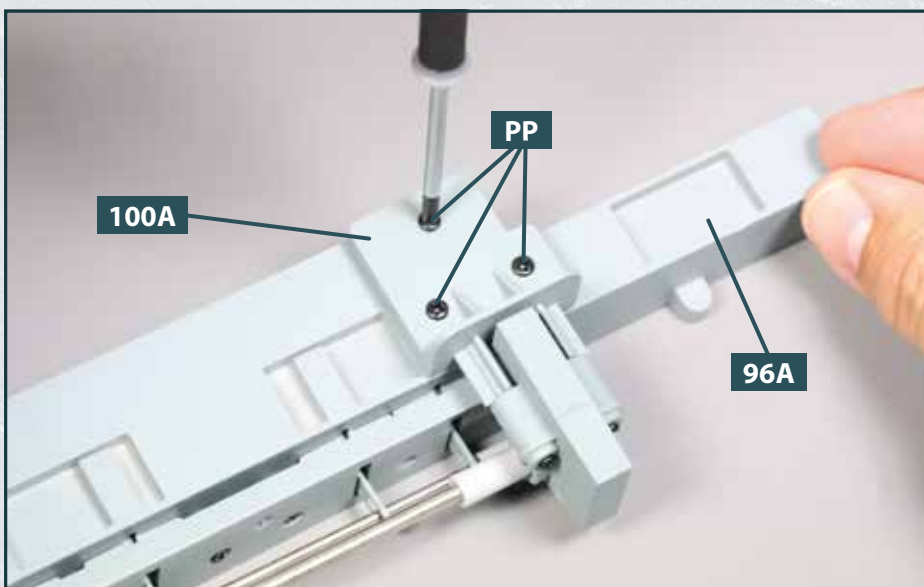


- 9** Die Vorderenden der beiden Achsen **100E** und **100F** sitzen in den Aufnahmen von **100D**. Achten Sie darauf, auch den kompletten abgeflachten Bereich der Führungsachse **100E** (Pfeil) in die Aufnahme hineinzudrücken.



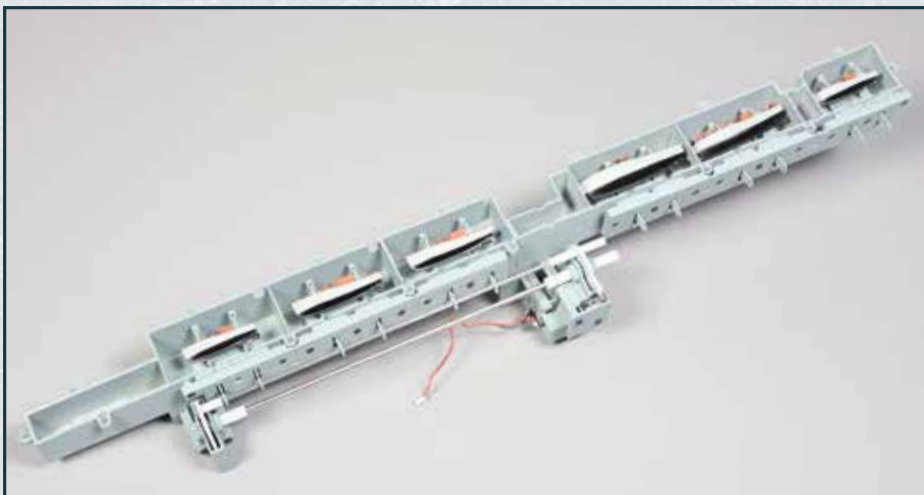


- 10** Drehen Sie nun die Halterung **100A**, sodass sie auf der Rückseite der Bootsnischen **96A** aufliegt. Legen Sie drei Schrauben **PP** bereit.



- 11** Befestigen Sie die Halterung **100A** an den Bootsnischen **96A**, indem Sie drei Schrauben **PP** eindrehen.

## DAS BAUERGBNIS



Die beiden vorderen Achsen sind an der linken Bootsnischen-Baugruppe angebracht.