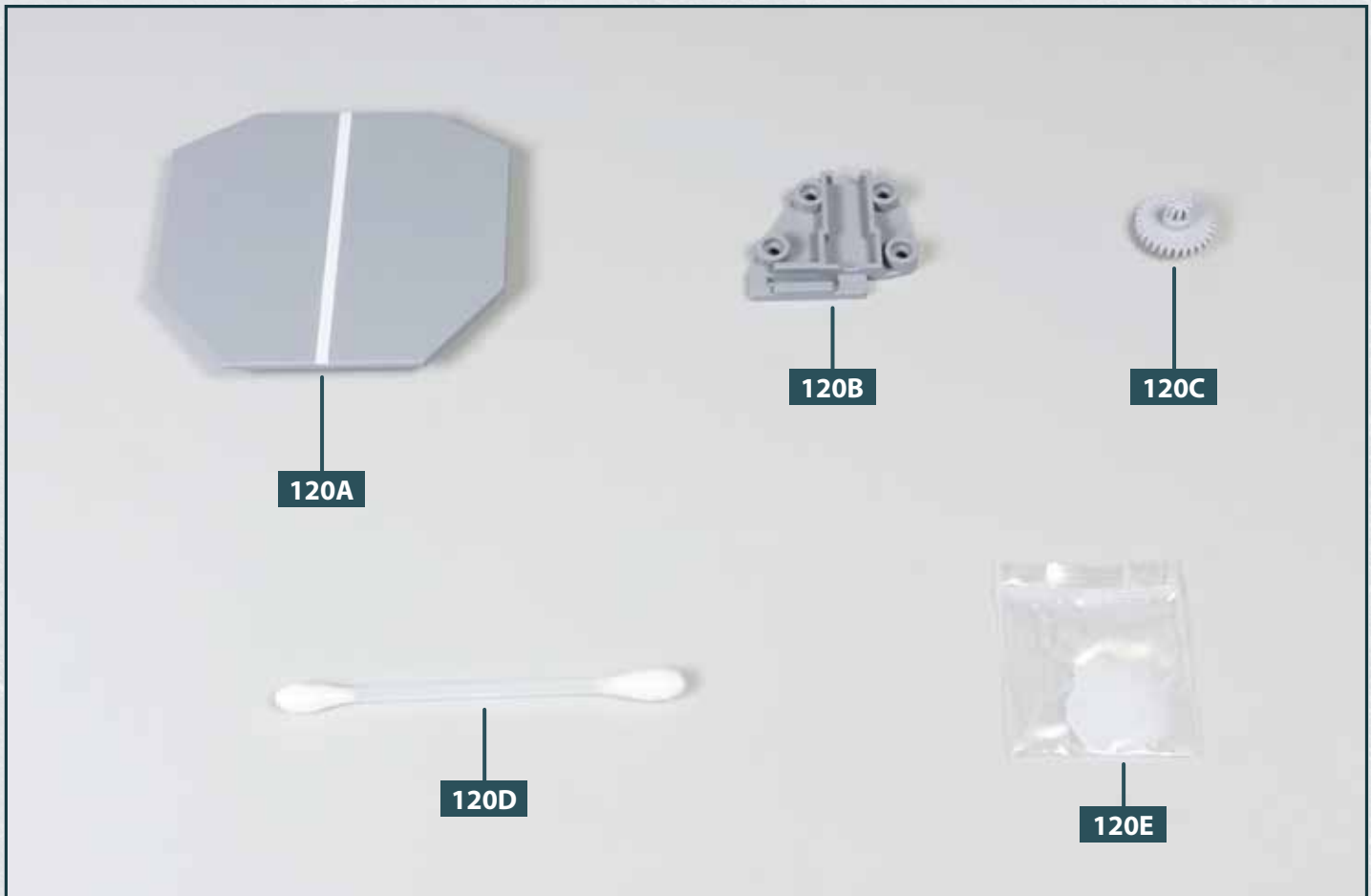


Montage des Aufzugs

An der Plattform des achteren Aufzugs werden ein Motor und ein Zahnrad befestigt. Der Hebemechanismus wird getestet. Anschließend erhält der Aufzug seine Hebebühne und wird am Deck montiert.

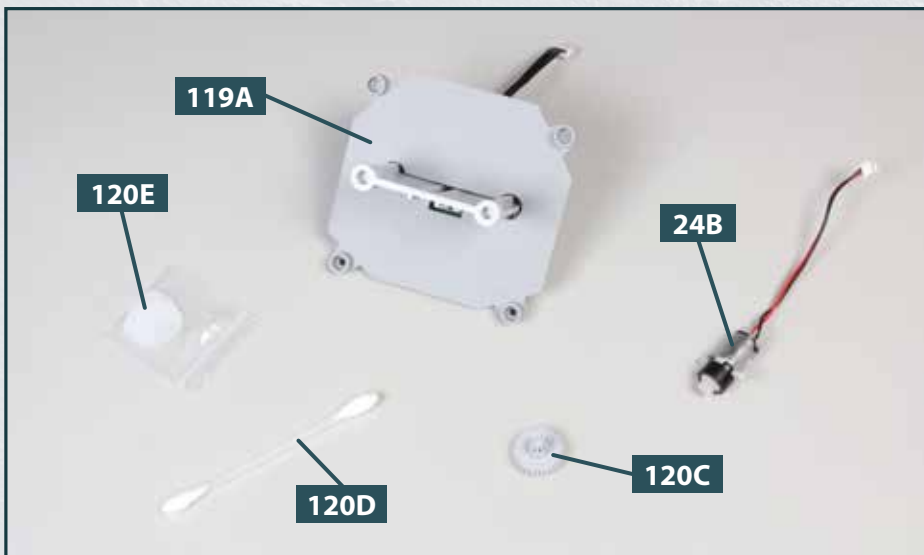


Ihre Bauteile im Überblick		
Teilenummer	Name	Material
120A	Hebebühne	ABS
120B	Halterung	ABS
120C	Zahnrad	ABS
120D	Wattestäbchen	Kunststoff/ Baumwolle
120E	Schmierfett	–

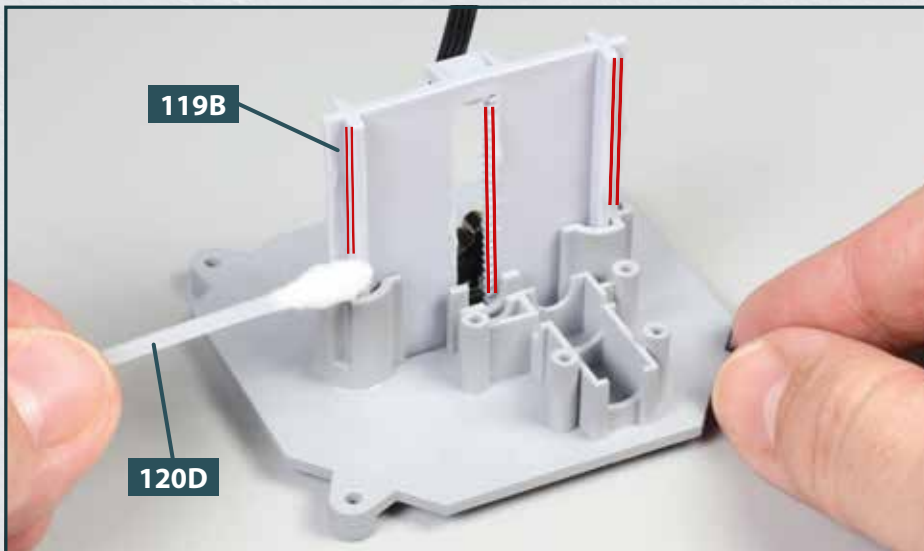


Schrauben		
Typ	Anzahl	Abmessungen
FP	8 + 1	2,3 x 5 mm

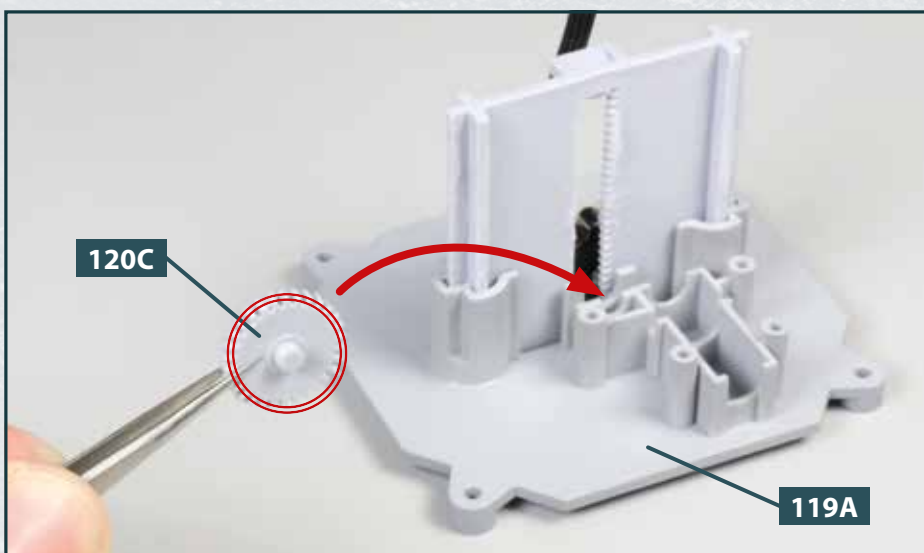
SCHRITT 1 > Weiterbau und Montage des achteren Aufzugs



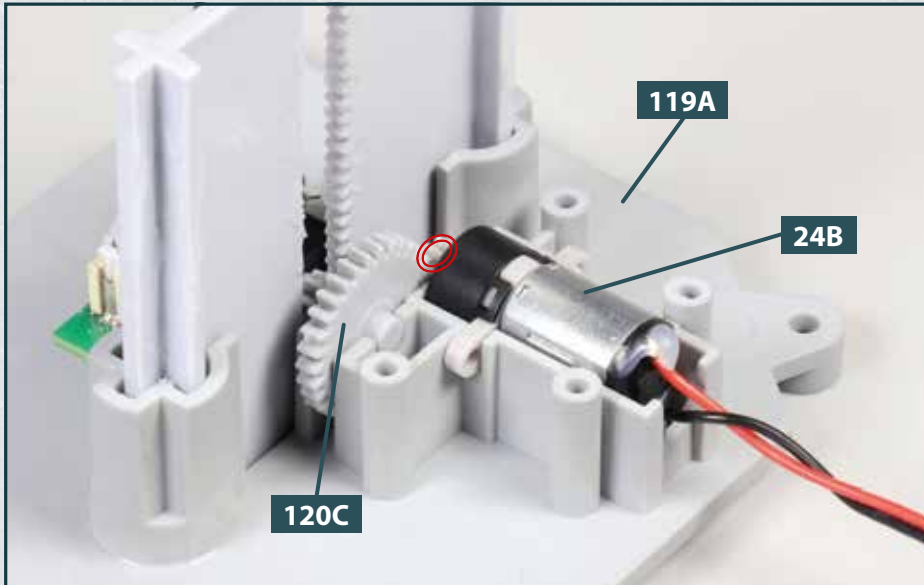
- 1 Legen Sie die mit der letzten Ausgabe bearbeitete Aufzugsplattform **119A**, das Zahnrad **120C**, das Wattestäbchen **120D**, das Schmierfett **120E** und den Motor **24B** (mit Ausgabe 112 ausgebaut) auf Ihre Arbeitsplatte.



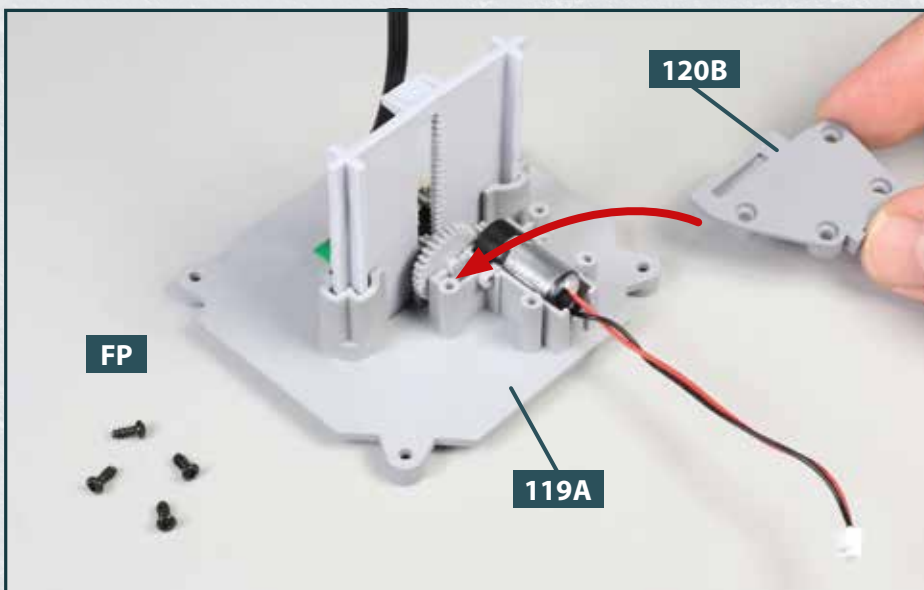
- 2 Nehmen Sie mit dem Wattestäbchen **120D** Schmierfett auf und tragen Sie es großzügig auf den Bereichen der Hebevorrichtung **119B** auf, die auf dem Foto rot markiert sind.



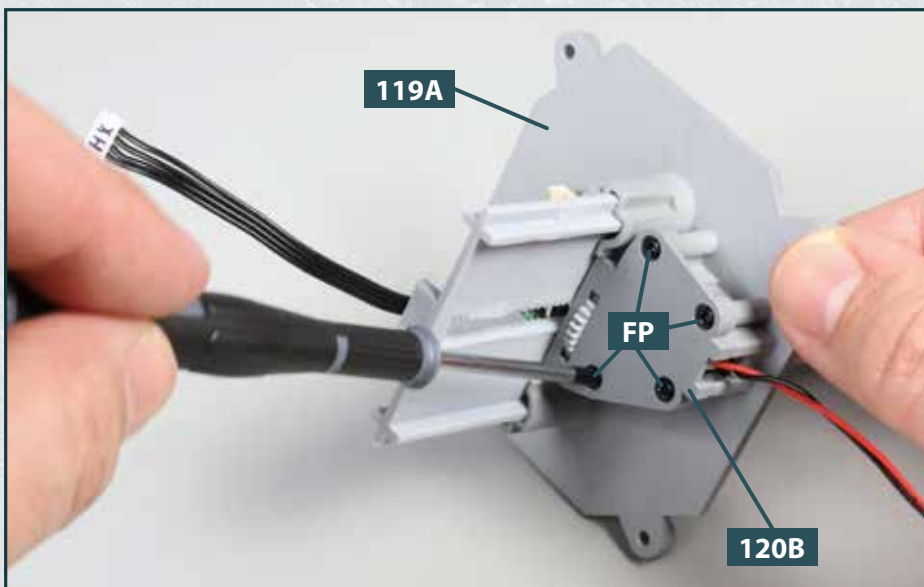
- 3 Nehmen Sie das Zahnrad **120C** und versehen Sie dessen Zähne ebenfalls großzügig mit Schmierfett (rot markiert). Setzen Sie das Zahnrad in die Aufnahme der Aufzugsplattform **119A** ein, auf die der Pfeil weist.



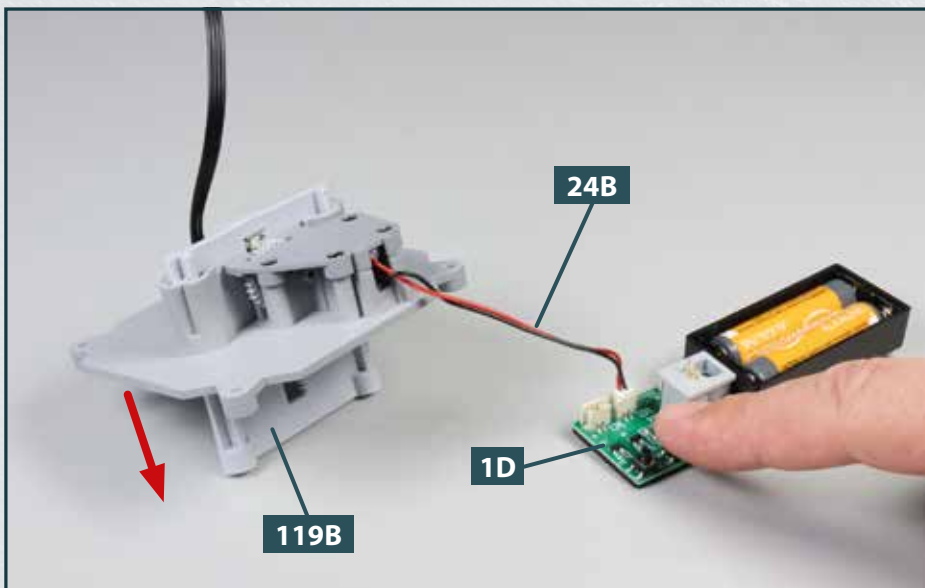
- 4** Das Zahnrad **120C** sitzt in der Aufnahme der Aufzugsplattform **119A**. Nehmen Sie den Motor **24B**, versehen Sie dessen Rotor ebenfalls mit reichlich Schmierfett (rot eingekreist) und fügen Sie den Motor in die große Aufnahme der Aufzugsplattform ein. Die Zähne seines Motors greifen in die Zähne des Zahnrad, wie abgebildet.



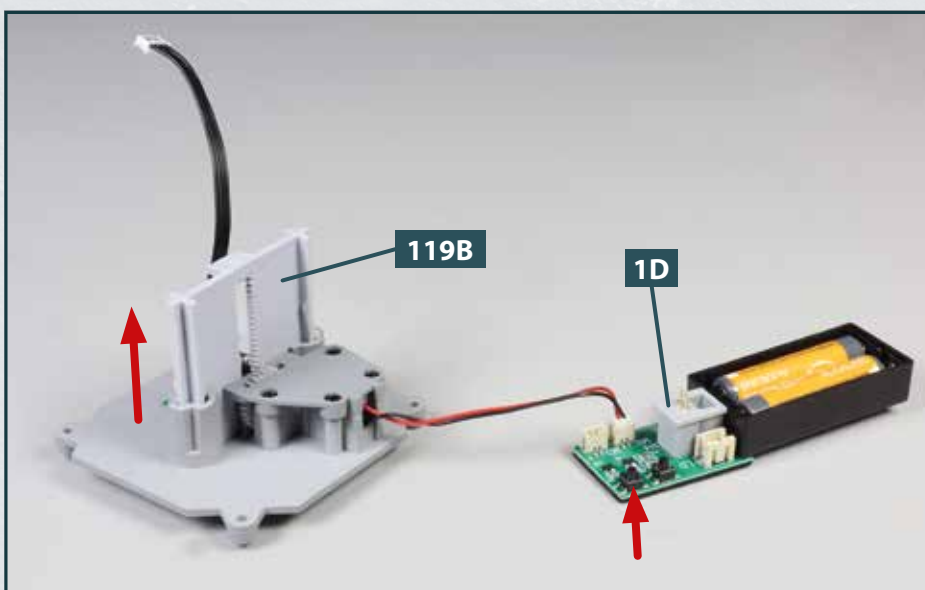
- 5** Legen Sie vier Schrauben **FP** bereit. Nehmen Sie die Halterung **120B** und platzieren Sie sie auf der Aufzugsplattform **119A**, wie es der Pfeil andeutet.



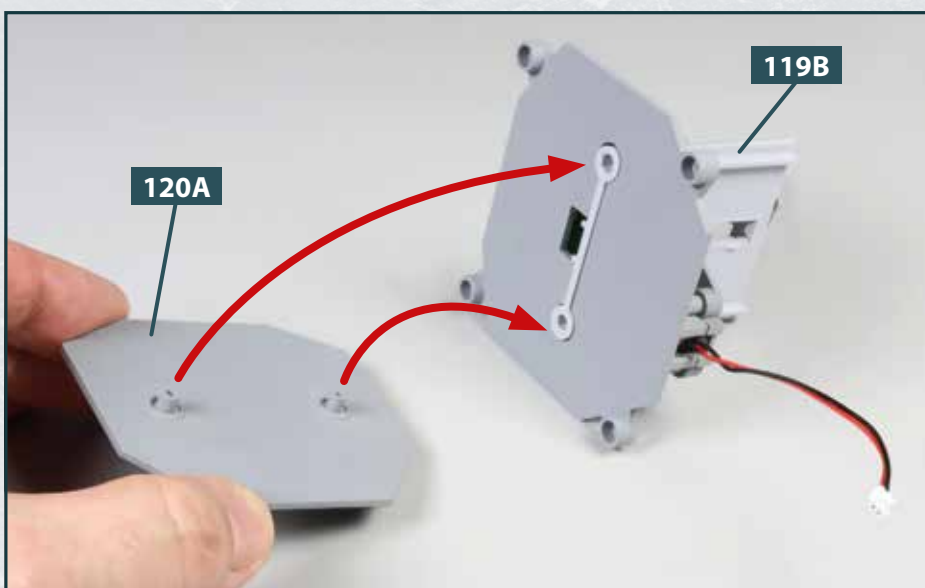
- 6** Fixieren Sie die Halterung **120B** mit den vier Schrauben **FP** an der Aufzugsplattform **119A**.



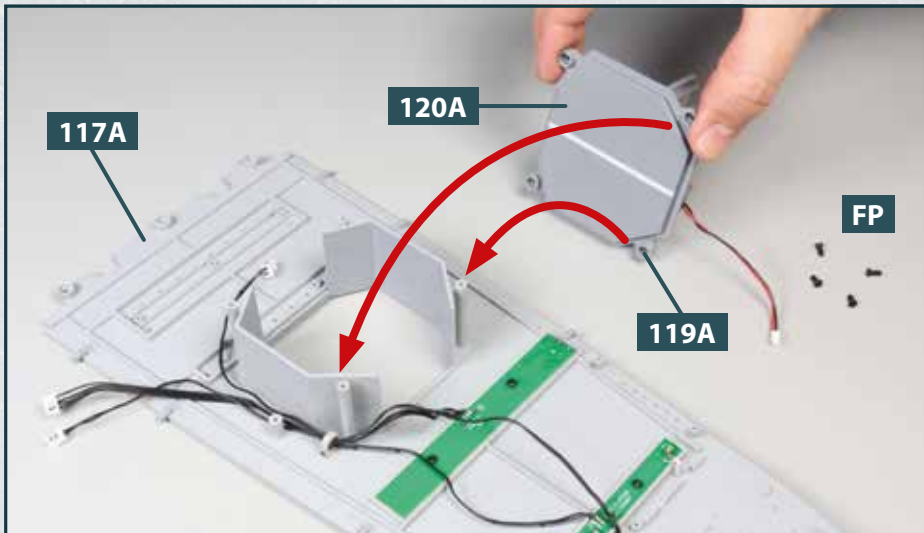
- 7** Testen Sie den achten Aufzug. Fügen Sie dazu den Stecker vom Motorkabel **24B** in den „M2“-Port der Testplatine **1D** ein. Drücken Sie den Knopf „K1“, wird die Hebevorrichtung **119B** nach oben (im Foto nach unten) gehoben.



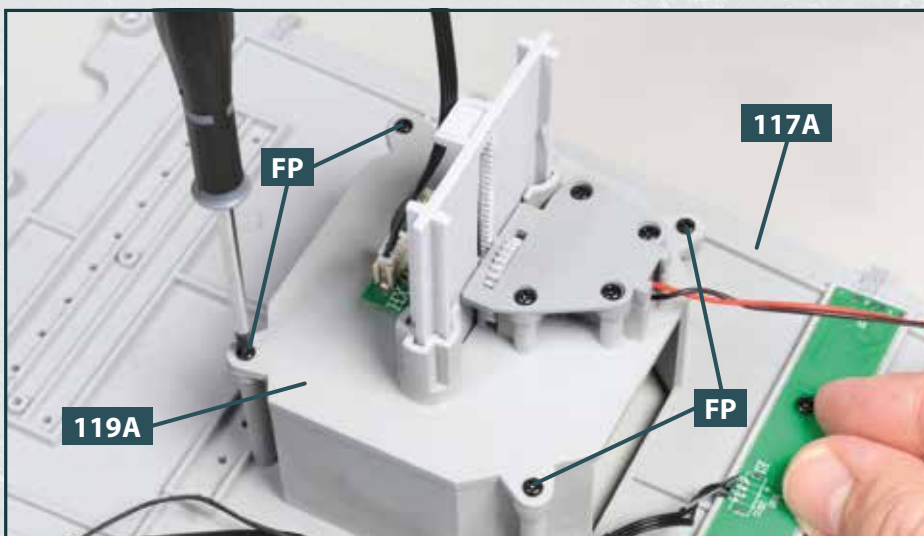
- 8** Drücken Sie den Knopf „K2“ der Testplatine **1D**, fährt die Hebevorrichtung **119B** nach unten. Nach erfolgreichem Motortest trennen Sie den Stecker wieder vom Port der Platine.



- 9** Nehmen Sie die Hebebühne **120A** und fügen Sie die beiden Zapfen an ihrer Unterseite in die Aufnahmen der Hebevorrichtung **119B** ein, auf die die zwei Pfeile weisen.

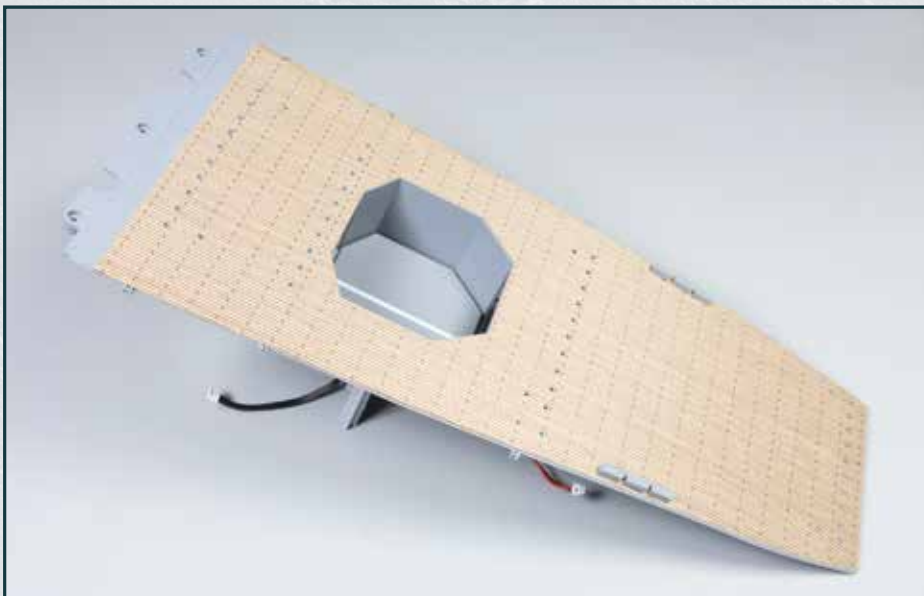


- 10** Die Hebebühne **120A** ist an der Hebevorrichtung befestigt. Legen Sie den Flugdecksabschnitt **117A** mit der Unterseite nach oben auf Ihre Arbeitsplatte. Daneben platzieren Sie vier Schrauben **FP**. Nehmen Sie den achteren Aufzug und positionieren Sie die vier Aufnahmen der Plattform **119A** auf den entsprechenden Gegenstücken an der Unterseite des Decks, wie es die Pfeile andeuten.



- 11** Fixieren Sie die Aufzugsplattform **119A** mit den vier Schrauben **FP** am Flugdecksabschnitt **117A**.

DAS BAUERGEBNIS



Der erste Aufzug ist fertiggestellt und am Flugdeck befestigt.