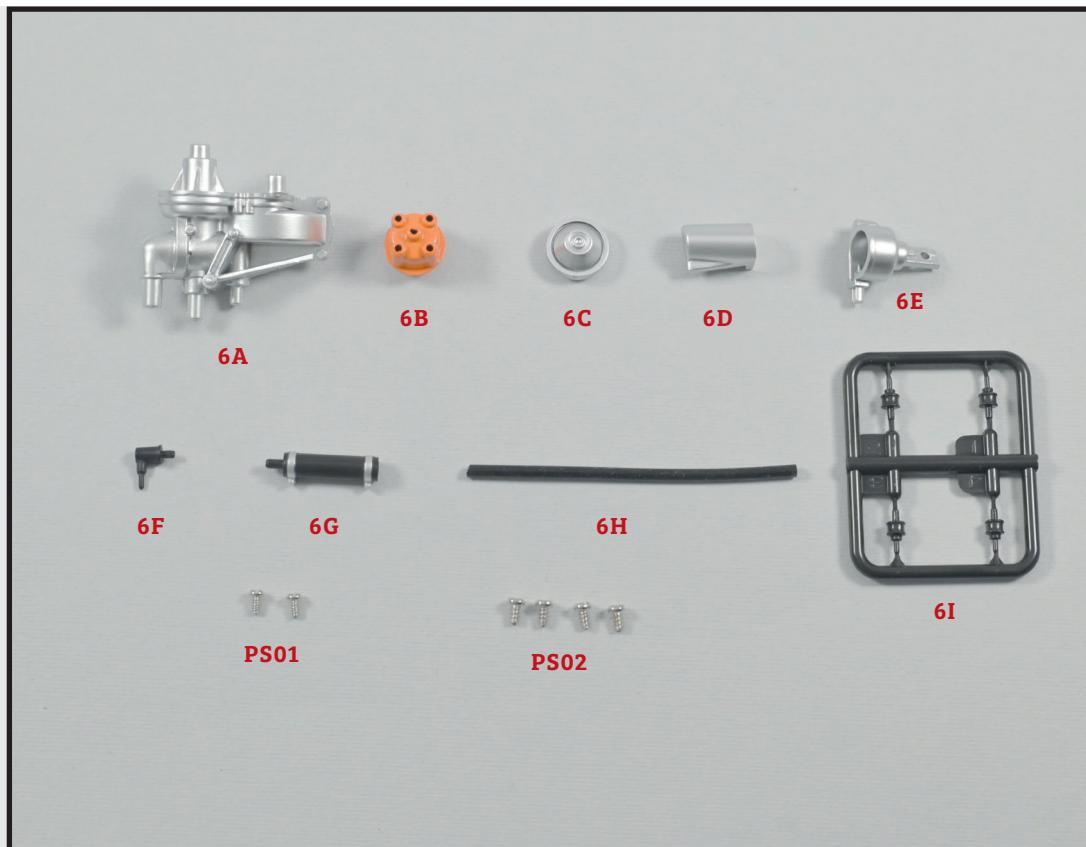


WASSERPUMPE UND VERTEILER

Die Wasserpumpe und der Verteiler werden auf der Frontseite des Motorblocks montiert.



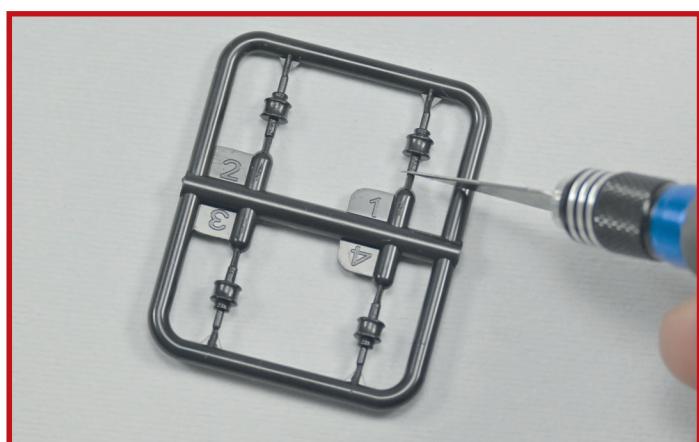
Bauteile im Überblick

- 6A Wasserpumpe
- 6B Verteilerkappe
- 6C Unterdruckdose
- 6D Verteilersockel
- 6E Verteilergehäuse
- 6F Mittlerer Stecker der Verteilerkappe
- 6G Hülse
- 6H Rohr
- 6I Stecker der Verteilerkappe (x4)

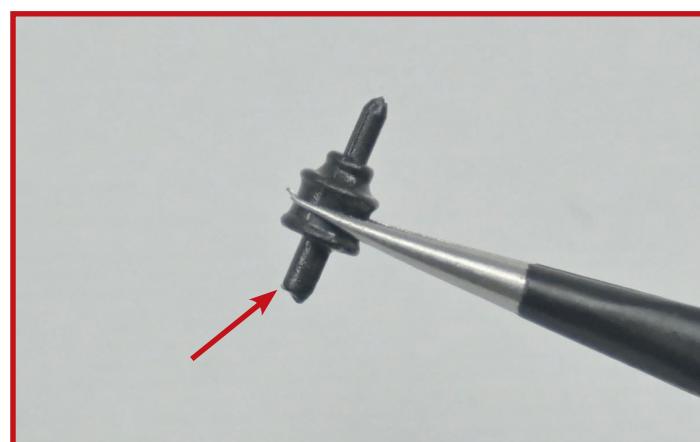
Schrauben

- 1+1 Schrauben PS01 (1,8 x 3,5 mm)
- 3+1 Schrauben PS02 (2,3 x 4 mm)

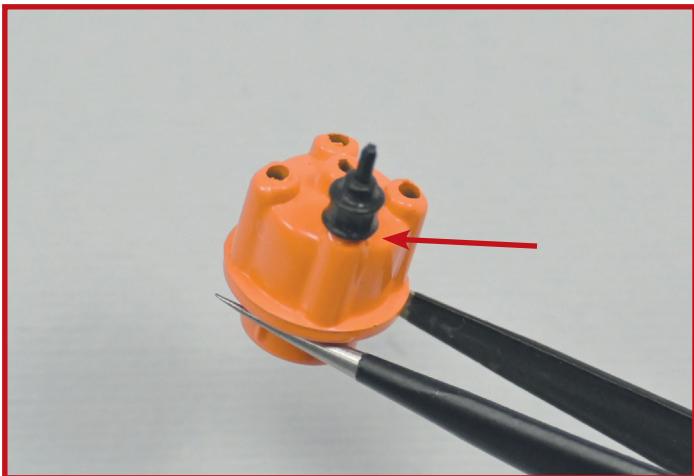
Hinweis: Sie erhalten von allen Schraubentypen immer eine oder mehrere Ersatzschrauben. In der Auflistung wird dies durch die Zahl hinter dem „+“ verdeutlicht.



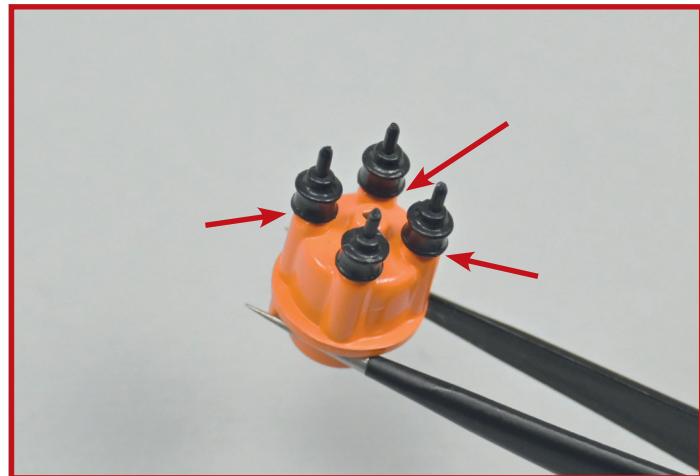
1 Trennen Sie die vier Stecker **6I** der Verteilerkappe mit einem Cuttermesser aus ihrem Rahmen.



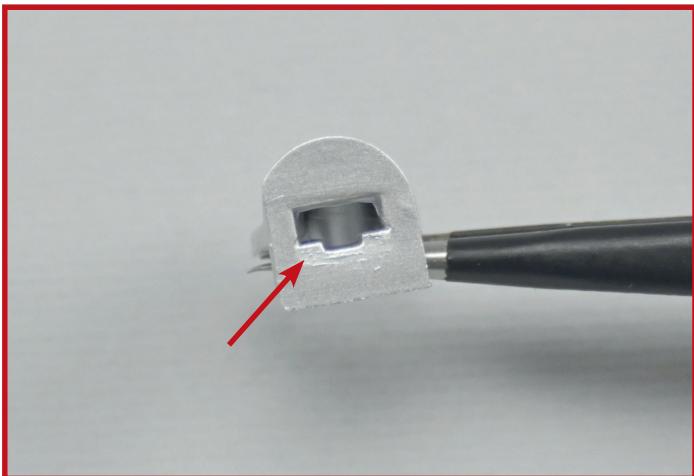
2 Identifizieren Sie mithilfe des Fotos die Unterseite der vier Stecker **6I**, die in die Löcher der Verteilerkappe eingeführt werden müssen.



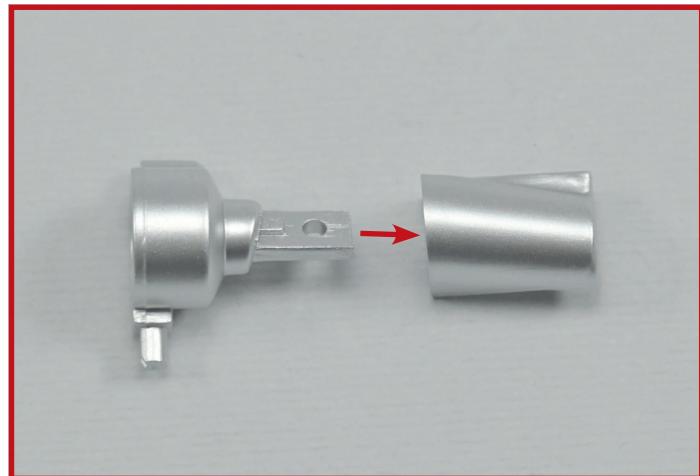
3 Stecken Sie einen Stecker **6I** in eines der äußenen Löcher der Verteilerkappe **6B**.



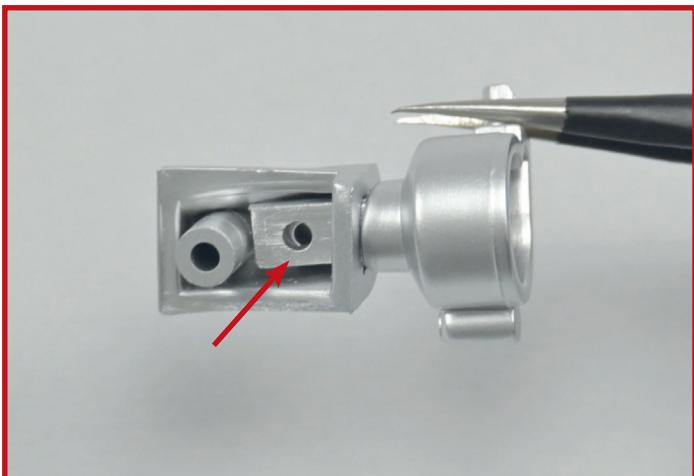
4 Stecken Sie die verbleibenden drei Stecker **6I** in die übrigen äußenen Löcher der Verteilerkappe **6B**.



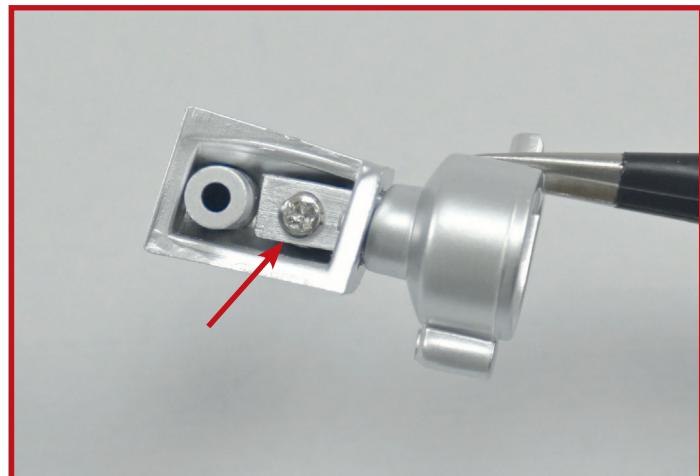
5 Identifizieren Sie mithilfe des Fotos die Öffnung der Verteilersockel **6D**, in die die Lasche des Verteilergehäuses eingeführt wird.



6 Führen Sie die perforierte Lasche des Verteilergehäuses **6E** in die Öffnung des Verteilersockels **6D** ein, wie durch den Pfeil angedeutet.



7 Achten Sie darauf, dass das Loch des Verteilergehäuses **6E** mit dem des Verteilersockels **6D** fluchtet.



8 Fixieren Sie die Teile mit einer Schraube **PS01**.



9 Die Oberseite des Verteilergehäuses **6E** weist eine Kerbe auf (wie durch den Pfeil gekennzeichnet).



10 Die Unterseite der Verteilerkappe **6B** verfügt über eine entsprechende Nase (siehe Pfeil), die in die Kerbe des Verteilergehäuses eingeführt werden muss.



11 Setzen Sie die Verteilerkappe **6B** wie gezeigt auf das Verteilergehäuse **6E**.



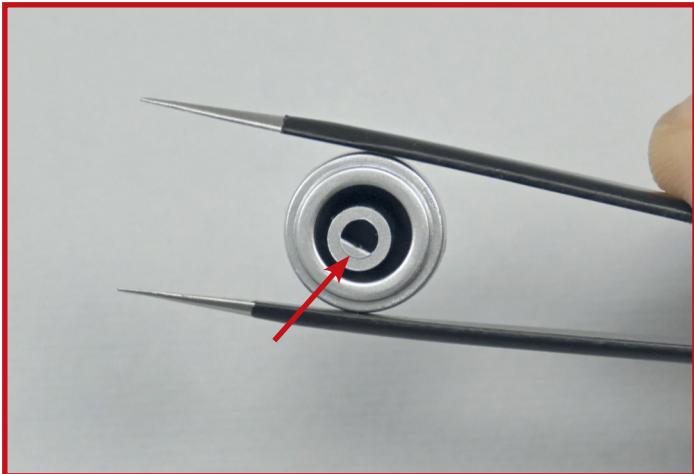
12 Auf der Oberseite der Verteilerkappe **6B** befindet sich mittig ein D-förmiges Loch für die Montage des mittleren Steckers.



13 Der mittlere Stecker der Verteilerkappe **6F** hat wiederum einen D-förmigen Zapfen, der in das entsprechende Loch der Verteilerkappe eingeführt werden muss.



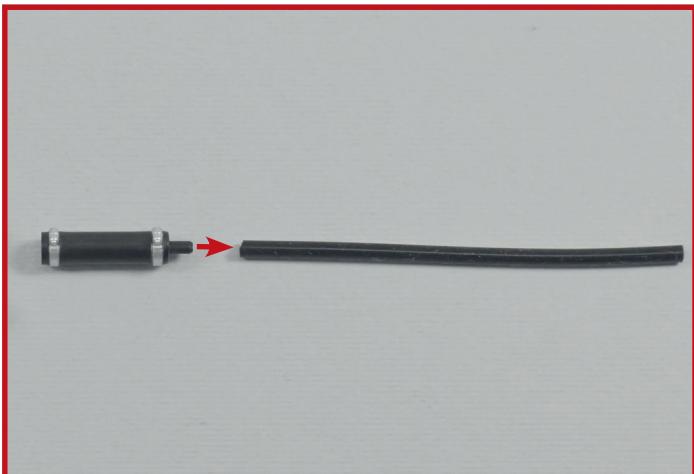
14 Das Foto zeigt den korrekt an der Verteilerkappe **6B** angebrachten mittleren Stecker **6F**.



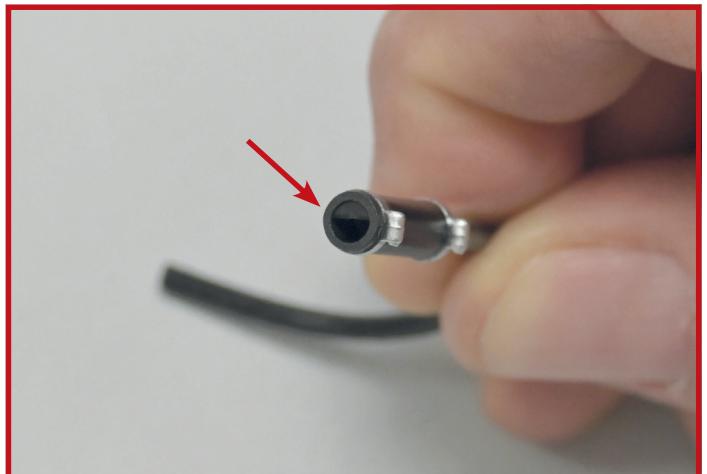
15 Die Innenseite der Unterdruckdose **6C** hat ein D-förmiges Loch, das auf den Stift des Verteilergehäuses passt.



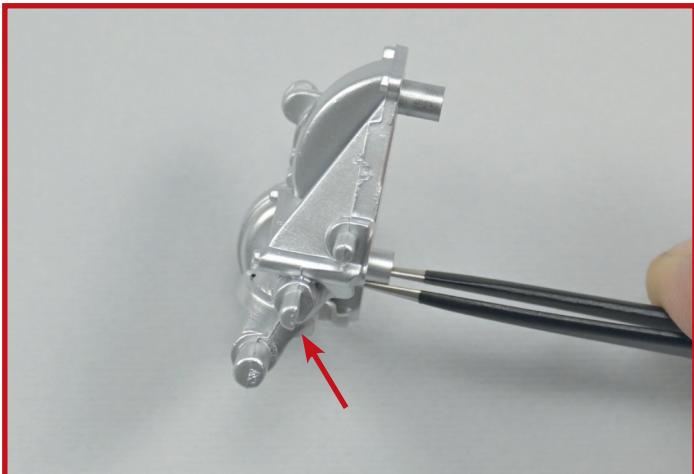
16 Bringen Sie die Unterdruckdose **6C** wie gezeigt am Verteilergehäuse **6E** an.



17 Führen Sie den Stift der Hülse **6G** in ein Ende des Rohrs **6H** ein.



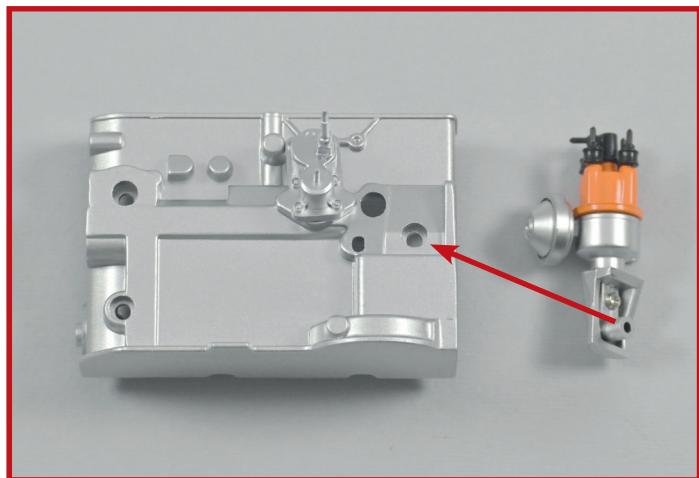
18 Die gegenüberliegende Seite der Hülse **6G** hat ein D-förmiges Loch, das auf den entsprechenden Stift der Wasserpumpe passt.



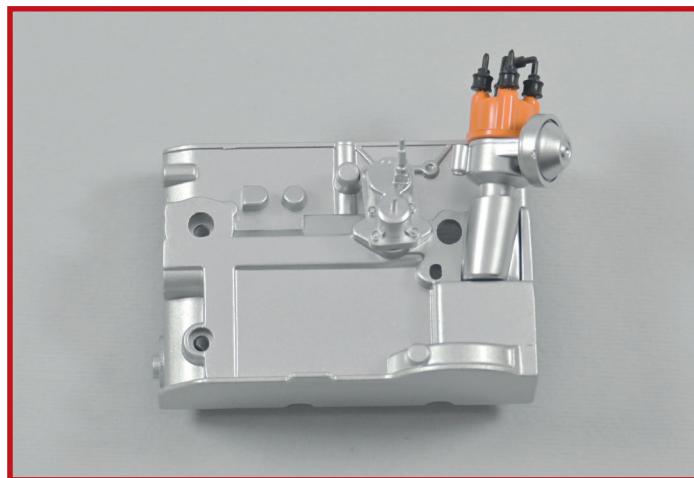
19 Identifizieren Sie mithilfe des Fotos den D-förmigen Stift an der Wasserpumpe **6A**.



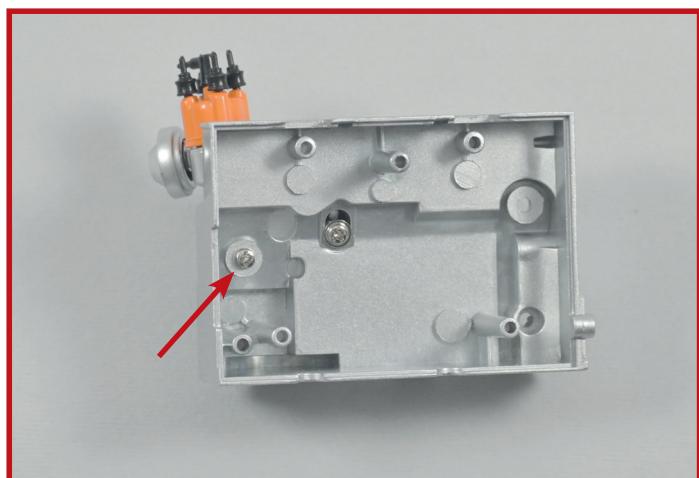
20 Setzen Sie die Hülse **6G** wie gezeigt auf die Wasserpumpe **6A**.



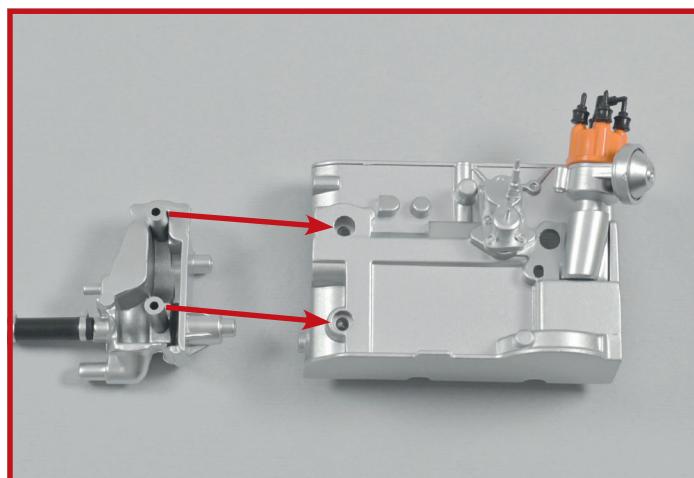
21 Nehmen Sie Frontseite des Motorblocks zur Hand, an der Sie in Ausgabe 5 gearbeitet haben. Setzen Sie den Verteilersockel **6D** wie ange deutet ein.



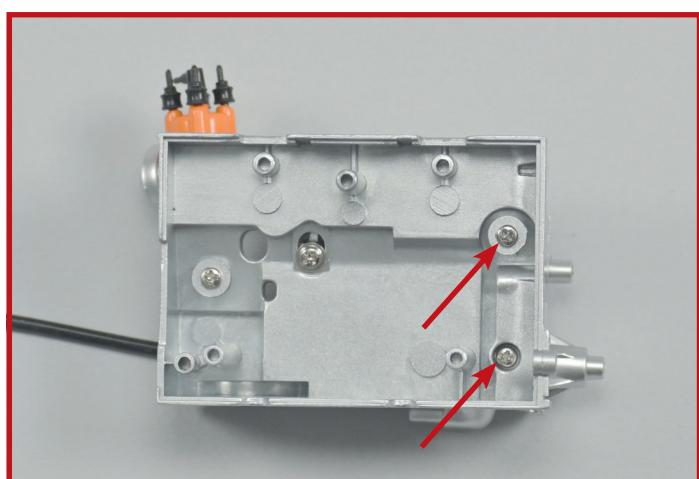
22 Prüfen Sie anhand des Fotos, ob Sie die Verteilerbaugruppe korrekt an der Frontseite des Motorblocks befestigt haben.



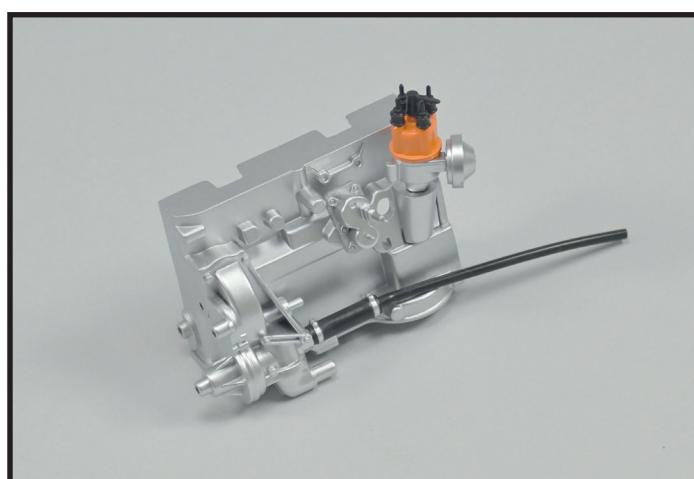
23 Drehen Sie den Motorblock um. Fixieren Sie die Verteilerbaugruppe am Motor, indem Sie eine Schraube **PS02** in dem Loch festziehen, auf das der Pfeil weist.



24 Drehen Sie den Motorblock erneut und setzen Sie die Wasserpumpe **6A** wie durch die Pfeile ange deutet ein.



25 Wenden Sie den Motorblock und ziehen Sie zwei Schrauben **PS02** in den mit Pfeilen gekennzeichneten Löchern fest, um die Wasserpumpe zu fixieren.



BAUERGEBNIS: So sieht die vordere Hälfte des Motorblocks am Ende dieser Bauphase aus.