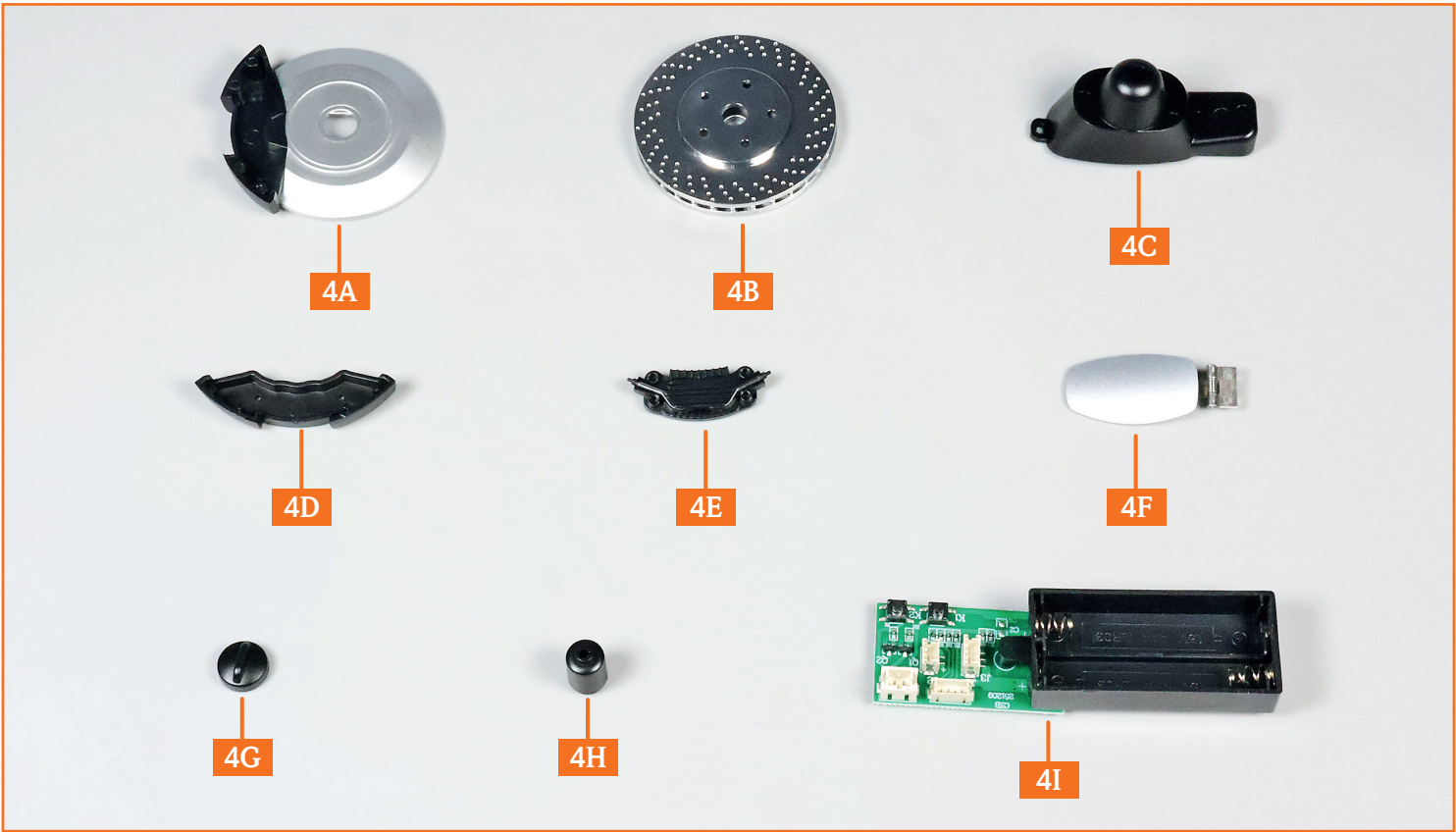
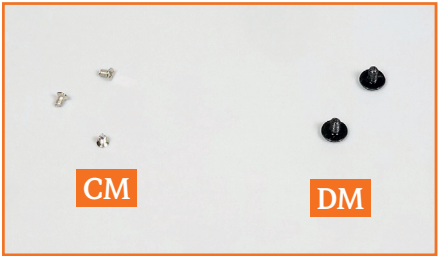


Die erste Vorderradbremse

Mit den Bauteilen dieser Ausgabe verschrauben Sie die Tankklappe an der Karosserie und testen den Scheinwerfer. In einem zweiten Schritt montieren Sie die Vorderradbremse.

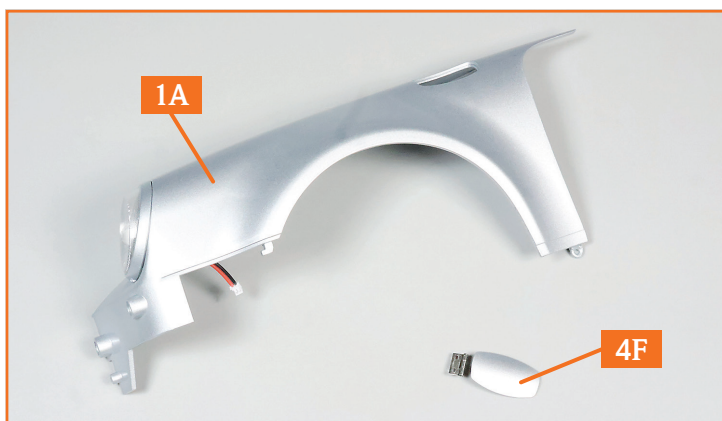


Ihre Bauteile im Überblick		
Teilenummer	Name	Material
4A	Schutzplatte	ABS
4B	Bremsscheibe	ABS
4C	Halterung des Kraftstoffeinlaufs	ABS
4D	Halterung des Bremssattels	ABS
4E	Bremssattel	ABS
4F	Tankklappe	Zink-Druckguss
4G	Tankdeckel	ABS
4H	Kraftstoffeinlauf	ABS
4I	Tester	Elektronikteil

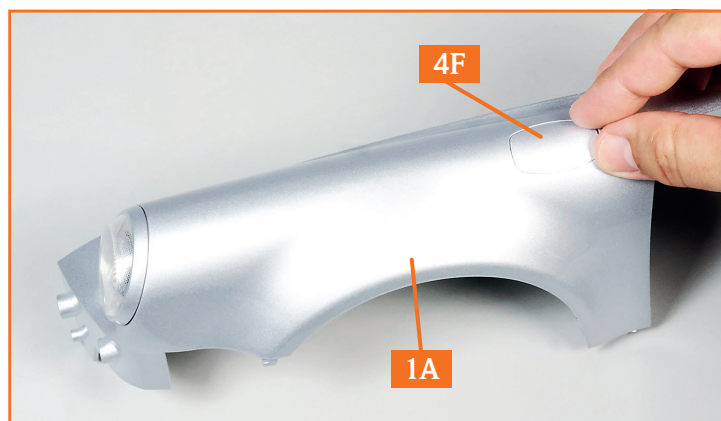


Schrauben		
Typ	Anzahl	Abmessungen
CM	2+1	1,7 x 3 mm
DM	1+1	2,3 x 4 x 6 mm

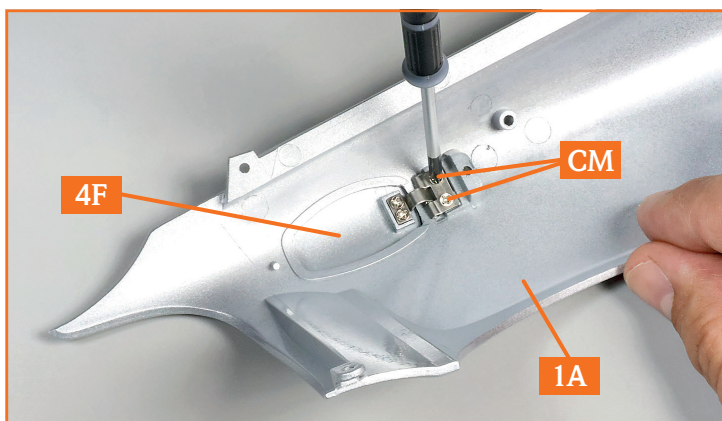
Schritt 1 Arbeiten an der Karosserie



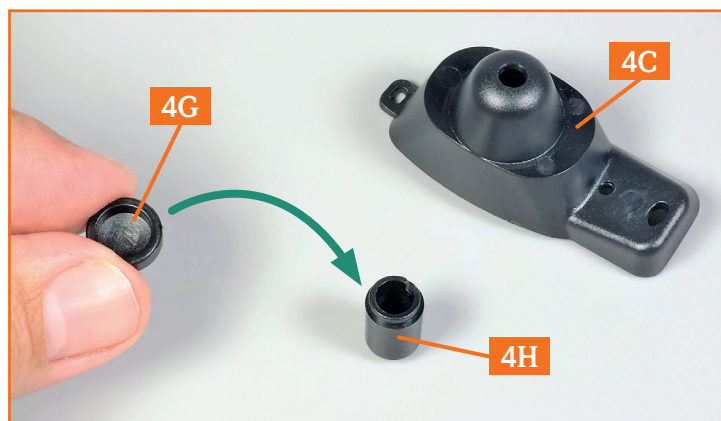
1 Legen Sie den linken Kotflügel **1A** auf Ihre Arbeitsplatte. Daneben platzieren Sie die Tankklappe **4F**.



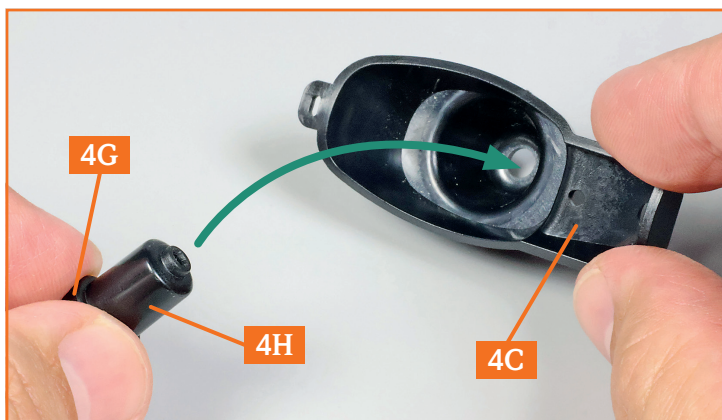
2 Setzen Sie die Tankklappe **4F** mit dem Scharnier voran von außen in die Aussparung des linken Kotflügels **1A** ein.



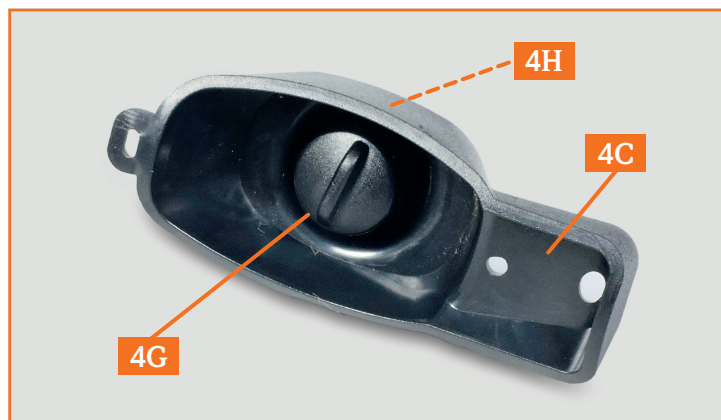
3 Halten Sie die Tankklappe in Position und drehen Sie die Baugruppe um: Fixieren Sie das Scharnier der Tankklappe **4F** mit zwei Schrauben **CM** an der Innenseite des Kotflügels **1A**.



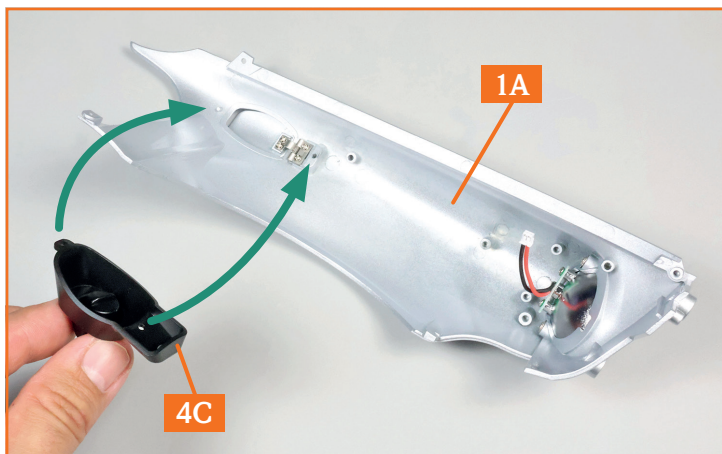
4 Legen Sie die Halterung **4C** und den Kraftstoffeinlauf **4H** auf Ihre Arbeitsplatte. Befestigen Sie den Tankdeckel **4G** an der breiteren Lippe des Kraftstoffeinlaufs, wie es der Pfeil andeutet.



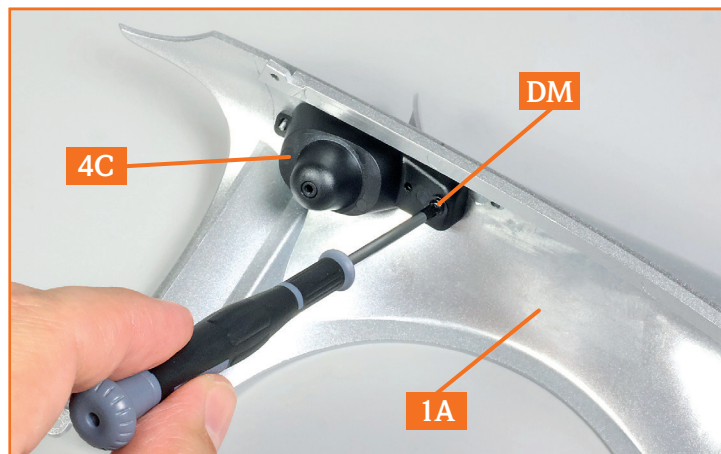
5 Der Tankdeckel **4G** ist am Kraftstoffeinlauf **4H** befestigt. Drücken Sie nun die schmale Lippe des Kraftstoffeinlaufs in die Aussparung der Halterung **4C** hinein, wie angedeutet.



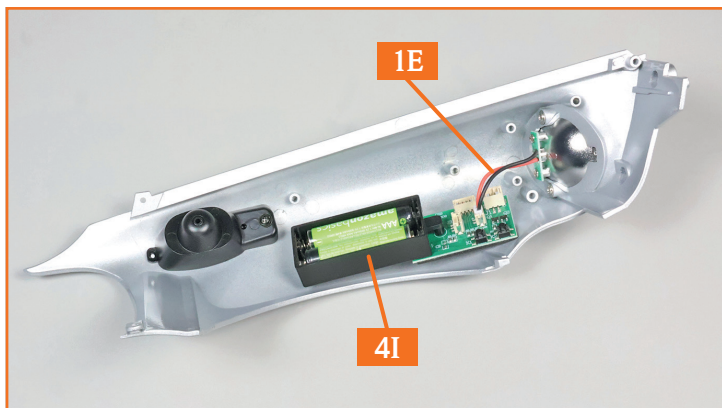
7 Der Kraftstoffeinlauf **4H** mit dem aufgesetzten Tankdeckel **4G** ist an der Halterung **4C** befestigt. Die gestrichelte Linie bedeutet, dass der Einlauf auf dem Foto nicht zu sehen ist.



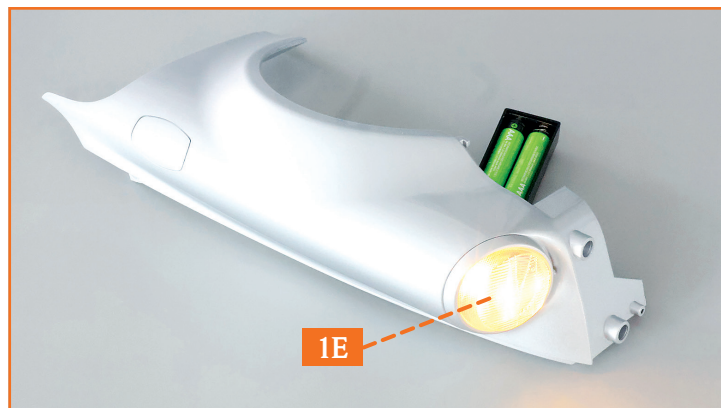
7 Setzen Sie die Halterung **4C** an der Innenseite des Kotflügels **1A** auf: Die beiden Bohrungen der Halterung umfassen den Zapfen bzw. die Schraubenaufnahme am Kotflügel.



8 Fixieren Sie die Halterung **4C** mit einer Schraube **DM** am Kotflügel **1A**, wie abgebildet.



9 Legen Sie den Tester **4I** bereit und setzen Sie zwei voll geladene AAA-Batterien ein. Verbinden Sie den Stecker vom Kabel der Scheinwerfer-LED **1E**, wie abgebildet, mit dem kleinsten Port des Testers.

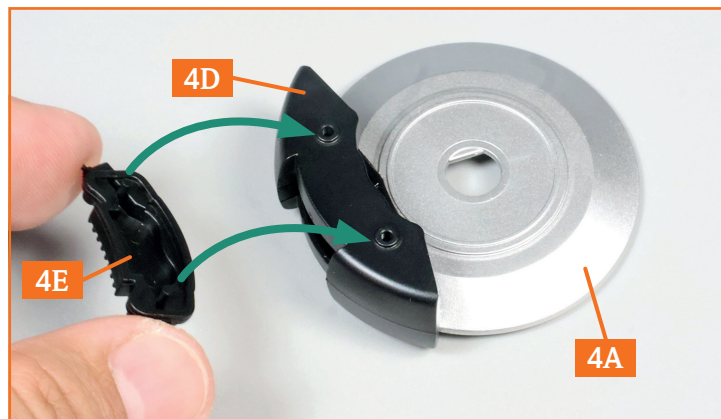


10 Sobald der Stecker des LED-Kabels mit der Testplatte verbunden ist, leuchtet die LED **1E** auf. Trennen Sie den Stecker nach dem erfolgreichen Test wieder von der Platine.

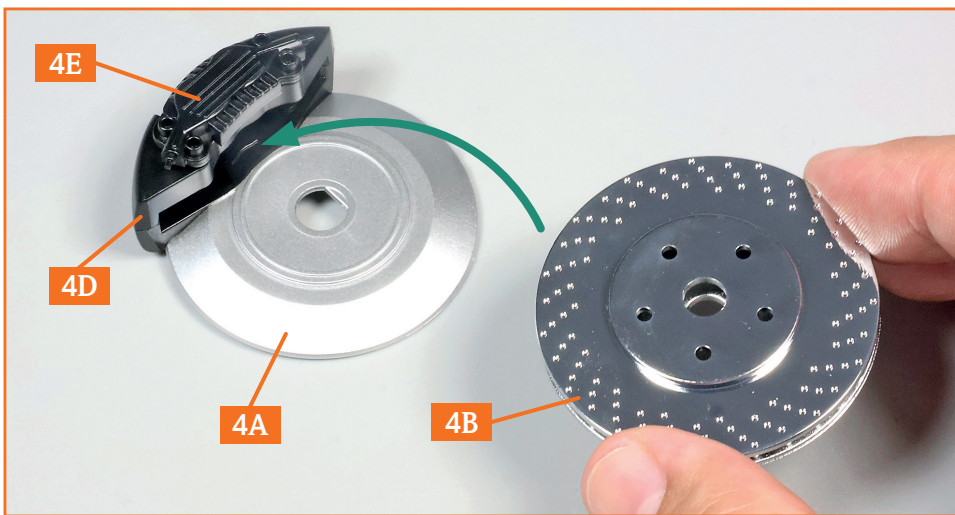
Schritt 2 // Zusammenbau der Vorderradbremse



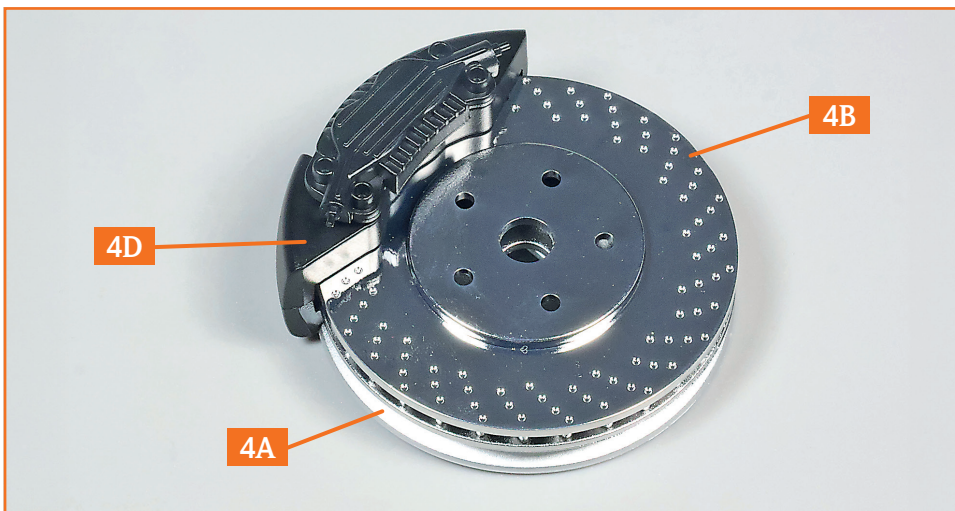
1 Legen Sie die Schutzplatte **4A** und den Bremssattel **4E** bereit. Fügen Sie die Zapfen der Halterung **4D** in die entsprechenden Aufnahmen der Schutzplatte ein, wie angedeutet.



2 Die Halterung **4D** ist an der Schutzplatte **4A** befestigt. Nehmen Sie den Bremssattel **4E** und drücken Sie seine zwei Zapfen in die Aufnahmen der Halterung hinein.

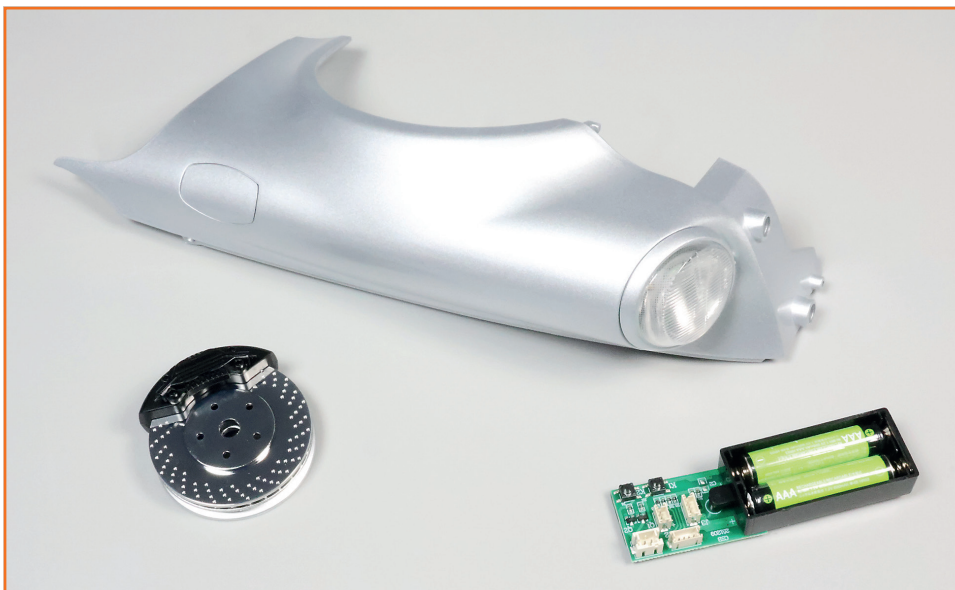


3 Der Bremssattel **4E** ist an der Halterung **4D** befestigt. Nehmen Sie die Bremsscheibe **4B** und platzieren Sie sie auf der Schutzplatte **4A**, wie es der Pfeil andeutet.



4 Die Bremsscheibe **4B** ruht auf der Schutzplatte **4A**. Ein Teil von ihr sitzt im Schlitz den die Schutzplatte und die Halterung **4D** bilden, wie abgebildet.

DAS BAUERGBNIS



Die Tankklappe ist an der Karosserie befestigt, die Scheinwerfer-LED ist getestet. Die erste Vorderradbremse wurde zusammengebaut.