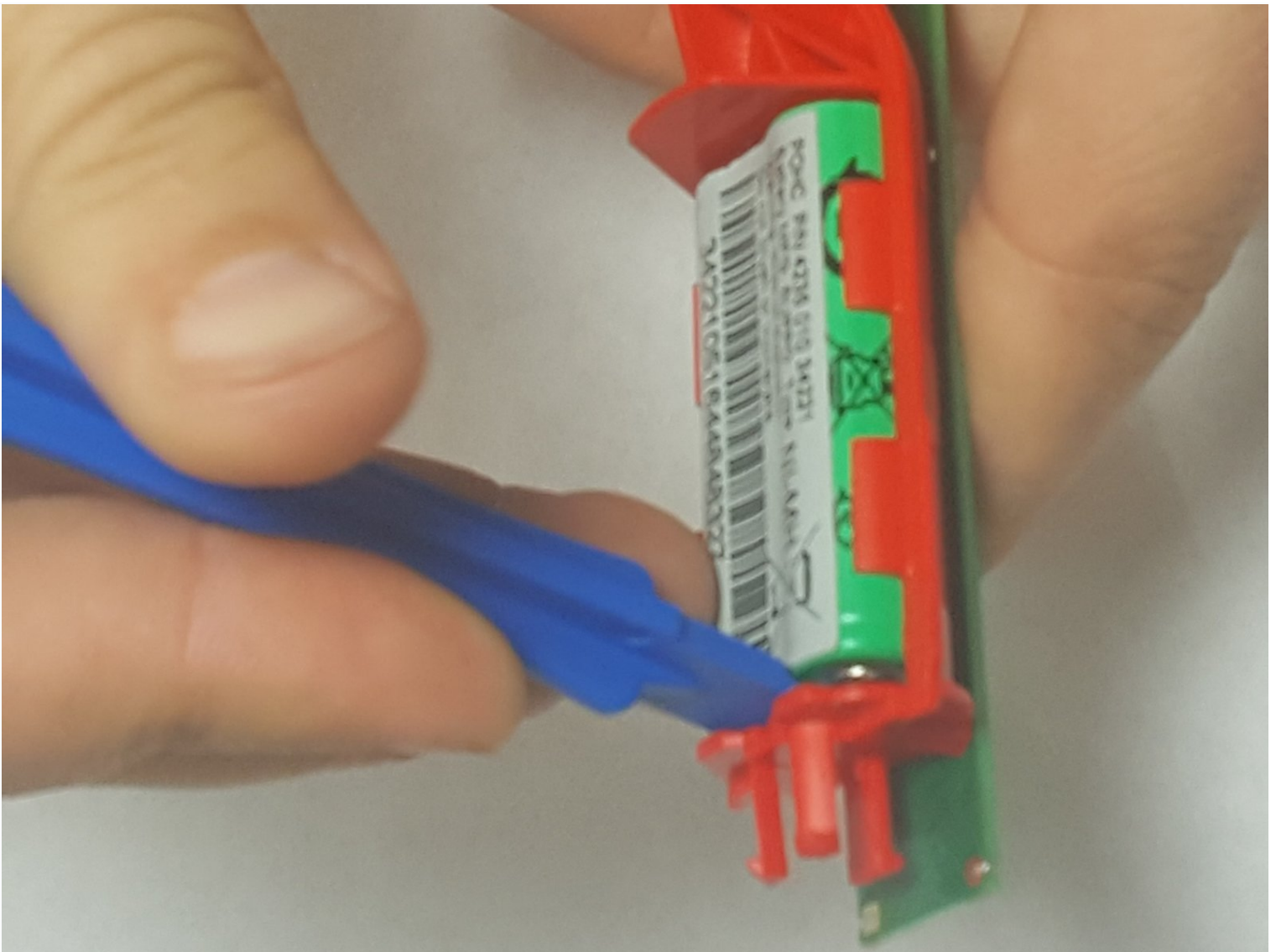


Philips Sonicare 2 Akku austauschen

Austausch des Akkus in der Philips Sonicare 2...

Geschrieben von: Jonathan Jarvis



EINLEITUNG

Austausch des Akkus in der Philips Sonicare 2 Zahnbürsten der Modellreihe HX62**-**. Du musst dabei löten. Unsere [Lötanleitung](#) zeigt, wie das geht.



WERKZEUGE:

Soldering Iron 60w Hakko 503F (1)

TR8 Torx Security Screwdriver (1)



ERSATZTEILE:

Philips Sonicare 2 Series Battery (1)

Schritt 1 — Philips Sonicare 2 öffnen



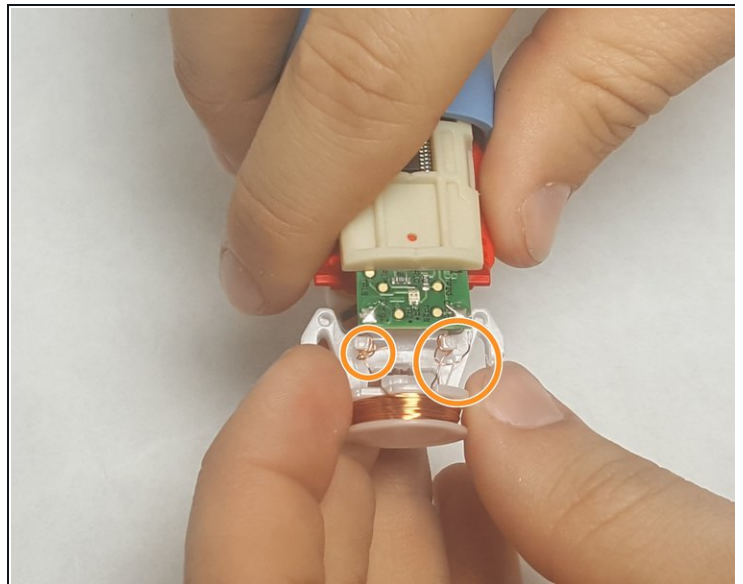
- Ziehe die Zahnbürste nach oben und entferne sie.

Schritt 2



- Entferne die 12 mm Torx T8 Schraube am Boden. Heble dann die Bodenplatte mit einem Plastiköffnungswerkzeug ab.

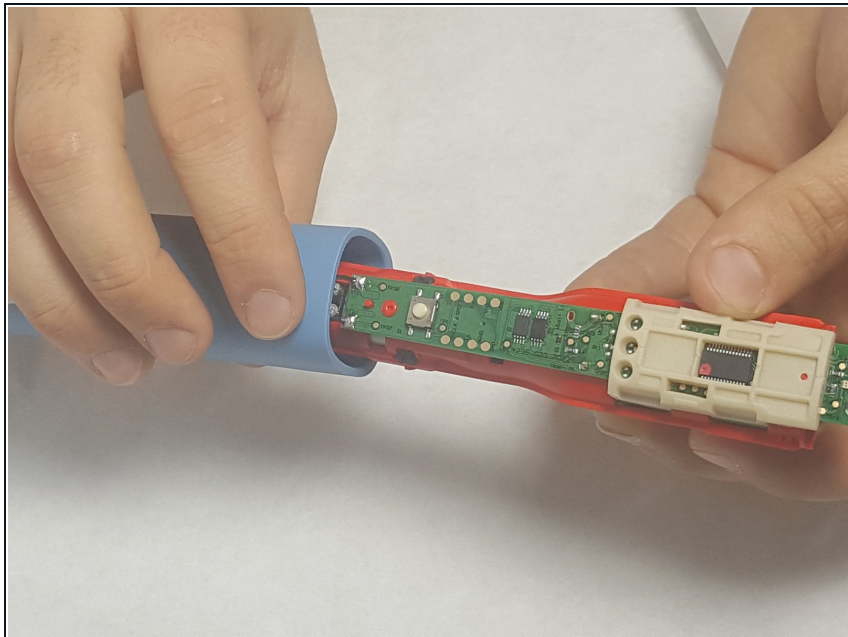
Schritt 3



- Entferne die innere Elektronik. Du musst dazu die roten Rasten wegdrücken, so wie im Bild gezeigt. Dadurch kann die Ladespule herausgeholt werden.

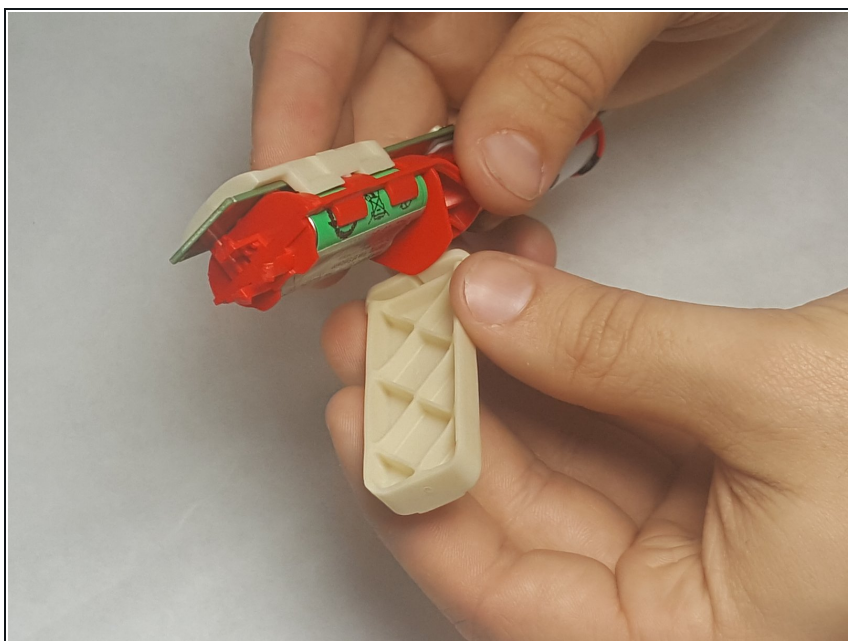
⚠ Sei sehr vorsichtig und beschädige nicht die Ladespule. Du musst sonst die Ladespule so wie im zweiten Bild wieder anlöten.

Schritt 4



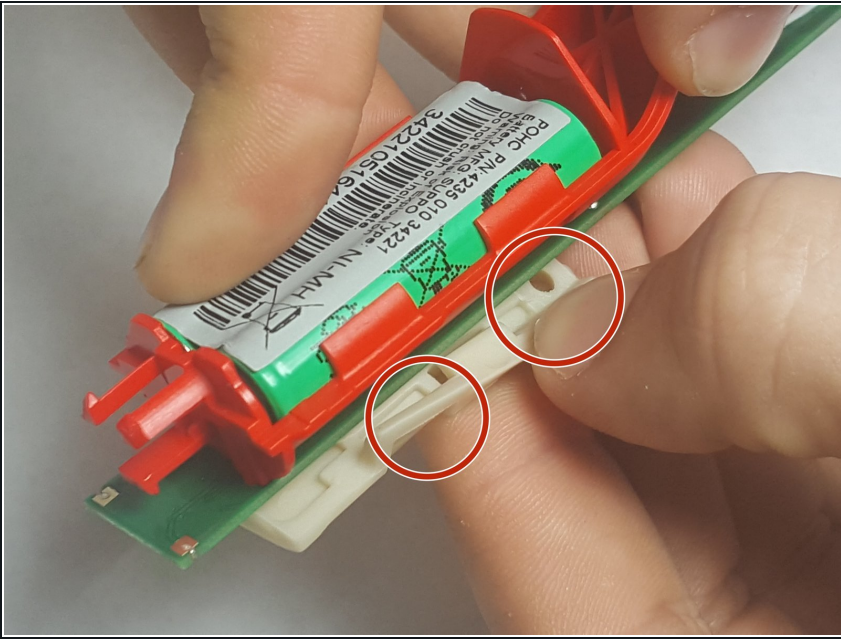
- Nun kannst du wie gezeigt die Inneneinheit herausziehen.

Schritt 5



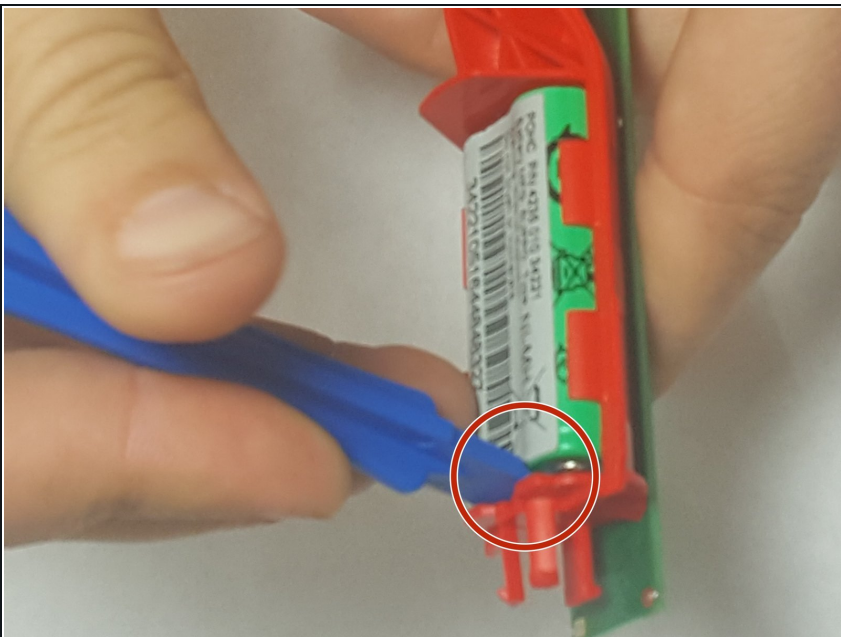
- Entferne die weiße Akkuabdeckung.

Schritt 6



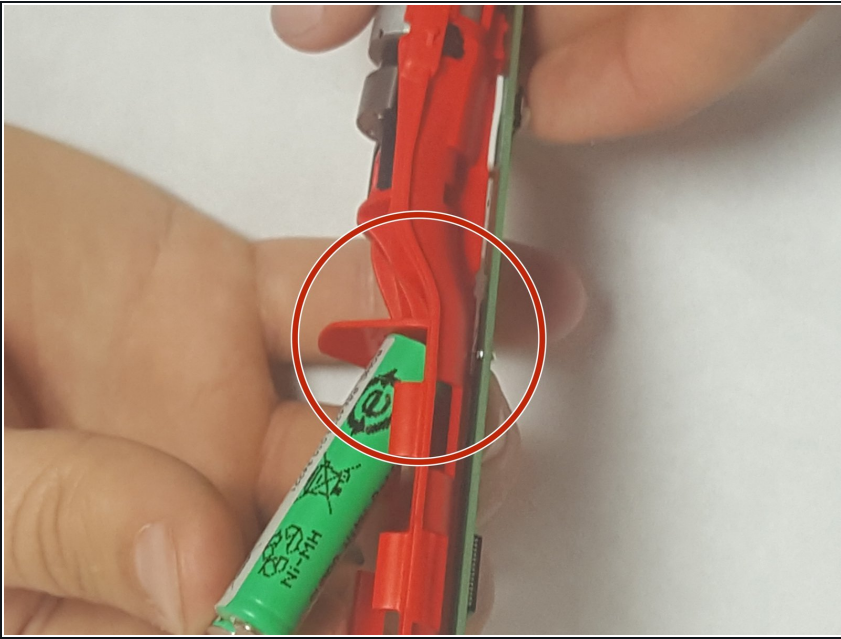
- Heble die weiße Abdeckung über der Platine ab.

Schritt 7 — Akku



- Heble den Akku mit einem Kunststoffwerkzeug an einem Ende teilweise hoch.
 - Entferne den Akku noch nicht ganz, er ist noch an der Platine festgelötet.
- ⚠ Benutze kein Metallwerkzeug, das kann gefährlich sein. Aus dem Akku könnten gefährliche Chemikalien austreten, er könnte in Brand geraten oder explodieren.

Schritt 8



- Entlöte die beiden Akkuanschlüsse auf der Platine.

Schritt 9



- Die Spannung des Akkupacks beträgt etwa 2,8 bis 2,9 V. Du kannst den Pack durch zwei in Reihe geschaltete AAA NiMH-Zellen ersetzen. Trenne den Akkupack ab, nicht aber den Metallanschluss der Platine.

Um dein Gerät wieder zusammenzubauen, folge den Schritten in umgekehrter Reihenfolge.