



Oral-B Vitality Akku tauschen

Austausch des Akkus in der Oral-B Vitalit

Geschrieben von: Miles Gunty



EINLEITUNG

Ein eingebauter Akku gewährleistet die Arbeit der Bürsten. Wenn die Bürste keine Kraft mehr hat, oder die Ladung nicht mehr hält, ist wahrscheinlich der Akku schwach geworden und sollte ausgetauscht werden.



WERKZEUGE:

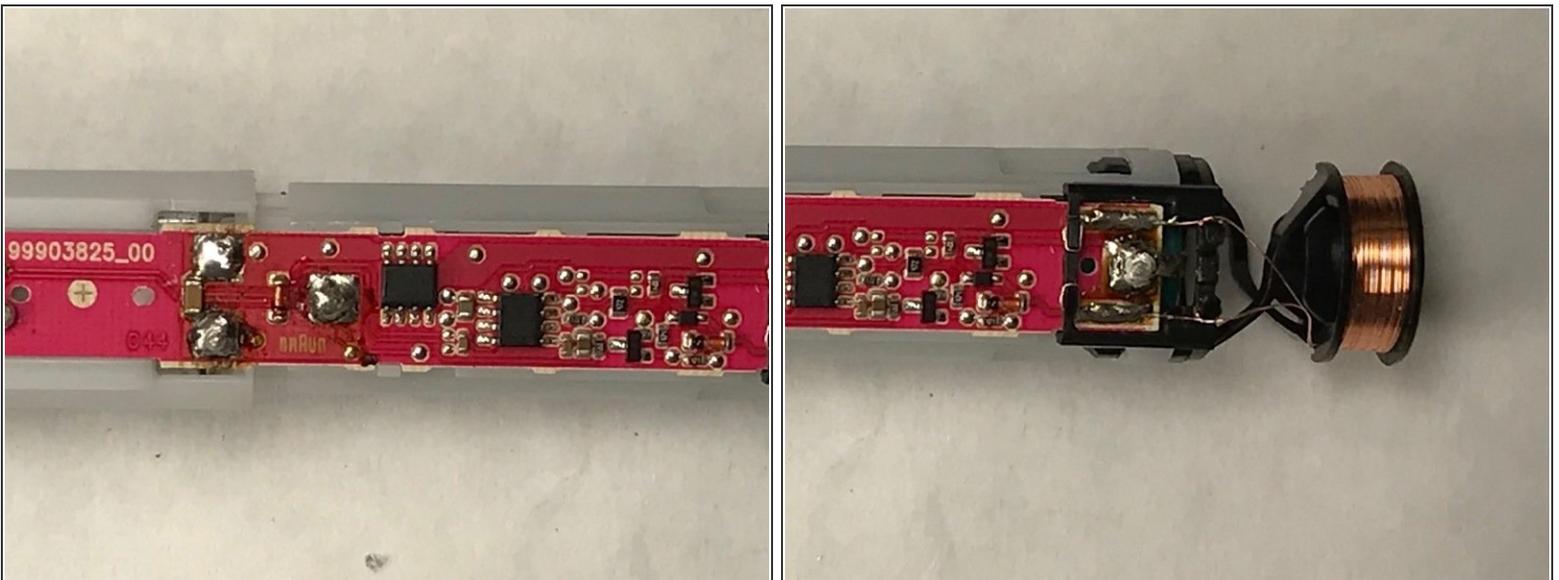
- [Slip Joint Pliers](#) (1)
 - [iFixit Opening Tools](#) (1)
 - [Soldering Iron](#) (1)
 - [Solder](#) (1)
 - [Soldering Tweezers](#) (1)
 - [Desoldering Braid](#) (1)
-

Schritt 1 — Akku



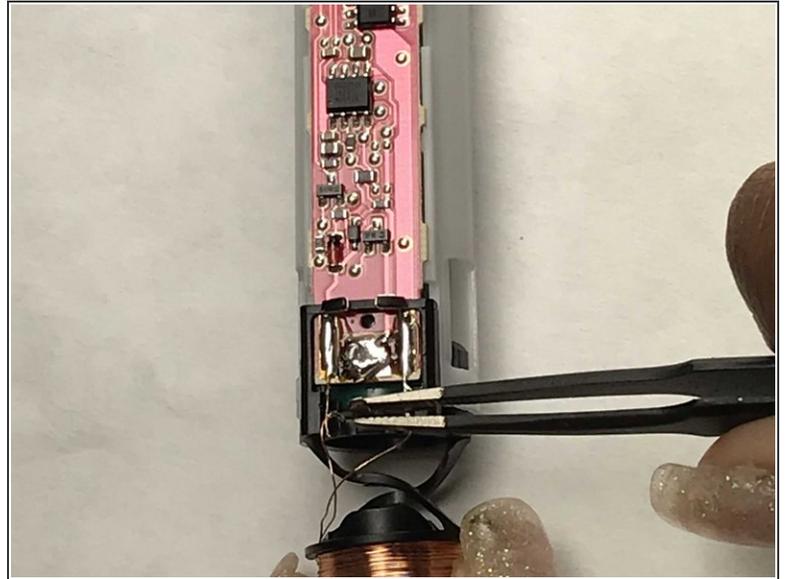
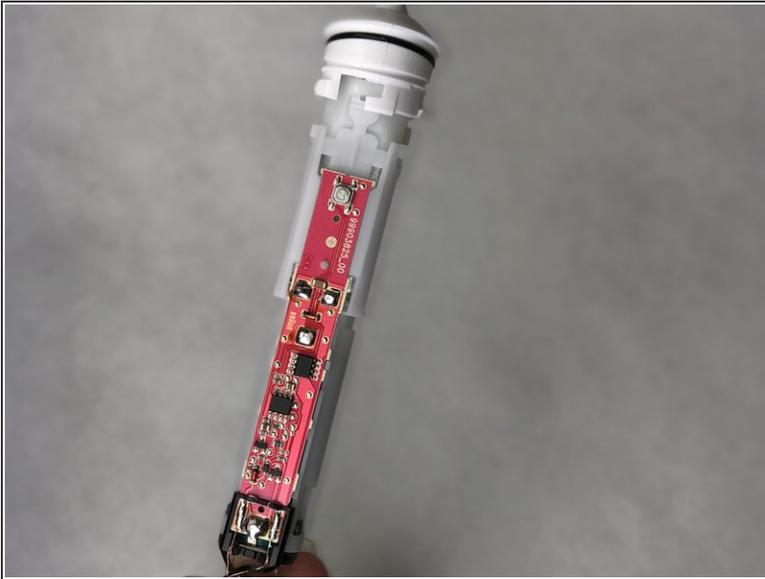
- Ziehe den Bürstenkopf ab und entferne mit einer Zange die weiße Kappe. Ziehe dann die Leiterplatte heraus.

Schritt 2



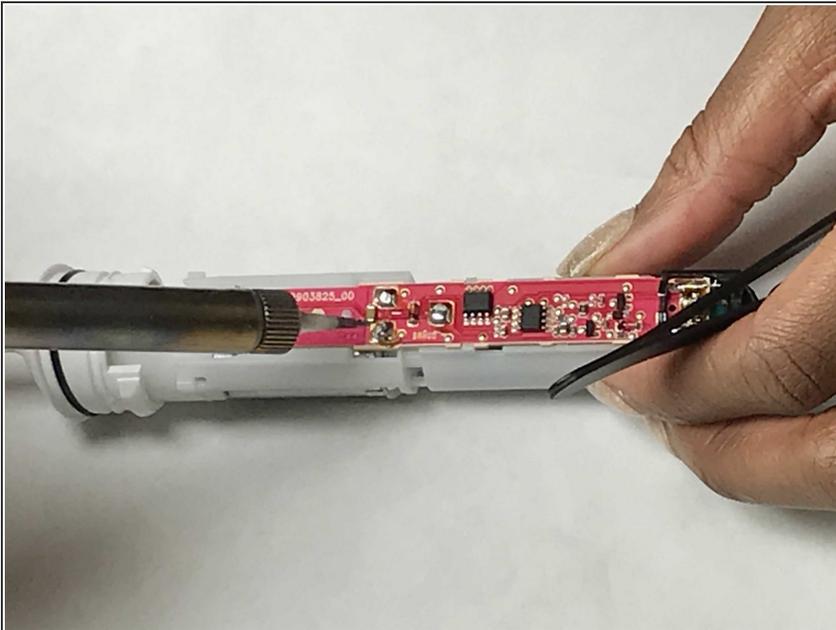
- Entlöte folgende vier Lötstellen:
- Zwei Anschlüsse des Motors
- Den positiven Akkuanschluss
- Den negativen Akkuanschluss

Schritt 3



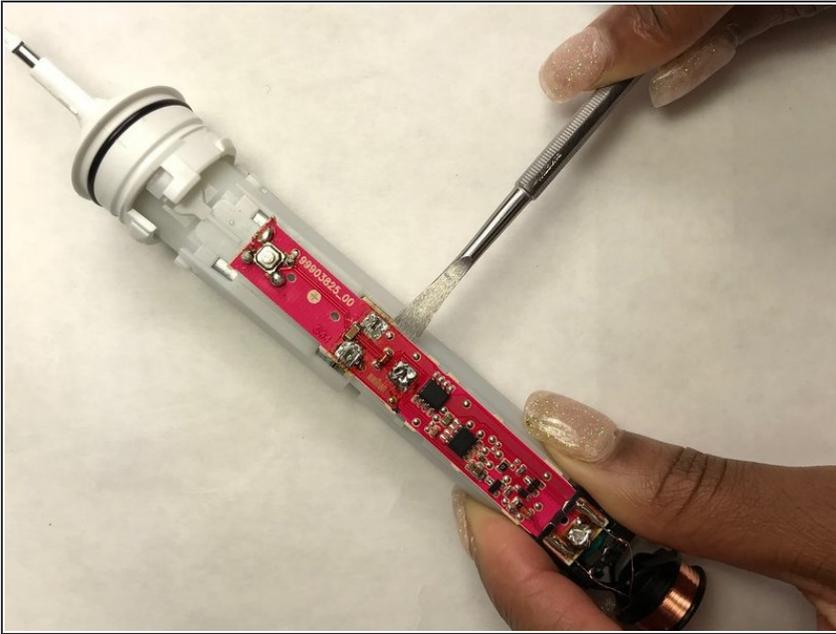
- Entlöte auch den unteren Anschluss von der Ladespule. Biege den Anschluss zurück, so dass der Weg für die Platine frei wird.

Schritt 4



- Entlöte die drei Lötstellen oben auf der Leiterplatte.

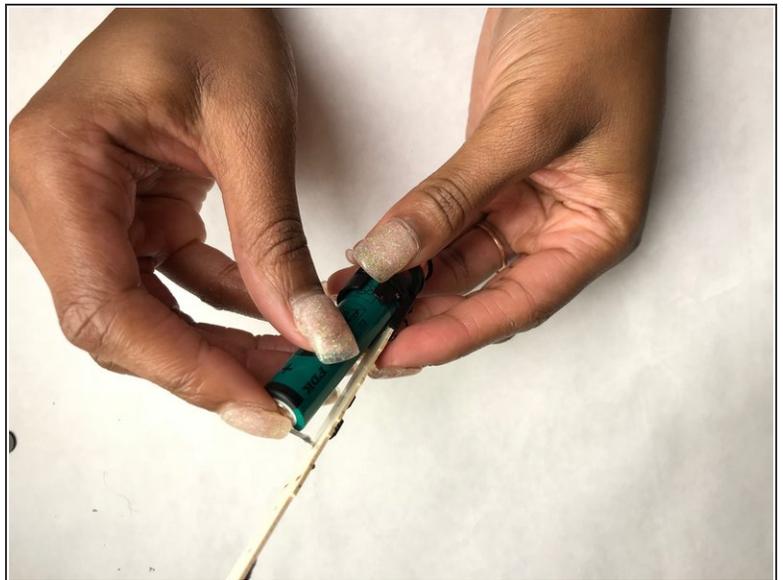
Schritt 5



- Heble die Leiterplatte behutsam mit Kunststoffwerkzeug hoch. (Benutze Metallwerkzeug nur, wenn es garnicht anders geht).

⚠ Durch die Leiterplatte führt eine weiße Lasche, sei beim Entfernen der Platine vorsichtig.

Schritt 6



- Ziehe die Baugruppe aus Platine und Akku heraus. Trenne anschließend den Akku von der Leiterplatte.

Schritt 7



- ⓘ Denke beim Zusammenbau dran, den unteren Anschluss herunter zu biegen. Der negative Anschluss ist nahe an den Kupferdrähten.
- ⓘ **Der Akku muss nach dem Zusammenbau zuerst geladen werden.** Auch wenn der Akku vor dem Einbau voll war, funktioniert die Zahnbürste erst, nachdem sie mit dem Ladegerät aufgeladen worden ist.

Um dein Gerät wieder zusammenzubauen, folge den Schritten in umgekehrter Reihenfolge. Vergiss nicht, die Akkukontakte wieder gut zu verlöten.