



Braun 5514 Motor tauschen

Austausch des Motors im Braun 5514 Trimmer

Geschrieben von: Andrew Kluckhuhn



EINLEITUNG

Es kommt selten vor, dass der Motor eines Trimmers kaputt geht, kann aber doch auch passieren. Wenn der Akkutausch nicht weiter hilft, kann eventuell der Motortausch nötig sein.



WERKZEUGE:

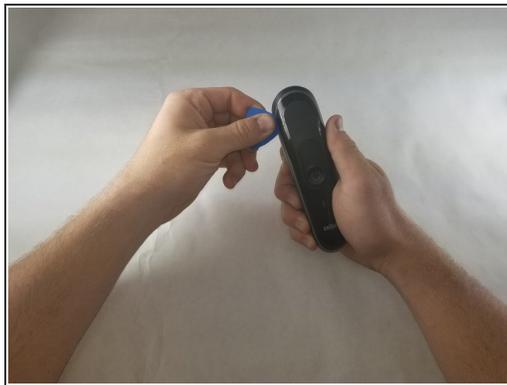
- [iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
 - [Soldering Workstation](#) (1)
 - [1.5mm Flat Screwdriver](#) (1)
 - [T6 Torx Schraubendreher](#) (1)
 - [Screw Extracting Pliers](#) (1)
-

Schritt 1 — Motor



- Ziehe alle Scherköpfe vom Gerät ab.

Schritt 2



- Setze ein Plektrum in den Spalt zwischen der Oberschale und der grauen Trennschicht ein.
- Lasse das Plektrum um das Gerät herumlaufen, bis sich die verborgenen Rasten alle lösen.

Schritt 3



- Entferne die vier 7,0 mm Torx T6 Schrauben, mit denen der graue Plastikrahmen am schwarzen Gehäuse befestigt ist.

Schritt 4



- Löse den grauen Plastikrahmen mit dem Plektrum vom schwarzen Gehäuse ab.

Schritt 5



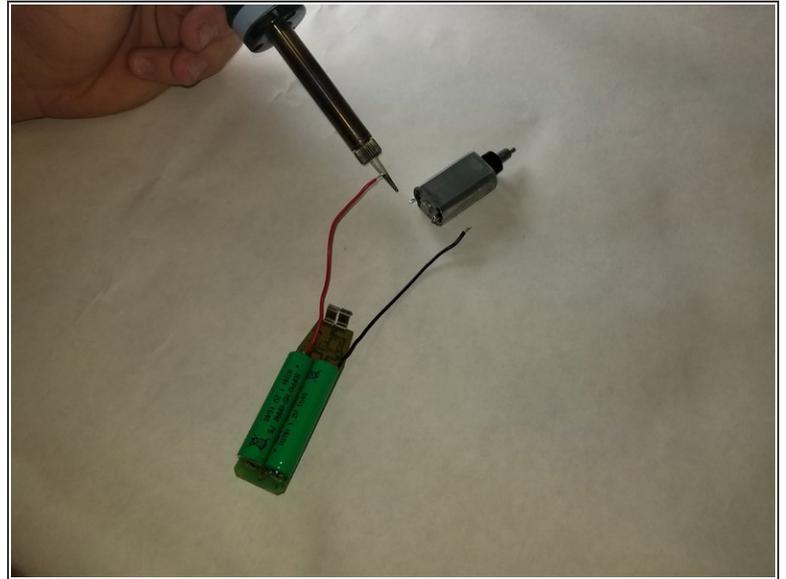
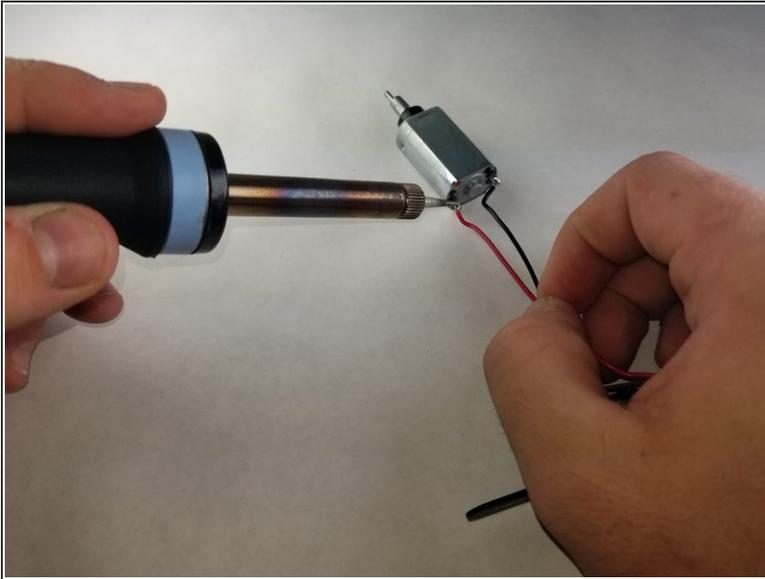
- Entferne die Leiterplatten-Einheit vom Rahmen.

Schritt 6



- Ziehe das kleine schwarze Plastikteil aus dem Rahmen heraus.

Schritt 7



- Entlöte die Motoranschlüsse.
- ⓘ Merke dir, wo das rote und das schwarze Kabel angeschlossen ist.

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