Braun Satin Hair 3 Fön zerlegen

Die Anleitung zeigt, wie man einen Braun Satin...

Geschrieben von: Pim van der Werff

EINLEITUNG

Die Anleitung zeigt, wie man einen Braun Satin Hair 3 Fön auseinandernimmt, bis die elektronischen Teile gut zu erreichen sind. Um ihn wieder zusammenzubauen, muss nichts gelötet werden. Dies bedeutet aber, dass diese Anleitung keine Beschreibung liefert, wie man die elektronischen Teile repariert.

WERKZEUGE:

Spanner 4.0 screwdriver (1)
Jimmy (1)
iFixit Plektrum (6 Stück) (1)
Pinzette (1)
iFixit Öffnungswerkzeug (1)
Philips 2 Screwdriver (1)
Philips 1 Screwdriver (1)

Schritt 1 — Braun Satin Hair 3 Fön zerlegen

⚠ Ziehe vor der Reparatur den Netzstecker!

⚠ Das Gerät sollte mindestens 10 Minuten lang abgekühlt sein.

- Drehe die 1,5 mm Schraube am Griff heraus. Du benötigst dafür ein Spammer 4.0 Bit.

Schritt 2

- Beginne am Netzkabel-Ende mit dem Öffnen. Heble die beiden Gehäusehälften vorsichtig mit einem Jimmy auseinander und drücke das vordere Gehäuseteil nach oben vom Gehäuse weg. Die Rasten ("Snap-Fit") sollten sich lösen.

- Wenn die erste Raste gelöst ist, drücke den grauen Knickschutz am Kabel leicht zurück, während du gleichzeitig den Spalt mit der anderen Hand offen hältst.

- Schiebe den Knickschutz weiter am Kabel entlang aus dem Weg.

Schritt 3

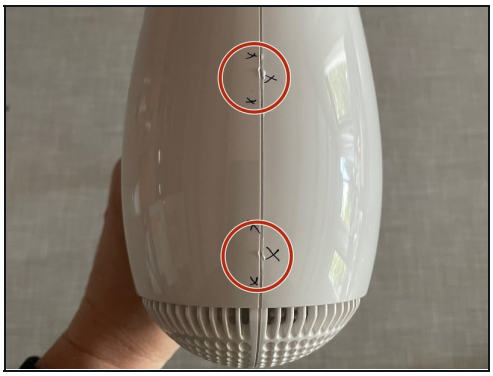
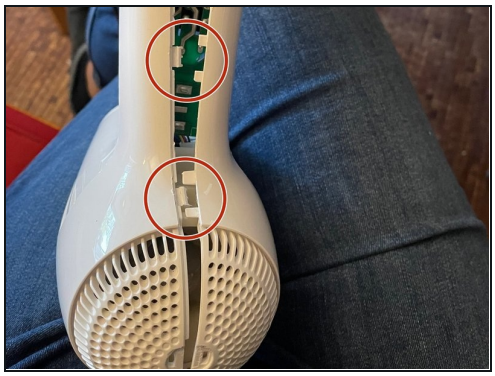
- Öffne die vordere Abdeckung weiter mit dem Jimmy. Die Rasten neigen dazu, wieder einzuschnappen, verwende Plektren, um sie offen zu halten.

- Löse weitere Rasten und arbeite dich weiter voran.

ⓘ Gehe mit den Rasten ganz behutsam um, damit sie nicht beschädigt werden. Es dauert vielleicht etwas länger, dafür bleibt dein Gehäuse ganz.

ⓘ Es ist empfehlenswert, zuerst die Rasten zu öffnen, die leichter zugänglich sind und dann die schwierigeren in Angriff zu nehmen, besonders die Rasten in dem Bereich, wo der Handgriff in das obere Gehäuse übergeht. (Bild 3)

Schritt 4

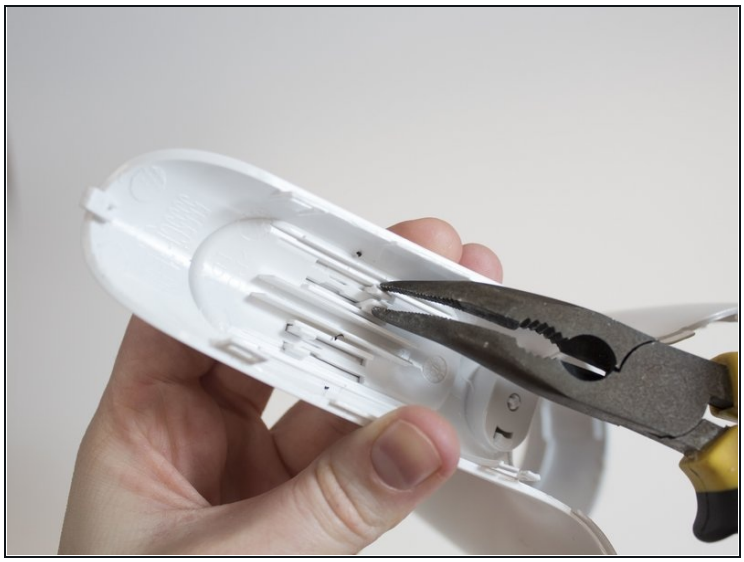



- An den rot markierten Stellen befinden sich die Rasten.

Schritt 5

- Wenn die letzte Raste am vorderen Gehäuseteil geöffnet ist, kann sie von den anderen beiden Gehäuseteilen abgeschoben werden. Lege sie beiseite.

Schritt 6



- Drücke die Schieber mit einer Pinzette oder einer Zange zusammen und entferne sie vom vorderen Gehäuseteil.

- Die Schieber können nur an der im zweiten Bild markierten Stelle entfernt werden. Hier sind die Schlitze etwas breiter.

Schritt 7

- Entferne die nun zugängliche 1,5 mm Schraube. Auch hier benötigst du das Spammer 4.0 Bit.

Schritt 8

- Die beiden Gehäusehälften werden am Ende mit einer eingesteckten Kappe zusammengehalten. Heble die Kappe mit einem Öffnungswerkzeug heraus.

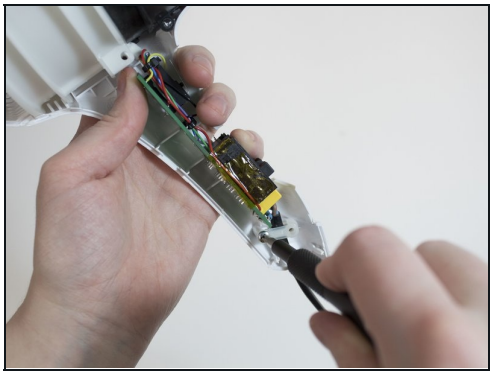
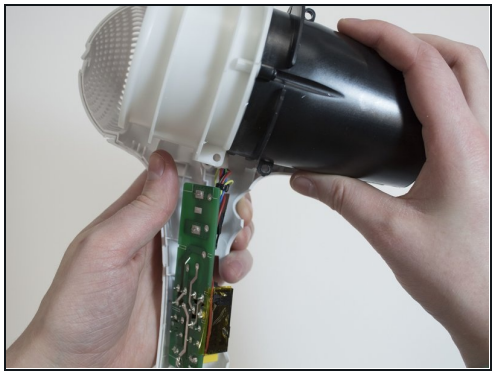
ⓘ Leider geht diese Kappe leicht kaputt, aber auf andere Weise kommst du nicht in das Gerät hinein.

Schritt 9

- Heble nun die beiden Gehäusehälften mit den gleichen Methoden und Werkzeugen ganz auseinander.

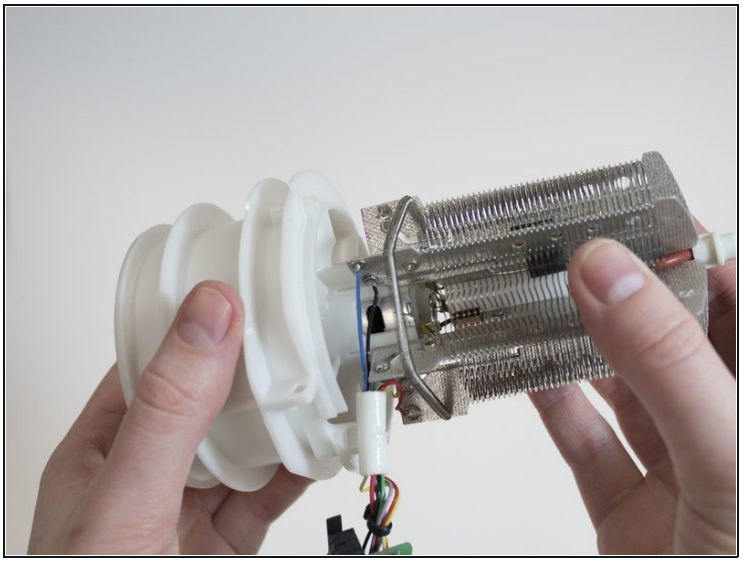
ⓘ Die Rasten an diesen Teilen sitzen fester als die am vorderen Gehäuseteil. Du benötigst mehr Kraft, um sie zu öffnen.

Schritt 10

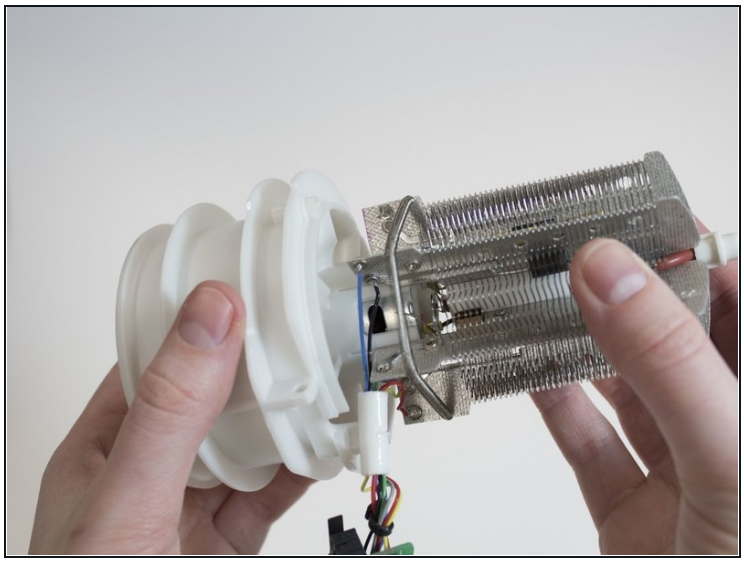
- Entferne die dritte und letzte Spammer-Schraube, mit der das Gebläse befestigt ist.
- Entferne die 1,3 mm Kreuzschlitzschraube #2, mit der die Platine befestigt ist.
- Schiebe alle inneren Bauteile auf einmal heraus.

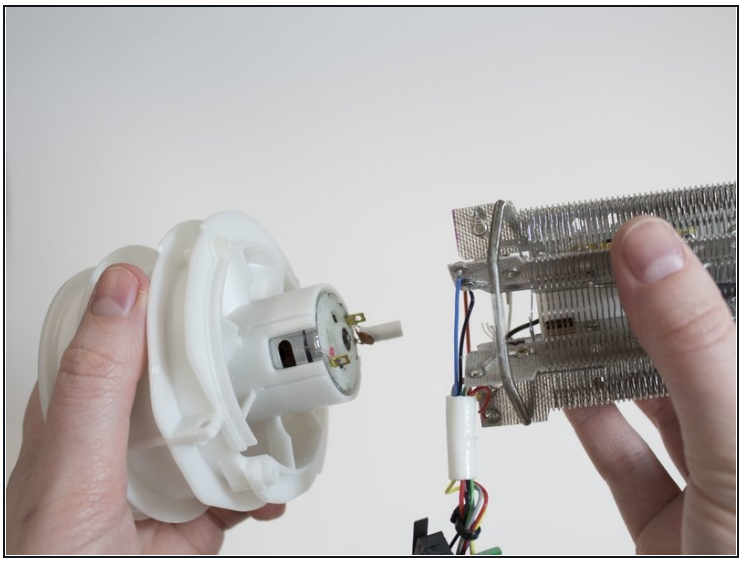
Schritt 11



- Nimm einen PH1-Kreuzschlitzschrauber oder -Bit und drehe die Schrauben am schwarzen inneren Gehäuse heraus. Ziehe das Gehäuse ab.

Schritt 12





- Ziehe den Lüfter vom Heizelement und der Platine ab.

ⓘ Wenn du weiter zerlegen willst, musst du löten.

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