



HidrateSpark STEEL - 620 ml Flasche aus gebürstetem Edelstahl Teardown

How Easy is it to repair a HidrateSpark STEEL - 620 ml Flasche aus gebürstetem Edelstahl

Geschrieben von: Julian Sailer



WERKZEUGE:

- [Magnetic Project Mat](#) (1)
 - [64 Bit Driver Kit](#) (1)
-

Schritt 1 — Sensor und Flasche Trennen



- Mit einer Drehbewegung den Sensor von der Flasche entfernen.

Schritt 2 — Schrauben Entfernen



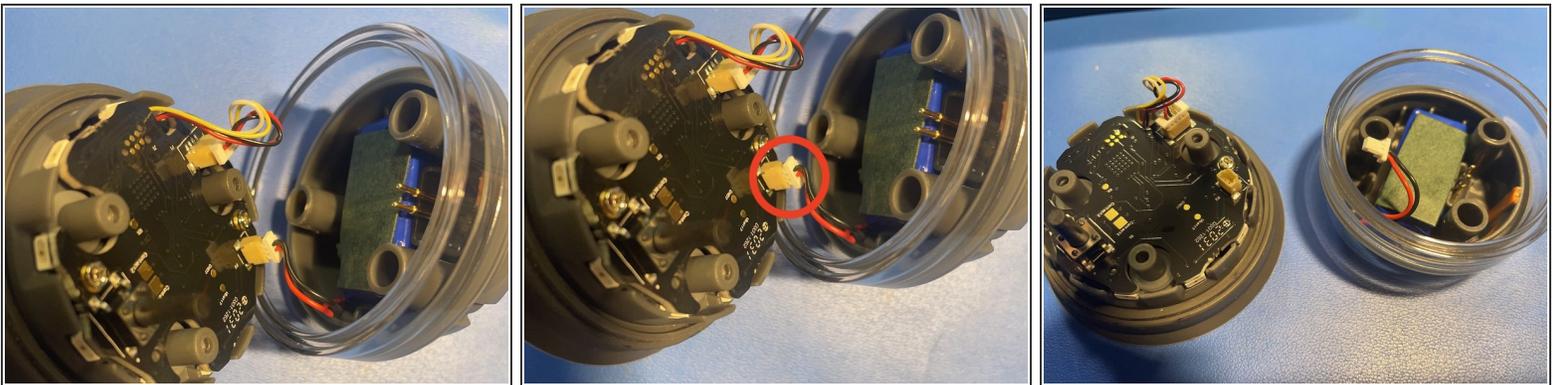
- Den Sensor umdrehen so, dass man die 3 Schrauben sehen kann.
- Die 3 Kreuzschlitzschrauben entfernen. Diese Schrauben am besten auf dem iFixit Magnetic Organizer sortiert lagern, da später noch mehr Schrauben dazukommen.

Schritt 3 — Auseinander Nehmen



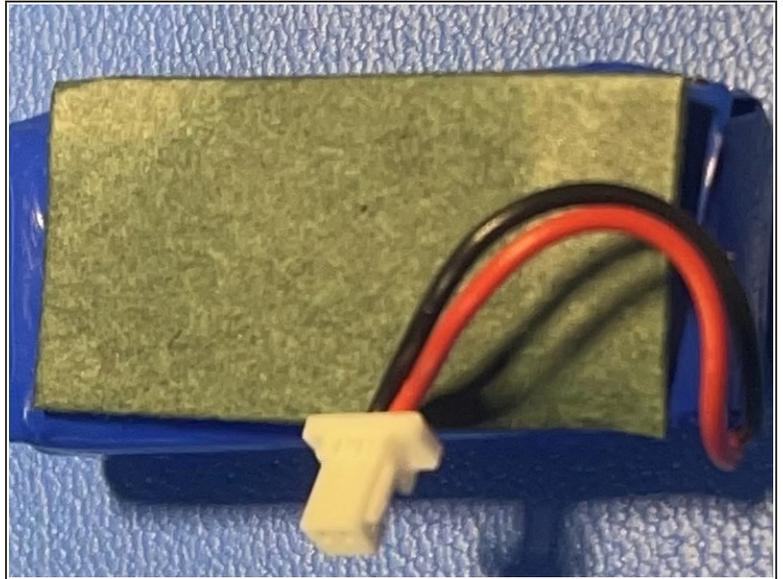
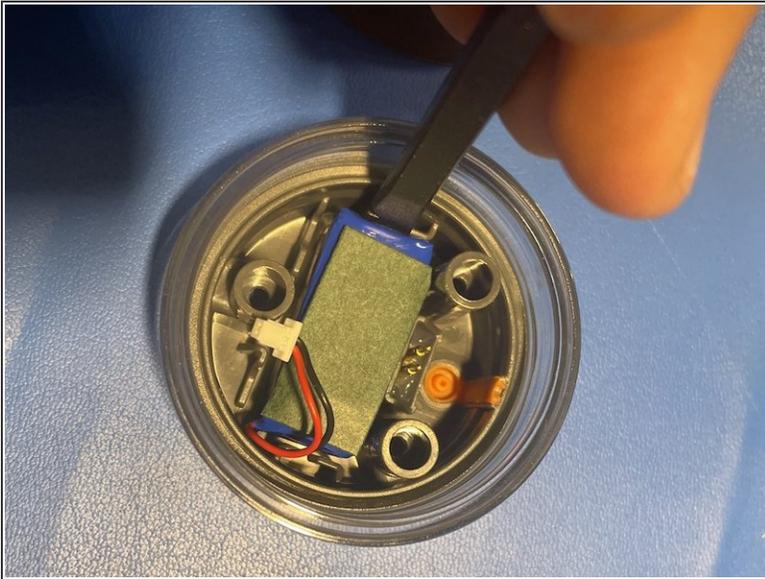
- Langsam das Unterteil entfernen aber nur so, dass die sichtbaren Kabel nicht strapaziert werden.
- Die zwei Hälften nebeneinander legen aber die kleinen Kabel nicht ab machen oder beschädigen.

Schritt 4 — Batterie Abstecken



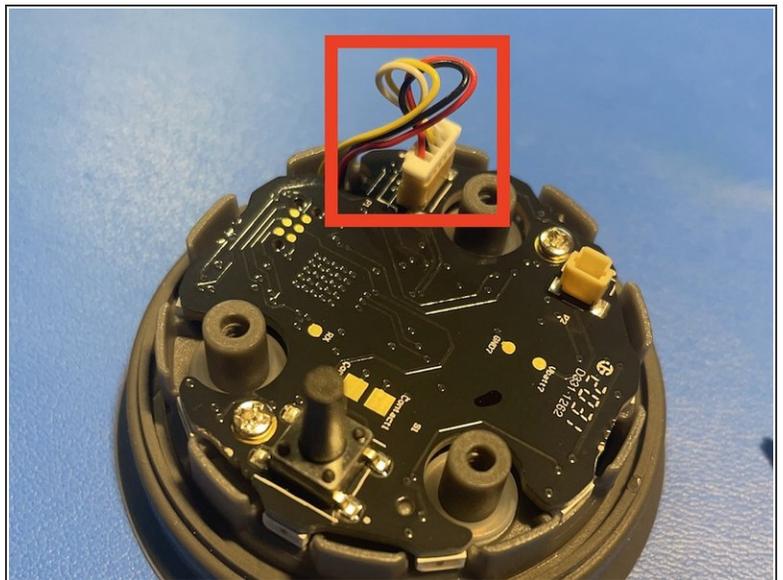
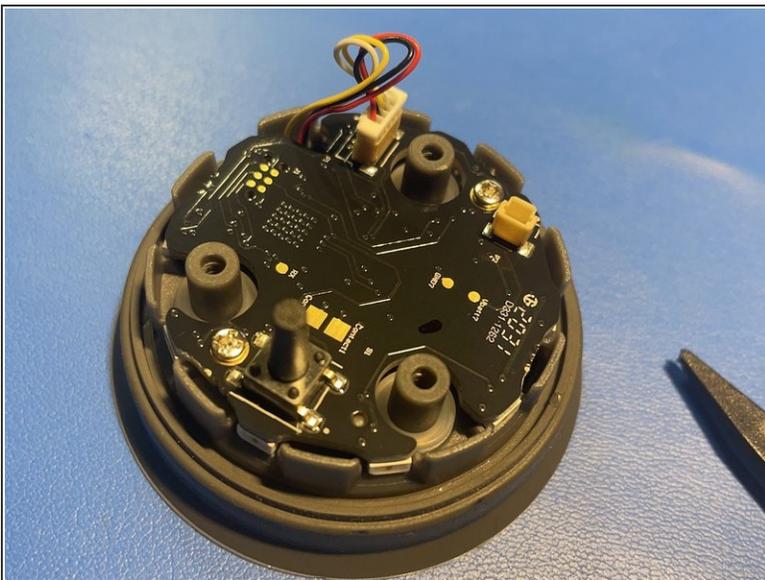
 Öffnen sie das Gehäuse und schließen sie die Batterie ab.

Schritt 5 — Batterie Entfernen



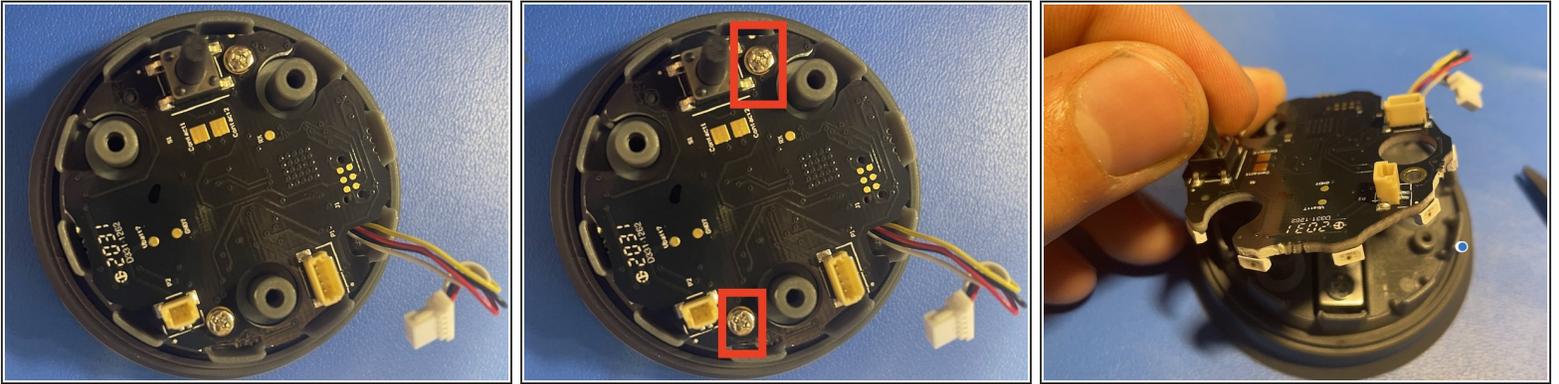
⚠ Mit einem Plastic Spudger auf allen Seiten die Batterie aus dem Gehäuse heben.

Schritt 6 — Sensor Kabel Abstecken



⚠ Sensor Kabel abstecken.

Schritt 7 — Logicboard Entfernen



- Die zwei Kreuzschlitzschrauben entfernen die gegenüber von einander sind.
- Schrauben sicher aufbewahren
- Logicboard herausnehmen

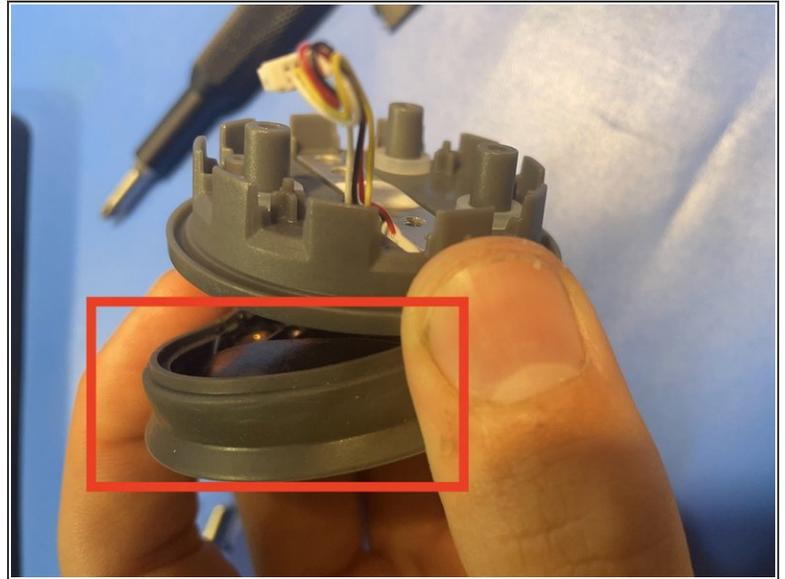
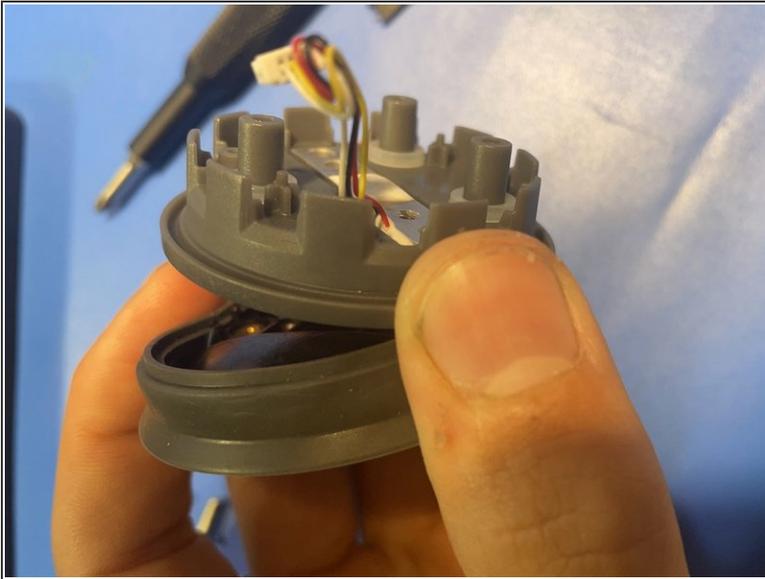
Schritt 8 — Sensor Schrauben Entfernen



- 2 mal Kreuzschlitzschrauben entfernen

⚠ Entfernen sie den Sensor noch nicht, da er von der andern Seite noch verschraubt ist.

Schritt 9 — Gummi Unterseite Entfernen



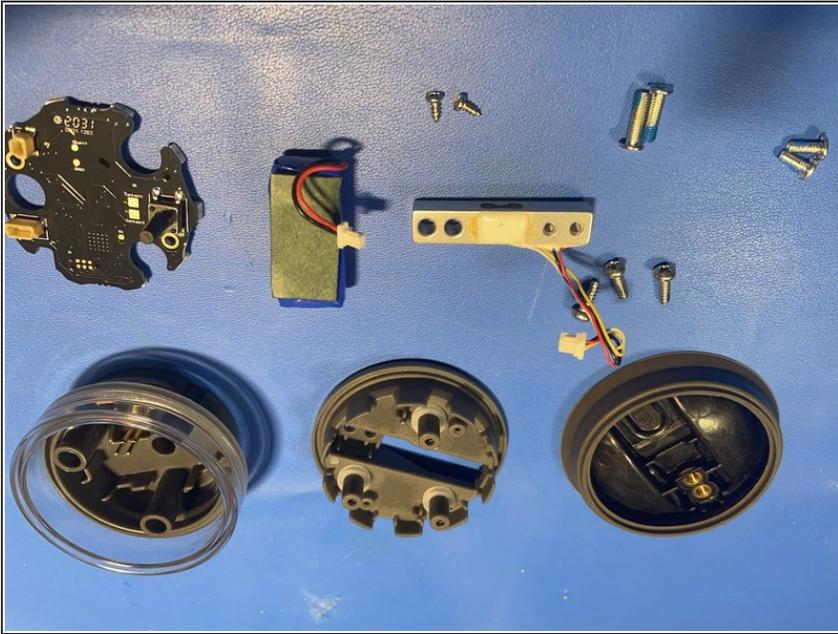
- Den Gummischutz von der Unterseite des Sensors abmachen.

Schritt 10 — Sensor Entfernen



- Die 2 Kreuzschlitzschrauben von der Unterseite entfernen.
- Den Sensor nach oben entfernen.

Schritt 11 — Smartphone Reparierbarkeits-Index



- Hier sehen wir alle Teile von der Sensor- Einheit. Reparierbarkeits-Index sehr gut nur die Batterie ist verklebt sonst alles mit den gleichen Schrauben verschraubt.