RepairCafé am 24. Februar 2022 in der Bürgerstraße

Los ging es mit einem „Steba Elektrogeräte - Grill G80/31 C.4“, bei dem der untere Heizstab nicht mehr ging. Wir haben das Gerät geöffnet, die Heizstäbe durchgemessen, den Schalter überprüft und konnten keinen Fehler finden. Aber dann doch: nach studieren der Bedienungsanleitung … Fehlbedienung.

Viel Zeit haben wir in einen guten alten Handmixer „RG28s“ reingesteckt. Durch die telefonische Anmeldung konnten wir uns auf diese Reparatur vorbereiten und hatten alle Ersatzteile mit. Er hatte einen Getriebeschaden. Da bewegte sich am Abgang wirklich nichts mehr. Wir haben ihn gereinigt, die Antriebsachsen gewechselt und gefettet. Am längsten dauerte die Befestigung der Arretierung der Schneebesen, die aus 2 Windungen Federstahl bestand. Die Stücke haben wir aber bei der Demontage so verbiegen müssen um sie abzubekommen, so dass wir sie nicht wieder verwenden konnten. Dafür musste dann eine Feder von einem Drucker herhalten, die wir uns dann zurechtgeschnitten und -gebogen haben. Die Besitzerin hat sich riesig gefreut.

Bei einem 50 Jahre alten Plattenspieler „Dual HS37“ drehte sich der Teller nicht mehr. Hier fanden wir einen Entstörkondensator(X2), der aufgeplatzt und defekt war. Nach dem Ersatz funktionierte er wieder.

Der Besitzer des Synthesizer „ELECTRIBE MX“ wusste, was an seinem Gerät kaputt war und brachte das Ersatzteil gleich mit. Er hatte nur nicht das passende Werkzeug für die Reparatur und hat das Master-Volume-Potentiometer ohne unsere Hilfe gewechselt.

Ein Stereo-Lautsprecher-System „ MOODY BT – 2.1“ brachte keinen Ton mehr raus. Hier lag die Ursache an einem verbogenen Pin im Kombistecker.

Eine Bluetooth-Box „Boom2 UE S-00151“ funktionierte trotz durchgeführter Ladung nicht. Wir haben sie an unser Netzteil angeschlossen und konnten auch feststellen, dass der Ladestrom sehr schnell zurückging. Also Akku defekt. Wir haben das Gerät geöffnet und den Akku ausgebaut. Die Besitzerin wird einen Neuen besorgen.

Bei einem 2 Monate alten Wecker war der Sekundenzeiger abgefallen. Wir haben ihn demontiert und im Uhrwerk den Zeiger wieder angebracht. Die Demontage war ein bisschen schwierig, da das Uhrwerk mit Heißkleber befestigt war. Wir konnten es aber auch so nur wieder befestigen.

Auch keinen Ton brachte eine Stereoanlage „Philips BTM3160“ heraus. Hier ist die Endstufe defekt. Wenn die Ersatzteile besorgt sind, geht die Reparatur weiter.

Zum Schluss konnten wir noch die Reparatur des Schaltnetzteiles der Deckenlampe vom letzten Repaircafé in Gruna abschließen. Nach dem Austausch der beiden MKP-Kondensatoren funktionierte das Teil wieder.

Heute konnten wir 28,5 kg an Schrott vermeiden.

- Micha

repaircafe

From:
https://repaircafe.fueralle.org/ - **RepairCafé Dresden und Freital**

Permanent link:
https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe_am_24._februar_2022_in_der_buergerstrasse?rev=1646069901

Last update: **2022/02/28 18:38**