

Vorab eine **Sichtprüfung** des gesamten Saugers durchführen !!!

### **Motorüberprüfen:**

Motoreinheit öffnen

Mit geeigneten Laborstecker auf die 2 PINS (siehe Bild) gehen und 230 V~ (AC) anschließen.

Wenn Motor rund und ruhig läuft, dann kann dies als Fehler ausgeschlossen werden

### **Rüttler Überprüfen**

Ohmmeter an den Rüttlers anschließen und Ohm-Wert ermitteln

ISC: Liegen die Werte bei 72 Ohm +-5% sind die Rüttler i.O. ansonsten defekt !

ISP: Liegen die Werte des einzelnen Rüttlers bei 68 Ohm +-5% sind der Rüttler i.O. ansonsten defekt !

### **Zugmagnet beim ISP überprüfen**

Ohmmeter an den einzelnen Zugmagneten anschließen und Ohm-Wert ermitteln

ISP: Liegen die Werte bei 496,5 Ohm +-5% ist der Zugmagnet i.O. ansonsten defekt !

Sollten alle 3 Überprüfungen positiv verlaufen, so ist mit großer Wahrscheinlichkeit die Elektronik kaputt.

Sollte ein Fehler in Punkt 2 oder 3 auftreten, so ist es ratsam die Elektronik ebenfalls zu wechseln, da die Elektronik einen Vorschaden erlitten haben könnte.

ALLE Reparaturen, sowie auch die Untersuchung des Saugers muss durch eine autorisierte Fachwerkstatt und/oder Fachmann durchgeführt werden !

