

Beachten Sie immer die VDE - Vorschriften. Sämtliche Reparaturausführungen geschehen auf Ihre eigene Gefahr, da ich nicht für Schäden, bzw. Folgeschäden aufkomme.

Motorkohlen wechseln an z.B. Waschmaschinen BOSCH MAXX7 WAE28492/17 oder MAXX7 WAE28441/07

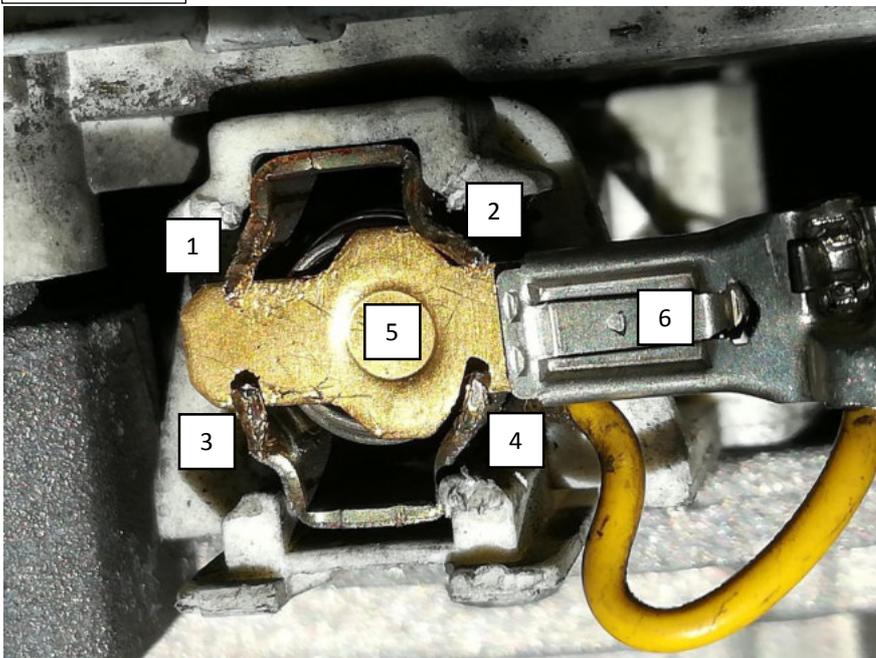
Daten laut Explosionszeichnung:

Position	Ersatzteilnummer	Ersatz	Bezeichnung
301	00144997	00145678	Motor
302	00605694		Kohlebürsten

Hier beschreibe ich dass wechseln(erneuern) der Kohlebürsten mit freundlicher Unterstützung von Herrn Schiffhexler!

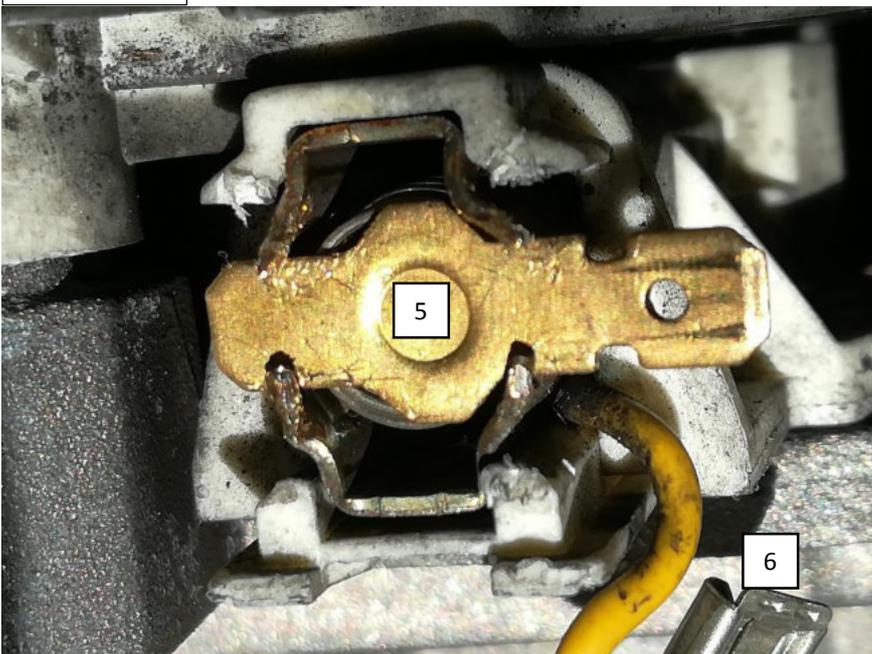
Der Motor war in diesem Beispiel ausgebaut und MUSS vom Netz getrennt werden!!!

Bild 1



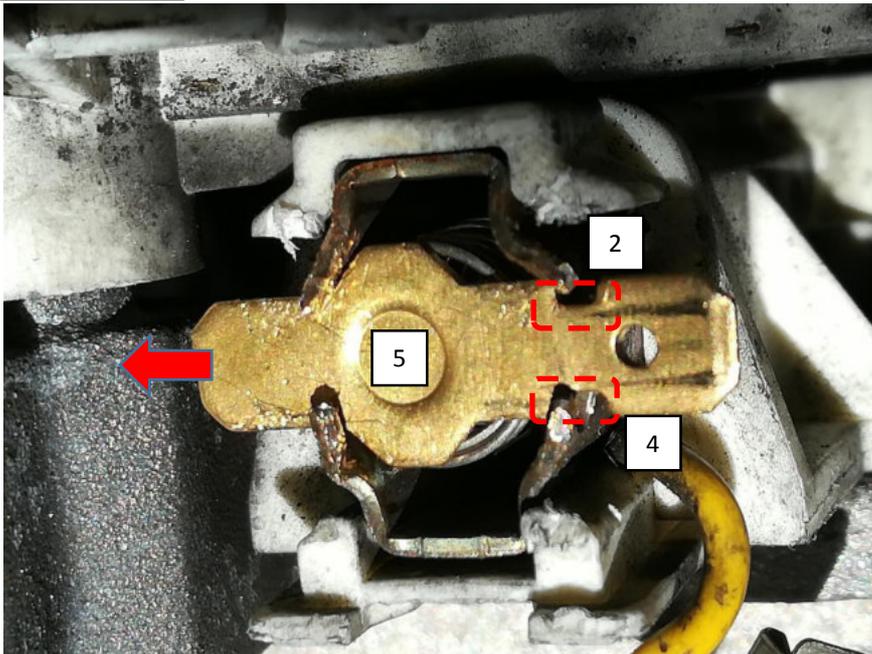
- 1 - 4 „Haltenasen“
- 5 Kohlenblech
- 6 Flachstecker

Bild 2



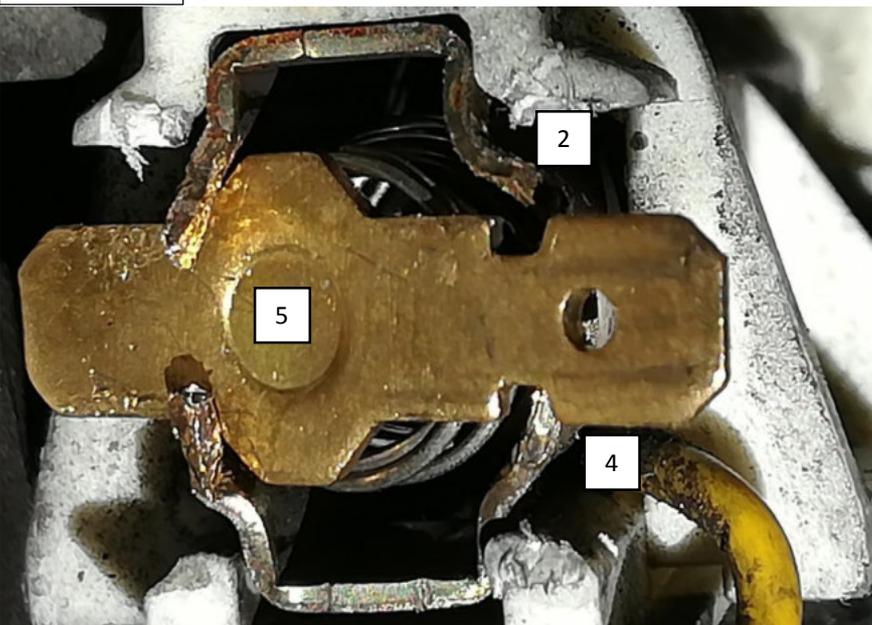
- 1 Flachstecker(6) vom Kohlenblech(5) abziehen

Bild 3



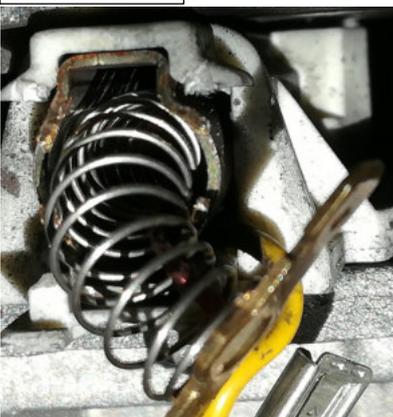
- 2. Kohlenblech nach links schieben bis sich die rechteckigen (siehe rote Einrahmungen) Ausschnitte unter die Haltenasen 2 und 4 befinden

Bild 4



- 3. ...dann über die Nasen 2 und 4 anheben

Bild 5



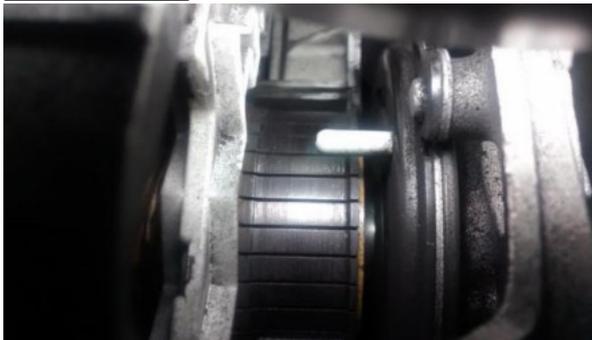
- 4. vorsichtig die Kohlebürsten aus der Kohlenhalterung entfernen

... nach dem entfernen der Kohlebürsten haben wir die Möglichkeit den Motor zu reinigen

Bild 6



Bild 7



- 5.1 Reinigung:
Motor nach Möglichkeit immer ausblasen.

Hinweis:

Der Kohlenstaub kann ein Masseschluss verursachen, der die ausgefallensten Fehler meldet!

- 5.2 Reinigung des Kollektor:
Kollektor des Motors auf **KEINEM FALL** mit Schmirgelpapier/Schleifpapier reinigen.
Hier erwähne ich folgenden Tipp von Herrn „havelmatte“

:“Wenn ihr die selbst einbauen wollt, dann sollte der Kollektor, da wo die Kohlen aufliegen, sauber sein. Evtl. mit grüner Seite des Küchenschwamms reinigen aber nicht metallisch blank putzen.“

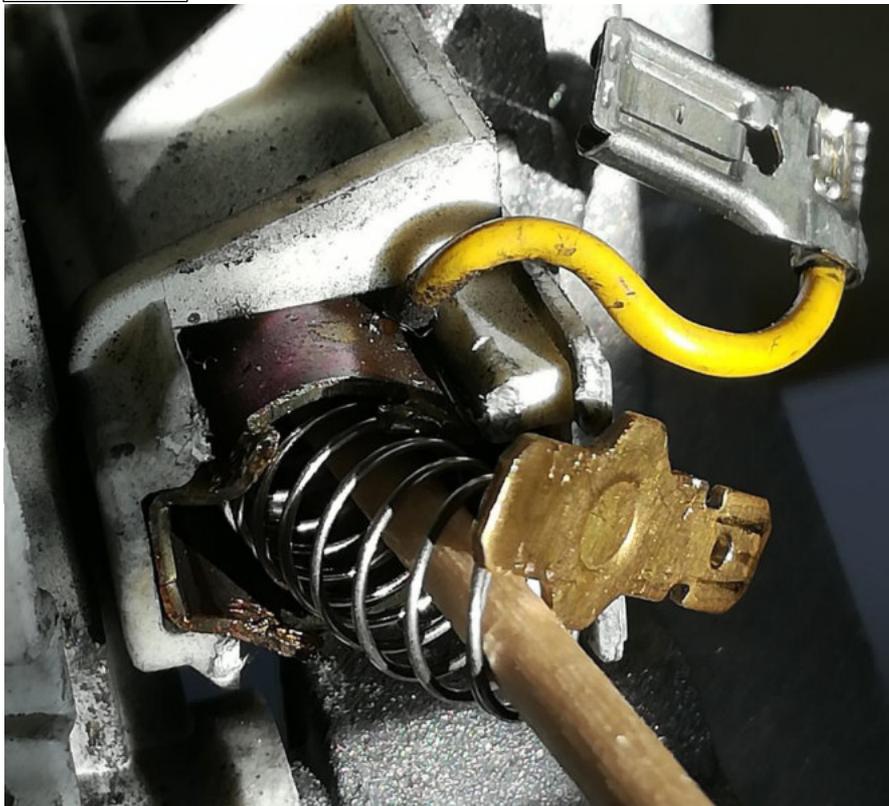
link:

<https://forum.iwenzo.de/bosch-logixx8-sensitiv-keine-fehlermeldung-trommel-dreht-nicht-t67922.html>

Bild 8



Bild 9



- 6 Das Einsetzen erfolgt in gleicher Ausführung.

Tipp: Hilfe zum Einführen

- 6.1 einen Schaschlikspieß durch die Kohlenfeder bis zur Kohlenbürste führen und zusammen in die Kohlenhalterung einführen.
- 6.2 Solltet ihr einen Rouladenspieß zur Verfügung haben diesen durch das Arretierungsloch vom Kohlenblech--durch die Feder--in die Kohlenhalterung einführen.

Zum Schluss möchte ich mich noch bei Schiffhexler für die Hilfe und Überarbeitung bedanken sowie bei havelmatte für die Informationen (siehe Bild7).

Denkt bitte immer an die Sicherheitsbedingungen!!!