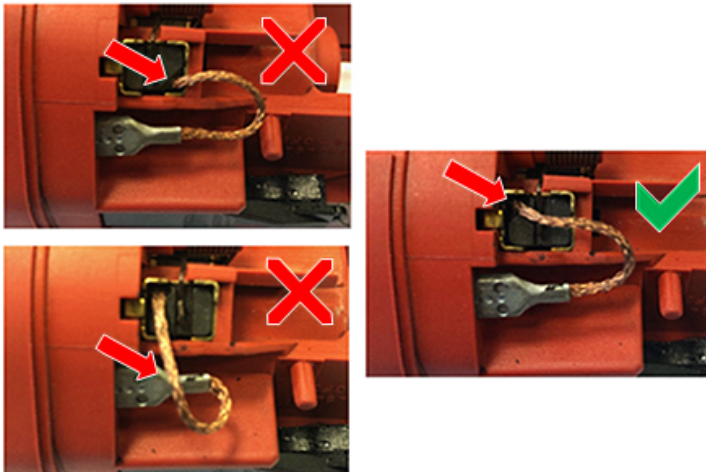


- Die Verschraubung hinten am Gehäusedeckel öffnen. (1 x Torx T20)
- Bei Motoren mit Portalsteuerung zusätzlich die Mutter der PV-Anschlussbuchse lösen.
- Stellung des Poti-Rades merken (z.B. Stufe 1) und später wieder so einsetzen.
- Gehäusedeckel abziehen. Lage der Anschlussdrähte der Bürsten einprägen (im Zweifel fotografieren).
- Kohlen links und rechts am Motorgehäuse herausziehen (dabei verhindern, dass die Federn in die Tunnel schnappen).
- Steckkontakt mit Spitzzange lösen und Kohlebürsten herausnehmen.
- Neue Kohlen anschließen und in die Tunnel schieben, Federn auf Kohlen setzen.
- Unbedingt darauf achten, dass die Litzen Richtung Vorderseite zeigen und flach am Motorgehäuse anliegen (siehe Fotos).



- Gehäusedeckel aufschieben und verschrauben.
- Probelauf. Die Spindel sollte sofort anlaufen und ohne zu stottern hochdrehen.
- Nach dem Kohlenwechsel empfiehlt es sich, die Maschine für ca. 20-30 Minuten im Leerlauf bei mittlerer Drehzahl auf Stufe 3 oder 4 laufen zu lassen (Neugeräte sind bereits eingelaufen).



Achtung Gefahr!

Vor Öffnen des Gehäuses ist unbedingt der Netzstecker zu ziehen!

Führen Sie die Arbeiten nur durch, wenn Sie mit den notwendigen Handlungen vertraut und geeignete Werkzeuge vorhanden sind.

Für Sach- oder Personenschäden, die bei der Montage der Kohlebürsten oder beim Betrieb einer unsachgemäß reparierten Spindel entstehen, übernimmt die Sorotec GmbH keine Haftung!



Achtung!

Angaben des Herstellers zum Tausch der Kohlebürsten haben im Zweifel Vorrang.

Tauschen Sie Kohlebürsten immer paarweise.

Benutzen Sie nur zum Gerät passende Original-Ersatzteile.

Setzen Sie keine angebrochenen, abgesplitterten oder sonst erkennbar beschädigten Kohlebürsten ein.

Seien Sie vorsichtig bei der Verwendung von Pressluft zum Reinigen des geöffneten Gerätes.

Die Arbeiten werden auch in einem Video von Mafell beschrieben:

<https://www.youtube.com/watch?v=vy1g-fS77eA>