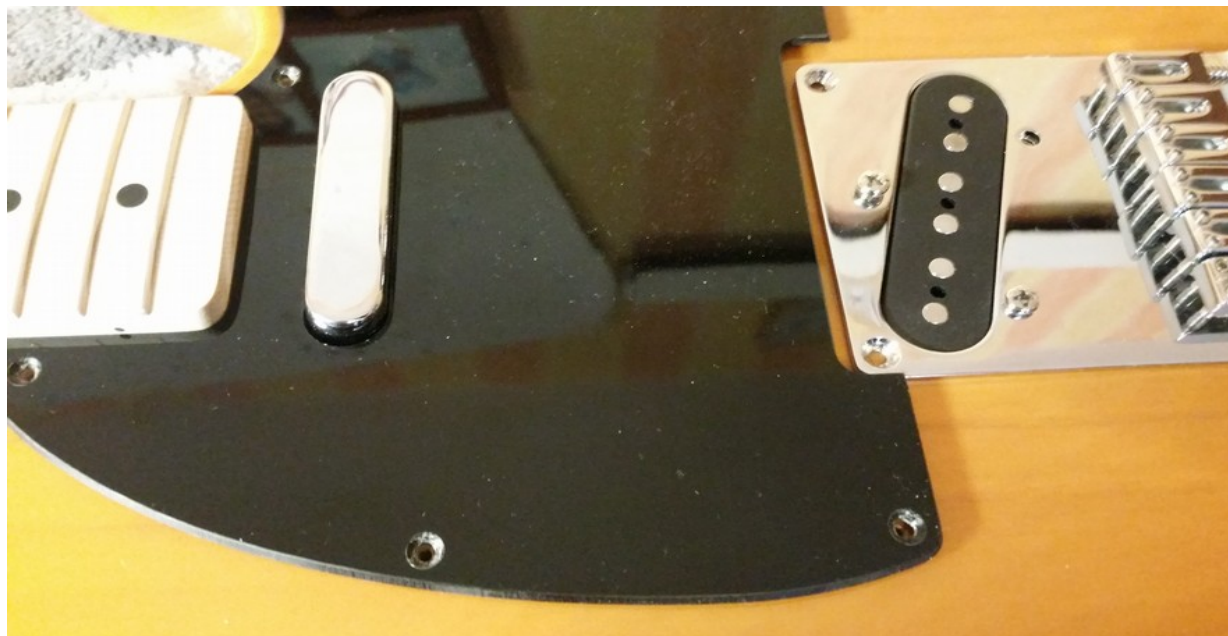


Einbauanleitung Tele Bridge / Neck Tonabnehmer

Hier erfahrt ihr Schritt für Schritt, wie ihr neue Tonabnehmer in eure Gitarre einbaut...



(1) die alten Saiten runter von der Gitarre



(2) Schlagbrett abschrauben



(3) alte Tonabnehmer raus schrauben





(4) Schrauben entfernen und sicher aufbewahren, (z.B. in einer kleinen Holzkiste ;-)

(5) Kontrollplatte abschrauben, Schrauben sicher aufbewahren



**(6) das richtige Kabel finden, auf die Farbe achten, vorsichtig am Kabel ziehen.
Bei dieser Tele sind die weißen Adern an dem Schalter angelötet und die schwarzen (Masse) am Gehäuse des Volume-Potis.**

(7) Kabel ablöten, merken wo das Kabel angelötet war evtl. vorher Foto machen



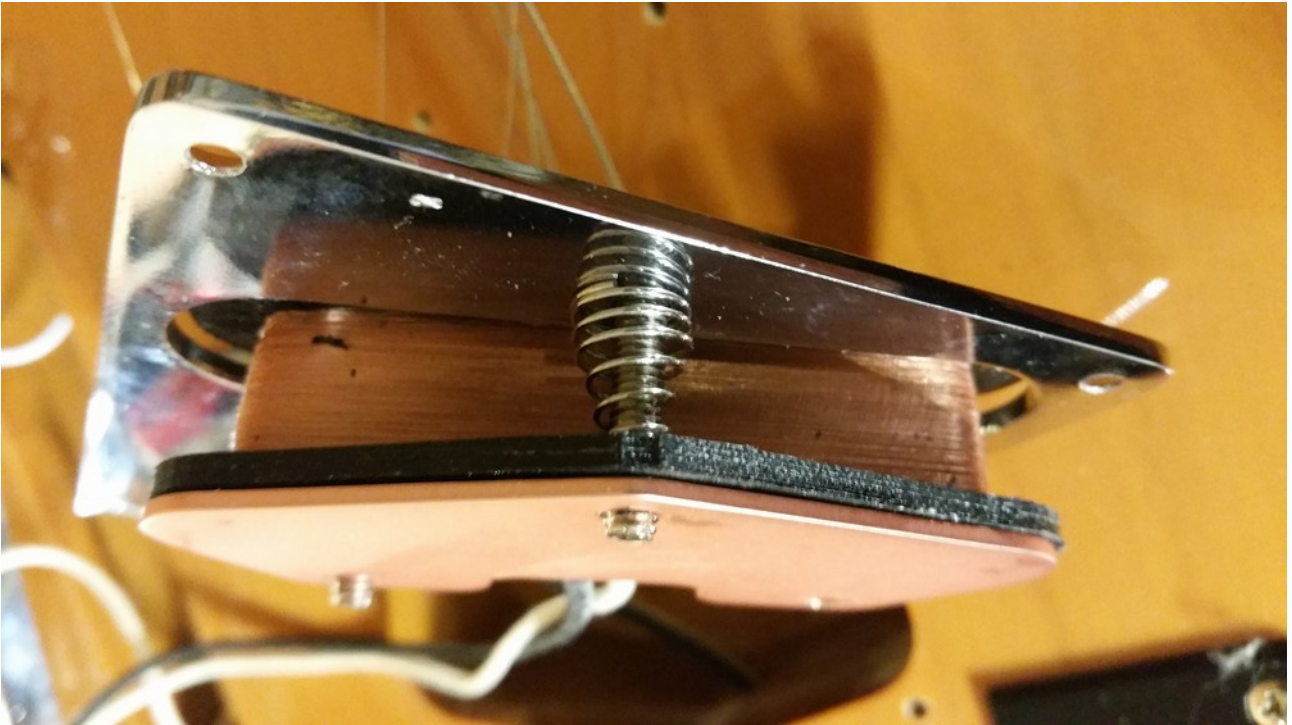
(8) alte Tonabnehmerkabel raus ziehen

(9) Kabel der neuen Tonabnehmer bis zum E-Fach verlegen

(10) Beim Hals-Tonabnehmer Befestigungsschrauben inkl. der Federn anbringen



(11) Bridge Tonabnehmer wieder auf dem Steghalter montieren



(12) neue Tonabnehmer montieren

(13) Tonabnehmer anlöten (weißes Kabel an den Umschalter, schwarzes Kabel auf Masse des Volumen-Poti)

(14) Kontrollplatte wieder einbauen

(15) tiefe E-Saite aufziehen

(16) E-Gitarre an Verstärker anschließen

(17) beide Tonabnehmer überprüfen, E-Saite anschlagen und Tonabnehmer umschalten

(18) wenn alles ok ist, die restlichen Saiten aufziehen. Wenn nicht Kontrollplatte wieder öffnen und die Lötunkte überprüfen und ggf. nachlöten.

- (19) Sollte der Klang in der Stellungen, wo beide Tonabnehmer aktiv sind, dünn (out of phase) klingen, dann sollte man die beiden Anschlusskabel von einem Tonabnehmer vertauscht wieder anlöten (schwarzes Kabel an den Schalter, weißes auf Masse). Bei welchem Tonabnehmer man die Kabel vertauscht ist egal. Manchmal sind „out of phase“ Klänge allerdings auch gewünscht, dann viel Spaß damit...
- (20) Tonabnehmer Höhe einstellen Richtwerte tiefe E-Saite ca. 3,5mm Abstand, hohe e-Saite 2,5mm. Am besten selbst ausprobieren was einem am besten gefällt. Wenn der Tonabnehmer näher an den Saiten ist, wird das Signal stärker (lauter) aber der Magnet verschlechtert bei einer zu nahen Einstellung auch das Schwingverhalten der Saite.
- (21) Schlagbrett montieren
- (22) Gitarre stimmen
- (23) Viel Spaß mit den neuen Tonabnehmern