

NB - Mittelkonsolen- Deckelscharnier ersetzen

Problem: da das Deckelscharnier (markierte Stelle. Hier ist allerdings schon das Klavierband eingesetzt) der Mittelkonsole nur aus Kunststoff ist, fängt dieses irgendwann an porös zu werden und reißt gegebenenfalls.



Behebung: Mit wenigen Mitteln aus dem Baumarkt und etwas Zeit, kann man dieses ohne weiteres selbst leicht reparieren.

Folgendes Material bzw. Werkzeug wird dazu benötigt:



1. 20 cm Klavierband mit einer Seitenbreite von je 16mm
2. 4 Abstandshalter ca. 4 mm dick
3. 8 Schrauben M3x20, 8 Muttern sowie 8 U-Scheiben
4. ggf. schwarzer Sprühlack
5. Bohrmaschine mit 3 und 4 mm Bohrer

6. Pucksäge mit Metallsägeblatt
7. eine feine Feile
8. zusätzlich ein paar helfende Hände sind von Vorteil;-)

Vorgehensweise :

- 1.) Zuerst die Mittelkonsole, wie an anderer Stelle schon beschrieben ausbauen.



- 2.) Die Schrauben 1.) und 2.) sowie die Schrauben des defekten Scharniers entfernen. Nun kann der Deckel abgehoben werden.



- 3.) Der Deckel besteht aus 2 Teilen. Entlang der gekennzeichneten Linie ist das innere Teil des Deckels eingeklippt. Das Innenteil mit einem Kunststoffkeil vorsichtig heraus lösen. Nun das alte Scharnier entfernen, Reste ggf. abschneiden.



- 4.) Nun nach dem Muster des alten Scharniers aus dem Klavierband ein neues Teil zuschneiden, die Ausbuchtung ausschneiden und die Kanten zu feilen. Wer nun will, kann das Band aus optischen Gründen mit schwarzem Lack übersprühen. Danach müssen neue Befestigungslöcher, sowohl im Deckel wie auch im Fach selbst, gebohrt werden, da die im Klavierband vorhandenen leider nicht identisch sind. Da es sich besser verteilte, habe ich je 4 Löcher gebohrt.
- 5.) an der Deckelinnenseite (um die Bohrlöcher) müssen nun die Stellen etwas ausgeschnitten werden, damit die U-Scheiben genügend Platz haben um gerade aufliegen zu können.
- 6.) mal kurz provisorisch alles zusammen halten um zu sehen ob alles passt
- 7.) das Klavierband am Deckelinnenteil anschrauben
- 8.) das Deckelinnenteil wieder zurück in den eigentlichen Deckel drücken



- 9.) nun die zweite Seite des Klavierbandes: hier die 4 Abstandshalter unter das Klavierband legen und an der Konsole befestigen.

Mittelkonsole wieder ins Auto einbauen - fertig ;-)

Autor: Maggie 12/ 2011