

Anleitung zum Nachrüsten der Waschwasseranzeige im Octavia!



Hier hab ich nun mal kurz beschrieben wie Ihr euch die Waschwasseranzeige nachrüsten könnt!

Um diese Funktion überhaupt nutzen zu können müsste ihr schauen ob ihr das Symbol in eurem Tachoinstrument habt! Muss umcodiert werden um es zu aktivieren!

Folgende Teile werden benötigt:

7M0 919 376 **Schalter für Waschwasser**

7M0 919 382 **Dichtring**

1J0 973 202 2pol. **Steckergehäuse** (passende Strippen (gelb) mit Kontakte 000 979 133)

Wer an seinem vorhandenen Behälter das **Loch** für den Schalter nicht ausschneiden will kann sich diesen auch komplett kaufen!

Der 3l Behälter hat die Bestellnummer: 1J0 955 453 P ist komplett gleich eben nur mit dem **Loch** für den Waschwasserstandsschalter

Für den 5l Behälter: 8L0 955 453C lt. olbetec's Thread! k.A. was für diesen noch extra bestellt werden muss!

Ansonst wird für die Anbringung des Schalters für Waschwasserstand im Motorraum nichts benötigt! (außer passenden Kabel zwischen Schalter (Behälter) und Kombiinstrument im Octi)

Alle vorhandenen Teile wie blauer Deckel od. Tülle auf der der Behälter aufsitzt können vom Alten verwendet werden!



Da wir nun alle Teile zusammen haben kann's losgehen um die Sache einzubauen!

Am besten mal den Behälter raus aus dem Motorraum! Damit wir denn Motorraum nicht überfluten mal schauen das wir das Waschwasser aus dem Behälter bekommen! Entweder per Schlauch ablassen od. am Einfachsten die Scheibe ordentlich reinigen ☺

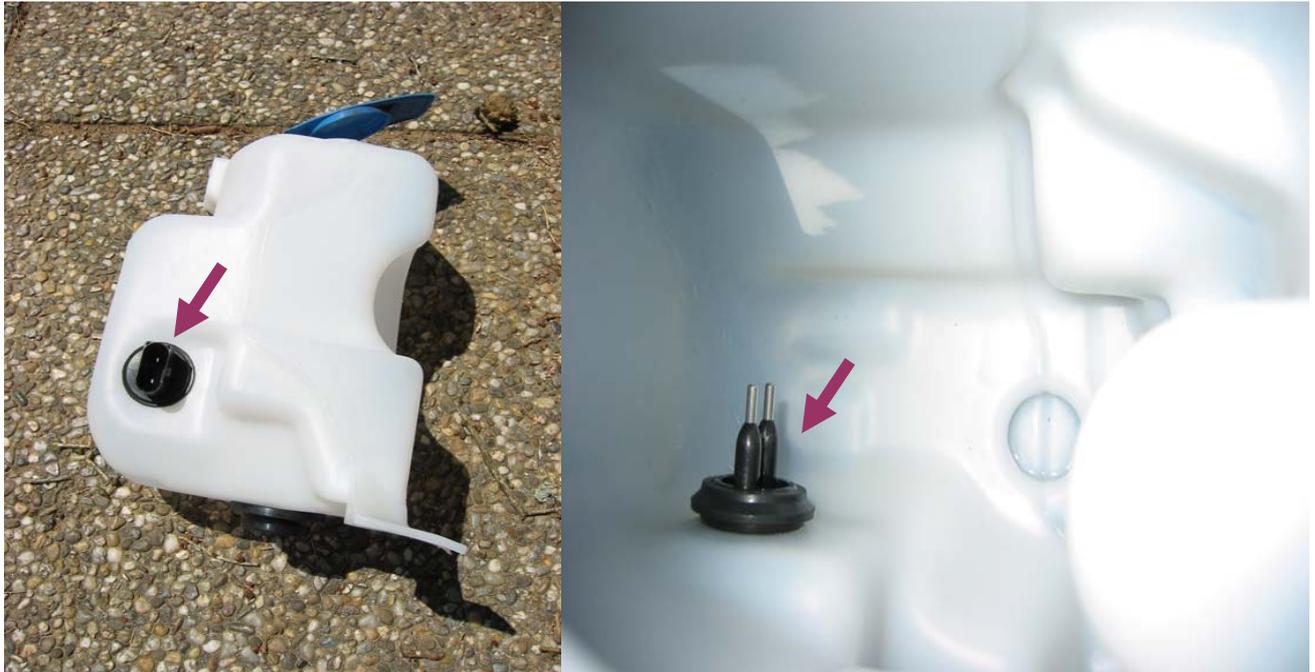
Der Behälter ist mit 2 "Kunststoff-Schrauben" fixiert (**rote Pfeile**)! Diese einfach lösen. Dann den **Stecker** von der **Pumpe** trennen und diese einfach nach oben abziehen!



Soderle nun muss der Schalter ins Loch rein! Am besten zuerst den Dichtring rein und dann den Schalter! Man muss öfters probieren bis er ordentlich sitzt! Aber sollte kein Problem sein!

1 Bild: Schalter von außen
2 Bild: Schalter von Innen

Der Schalter kann auch um 90° gedreht werden so das die beiden Kontakte nicht senkrecht übereinander stehen sondern waagerecht.

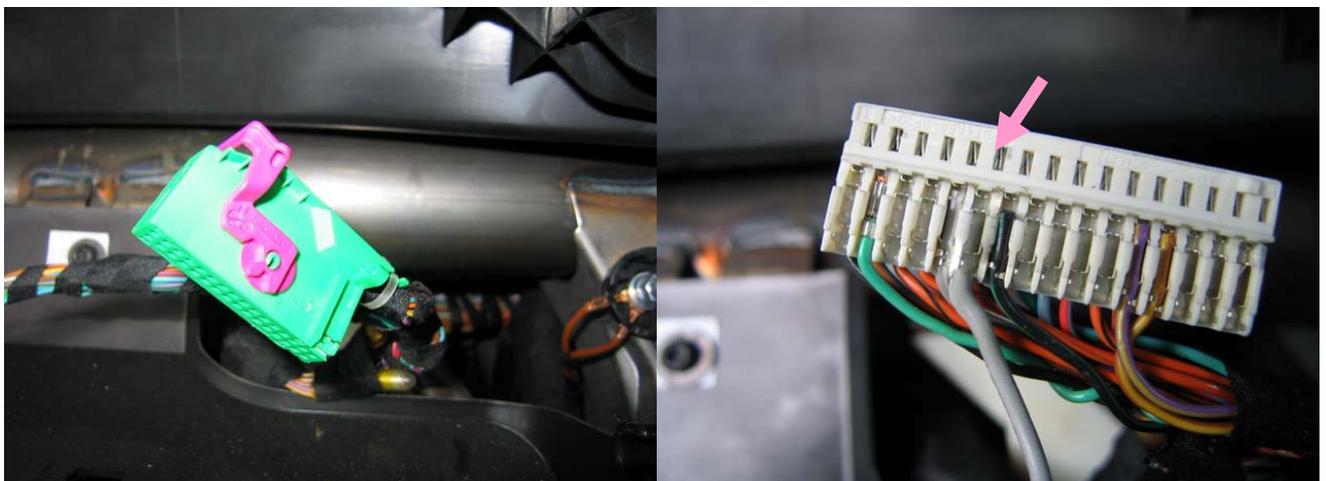


Nun wenn er drin ist der Schalter den Behälter wieder einbauen ins Auto!

Das **Steckergehäuse** mit den Kontakten die schon fixfertig auf das gelbe Kabel gewickelt sind zusammensetzen und mit passendem Kabel so verlängern das sie in das Wageninnere reichen (bis zum Kombiinstrument).

Jetzt muss dort das Kombi. (Tacho) ausgebaut werden! Diesen Ausbau habe ich hier nicht erklärt da diese bereits schon bei: **[Anleitung Instrumentenpanel auf blaue Farbe \(link\)](#)** durchgekaut wurde. Zu finden unter: **Projekte & Umbauten**

Wenn nun der Tacho raus ist! Schaut die Sache so aus das ihr einen schönen grünen Stecker finden werdet! Dieser muss geöffnet werden! Einfach mal den Kabelbinder wegzwickeln und dann die violette Kappe (fehlt hier am Bild schon) nach vorne abziehen! Nun lässt sich vorsichtig die grüne Kappe vom Kabel ziehen und zum Vorschein kommen die einzelnen Kontakte die von einem weissen Plastikding schön gehalten werden!



Wie man leicht sehen kann sind dort auch die unbelegten Pins mit Kontakten versehen! Also muss dort nur mehr das Kabel raufgewickelt werden! Die Belegung schaut nun so aus:

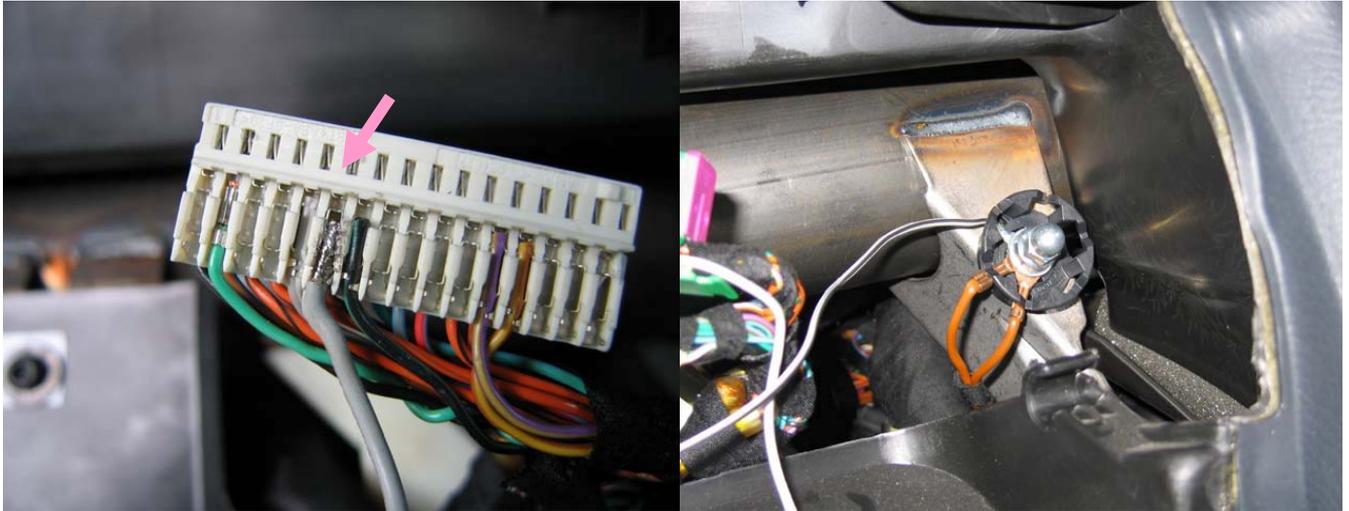
PIN 1 vom Steckergehäuse Schalter bei Waschwasser auf Masse
PIN 2 vom Steckergehäuse Schalter bei Waschwasser auf PIN6 vom 32pol. Stecker (grün)

Das ganze Schaut dann so aus:

Da ich die Pins nicht rausbrauchte hab ich das ganze auf Russisch einfach angelötet!

Anscheinend sollten jedoch dese relativ leicht zu lösen sein! Naja!

Die Masse hab ich vom Massepunkt an der rechten Seite abgezweigt! Siehe Bild!



Wenn nun die 2 Strippen angeschlossen sind kann man entweder alles zusammenbauen und zum Händler rauschen der einem das Kombisteuengerät um codiert! Oder man codiert selbst per VAG-Com und testet erstmal das ganze! Zum Codieren!

Beim vorhandenen Softwarecode die 2. Stelle um 4 zu erhöhen! Das sieht in meinem Falle wie folgt aus: 03112 + 04000 = 07112 Dieser Wert wird bei **STG codieren - 07** eingetragen! Je nach freigeschalteten Funktionen können die Werte anders aussehen!

Super Infos gibt's auf der Seite vom olbete! <http://home.eplus-online.de/olbe>



Viel Spaß am Basteln! Ig euer helmchen!!