

## **Scheinwerferreinigungsanlage nachrüsten**

Im Innenraum wird ein neues Wisch-Wasch-Relais benötigt (Kennzeichnung: 389) für Fahrzeuge ohne Regensensor. Das Relais befindet sich auf Position V+ VI (ist meist mit 377 gekennzeichnet, sofern man noch keine **SRA** und keinen Regensensor drin hat)

es müssen nun insgesamt 3 neue Kabel zum Relais (T18) verlegt werden.

T18/6 : rote Leitung vom Kabelsatz

T18/9 : vom Lichtschalter T17/11 dazu die mitgelieferte schwarze Leitung nehmen

T18/15 : zur Sicherung S 33, (mit 20A absichern), von dort zurück an die Schraubklemme mit der Bezeichnung Kl.30 (Dauerplus)

Um die Pins hinein zu kriegen zu erst die Zusatzkontaktverriegelung lösen.

Die braune Leitung vom Kabelsatz an den Massepunkt unterhalb der Lenksäule festschrauben.

Den Kabelsatz auf der rechten Seite im Motorraum verlegen und gut befestigen, da sich ja der Waschwasser-Behälter+ Pumpe und Geber auf der rechten Seite im Motorraum vorne befinden. Wir ziehen dann den Kabelsatz durch diese Gummitülle rechts im Wasserkasten hindurch. Vorher muss hier das originale Wickelband entfernt und später wieder gut abgedichtet werden. Dann entlang des Wasserkastens bis zur Klappe links in den Innenraum. Um die Klappe weit genug zu öffnen muss allerdings das Wischergestänge heraus geschraubt werden. Sind ja nur 3 Schrauben M6 und ein Stecker für den Motor. Wieder gehen wir mit dem Kabelsatz durch die vorhandene Tülle in der gleichen Weise wie schon auf der rechten Seite. Unbedingt wieder gut abdichten!!!

dann kauft man sich bei vw den 5.5L Tank, eine neue Pumpe+dichtung, paar Schläuche und Winkel und die beiden Spritzdüsen vorne, die unter der Stosstange angebracht werden.

hier noch ein paar Teilenr:

Bezeichnung	Teilenr	Preis
Wasserbehälter 5.5L	1j0 955 453 K	27,14
Wasserbehälter 5.5L(mit Bohrung für Waschwasserstandsanzeige)	1j0 955 453 L	27,14
Pumpe	1j0 955 681	31,61
Hubzylinder (2x benötigt)	1j0 955 978 A	19.95
schlauch 5m	N020 348 1	12,76
Relais 389	raussuchenlassen	24.19
Abdeckung grundiert Links	1j0 955 109 a	8.35
Abdeckung grundiert rechts	1j0 955 110a	8.35
düse links	1j0 955 103	8.53
düse rechts	1j0 955 104	8.53

