

## Toten Winkel beseitigen

Um beim Kutter den toten Winkel zu beseitigen sollte man am besten auf Fahrschul- Zusatzspiegel zurückgreifen. Die bekommt man günstig im Zubehörhandel oder auch bei Ebay.

Kostenpunkt ca. 17,00€ pro Stück.

Diese Spiegel haben aber einen Nachteil sodass sie angepasst werden sollten um den bestmöglichen Sichtradius zu erhalten.

Geliefert werden diese mit einem Metallwinkel um ihn an den Originalspiegel zu befestigen. Ebenso haben die Zusatzspiegel eine Plastikanschlagkante die entfernt werden sollte.

Lieferumfang:



Nun mittels Dremel oder Flex mit 1mm Scheibe oder auch LötKolben die Plastikanschlagkante unter dem Spiegel abräsen/sägen/ablöten damit man eine ebene Fläche erhält. Die Kante wie auch der Metallwinkel wird dann nicht mehr benötigt.

Den Originalspiegel abschrauben und auch den Zusatzspiegel aus dem Gehäuse entfernen.

Nun so weit wie möglich hinten im Zusatzspiegel 2 Bohrlöcher machen. Soweit hinten deswegen damit der Zusatzspiegel sich auch später noch gut justieren lässt.

Jetzt den Zusatzspiegel auf den Originalspiegel legen und die Bohrlöcher anzeichnen. Dann die Löcher in den Originalspiegel bohren.

Wenn die Spiegel abmontiert sind kann man sie so weit wie möglich verstellen das bei der Bohrung keine Beschädigung am Spiegel auftritt.

Dann beide Spiegel mittels Rostfreier Schrauben verbinden.

Beim Original Spiegel habe ich auch zusätzlich eine gekröpfte Spitzzange verwendet um die Muttern über die Bohrlöcher zu halten da man sonst keine Möglichkeit hat, unter den Spiegel zu greifen.

Zusätzlich kann man den Zusatzspiegel noch im Winkel etwas verschieben um den Radius zu erhöhen also nicht bündig Zusatz-Spiegel auf Original-Spiegel aufsetzen.

Welchen Spiegel du wohin setzt, also oben oder unten lässt sich nur nach eigenem empfinden herausbekommen.

Bei mir hat sich bewährt :

Fahrerseite oben angebracht, da man sonst zu weit nach unten gucken muss.

Beifahrerseite unten angebracht, da er sonst von der A Säule (Tür) beschnitten wird.

Der Rest sollte aus den Fotos ersichtlich sein.









