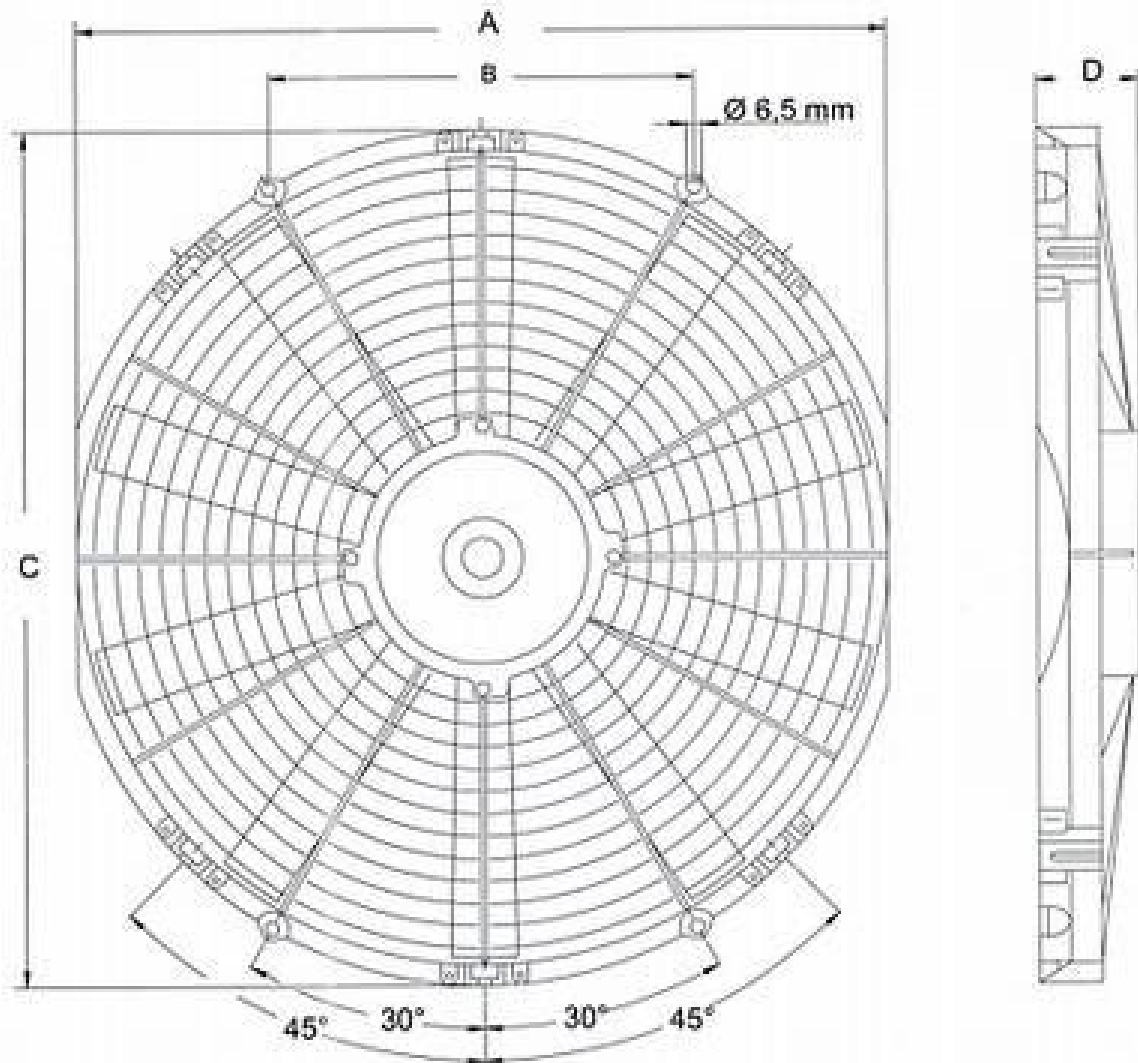


Elektrokühlerlüfter Reparatur (für Speed Triple ab Bj2002) by Jet_Black_Speedy!

Achtung: Alle hier gezeigten Hinweise besitzen kein recht auf Vollständigkeit und sind auf eigene Gefahr. Es wird keine Haftung für ev. daraus entstanden Schäden übernommen!!!

Da der originale Elektrokühlerlüfter mir zu teuer war habe ich einen Universallüfter des gleichen Herstellers (Fa. SPAL) mit der Typbezeichnung WA-8880500051 Universallüfter 190 mm_ 12V saugend (bei www.auto-roland.de) verbaut.

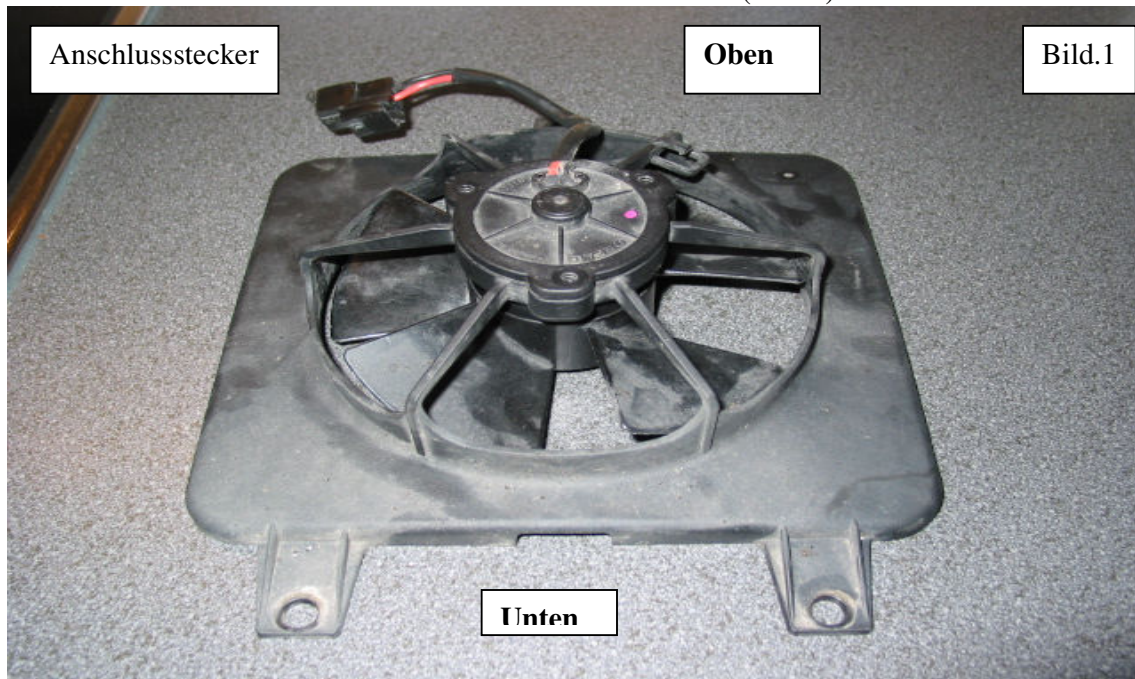


Für den Umbau werden benötigt:

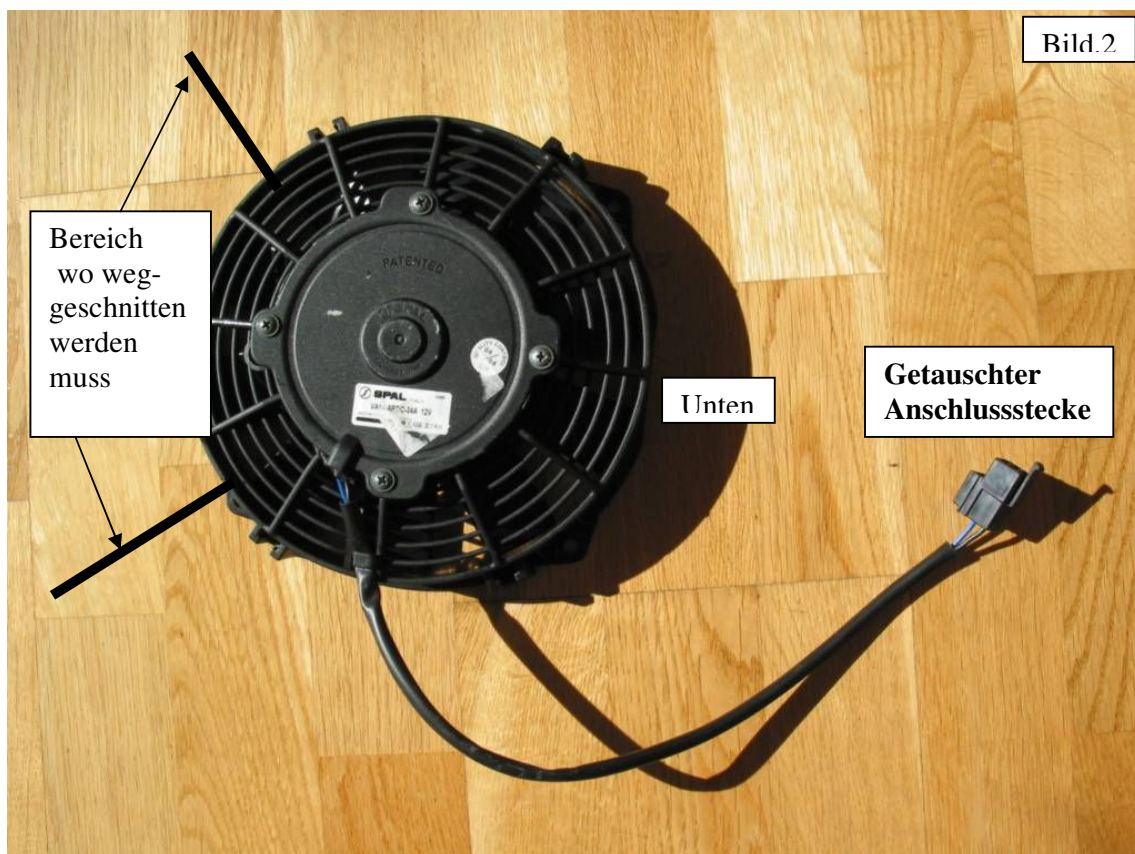
- WA-8880500051 Universallüfter 190 mm 12V saugend (ca. 75,- €)
- WE-8880600005 Universal Lochband inkl. Lüfterhalter (ca. 8,- €)
- Metallsäge
- Scharfes Messer
- Kombizange
- Nadel

Umbau:

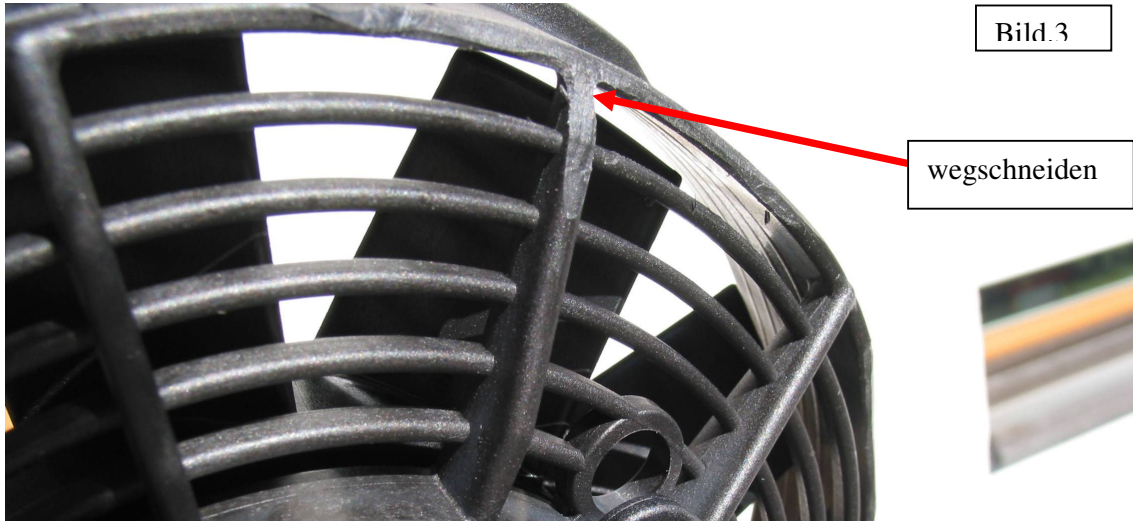
- Demontieren des defekten Kühlerlüfters vom Kühler (Bild.1)



- Austauschen des Anschlusssteckers vom def. Lüfter auf den neuen Lüfter

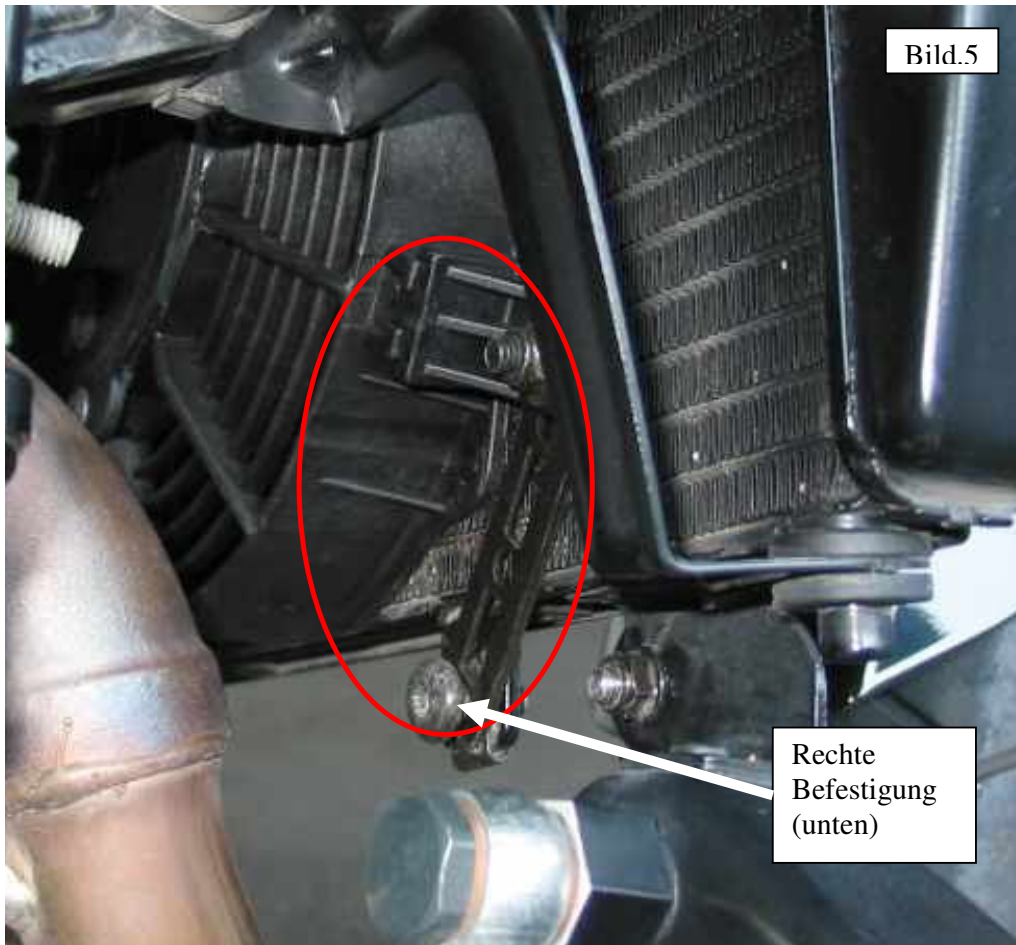


- Der neue Lüfter wird so montiert, daß die beiden abgeflachten Seiten oben und unten liegen und der Kabelabgang nach links in Fahrtrichtung liegt (Bild.2). Ev. muss die Ausgleichsleitung des Kühlers zur Montage entfernt werden
- Anpassen des neuen Kühlerlüfters, um Freigängigkeit zum rechten und linken Rahmenunterzug (Bild.6) zu gewährleisten, in dem hinten am Lüftergehäuse mit einem scharfen Messer ca. 2 mm - 3 mm des Kunststoffes im 45° Winkel (von Position ca. 10:00 Uhr bis 02:00 Uhr) weggeschnitten wird (Bild.2 / Bild.3)

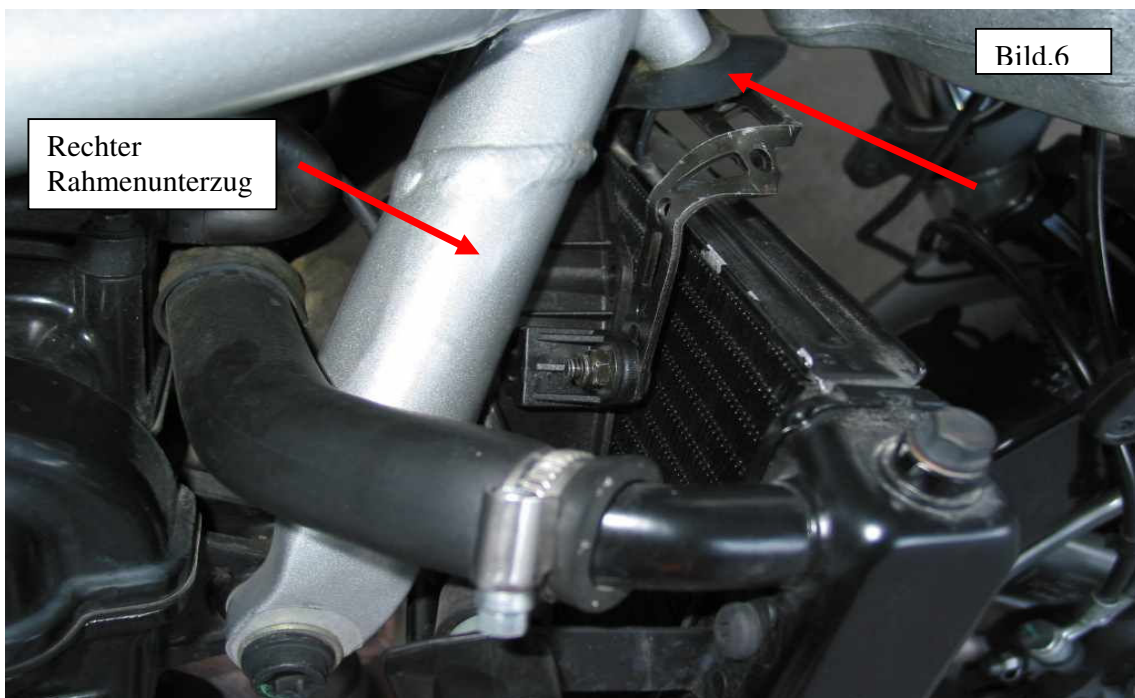


- Das Lochband der Kühlerhalterung (WE-8880600005 Universal Lochband inkl. Lüfterhalter) für die beiden unteren Befestigungen des Kühlerlüfters mit der Metallsäge auf die richtige Länge anpassen (Bild.4). Unten (links & rechts) können die Originalen Anschraubpunkte des alten Kühlerlüfter verwendet werden





- Die Befestigung oben (Bild.6) wird mit an der Befestigung des Kühler angeschraubt



- Nach dem Umbau sollte auf jeden Fall die Funktion des Kühlers sowie auf die richtige Laufrichtung des Lüfters geachtet werden. Es leuchtet am Anfang die Kontrollleuchte des Motormanagement auf. Diese erlischt nach drei Warmlaufzyklen wieder
- Ich habe beobachtet daß mit diesem Universallüfter die Kühlwassertemperatur (bei Stillstand des Lüfters) ca. 5°C – 10°C niedriger ist als mit dem originalen Kühlerlüfter da die Durchlässigkeit des Fahrtwindes größer ist!

Gruß Jet_Black_Speedy