



# WAGNER TUNING

- Einbauanleitung / *Installation Instruction* -

**Ladeluftkühler / *Intercooler***

**Audi A6 C7 3,0TDI**



**Kit-Nr.: 200001083**

**200001085**

**200001100**

**200001103**

## WAGNERTUNING Ladeluftkühler

### Wichtige Hinweise!

Diese Montageanleitung ist unbedingt vor Beginn der Einbauarbeiten zu lesen. Die Firma WAGNERTUNING übernimmt keine Haftung für Schäden, welche durch unsachgemäßen Einbau entstehen!

Als Hersteller sind wir verpflichtet darauf hinzuweisen, dass jegliche Veränderungen, welche Sie am für den öffentlichen Verkehr zugelassenen Fahrzeug vornehmen, der Abnahme durch einen technischen Dienst und Eintragung in die Fahrzeugpapiere bedarf.

### Einbauzeit (1 AW = 5 Minuten)

Die Einbauzeit beträgt ca. **18 AW**, die je nach Zustand und Ausstattung des Fahrzeugs abweichen kann.

### Benötigte Werkzeuge

- diverse Steckschlüssel
- diverse Schraubendreher
- Bohrmaschine
- 7 mm Bohrer

### Important Notes!

*These Installation Instruction have to be read careful before beginning installation work. The company WAGNERTUNING bears no liability for damage caused by incorrect installation!*

*As manufacturer, we are obliged to point out that any changes you make to a vehicle licensed for use on public roads require approval by a test centre and registration in the vehicle documents.*

### Installation Time ( 1 unit = 5 minutes)

*The installation time is around **18 units**, which may vary depending on vehicle condition and equipment level.*

### Tools Required

- various spanners
- various screwdrivers
- power drill
- drill 7 mm

## WAGNERTUNING Ladeluftkühler

### Stückliste (Part list):

- 1 Ladeluftkühler / *intercooler*
- 2 Silikonschläuche / *Silicone hose*
- 2 Befestigungswinkel / *mounting bracket*
- 2 Gummi-Metall-Puffer / *rubber-metal-buffer*
- 2 Gewindefurchende Schraube M8x16 / *self tapping screw M8x16*
- 2 Sechskantmutter M8 (selbstsichernd) / *hex nut M8 (self-locking)*
- 3 Schlauchschelle 60-80mm / *hose clamp 60-80mm*
- 1 Schlauchschelle 50-70mm / *hose clamp 50-70mm*



Dear Customers,  
 the Company of Wagner Tuning has been synonymous with high performance components in the tuning market. To ensure this continues there is now design protection on our products by the German Patent and Trademark Office.

This is a precautionary measure to protect consumers against inferior copies. When purchasing our products you should always check that our logo is visible on the product, which is also subject to trademark law.

  
 Carsten Wagner, CEO WAGNERTUNING

EXHAUST MANIFOLD

DOWNPIPE

INTERCOOLER KIT

INLET MANIFOLD



Deutsches  
 Patent- und Markenamt

## WAGNERTUNING Ladeluftkühler

### Demontage / demounting

Die Demontage des Ladeluftkühlers erfolgt entsprechend den Richtlinien des Automobilherstellers.

*The deinstallation of the intercooler is done according to the guidelines of the automobile manufacturer.*

Demontieren Sie folgende Bauteile:  
Unterboden, Vorderräder und die Radhausschalen.

*You have to remove the following parts:  
underbody, front wheels and arch liners.*

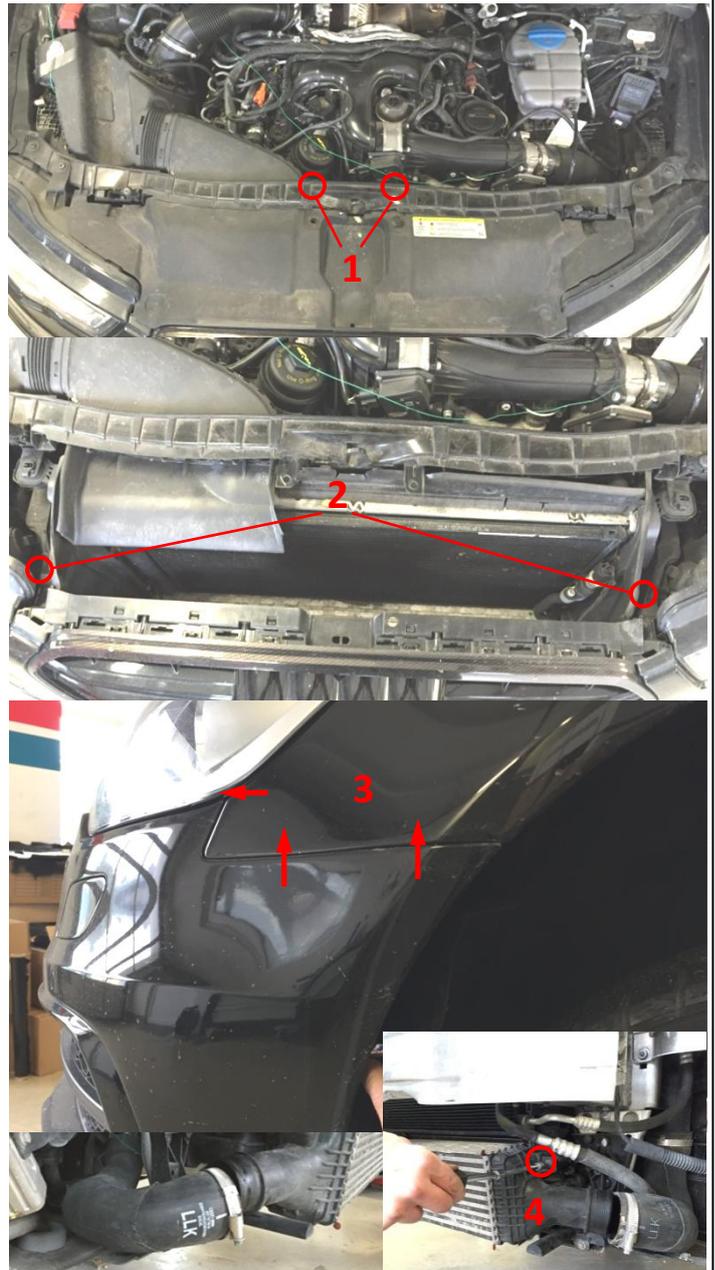
Stoßfänger demontieren:  
Obere Kunststoffabdeckung entfernen(1).  
Zwei Schrauben hinter dem Frontgrill(2).  
Drei Schrauben am Kotflügel(3), auf beiden Seiten.  
Stoßfänger nach vorne abnehmen.

*Uninstall front bumper:  
Remove the upper plastic cover(1). Remove two screws  
behind the front grill(2). Remove three screws from the  
fender(3) on both sides. Then remove the front bumper.*

Schlauchschellen lösen und Silikonschläuche abziehen.

*Loosen hose clamps and remove the silicone hoses.*

*Schraube(4) lösen und den originalen Ladeluftkühler  
entfernen.*



**WAGNERTUNING** Ladeluftkühler**Montage / *installation***

Den WAGNER Ladeluftkühler in die originalen Befestigungspunkte einhängen. Mitgeliefertes Befestigungsmaterial am Ladeluftkühler verbauen:  
1. Gummi-Metall-Puffer 2. abkantetes Halter  
3. Sechskantmutter. Punkt für die Bohrung markieren. Loch bohren ( $\varnothing 7\text{mm}$ ) und mit Hilfe der Selbstschneidenden Schraube den WAGNER Ladeluftkühler an der Quertraverse befestigen.

*Place the WAGNER intercooler at the same position as the stock intercooler. Install the supplied mounting material onto the intercooler: 1. Rubber-metal-buffer 2. sheet metal bracket 3. hex nut. Mark the position for the hole. Drill the hole with  $\varnothing 7\text{mm}$  and mount the WAGNER intercooler with self-tapping screw to the crossmember.*

Die originalen Silikonschläuche durch die mitgelieferten verstärkten Silikonschläuche ersetzen. Folgende Bauteile montieren:  
Stoßfänger, Radhausschalen, Vorderräder, obere Kunststoffabdeckung und Unterboden.

*Replace the original silicone hoses by supplied reinforced silicone hoses.*

*Install the following parts:*

*Front bumper, arch liner, front wheels, upper plastic cover and underbody.*

