



WAGNERTUNING

- Einbauanleitung / *Installation Instruction* -
Ladeluftkühler Kit / *intercooler kit*
Porsche 992 Turbo (S)



Kit-Nr.: 200001181



TÜV Zertifiziert
- Rahmenrichtlinie 70/156/EWG, Anhang X, Nr. 2
- Anforderungen der ECE-Regelungen
- StVZO § 19 (3) in Verbindung mit Anlage
XIX (nationales Recht) als Voraussetzung zur
Erlangung von Teilegutachten

WAGNERTUNING Ladeluftkühler

Wichtige Hinweise!

Diese Montageanleitung ist unbedingt vor Beginn der Einbauarbeiten zu lesen. Die Firma Wagner Tuning 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. **48 AW**, die je nach Zustand und Ausstattung des Fahrzeugs abweichen kann.

Benötigte Werkzeuge

- diverse Steckschlüssel
- diverse Schraubendreher
- Zange
- Fräser

Important Notes!

These Installation Instruction have to be read careful before beginning installation work. The company Wagner Tuning 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 center and registration in the vehicle documents.

Installation Time (1 unit = 5 minutes)

*The installation time is around **48 units**, which may vary depending on vehicle condition and equipment level.*

Tools Required

- various spanners*
- various screwdrivers*
- gripper*
- milling tool*

WAGNERTUNING Ladeluftkühler

Stückliste (Part list):

- 1 001001127 Performance Ladeluftkühler / *performace intercooler*
- 1 002001059 Luftführung Oben R / *air duct upside R*
- 1 002001060 Luftführung Unten R / *air duct downside R*
- 1 002001061 Luftführung Oben L / *air duct upside L*
- 1 002001062 Luftführung Unten L / *air duct upside L*
- 12 001002406 Gummihalterung / *bracket*
- 2 001002407 Gummihalterung (doppelt) / *bracket (double)*
- 6 Kabelhalter / *cabl holder*
- 4 Gummiband 80 mm / *rubber band 80 mm*
- 4 Gummiband 90 mm / *rubber band 90 mm*
- 1 Montagematerial / *mounting material*



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



WAGNERTUNING Ladeluftkühler

1. Demontage / *dismounting*

Die Demontage der Ladeluftkühler erfolgt entsprechend der Richtlinien des Automobilherstellers. Entfernen Sie dazu Heckspoiler, Spoilerhalterung, Motorabdeckung, Lüfter, Rückleuchten und Heckstoßstange (1).

The intercoolers are dismantled according to the guidelines of the automobile manufacturer. To do this, remove the rear spoiler, spoiler bracket, engine cover, fan, taillights and rear bumper (1).

Demontieren Sie die Verbindungskanäle der Kunststoff-Luftführungen. Trennen Sie die Ladeluftschläuche vom Ladeluftkühler (2).

Dismantle the connecting ducts of the plastic air ducts. Disconnect the charge air hoses from the intercooler (2).

Entfernen Sie die Leitungen vom Schubumluftventil (3). Lösen Sie beidseitig die hinteren Schrauben vom Ladeluftkühler (4). Entfernen Sie zur besseren Montage außerdem die oberen Luftführungen vom Ladeluftkühler.

Remove the lines from the BOV (3). Loosen the rear screws on both sides of the intercooler (4). Also remove the upper air ducts from the intercooler for better assembly.

Entfernen Sie den serienmäßigen Ladeluftkühler. Achten Sie dabei auf den Sicherungsbolzen der Halterung in der Mitte (5). Entfernen Sie entweder den Bolzen aus der Führung (Vorsicht! Das Material bricht schnell.) oder lösen Sie die Metallklammern, welche den Ladeluftkühler gegen die Halterung sichern (6). Entfernen Sie das Schubumluftventil vom Ladeluftkühler.

Remove the standard intercooler. Pay attention to the securing bolt of the bracket in the middle (5). Either remove the bolt from the guide (Caution! The material breaks quickly) or loosen the metal clips that secure the intercooler against the bracket (6). Remove the BOV from the intercooler.

2. Montage / *installation*

Setzen Sie die serienmäßige Dichtung in die Nut des Wagnertuning-Ladeluftkühlers (7).



WAGNERTUNING Ladeluftkühler

Place the standard seal in the groove of the Wagner tuning-intercooler (7).

Setzen Sie die Gummilager des OEM-Ladeluftkühlers in die vorgesehenen Halterungen des WT-Ladeluftkühlers (8). Befestigen Sie außerdem das Schubumluftventil am WT-Ladeluftkühler. Achten Sie auf einen korrekten Sitz der Dichtung (9).

Place the rubber mounts of the OEM-intercooler in the brackets provided on the WT-intercooler (8). Also attach the BOV to the WT-intercooler. Make sure that the seal is seated correctly (9).

Beschneiden Sie die Stoßstange an den gezeigten Kanten, damit der Ladeluftkühler und die Luftführungen optimal hinter der Stoßstange sitzen (10/11).

Trim the bumper at the edges shown so that the intercooler and the air ducts sit optimally behind the bumper (10/11).

Befestigen Sie die Carbon-Luftführungen am WT-Ladeluftkühler mit den mitgelieferten Gummibändern. Achten Sie dabei auf die korrekte Ausrichtung der Luftführungen. Wenn nötig, befestigen Sie die Kabelhalter an den oberen Luftführungen. Setzen Sie anschließend den WT-Ladeluftkühler in das Fahrzeug ein (12).

Fasten the carbon air ducts to the WT-intercooler with the rubber bands supplied. Make sure that the air ducts are correctly aligned. If necessary, attach the cable holders to the upper air ducts. Then insert the WT-intercooler into the car (12).

Schrauben Sie den Kühler an den hinteren Befestigungspunkten an der Karosserie fest (4). Befestigen Sie die abgebauten Leitungen am Schubumluftventil, setzen Sie die Verbindungsstücke der Luftführungen ein und befestigen Sie die Ladeluftschläuche am Ladeluftkühler. Prüfen Sie alles auf festen Sitz und montieren Sie die restlichen Teile in umgekehrter Reihenfolge wieder am Fahrzeug.

Screw the intercooler to the rear fastening points on the body (4). Fasten the dismantled lines to the BOV insert the connecting ducts to the air ducts and fasten the silicone hoses. Check that everything is firmly seated and reassemble the remaining parts on the car in reverse order.

