



WAGNER**TUNING**

- Einbauanleitung / Installation Instruction -

Ladeluftkühler / Intercooler

Hyundai I30N



Kit-Nr.: 200001129

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. 30 AW, die je nach Zustand und Ausstattung des Fahrzeugs abweichen kann.

Benötigte Werkzeuge

- diverse Steckschlüssel
- diverse Schraubendreher
- Trennschleifer / Flex

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 30 units, which may vary depending on vehicle condition and equipment level.

Tools Required

- various spanners*
- various screwdrivers*
- grinder / saw / flex*

WAGNERTUNING Ladeluftkühler

Stückliste / *Part list*

- 1 Ladeluftkühler / *intercooler*
- 2 Silikonschlauch / *silicone hose*
- 4 Schlauchschellen / *hose clamps*
- 1 Luftführung / *air baffle*
- 1 Kantenschutzband / *edge protection*
- 2 Unterlegscheiben M6 / *washer M6*
- 2 Innensechskantschraube M6 x 10 / *allen screw M6 x 10*



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.

Lösen Sie die Befestigungsschrauben und Clips der Front-Stoßstange am Schlossträger, Kotflügeln, Unterboden und in den beiden vorderen Radhäusern. Entnehmen Sie die Front-Stoßstange (1).

Loosen the mounting screws and clips of the front bumper on the radiator support, the underbody and the wheel housings. Remove the front bumper (1).

Demontieren Sie die untere Quertraverse und die Luftführung des Ladeluftkühlers (2).

Demount the lower crossbar and the air baffle of the intercooler (2).

Demontieren Sie die originalen Silikonschläuche (3).

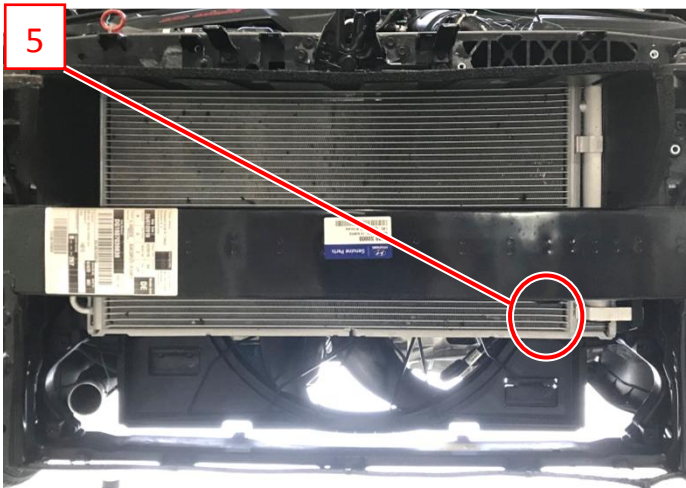
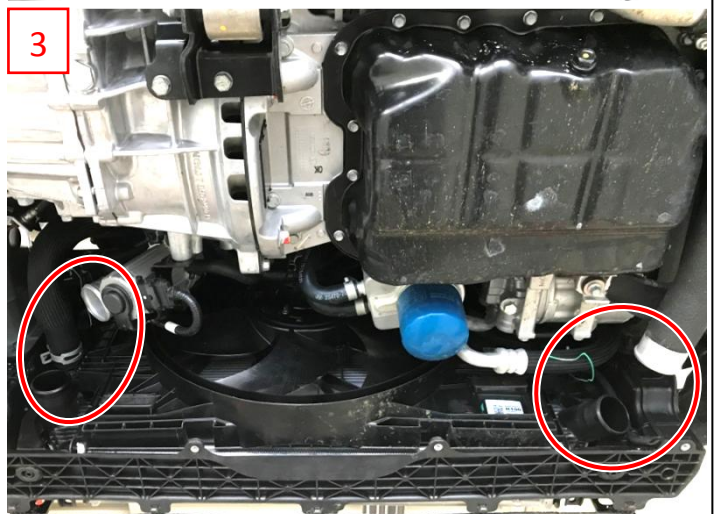
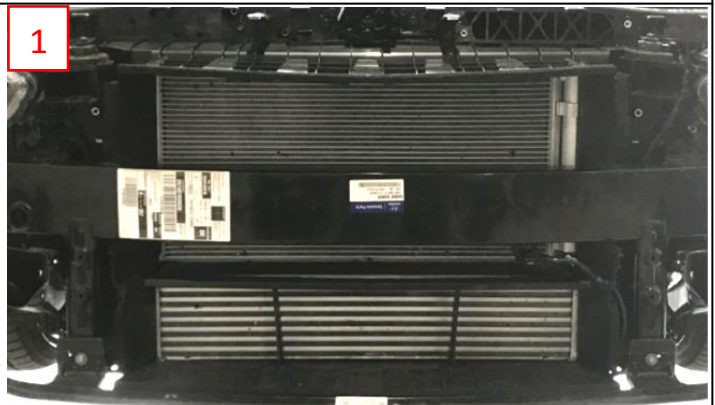
Remove the original silicone hoses (3).

Lösen Sie die vier Befestigungsschrauben des originalen Ladeluftkühlers (4) und entnehmen Sie den originalen Ladeluftkühler.

Loosen the mounting screws of the OEM intercooler (4) and remove the OEM intercooler.

Entfernen/Trennen Sie den Halter des Temperaturfühlers (5).

Cut the braket of the temperatur sensor (5).



WAGNERTUNING Ladeluftkühler

Montage / *installation*

Montieren Sie den WT Ladeluftkühler an den originalen Befestigungspunkten (6).

Mount the WT intercooler to the original mounting points (6).

Befestigen Sie das mitgelieferte Kantenschutzband an der WT Luftführung (in Richtung Ladeluftkühler). Montieren Sie die WT Luftführung anschließend mit Hilfe der mitgelieferten M6 Innensechskantschrauben und Unterlegscheiben am WT Ladeluftkühler (7).

Attach the supplied edge protection to the WT air baffles (on intercooler side). Mount the WT air baffle to the WT intercooler by using the supplied M6 allen screws and washers (7).

Montieren Sie den Temperaturfühler an der WT Luftführung (7).

Mount the temperatur sensor to the WT air baffle (7).

Montieren Sie die untere Quertraverse und die WT Silikonschläuche (001004126 Beifahrerseite, 001004127 Fahrerseite) mit Hilfe der mitgelieferten Schlauchschellen (8).

Mount the lower crossbar and the WT silicone hoses (001004126 passenger side, 001004127 drivers side) by using the supplied hose clamps (8).

Sellen Sie sicher, dass die WT - Komponenten keinen unsachgemäßen Kontakt zu umliegenden Bauteilen haben.

Make sure the WT components do not have improper contact with surrounding components!

Montieren Sie die Front-Stoßstange.

Attach the front bumper.

Prüfen Sie alles auf korrekten und festen Sitz.

Check if everything is correctly and firmly attached.

