



# WAGNER**TUNING**

- Einbauanleitung / Installation Instruction -

**Ladeluftkühler / Intercooler**

**Hyundai Veloster N**



**Kit-Nr.: 200001195**

## 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 Silikonschläuche / *silicone hose*
- 4 Schlauchschellen / *hose clamps*
- 2 Luftführungen / *air baffle*
- 6 Unterlegscheiben M6 / *washer M6*
- 2 Innensechskantschraube M6 x 10 / *allen screw M6 x 10*
- 4 Sechskantschraube M6 x 35 / *screw M6 x 35*

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

### 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 fenders, the underbody and the wheel housings. Remove the front bumper (1).*

Demontieren Sie die untere Luftführung des Ladeluftkühlers (2).

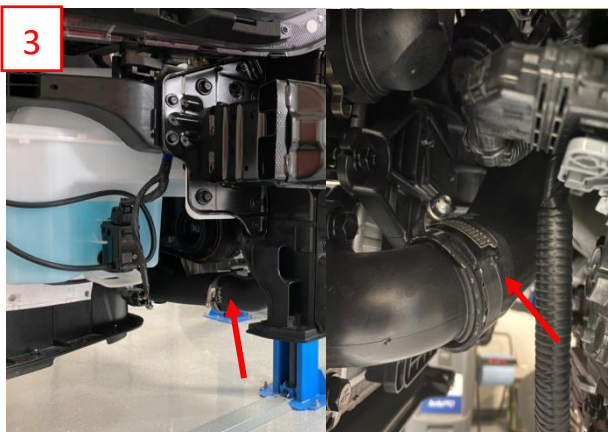
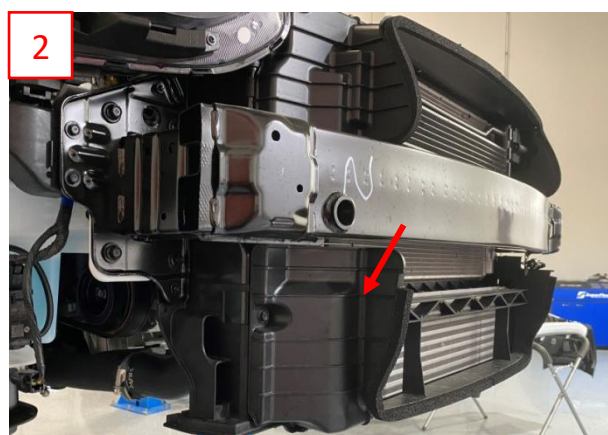
*Demount the lower air baffle of the intercooler (2).*

Demontieren Sie die originalen Silikonschläuche am Ladeluftkühler (3).

*Remove the original silicone hose at the Intercooler (3).*

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

*Loosen the mounting screws of the OEM inter-cooler (4) and remove the OEM intercooler.*



## WAGNERTUNING Ladeluftkühler

### Montage / installation

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

*Cut the bracket of the temperatur sensor (5)*

Montieren Sie den WT Ladeluftkühler mit den Abstandshaltern, an den originalen Befestigungspunkten. Nutzen Sie dazu die mitgelieferten Sechskantschrauben M6x35 und Unterlegscheiben. (6)

*Mount the WT intercooler with the Spacer, to the original mounting points. Use the supplied screws M6x35 and washers (6).*

Montieren Sie die WT Luftführungen anschließend mit Hilfe der mitgelieferten M6 Innensechskantschrauben und Unterlegscheiben am WT Ladeluftkühler (7).

*Mount the WT air baffles 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 WT Silikonschläuche (001004281 Beifahrerseite, 001004282 Fahrerseite) mit Hilfe der mitgelieferten Schlauchschellen (8).

*Mount the WT silicone hoses (001004281 passenger side, 001004282 drivers side) by using the supplied hose clamps (8).*

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.*

