FIAT 500 ABARTH - PERFORMANCE COMPETITION LADELUFTKÜHLER V.1



Artikelnummer: FI-500-AB-99KW-LLKB-V1-03CSI114BBK

FIAT 500 ABARTH - PERFORMANCE COMPETITION LADELUFTKÜHLER V.1

Hersteller: STAG

Preis: CHF849.00 inkl. MWST. (CHF785.38 8.1 % MWST sind im Preis enthalten)

FIAT 500 ABARTH
1.4l TURBO 99kW
2008+

- Preis beinhaltet ein Ladeluftkühler
- Artikel ist neu und originalverpackt
- Geeignet für Fiat 500 Abarth 99kW
- Nicht passend für US-Modelle

Der Hochleistungs-Ladeluftkühler hat einen neuen Wettbewerbskern (Tube Fin) der speziell für die Anforderungen des Fiat 500 Abarth entwickelt wurde. Dieser Hochleistungskern bietet eine 85 % grössere Stirnfläche und 131 % mehr Kernvolumen im Vergleich zum Serien-Ladeluftkühler.

Die aus Aluminiumguss gefertigten Endtanks wurden im CAD konstruiert und mit Hilfe von CFD-Simulationen (für eine ideale interne Luftströmung) optimiert. Für den bestmöglichen Wärmeaustausch wird der Hochleistungs-Ladeluftkühler im vorderen Teil des Fahrzeugs eingebaut und ersetzt die beiden originalen seitlichen Ladeluftkühler. Er ermöglicht eine maximal mögliche Reduzierung des Ladeluftabstands.

Durch den generell geringeren Gegendruck des kompletten Ladeluftkühlersystems und den kurzen Ladeluftweg konnte das Gesamtansprechverhalten deutlich verbessert werden. Eine Antikorrosionsbeschichtung mit wärmeleitenden Eigenschaften schützt den Ladeluftkühler vor allen Umwelteinflüssen, wodurch eine dauerhafte und optimale Kühlwirkung gewährleistet werden kann.

Lieferumfang:

1x Ladeluftkühler
1 Kit Querträger
2x Silikonschläuche
1 Kit Befestigungsmaterial

Hinweis: Keine Einbauanleitung im Lieferumfang enthalten. Wir empfehlen nur den Einbau durch einen Fachmann