

GruppeM RAM AIR SYSTEM

CARBON DUCT INTAKE KIT

取扱説明書

FRI-0196

AUDI (8J) TTS 2.0TFSI / TT 3.2Q / TTRS 2.5TFSI

この度は RAM AIR SYSTEM を御買い求め頂き有難うございます。作業に入る前に右のパーツリストと照らし合わせて部品が全部揃っていることを確認してください。

警告

- 一般公道等、歩行者や他の交通の妨げになる場所では作業しないで下さい。
- 作業中に車が動き出さないように平坦な場所でサイドブレーキ等をかけて確実に停車させて下さい。また、エンジンキーを抜きエンジンが完全に冷えてから作業を開始して下さい。
- 作業を行う場合は作業に適した服装で、必要に応じて保護手袋、保護眼鏡等を使用して下さい。
- 装着後は日頃のメンテナンスを十分に行い、各部の緩み等をチェックし増し締めを行って下さい。
- 表記車種以外の車に取り付ける際の加工については当社は一切責任を負いません。
- 取扱説明書は作業終了後も紛失しないように大切に保管して下さい。

正しいモータースポーツと暴走行為とは全く異質のものです。本製品を御利用頂く皆様に充分なる御理解と法規則にのっとった正しい使用をされる事をお願い申し上げます。

PARTS LIST

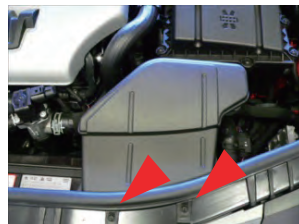
カーボンフィルターケース	アルミパイプ	ラバーホース	ステー (1053)
フィルター	エルボウホース	コルゲートチューブφ7x1	ビス Ax1
アダプター	ジョイントアダプター	コルゲートチューブφ10x1	ビス Bx5
		タイラップ 大x2, 中x4	

ラムエアシステムの取り付け

(説明書写真の車両はTTSです)



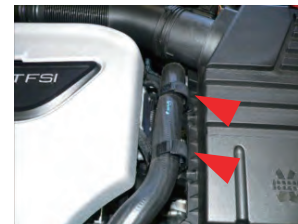
1. 導入ダクト、クリーナーケースを取り外します。



2. トルクスタッピングを外し、導入ダクトを取り外します。



3. クリーナーケース横にあるラバーホースのバンドを取り外します。



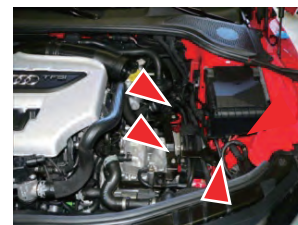
4. エアマスセンサーのカブラーを外します。(TTRSはセンサーでは無く、樹脂パイプになります)



5. インテークホースのバンドを取り外します。



6. クリーナーケースを上下に分けて取り外します。(固定しているブラケットが外しづらい為)



7. ボルトを外し、クリーナーケース固定ブラケットを取り外します。



8. エアマスセンサーのカブラー配線を伸ばすためにテープを剥がし、配線を分け、コルゲートチューブで巻きタイラップで固定します。



9. カーボンフィルターケースとの干渉を防ぐためにラジエーターホースをタイラップで固定します。



10. クリーナーケースからエアマスセンサーを取り外します。(TTRSはセンサーでは無くパイプになります)



11. 最終的に装着してからラバーホースを固定するため、予めタイラップを通しておきます。



12. アダプターにフィルターを取り付け、その上にジョイントアダプターを乗せます。



13. そのままカーボンフィルターケースの中に配置して、外からビスBで固定します。



14. 組み立てた写真



15. 導入ダクトの先端部だけを元の通りに戻します。



16. インテークホースに付属のバンドを使用し、アルミパイプ、エルボウホース、外したエアマスセンサーを取り付けます。 ※TTRSは、下記参照



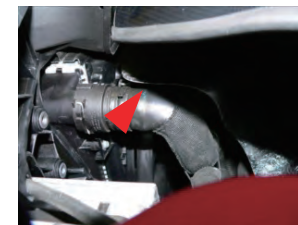
17. ヒューズBOX手前にあるブラケットを固定していた孔にステーを仮組みし、カーボンフィルターケースASSYを入れます。



18. エアマスセンサーとジョイントアダプターをホースで繋ぎます。次にカーボンフィルターケースをステーで固定し、ボディー側も本締めします。



19. カーボンフィルターケースのタイラップを通した部分にラバーホースを固定します。



20. クリアランスを調整しながら本締め固定します。



21. 完成写真

TTRS 組み付立て手順

純正インテークホース
純正樹脂パイプ
エルボウホース
アルミパイプ
ラバーホース
カーボンケースへ

TTRS 装着写真

GruppeM INC.

株式会社 グループ・エム

〒351-0015 埼玉県朝霞市幸町3-12-24 Tel.048-450-2911 FAX.048-450-2912

<http://www.gruppem.co.jp>

※仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。