

GruppeM RAM AIR SYSTEM

CARBON DUCT INTAKE KIT

取扱説明書

FRI-0347

BMW G20 320i/330i 5F20 (B48B)

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ください。
- 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ください。
- 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ください。
- 装着後は日頃のメンテナンスを十分にいき、各部の緩み等をチェックし増し締めを行ってください。
- 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ください。

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



ラムエアシステムの取り付け

注)各作業は仮止めで行い、位置が決まってから増締めを行った方が容易です。



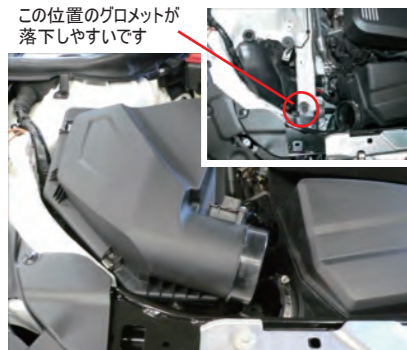
ホースバンドを緩めます。



配線留を外します。



センサーカプラーを外します。



この位置のグロメットが落下しやすいです

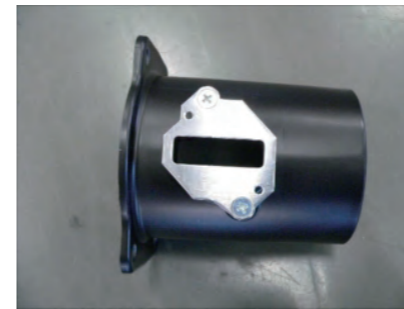
エアークリナーボックスを取り出します。(グロメットの落下に注意してください)



レゾネーターボックスを取り出します。



ボックスから吸気温度センサーを外します。



センサーアダプターに変換プレートを皿ビス2本で固定します。



センサーアダプターに吸気温度センサーをM4スペーサーを挟み、ビスC2本で固定します。



センサーアダプターは写真の向きで取付

チャンバーケース内側にファンネルアダプターを配置して、外側からビスA4本でセンサーアダプターと共締め固定します。



アルミスタッドをビスB3本でフィルターケースに固定します。



エルボウホースを取り付け、付属のホースバンドで締め付けます。



フィルターケースを配置します。



フィルターを配置します。



カーボンチャンバーケースを配置します。



センサーアダプター部をエルボウホースに差し込み、バンドで締め付けます。



センサーカプラーを取り付けます。



Vクランプでフィルターケースとチャンバーケースを固定します。



各部増し締めを行い作業完了です。

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。