



ROWEN

CUSTOMIZING INNOVATION

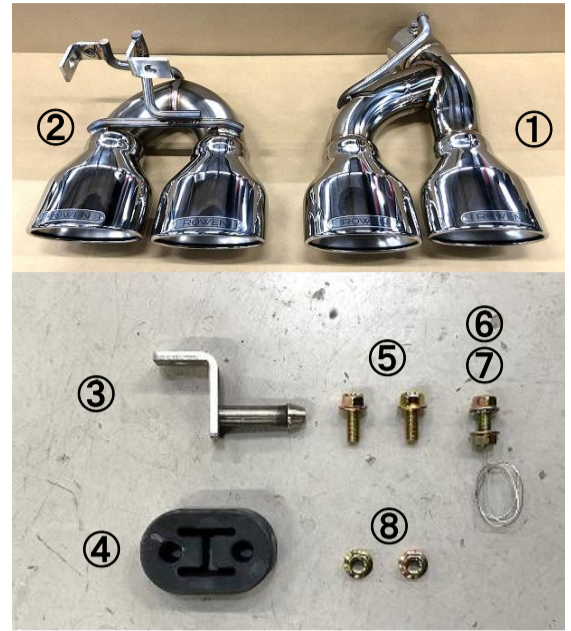
左右4本出しマフラーカッター 【ROWEN ハーフスポイラー用】

装着対象車両

車名	TOYOTA 30VELLFIRE / ALPHARD
型式	AYH3# / GGH3# / AGH3#
エンジン	2AR / 2GR

構成部品

1	マフラーカッター(右)	×1
2	マフラーカッター(左)	×1
3	取付けステー	×1
4	吊下げゴム	×1
5	M8フランジボルト	×2
6	M8フランジボルト(針金付)	×1
7	M8外歯ワッシャー	×1
8	M8フランジナット	×3
9	M6ボルト	×3
10	取扱/取付説明書	×1



【取付要領】

- ①上記商品を装着する際に、誤ってボデーに傷を付ける事がないように、あらかじめマスキングテープ等でボディーを保護して下さい。
- ②車両左側のアンダーカバーを取り外して下さい。
- ③ハーフスポイラー取り付け説明書を参考にバンパーをカットして下さい。
純正バンパー運転席側マフラー出口付近裏の排気巻き込み防止プレートもカットして下さい。
- ④純正マフラーサイレンサー溶接部より後方に30mmの箇所までテールパイプをカットして下さい。【図1】参照
※カット作業は大変危険です。必ず安全メガネ等を着用し、慎重に作業を行って下さい。
- ⑤M8フランジボルト(針金付)に外歯ワッシャーを通し、車両左側のサービスホールよりフレーム内を通して下さい。【図2】参照
- ⑥⑤で通したM8フランジボルト(針金付)に付属の取付けステーと吊り下げゴムを取り付けて下さい。【図3】参照
- ⑦カットした純正マフラーにマフラーカッター(右)を差し込み、⑥で取り付けした吊り下げゴムにステーを通して固定ボルトを仮締めして下さい。
- ⑧マフラーカッター(左)を付属のM8フランジボルト・ナットを使用し、車両に取り付け仮締めして下さい。【図4】参照
- ⑨各部の取り付け具合、車両とのクリアランス及び排気漏れがないことを確認し、各ボルト、ナットを本締めして下さい。

【図1】



【図2】



【図3】



【図4】



製造/販売元
株式会社 E・Rコーポレーション
ROWEN事業部
愛知県豊田市堤本町山畑7
TEL:0565-52-8555