

スロットルアダプター 取扱説明書

TOMEI製品のお買い上げありがとうございます。本製品はSRエンジン搭載車のスロットルボディをN15パルサーN1仕様大径スロットルボディに交換するための変換パーツです。取り付け後、パルサースロットルに合わせて、サージタンクフランジ部分の研磨、スロットルワイヤーブラケット等の加工が必要です。

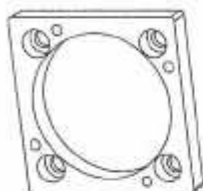
- この取扱い説明書をよく読んでからお使いください
- 日産自動車の発行する整備要領書と併せてお使いください
- 取り付け後も本書を大切に保管してください
- 販売店で取り付けをされる場合は本書を必ずお客様にお渡しください

注意

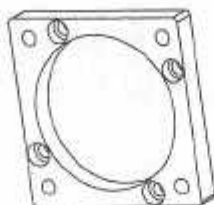
- 取り付けは、説明書をよく理解し、確実に作業を行ってください。
- 本製品は自動車競技という特殊用途に用いるため、取り付けは特別の訓練を受けた整備士が、設備の整った作業場で実施してください。
- 本製品は自動車競技専用です。サーキットや公道から閉鎖されたコース内に限って使用してください。
- 一般公道で使用すると車両本来の安全性が失われ危険です。また法律で罰せられます。
- 本製品は指定した型式のエンジン以外には取付けないでください。指定した以外の型式のエンジンに取り付けると、各部が適合しないため、製品および車両を破損したり、事故の原因となり大変危険です。

部品構成

お買い上げいただいた本製品には、下記のものが同梱されています。ご使用いただく前に必ずご確認ください。



スロットルアダプターA×1



スロットルアダプターB×1

M6 キャップボルト(L=15)×4
M8 キャップボルト(L=45)×4
M8 キャップボルト(L=15)×4
M8 スプリングワッシャー×4

作業に必要な工具類

5mm、6mm

ヘックスレンチ

液状ガスケット

(Wako's ガスケットメイク相当品)

エンジン整備用工具一式

取り付け

1. ノーマルスロットルボディ取り外し

ノーマルスロットルボディを取り外します。取り外しに関しては、日産自動車の発行する整備要領書に従ってください。

2. スロットルアダプターA取り付け

スロットルアダプターAのフランジ面に液状ガスケットを塗布し、付属のキャップボルトM8 L=15mmを使って、サージタンクに取り付けてください。

3. スロットルアダプターB取り付け

スロットルアダプターBのフランジ面に液状ガスケットを塗布し、付属のキャップボルトM6 L=15mmを使って、スロットルアダプターAに取り付けてください。(締付トルク 1.0 kgm)

4. サージタンクフランジ部加工

サージタンクフランジ部とスロットルアダプターAの間に生じた段付部をなめらかに拡大、研磨してください。

5. バルサースロットルボディ取り付け

バルサースロットル本体(16119-1N510)とスロットルガスケット(16175-1N500)を付属のキャップボルトM8 L=45mm、スプリングワッシャー-M8を使って取り付けてください。(締付トルク 1.8 kgm)

6. バルサースロットルセンサー取り付け

バルサースロットルセンサー(純正品番:22620-31U01)を取り付けてください。

※スロットル、サクシジョン、インタークーラーパイプの取り付け終了後、スロットル電圧(0. 5V程度)の調整を行ってください。

7. アクセルワイヤーブラケット位置の変更

ワイヤードラムとブラケットが直線上にくるように、スタッドボルトにカラーを入れるなどし、ブラケット位置を調整してください。

8. スロットルウォーターラインの変更

PS13系、P10は、N15スロットルについているサーモワックスエアレギュレーターを使用しないため、取り外してください。エンジン側のウォーターラインはUターンをさせるか、ふたをしてください。

S14、S15でサーモワックスエアレギュレーターを使用する場合、ウォーターホースの変換アダプターを用意し、配管してください。

品名	サイズ	品番	価格	備考
N15バルサースロットル	φ70	16119-1N510	¥20,000	2004年4月現在
スロットルセンサー	—	22620-31U01	¥ 4,310	2004年4月現在
スロットルガスケット	—	16175-1N500	¥ 330	2004年4月現在

営業部 042-795-8411

●この製品に関わる取り付け、操作上のご相談は上記へお願いします。
営業時間：月～金（祝祭日、年末年始等を除く）9：00～18：00

TOMEI POWERED INC.
株式会社 東名パワード

〒194-0004 東京都町田市鶴間1737-3

TEL 042-795-8411(代)

FAX 042-799-7851

URL <http://www.tomei-p.co.jp>

スロットルアダプター 04.4 M19243