



#### INSTALLATION MANUAL

# (R)PS13用 インテークアダプターキット INTAKE ADAPTER KIT for (R)PS13

品番	T400Mターボ用 (for T400M turbo)	179001
(PART NUMBER)	T440Mターボ用 (for T440M turbo)	179002

適合	•
巡口 (APPLICATION)	SR20DET / (R)PS13

日本語 \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*2p

English \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*3p

- ●この取扱説明書を良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
- ●取り付け後も大切に保管してください
- ●販売店様で取り付けをされる場合は本書を必ずお客様へお渡しください

TOMEI 製品のお買い上げありがとうございます。

東名タービンキット(T440M/T400M)のインテークやエキゾーストの取付位置関係はS14/15に準じた設計のため、(R)PS13への装着には調整が必要です。この製品は(R)PS13に東名タービンキットを装着する際、配管の取り付け角度等を補正し、取り付け位置の調節と装着を行うキットです。

- Read this manual carefully prior to the installation.
- Refer to the Nissan official Service Manual along with this Manual.
- Keep this manual for future reference after the installation has been completed.
- Give this manual to the owner when the installation was performed by another person or a shop.

Congratulations on your purchase of the quality TOMEI product.

Tomei Turbo Kits (T440M/T400M) are designed to fit the S14/15 intake and exhaust layout.

The Intake Adapter Kit will be required to fit the turbo kit to (R)PS13.

This kit contains everything required to adjust the installation position of the Tomei Turbo Kit to install to (R)PS13 by correcting the installation angle and position of the piping.

#### KIT CONTENTS 構成部品

This kit includes below contents. Quantity of each item are noted in brackets (). 下記の内容/数量が揃っているかを確認してください。()内は同梱の数量です。



Suction Pipe サクションパイプ (1)





Silicone Hose シリコンホース (1)



Air Pipe エアパイプ (1)

#### REQUIRED TOOLS 取り付けに必要な工具類

General Engine Maintenance Tools
・エンジン整備用工具一

Workshop Service Manual

•整備要領書

## ⚠ 注意

- ■本品は自動車競技専用部品です。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。
- ■本品の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。
- ■お品の取り付けは特別の訓練を受けた金属工が、設備の金りたけ来物で実施していたです。 ■指定する車種以外への取り付けはおやめください。本品およびエンジンを破損する恐れがあります。 ■部品脱着の際には無理な力を加えないでください。部品を破損する恐れがあります。 ■取り付けの際は、適切な工具、保護具を使用しないと、けがにつながり危険です。

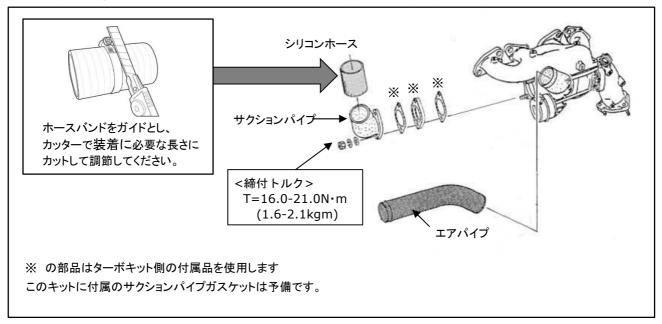
# ▲ 警告

- ■本品の取り付けはエンジン及びエンジンルーム内が冷えた状態で行ってください。
- ■部品欠落による車輌の破損・火災が起こる可能性があるため、製品構成部品の取り付けは確実に行ってください。

#### 1. 脱着

▲ ここで記載するのは簡易手順です。各部の詳細な脱着方法は、必ず整備要領書を参照してください。

1. T440M/T400Mの取扱説明書に従ってターボチャージャーの脱着作業を行い、その際に本キットを下図の配置で 取り付ける。



#### 2. 取り付け後の確認

- 1. 各部に干渉がないか再度確認する。
- 2. 整備要領書及びターボチャージャーの取扱説明書に従いエンジンオイル、冷却水、その他の取り外した補機類等を 復帰した後、エンジンを始動してエア漏れがないか確認する。
- 3. 何度か空ぶかしをしてブローオフバルブを作動させ、エア漏れがないか確認する。

## $oldsymbol{\Delta}$ caution

- This product is designed to be used for off road competition purposes only.
- ■This product must be installed by a qualified professional at a fully equipped workshop.
- ■This product is application specific. Using this product on an incorrect application may cause damaging this kit, the engine and/or components related to them.
- ■When installing or removing the product please do not use unnecessary brute force as you may damage the product or related components.
- ■Wear proper protections and use proper tools to avoid any human injury or engine failure during the installation.

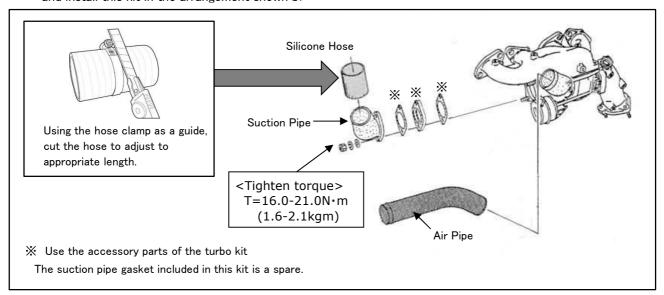
## 🗥 WARNING

- Do not operate the installation during the engine / exhaust components are hot.
- Check that all parts are fitted in the right places and fitted correctly to avoid any fire hazards.

#### 1. REMOVING AND INSTALLING

This procedure described here is a basic instruction. Refer to the service manual for more detailed information.

1. Remove and install the factory turbo referring to the instruction manual of the T440M/T400M, and install this kit in the arrangement shown be



#### 2. INSTALLATION VERIFICATION

- 1. Check that there is no interference with anything else in each section.
- 2. After refilling engine oil, coolant and other removed auxiliary equipment referring to the workshop service manual and turbocharger instruction manual, start the engine and check for air leaks.
- 3. Activate the Blow off Valve several times to check for signs of air leaks.

## TOMEI POWERED INC.

### 株式会社 東名パワード

〒194-0004 東京都町田市鶴間5-4-27 TEL: 042-795-8411(代) FAX: 042-799-7851 http://www.tomei-p.co.jp

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、年末年始を除く)9:00~18:00

Please contact your local authorized distributor listed on our website if you have any questions in regards to the installation / usage of this product.

(R)PS13用 インテークアダプターキット 取扱説明書 2022年6月 M20K32-1 INTAKE ADAPTER KIT for (R)PS13 INSTALLATION MANUAL 2022.6 M20K32-1