

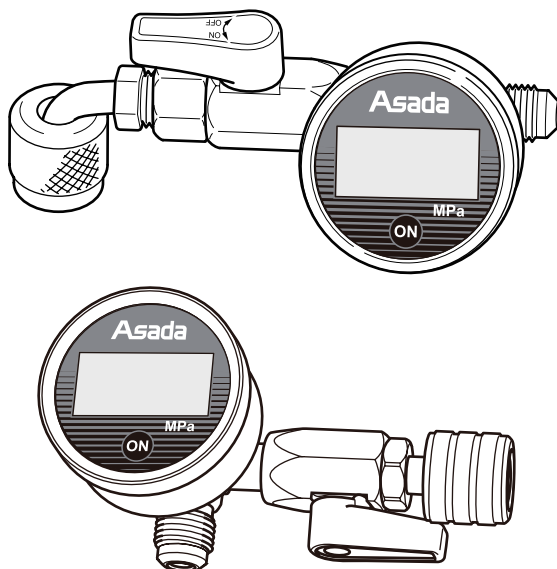
Asada

環境を守る親切ツール

空調工具

デジタル真空ゲージ

取扱説明書



【ご使用前に必ず本書をお読みください。】

デジタル真空ゲージ

安全にご使用いただくために

このたびは、デジタル真空ゲージをお買い上げいただきましてありがとうございます。

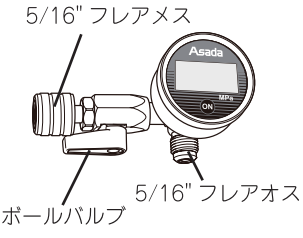
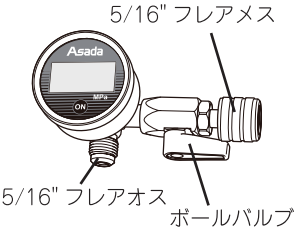
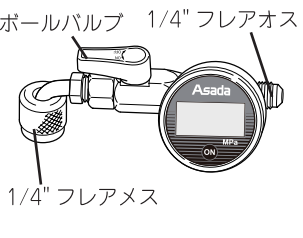
- この取扱説明書は、お使いになる方に必ずお渡しください。
- ご使用前に必ず本書を最後までよく読み、確実に理解してください。
- 適切な取扱いで本機の性能を十分発揮させ、安全な作業をしてください。
- 本書は、お使いになる方がいつでも取り出せるところに大切に保管してください。
- 本機を用途以外の目的で使わないでください。
- 商品が届きましたら、ただちに次の項目を確認してください。
 - ・ ご注文の商品の仕様と違いはないか。
 - ・ 輸送中の事故等で破損、変形していないか。
 - ・ 付属品等に不足はないか。

万一不具合が発見された場合は、至急お買い上げの販売店、または弊社営業所にお申し付けください。

- 本機はリチウム電池式(着脱不可)です。廃棄の際には、各自治体の指示に従って処分してください。(本書記載内容は、改良のため予告なしに変更することがあります。)

製品の構成

仕 様

 5/16" フレアメス ボールバルブ 5/16" フレアオス	 5/16" フレアメス 5/16" フレアオス ボールバルブ	 ボールバルブ 1/4" フレアオス 1/4" フレアメス
【VP253】 デジタル真空ゲージ 5/16R	【VP254】 デジタル真空ゲージ 5/16L	【VP255】 デジタル真空ゲージ 1/4

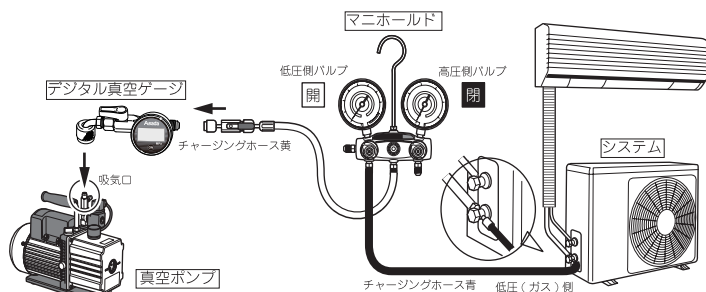
コードNo.	VP252	VP253	VP254	VP255
品名	デジタル真空ゲージ	デジタル真空ゲージ 5/16R	デジタル真空ゲージ 5/16L	デジタル真空ゲージ 1/4
対応真空ポンプ	－	1.5CFM	4CFM	Ecoシリーズ他
電 源	3Vコイン式リチウム電池（交換不可） 電池寿命約40,000時間*			
圧力範囲/精度	-0.101 ～ 0 MPa / ±3%(±0.003MPa)			
耐圧力	3Mpa(デジタル真空ゲージ耐圧力)			
ポートサイズ	NPT1/8"	フレア5/16"		フレア1/4"
使用/保管環境	0～50℃ / -10～60℃			
保護等級	IP65相当			
サイズ	φ48×26mm	91×48×48mm		100×48×52mm
質量	32g	135g		146g
標準付属品	取扱説明書、ケース、（VP255のみ 異径アダプタ1/4メス×5/16オス ）			

*使用状況によって、電池寿命は前後する可能性があります。

DIGITAL VACUUM GAUGE

使用方法

※圧力が負圧の際には、【-101】のように、1の位の"0"は省略されます。



- ①上図の通り、真空ポンプにデジタル真空ゲージを接続してください。
 - ②デジタル真空ゲージの【ON】ボタンを押してください。
 - ③真空ポンプの取扱説明書に従って、真空引きを行ってください。
 - ④システム各メーカーの取扱説明書に記載されている規定の真空度に達したらデジタル真空ゲージのボールバルブを閉じてください。
- ※ゲージの公差や各種条件により、-0.101Mpa に到達しない場合があります。
- ⑤5分以上放置し、真空度が戻らないことを確認してください。
 - ⑥真空度が戻る場合は、どこか漏れ箇所があります。配管接合等を点検修正して、再度真空引きを行ってください。
 - ⑦作業終了後、デジタル真空ゲージの【ON】ボタンを押して電源を切ってください。

ゼロ点設定

- ①デジタル真空ゲージの【ON】ボタンを押して、電源を入れてください。
 - ②【ON】ボタンを長押ししてください。
【-0--】⇒【-1--】⇒【-E--】の順に表示が切り替わります。
 - ③【-0--】が表示されている間に、再度【ON】ボタンを押してください。
 - ④【-00-】が表示されている間に、【ON】ボタンを押してください。
 - ⑤【-000】が表示されている間に、再度【ON】ボタンを押してください。
【-01-】⇒【-02-】⇒【End】の順に表示が切り替わります。設定完了です。
- ※標高や気温、気象条件でゼロ点がずれることがあり、その場合に実施してください。

オートパワーオフの時間設定

- ①デジタル真空ゲージの【ON】ボタンを押して、電源を入れてください。
- ②【ON】ボタンを長押ししてください。
【-0--】⇒【-1--】⇒【-E--】の順に表示が切り替わります。
- ③【-1--】が表示されている間に、再度【ON】ボタンを押してください。
【2】2分⇒【5】5分⇒【10】10分⇒【30】30分⇒【Aon】常にONの順に表示が切り替わります。
- ④設定したい時間が表示されている間に、再度【ON】ボタンを押してください。
設定された時間が3回点滅して【End】と表示されます。設定完了です。

●お客様メモ

後日のために記入しておいてください。
お問合せや部品のご用命の際にお役に立ちます。

製造番号：

購入年月日： 年 月 日

お買い求めの販売店

Asada アサダ株式会社

本社／名古屋市北区上飯田西町3-60 TEL (052) 911-7165 E-mail: sales@asada.co.jp

支店／東京・名古屋・大阪

営業所／札幌・仙台・さいたま・横浜
広島・福岡

海外事業所

アサダ・タイランド社 (バンコク)
台湾浅田股份有限公司 (台北)
アサダ・ベトナム社 (ホーチミン)
アサダ・インド社 (ムンバイ)
上海浅田進出口有限公司 (上海)
アサダ USA (オレゴン州・ユージン)

工場

犬山工場 (愛知県・犬山市)
アサダ第一精工株式会社 (松阪市)
アサダ・マシナリー社 (バンコク)

製品の使用方法に関するお問合せは

☎ 0120-114510 (イシゴト)

(受付時間) 9:00-12:00 / 13:00-17:00 (土日・祝日は除く)

www.asada.co.jp

Ver.02 コード No. IM0641