

EA703B 電子式バキュームゲージ

電子式バキュームゲージの必要性

新冷媒用の冷凍機油は吸湿性の高いエーテル・エステル等の合成油を使用しております。そのため適切な真空乾燥を行うことにより、冷凍サイクル内から水分を確実に除去させることが要求されます。ゲージマニホールドでも真空域が確認できるようになってはいますが、あくまで正圧との連成ですので正確な数値を読み取るには不十分です。そこで確実に真空状態を確認できるのが電子式バキュームゲージです。

サーミスタバキュームゲージ



■ 正確な真空管理

- 正確な到達真空度の確認及びチェックにより、確実な作業ができます。
- 真空乾燥の正確な完了時間が把握できます。
- ブルドン管方式のゲージでは測定できない1000ミクロン以下の真空度測定ができます。
- 真空度の測定は液晶により、10段階に分けて行うため読み取りやすく操作は簡単です。

■ 仕様

測定範囲	25000～50ミクロン
表示	10段階液晶
使用温度	0～40℃
電源	単1乾電池4本
接続方法	ホースUNF7/16-20(1/4")
サイズ	250W×190D×100Hmm
重量(バッテリー含む)	1.3kg