

重錘型圧力計は、圧力計の検査・校正に使用される標準圧力計として、また研究・製造用機器の標準圧力発生装置としても使用されます。

重錘型圧力計 /PD13



本器は卓上用としては最も小形で軽量の重錘型圧力計です。予圧ポンプ、微調ポンプを内蔵しており圧力調整が容易に行えます。

特長 *測定レンジ(最大1~5MPa)

- 重錘のかわりに標準圧力計を用いても圧力測定ができます。
- 圧力計取付口は早締方式により、圧力計の取付け、取外しが容易です。
- JCSS 校正証明書対応。(基準器検査可)

重錘型圧力計 /PD23



本器は中圧用であり、予圧ポンプ、微調ポンプを内蔵しているため圧力調整が容易に行えます。

特長 *測定レンジ(最大10~50MPa)

- 計器取付台が二箇所ありますので、効率的に圧力測定が行えます。
- 重錘のかわりに計器取付台の一方に標準圧力計を取付けても圧力測定ができます。
- 圧力計取付口は早締方式により圧力計の取付け、取外しが容易です。
- JCSS 校正証明書対応。(基準器検査可)

重錘型圧力計 /PD63



本器は卓上用として小形で、容易に高圧測定ができる使い易い重錘型圧力計です。

特長 *測定レンジ(最大100・200MPa)

- 予圧ポンプ付のため昇圧が簡単で、また連続した吐出操作ができます。
- 圧力計取付口は早締方式により、圧力計の取付け、取外しが容易です。
- JCSS 校正証明書対応。
- 長野計器検査証明書・基準器検査対応

重錘型圧力計 /PD73



本器はポータブル形のため任意の場所で簡単、かつ迅速に圧力測定ができる非常に便利な重錘型圧力計です。

特長 *測定レンジ(最大1~50MPa)

- ポータブルケース・水平調整ネジ・水準器が標準付属品となります。
- 重錘のかわりに標準圧力計を用いても圧力測定ができます。
- オイルタンクに油を入れたまま持ち運びができます。
- 圧力計取付口は早締方式により、圧力計の取り付け、取り外しが容易です。
- JCSS 校正証明書対応。●長野計器検査証明書・基準器検査対応。

圧力制御機器 /PC7 シリーズ

負圧から超高圧までの圧力コントロール



PC72(自動・高圧用)

耐圧試験、破壊圧試験、複合(圧力・温度・振動)サイクル試験、圧力発生源、水圧試験、気密・洩れ試験、痛点確認試験等々、様々な分野でご利用頂けます。圧力計・圧力センサの製作で培った技術にて、微圧から超高圧までご要求に応じて圧力をコントロールします。計器の校正だけでなく各種検査・試験の自動化・省力化を実現、製品の信頼性向上に貢献します。特に、パイプ・バルブ・継手等の耐圧、破壊およびサイクル試験装置としてご好評を頂いています。

特長

- 幅広いレンジからの選定が可能。負圧から低圧、高圧および超高圧までの圧力コントロールを実現。圧力を迅速かつ精密に安定制御します。
- カラー液晶タッチパネルの採用により、簡単操作で各種試験を精密に実施する事が可能で視認性も向上。作業性が大幅にアップします。
- 試験時の設定圧力は、等分割および任意のパターンがあり、更には上昇・下降スピードも任意設定出来ます。
- 数種類の圧力センサ(最大5種類)を内蔵して適確なレンジに切替え精度を確保する事で、低圧から高圧までの試験が1台で実施出来ます。
- 圧力のコントロール方法は、手動・自動・通信制御など多様なバリエーションを取り揃えています。
- パソコンを用いて試験結果をデータとして保存が可能、品質管理が容易に行えます。