

圧力切替器 HT-1100

デジタルマンノメータと
圧力切替器 HT-1100 を
組み合わせると、
1台で5ヶ所まで圧力を
計測することができます。

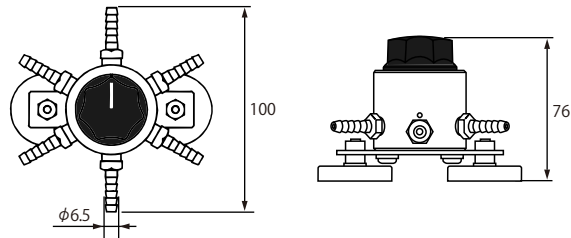
HT-1100 の使用方法

- 1 下段ジョイントにデジタルマンノメータをホースで接続します。
- 2 上段ジョイント5個を計測箇所へホースで接続します。
- 3 ロータリーノブを計測したい箇所の上段ジョイントに合わせて計測します。
- 4 ロータリーノブの白いラインを下段ジョイントへ合わせると、ゼロ校正が可能になります。



定価 16,500 円 (税抜)

外形図



仕様

型式	HT-1100
接続口数	入口：5、出口：1（マンノメータへ接続）
接続口仕様	ホースジョイント
切替方式	ロータリー式
最大許容圧力	750 hPa
許容周囲温度	+5°C ~ +40°C
重量	675 g

本仕様は改良のため、予告無く変更することがあります。

圧力切替器 (HT-1100) の活用例

バーナの各部圧力測定

人に適正な血圧があるように、バーナにも適正な風圧、ガス圧力になるように調整する必要があります。

圧力切替器 (HT-1100) を使うとデジタルマンノメータ 1 台で迅速に 5 ヶ所の圧力を測定することができます。

バーナの圧力測定例

- ① ウインドボックス風圧
- ② 炉内圧
- ③ 煙道ドラフト
- ④ バーナ一次ガス圧力
- ⑤ バーナ二次ガス圧力

これらの圧力測定口から二次側 (右上の接続図を参照) とチューブで接続し、ロータリーノブを順次切り替えて各部の圧力を測定します。

接続図

