

## テーパ用測定ヘッド Measuring head for conicity measurement



●外径モールステーパ 2 連式測定用  
Two places measuring head for conicity measurement of outer cone

●内径モールステーパ 3 連式測定用  
Three places measuring head for conicity measurement of Morse taper

テーパ内径測定ヘッドとテーパ外径測定ヘッドがあり、モールステーパ、7/24 テーパーをはじめ各種テーパ用測定ヘッドを製作しております。

テーパ用測定ヘッドは、テーパ測定用とテーパおよび直径測定を同時に行う 2 面拘束テーパ内（外）径システム用があります。また、ノズル数を増やす（多連式）ことによってテーパ形状を測定することもできます。マスタは切欠きをつけることにより 1 個で大範、小範の両機能を有します。

Measuring head for conicity are two kinds of head for inner cone (plug head) and outer cone (ring head) and they are applied to check taper degree of morse, 7/24 taper and other taper degree of various cone. This measuring head can check form of cone (taper degree) in general, but special purpose to check form of cone and to measure basic diameter of cone is also available. Master gage, plug for ring head and ring for plug head, have both factors of upper and lower limit in one master gage by machining notch on it.

## 各種測定ヘッド Measuring head for measurement of special purposes

**外径および直角度測定ヘッド**  
For external diam. & perpendicularity measurement

■測定用途  
・各種ポンプ、コンプレッサ部品

**割りメタル用厚み測定ヘッド**  
For thickness measurement of split ring

■測定用途  
・自動車コンロッド用メタル  
・各種軸受メタル

**内径同軸度測定ヘッド**  
For internal & concentricity measurement

■測定用途  
・コンプレッサ部品  
・各種ハウジング

**2 連式内径および直角度および内外径同軸度測定ヘッド**  
Two Places Internal Diameter, Perpendicularity & Simultaneous Internal/External Coaxiality Measurement Head

■測定用途  
・各種機械部品