

Cat No.956

### グリース水洗耐水度試験器



GW-S型

#### 【概要】

本器は、試料を詰めた玉軸受をハウジングに組み込み、毎秒63rad±3rad (600±30rpm) で回転させながら、38℃または79℃に保った水を毎秒5ml±0.5mlの割合で玉軸受ハウジングに60分間噴射します。60分間に洗い流された試料の量を、水の荒い流しに対する試料(グリース)の抵抗度を評価する目安とするための試験器です。

#### 【適用規格】

JIS K2220  
ASTM D1264  
IP 215

#### 【特徴】

- 吹き付け水量は、流量計により直読できます。
- 温度調節器は、デジタル式のもので温度変更は簡単にできます。
- 玉軸受は、JIS規格品を使用しております。
- ポンプは、マグネットポンプを使用しており、規定の流量が得られます。
- 玉軸受の回転機構には、ギヤー付きシンクロナスマーターを使用し回転数が安定しております。
- タイマーを使用しており試験時間(1時間)で、自動停止する事が可能です。

#### 【標準仕様】

- |              |                             |
|--------------|-----------------------------|
| 1. 温度調節器     | ; デジタルP.I.D.制御方式            |
| 2. 測定用測温体    | ; 白金測温体 (Pt100Ω)            |
| 3. ヒーター      | ; 底付け用シーズヒーター               |
| 4. 試験温度範囲    | ; 30℃~90℃                   |
| 5. 試験温度精度    | ; ±1.0℃                     |
| 6. 流量計       | ; フロート式流量計                  |
| 7. ポンプ       | ; マグネットポンプ                  |
| 8. 玉軸受回転モーター | ; インダクションモーター               |
| 9. 玉軸受       | ; JIS B 1521<br>6204 開放型、0級 |
| 10. タイマー     | ; デジタル表示式                   |
| 11. 安全機構     | ; 漏電ブレーカー                   |
| 12. 電源       | ; AC100V-1.0kW 50/60Hz      |

#### 【標準付属品】

- |         |                    |
|---------|--------------------|
| 1. 球軸受  | : 10個              |
| 2. 温度計  | : 1本<br>(棒状水銀温度計)  |
| 3. ボックス | : 1本<br>(ハウジング組立用) |

●本カタログの仕様は予告なく変更する場合があります。



吉田科学器械株式会社

〒173-0024 東京都板橋区大山金井町 30 番 16 号

TEL 03(3959)1101 (代) FAX 03(3959)1105

URL <http://www.yoshida-kagaku.co.jp>