

Cat No.965

### グリースせん断安定度試験器

(シェルロール法)



G S L - 2 型

#### 【概要】

本器は、グリースの機械的混和に対するちょう度変化を測定するもので、試料グリースところをシリンダーの中に入れ、ふたをしてシリンダーを回転させ、ころの重みところがりでグリースにせん断を与えるものです。

#### 【適用規格】

NDS K2781B  
(防衛庁規格)

#### 【特徴】

- シリンダーの規格は若干異なりますが、ASTM D1831 規格にも対応できます。(肉厚の違い)
- 回転数は、デジタル表示ですので直読できます。
- 試験時間設定タイマーを備えておりますので、任意の時間後に自動的に電源を遮断する事ができ、また遮断方法も総電源の遮断およびヒーター回路のみの遮断の切り換えが可能です。

#### 【標準仕様】

1. 温度調節器 ; デジタル P.I.D. 制御方式
2. 測温体 ; 白金測温体 (PT100Ω)
3. ヒーター ; M 型シーズヒーター
4. 試験温度範囲 ; 30~150℃
5. 試験温度精度 ; ±2℃
6. 回転電動 ; スピードコントロールモーター
7. 回転数調整範囲 ; 12~180r.p.m.
8. 回転数精度 ; ±3r.p.m.
9. 回転計 ; デジタル表示
10. タイマー ; デジタル表示
11. シリンダー架数 ; 2 本架
12. シリンダー ; NDS K2781B 規格に準拠
13. ころ ; NDS K2781B 規格に準拠
14. 安全機構 ; 漏電ブレーカーおよび過昇温防止機構
15. 電源 ; AC100V-1.5KW 50/60Hz

#### 【標準付属品】

1. シリンダー : 2 本
2. ころ : 2 個
3. 予備“O”リング : 5 本

●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>