マグネチックスターラー

取扱説明書 株式会社 三 商

本器は水溶液を撹拌子で撹拌するための装置です。水溶液の種類、量によって撹拌の状態が変わ

**SA-200DN** 

りますので、撹拌を回転調節つまみで調節して使用します。強力なネオジム磁石を使用しておりま す。回転数はデジタル表示されます。

### 仕 様

撹拌容量 ~5L(水、ビーカーで付属の撹拌子使用の場合)

回転数 デジタル表示 約 100~約 1500rpm

(水、5Lビーカーで付属の撹拌子使用の場合)

撹拌台寸法  $200 \times 180$ mm

モーター DCブラシ長寿命型・電圧制御

電源 AC100V、50/60Hz,0.2A 三芯接地プラグ付電源コード

使用環境 温度 5~35℃ 湿度 80%以内 外寸法 • 重量  $W205\times D193\times H72mm \cdot 2kg$ 

付属品 40mm 撹拌子×1

#### 安全のための注意事項

● 防爆型ではありません。引火性、爆発性のあるガスの雰囲気中では、絶対に使用しないで ください。

- 電源は AC100V、0.5A 以上取れるコンセントに直接差し込んでください。
- 電源コードを束ねたまま、使用しないでください。過熱、火災の原因となります。
- 強磁力(ネオジム) に注意してください。時計、計測器等は近くに置かないでください。
- ▶ 水平に設置し、側面、背面は 15cm 以上の間隔を空けてください。
- 回転を上げるときは徐々に上げてください。急激に回転を上げると撹拌子が飛び容器が 破損することがあります。
- 本器に水溶液がかからないようにしてください。腐食、電装部の故障、特に漏電の原因と なります。
- 使用環境の範囲を越えて使用しますと動作不良、故障の原因となります。
- 使用しないときは、必ず電源コードを抜いて保管してください。
- 電が鳴り始めたら、電源スイッチ、元電源を切ってください。
- 装置を分解・改造しないでください。感電、漏電、異常動作、火災等、事故の原因にな ります。
- 無人運転は行わないでください。

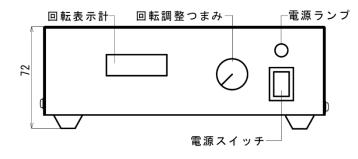
### 使用方法

- 1. 電源スイッチの OFF、つまみ位置の MIN.を確認し、電源プラグを差込みます。
- 2. 試料容器の中に付属の撹拌子を静かにいれ、撹拌台の中央に置きます。
- 3. 電源スイッチを入れると回転表示部が点灯します。つまみを時計方向に回して必要な回転に調整します。
- 4. 使用後、必ず電源スイッチの OFF を確認してください。
- 5. 付属以外の撹拌子を使用した場合、撹拌ができない場合があります。

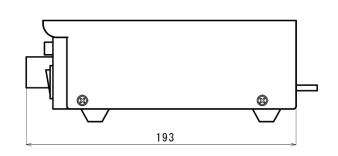
### 機能説明図

# 

## 正面図



### 側面図



W205×D193×H72mm

### 保証・故障・修理

- 1. 通常の使用における故障については、お買い上げ後一年間無償保証します。 印刷の汚れ、剥がれ、外装の傷等、また、落下による破損、消耗品の交換等については、 保証いたしかねますのでご了承ください。
  - DCモーターを使用しておりますので、使用頻度によって寿命が異なります。 モーター消耗の場合は1年以内であっても交換料をいただきます。
- 2. 使用中、異常が発生した場合、直ちに運転を中止し、販売店にご連絡ください。 製造番号もあわせてご連絡ください。