

精密卓上研磨機

型式：TP-02

取扱説明書



株式会社 クリスタルシステム

〒408-0044 山梨県北杜市小淵沢町 9633 番地 1

TEL : 0551-36-5271 FAX : 0551-36-5273

E-mail: csc@crystalsys.co.jp <http://www.crystalsys.co.jp/>

1. はじめに

光学結晶など高い面精度を要求される試料の研磨に際しては、研磨中に研磨皿の面精度が悪くなってしまうことがあり、必要な面精度を維持することが出来なくなることがあります。

本研磨装置は、小型・卓上型で、研磨しながら同時に高い面精度を維持できる機構が採用されており、簡便に正確な研磨を行うことが出来ます。

試料の張り付け、面出し、粗研磨、仕上げ研磨まで、全ての作業が簡便に出来ます。

2. 装置名

卓上型研磨器

型式 TP-02

3. 基本性能

- | | | |
|--------------|--------------------------|------------|
| * 研磨皿回転速度 | 5~50rpm | 連続可変 |
| * かんざし往復回数 | 5~50回/分 | 連続可変 |
| * 研磨皿径 | φ150mm | |
| * サイズ | 高さ 50cm 横幅 36cm 奥行き 47cm | 25kg |
| * 研磨時間設定タイマー | 秒、分、時間 | |
| * 電源 | AC 100V | (200V仕様も可) |

4. 装置各部名称

