

小型微細形状測定機

1. 装置の概要

接触型の膜厚計測装置。二次元表面粗さ解析及び段差測定に最適で、高精度・高分解能・優れた安定性を実現、また、微少測定力で軟質試料面にも対応。

2. メーカー名・装置名称

小坂研究所社・微細形状測定機(段差・膜厚計)



3. 用途

有機材料、無機および金属材料の膜厚計測機

4. 仕様・構成

- ・最大試料サイズ：φ160×厚さ 48mm
- ・最大積載質量：2kg
- ・測定範囲：z 600μm × x 100μm
- ・分解能：z 0.1μm × x 0.1μm
- ・測定力：10μN~500μN