

3102.ミクロトーム



装置設備名称	ミクロトーム
メーカー	ライカマイクロシステムズ社
商品名・型式	ウルトラミクロトーム EM UC7/EM FC7
性能・仕様	試料切削速度：0.05～100 mm/s 切削厚設定：1 nm～15 μm 凍結時温度範囲：-15～-185 °C 静電気式切片回収ユニット付
設備概要・用途	材料を各種顕微鏡で観察する際の高品質切片や平滑断面などの観察用試料作製に用いる。クライオユニット及び静電気式切片回収ユニットを装備しているので、ガラス転移温度の低い材料の切削も行うことができる。
対象試料	ゴム、プラスチック、金属薄膜など
その他・注意事項	注意事項：ダイヤモンドナイフでの切削を行う際にはナイフを持ち込んで下さい。