



Полуавтоматический ротационный Микротом **MT1**

Качественный срез и простота в использовании благодаря специально разработанному механизму и эргономическому дизайну



MT1 Микротом

- ✓ Запатентованное нулевое положение образца с видимой градуировкой.
- ✓ Функция памяти положения переводит головку образца в нужное положение одним касанием.
- ✓ 5'-дюймовый сенсорный дисплей и панель управления прибором.
- ✓ Сверхточная направляющая с поперечными роликовыми подшипниками и системой балансировки усилий обеспечивает непревзойденное удобство и надежность при резке.
- ✓ Оснащен модулем управления качеством и функцией отслеживания данных по количеству кассет, срезов и общей толщине срезов.
- ✓ Стабильный держатель лезвия с канавкой типа «ласточкин хвост».
- ✓ Держатель ножа «два в одном» для использования лезвий как с низким, так и с высоким профилем.
- ✓ Маховик «качания» для продвижения образца без полного вращения.

Технические параметры

Диапазон настройки толщины среза	0,5 – 100 мкм
Диапазон настройки толщины выравнивания	1 – 600 мкм
Ретракция	0 – 100 мкм
Диапазон горизонтальной подачи	25 ± 1 мм
Длина вертикального хода	70 ± 1 мм
Диапазон регулировки угла образца	x/y ± 8°
Максимальная скорость подачи образца	1800 мкм/с
Скорость подачи держателя образца в исходное положение	0 – 800 мкм/с
Перемещение основания держателя лезвия	25 мм, с функцией быстрого позиционирования
Размер, без упаковки	490мм × 570мм × 306 мм
Вес	38 кг