

Микротом автоматический YD-355AT

автоматический, срез 5-500 мкм
Jinhua Yidi Medical Appliance, Китай



Характеристики

Тип	автоматический
Диапазон установки толщины среза	5-500 мкм
Размеры	500×320×500 мм
Масса	35 кг

Описание

YD-355AT – полностью автоматический микротом. Высокая базовая стабильность и точность делают этот микротом настоящим универсальным инструментом, отвечающим требованиям как к парафиновым, так и к жестким методам срезания в биологических, медицинских и промышленных лабораториях.

- Толщина обрезаемого сечения:** 5-500 мкм
Скорость резки: 0-300 мм/с
Горизонтальный ход образца: 20 мм (28 мм – дополнительная настройка)
Вертикальный ход образца: 60 мм (70 мм – дополнительная настройка)
Втягивание образца: 12 мкм (втягивание образца от 0 до 220 мкм / включение или выключение по желанию заказчика)
Максимальный размер сечения: 50×45 мм

Особенности микротомов YD-355AT:

- Полностью автоматическая или ручная модель, допускает моторизованное и ручное секционирование, обеспечивает воспроизводимые высококачественные срезы.
- Шаговый двигатель и привод двигателя обеспечивают точный, надежный и бесшумный срез.
- На сенсорном экране отображаются толщина среза и обреза, счетчик сечений, режим и скорость, расстояние хода.
- Специальная функция втягивания образца, которая позволяет избежать повреждения из-за истирания между образцом и тыльной стороной ножа, чтобы срез был более плавным, а срок службы ножа – более продолжительным.
- Модель держателя лезвия для высоких или низких одноразовых лезвий.

- Маховик можно зафиксировать в любом положении, чтобы обеспечить максимально безопасное и удобное сечение.
- Лоток для отходов можно легко разобрать.
- Система охранной сигнализации, функция защиты от перегрузки, защита от спящего режима.
- Универсальный кассетный зажим и стандартный зажим для образцов.
- Дополнительный держатель лезвия, который может использовать стальной нож или держатель лезвия.
- Аварийная остановка.
- Ножной переключатель для управления секцией.
- Простое управление с помощью отдельной панели управления.
- Защитный кожух.
- Пульт дистанционного управления позволяет устанавливать толщину обрезки или сечения, ход, скорость резки.
- Точная ориентация зажима образца.

Стандартная комплектация:

- ☐ 2 типа зажимов
- ☐ Держатель лезвия (для одноразового лезвия) – 1 шт.
- ☐ Лоток для отходов – 1 шт.
- ☐ Формочки для салфеток – 4 шт.
- ☐ Кассеты – 50 шт.
- ☐ Предохранитель – 2 шт.

Дополнительные аксессуары:

- Держатель лезвия (для держателя лезвия или стального ножа)
- Одноразовое лезвие микротом
- Стальной нож