



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ (495) 258-80-83
scientific HM 430
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

HM 430 — это санный микротом, предназначенный для изготовления тонких парафиновых срезов в повседневной лабораторной практике в областях медицины и ветеринарии, а также для специальных задач в биологии, ботанике и материаловедении. С его помощью можно обрабатывать также большие и твердые пробы для фармацевтической промышленности или в лабораториях контроля качества. HM 430 обладает отличными характеристиками резки. Толщину среза можно устанавливать в диапазоне 0,5–60 мкм. Базовая модель микротомата оборудована держателем ножа, который позволяет с легкостью закреплять и регулировать нож микротомата. Роликовые направляющие обеспечивают устойчивое равномерное скользящее движение. Нож защищен специальным кожухом для безопасности пользователей. Микротом может работать в ручном и автоматическом режимах подачи образца. Максимальный размер образца — 90×150 мм, при наличии специального держателя. Прибор оснащен удобным лотком для отработанных срезов.

ОСОБЕННОСТИ

- Направляющая головка с нулевой ориентацией для работы одной рукой
- Счетчик срезов
- Оборудованный направляющими держатель ножа
- Большой и легко очищаемый лоток для отходов, расположенный под держателем лезвий
- 64 мм вертикальный ход позволяет использовать кассеты Thermo Scientific Super Mega в горизонтальном положении
- Герметизированный съемный лоток для отходов поможет собрать и удалить обрезки безопасно и быстро.
- Точная ориентация по осям X и Y и нулевое положение для быстрой переориентации предварительно нарезанных блоков
- Ультралегкий эргономичный маховик
- Поставляемая отдельно система переноса срезов Thermo Scientific Section Transfer System позволяет плавно переместить срез по ламинарному потоку в водяную баню
- Микротом совместим с системой охлаждения Thermo Scientific Cool Cut, благодаря чему возможны более длительные периоды резания для эффективного хода и подготовки серий срезов.

Характеристики Thermo Fisher Scientific HM 430

Параметр	Значение
Вес, кг	22
Тип микротомата	Санный
Режим работы микротомата	Ручной
Диапазон толщин среза	1–60 мкм
Горизонтальный ход	90 мм
Вертикальный ход	40 мм
Максимальный размер образца	80 × 60 мм
Ширина, мм	310
Глубина, мм	490
Высота	320 мм

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83