



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Анализ азота - FOSS Kjeltec 9
+7 (495) 258-80-83 8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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



В сочетании с анализатором Kjeltec™ 9 автосамплеры FOSS обеспечивают полностью автоматизированный анализ Кьельдаля. Выберите автосамплер на 20 или 60 мест для Kjeltec 9, чтобы увеличить производительность отбора проб и освободить персонал для выполнения другой работы. Просто загрузите штативы для проб непосредственно из блока разложения, и Kjeltec выполнит точный анализ без присмотра в течение более четырех часов.

ФУНКЦИИ

АВТОСАМПЛЕР 20

Автосамплер на 20 мест для Kjeltec 9 позволяет обрабатывать 20 проб одновременно в течение 1,5 часов без участия оператора.

- Пропускная способность – 240 образцов за 24 часа.
- Полноразмерная дверца для легкой очистки и полного снятия поддона для сбора отходов.
- Автосамплер на колесах для полной гибкости в вашей лаборатории
- Устраните риск человеческой ошибки при обработке партий.

АВТОСАМПЛЕР 60

Автосамплер на 60 мест для Kjeltec 9 позволяет одновременно обрабатывать 60 проб в течение 4 часов без участия оператора.

- Пропускная способность – 240 образцов за 24 часа.
- Полноразмерная дверца для легкой чистки и полного снятия поддона для сбора разливов.
- Автосамплер на колесах для полной гибкости в вашей лаборатории.
- Тележка для хранения реагентов.
- Устраните риск человеческой ошибки при обработке партий.

Характеристики Анализатор для азота - FOSS Kjeltec 9

Данные о производительности при 230 В	
Емкость автосамплера	Kjeltec™ 9 Autosampler 20, 1 штатив с 20 пробирками Kjeltec 250 мл или 400 мл Kjeltec™ 9 Autosampler 60, 3 штатива с 20 пробирками Kjeltec 250 мл или 400 мл
Вместимость склада	200 пакетов в программном обеспечении прибора.
Время анализа	3,5 минуты при 30 мг N (6,5 минут при 200 мг N)
Дистилляционная мощность	~ 40 мл/мин
Диапазон измерения	0,1–210 мг N
Воспроизводимость	1% RSD (включая этап разложения)
Восстановление	> 99,5% при уровне азота от 1 до 200 мг N
Дренажная трубка	200 мл менее чем за 10 секунд
Объем бюретки	35 мл
Разрешение бюретки	1,2 мкл/шаг
Задерживать	0–1800 секунд
БЕЗОПАСНОСТЬ (первопроходец FOSS)	Авто 5 секунд
Требования к установке	
Источник питания	200–240 В, 50–60 Гц
Допустимое изменение напряжения	± 10%

Данные о производительности при 230 В

Потребляемая мощность	3000 Вт		
Расход воды (только при дистилляции)	3 л/мин при температуре воды 30°C (циркуляционный охладитель рекомендуется при >30°C) 1 л/мин при температуре воды 15°C		
Температура окружающей среды	5–40°C		
Влажность окружающей среды	Макс. 80% относительно		
Осушать	Только для охлаждающей воды		
	Анализатор Kjeltec™ 9	Autosampler 20	Autosampler 60
Вес нетто	53 кг	82 кг	135 кг
Размеры (ш × г × в)	50×48×76 см	69×76×100 см	103×79,5×100 см

Дополнительные услуги

Образец регистрации	Регистрация Kjeltec™ (программное обеспечение для ПК для Kjeltec™ 9)
---------------------	--

Смарт Аналитика

	Этот инструмент поддерживает SmartAnalytics. Превратите свои данные в полезную информацию, которая даст вам полный контроль над производством на всех площадках. Повысьте эффективность, точность и время безотказной работы, чтобы гарантировать безопасность и неизменно высокое качество продуктов питания и кормов, которые ожидают ваши клиенты.
--	---

Аксессуары

- Бак для титранта в комплекте с трубками
- Бюретка Дозирующее устройство для калибровки бюретки
- Датчик уровня с верхней загрузкой для бака для отходов
- Датчик уровня с верхней загрузкой для бака с реагентами
- Бак 20 л (щелочь/вода/отходы) без датчиков уровня
- Датчик уровня комплект для отходов
- Комплект датчика уровня для реагентов
- Адаптер для пробирок Бюхи
- Устройство для перемещения пробирок для разложения.