мельница CT 293 Cyclotec

Описание Agilent CT 293 Cyclotec

Лабораторная мельница CT 293 Cyclotec™ предлагает очень быструю и удобную пробоподготовку для различных аналитических методов, таких как анализ по Кьельдалю, ИК-спектроскопия отражения, прямая дистилляция, анализ клетчатки и экстракция для быстрой и гибкой подготовки широкого ассортимента кормов, зерен, листьев и других для NIR или эталонного анализа. Отлично подходит для подготовки всех типов образцов, когда необходима тонкость и однородность размера частиц. Современный дизайн обеспечивает простоту в эксплуатации и техническом обслуживании.

Мельница CT 293 Cyclotec™ измельчает образцы на высокой скорости, прокатывая образец по внутренней окружности прочной размалывающей поверхности, а затем пропуская его через тонкий фильтр-сито. Сильный поток воздуха обеспечивает самоочистку мельницы, что позволяет измельчать целую серию образцов с минимальным подмешиванием предыдущих образцов.

- CT 293 Cyclotec™, в комплект входят: стеклянные бутыли для образцов 350 мл 4 шт./уп., фильтр-сито 0,5 и 1,0 мм, кисть, прокладка пылевого фильтра 5 шт., щетка для очистки труб, силиконовая заглушка, шестигранный и торцовый ключ, абразивное мелющее кольцо стандартное, устройство регулировки натяжения ремня, руководство пользователя, краткое руководство, 200-230 В, 50 Гц
- То же, но для 115 В 60 Гц

Принадлежности:

- Большая входная площадка для образцов облегчает загрузку больших или объемных образов, таких как фураж
- Ассортимент фильтров-сит: 0,3 мм, 0,5 мм, 0,8 мм, 1 мм (0,5 и 1,0 включены) и 2 мм
- Стеклянные бутыли для образцов 350 мл, 4 или 40 шт./уп.
- Варианты сбора пыли
  - Прокладки пылевого фильтра
  - Пылеудаление с подключением внешней системы
- Абразивные кольца
  - Абразивное кольцо для твердых образцов
  - Абразивное кольцо для тяжелых металлов
  - Абразивное кольцо стандартное, карбид вольфрама
- Крыльчатки
  - Стандартная крыльчатка, алюминиевая
  - С никелевым покрытием – для анализа минералов

Характеристики Agilent CT 293 Cyclotec

Тип образца	Сухие образцы до 15% влаги и 10% жира, такие как: Зерно, зерновые культуры Семена Гранулированный корм для домашних живот- ных Сено, солома (сухая и резанная на фрагменты 2-3 см) Силос (сухой и резанный на фрагменты 2-3 см) Гранулированный корм Листья Табак
Размер образца	До 10 мм, через большой вход до 40 мм
Принцип измельчения	Крыльчатка, абразивное кольцо и сито
Скорость/ время измельчения	Приблиз. 4 г/с
Скорость измельчения	Крыльчатка 10 000 об/ мин
Размер частиц	Тонкий и однородный помол
Таймер	Нет
Безопасность	Микровыключатель, тормоз двигателя
Очистка	Малое подмешивание предыдущих образцов

Требования к установке:

Электропитание	200-230 В, 50-60 Гц 115 В, 50-60 Гц

Энергопотребление	600 Вт
Масса нетто	21,2 кг
Габариты (Д x Ш x В)	317 x 307 x 452 мм
Скорость ротора, крыльчатка	10 000 об/мин

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83