



Primacs^{SN}

Анализатор общего азота/протеина



Основные характеристики

Определяемые параметры	Общий азот/ протеин
Метод	Высокотемпературное сжигание образца с детектором по теплопроводности (TCD) – в соответствии с методом Дюма
Матрица образца	Твердые и жидкие образцы
Тип образца	Почва, растения, продукты питания, корма для животных, корма для рыб, пшеница и т.д.;
Автосамплер	Встроенный автосамплер на 20 позиций
Ввод образца	Уникальная вертикальная система ввода образцов от «низа к верху»
Преимущества	Автоматические весы, связанные с анализатором; Система промывки обратным потоком для обеспечения точного анализа на низких уровнях концентрации; Кварцевые тигли многоразового использования; Соответствие с международными требованиями ISO-13878, AOAC-990.03, AOAC-992.15, ASBC, AOCS Ba 11-65, AACC 46-30

Рабочие и технические параметры

Аналитический диапазон	1 – 100 мг N абсолютно
Время анализа	4 - 5 минут
Масса навески	Твердые образцы: до 1 г. (100-300 мг номинально) Жидкие образцы: до 200 мг (мкг)
Температура печи	Сжигание 1100°C Окисление 750°C Восстановление 600°C
Воспроизводимость	< 1% RSD, FSD (диапазон показаний шкалы)
Обработка данных	расчет по площади пика

Физические характеристики

Необходимые газы, (чистота)	O ₂ (99.995%) He (99.99%)
Требования по питанию	220 – 240 В, 50/60 Гц (макс.2000 VA)
Размеры (ВхГхШ)	83 x 50 x 59 см
Вес	56 кг

ООО «ХТ Инструментс»
Нижний Новгород
8 (831) 249 40 84
8 (831) 249 43 23
info@ht-i.ru
www.ht-i.ru



Авторское право компания Skalar 2013