



Комплекс по определению азота и белка методом Кьельдаля «КЕЛЬТРАН»

Производитель: Сибагроприбор

Модель: КЕЛЬТРАН

<https://assa-group.ru/keltrun>

Метод Кьельдаля является одним из самых точных методов определения азота и белка в широкой группе продуктов, но, к сожалению, имеет ряд существенных недостатков - это низкая скорость, большое количество возможных потерь в процессе проведения анализа, громоздкое оборудование, использование агрессивных реагентов.

Холдинг «Сибагроприбор» представляет «КЕЛЬТРАН» (KELTRUN) - комплект оборудования для проведения полного аналитического цикла по методу Кьельдаля, который позволит:

- увеличить скорость анализов (высокая скорость дистилляции и озоления, одновременная обработка нескольких проб);
- обеспечить безопасность персонала (высокое качество реакционных сосудов, эффективное поглощение кислотных паров вытяжной системой, дополнительная защита персонала в нештатных ситуациях);
- уменьшить возможные потери в процессе анализа;
- улучшить воспроизводимость результатов.

«КЕЛЬТРАН» (KELTRUN) позволит определить азот\белок в

самом широком перечне веществ:

- пищевые продукты: молочные , зерновые, мясные, крупы и т.д.
- корма и комбикорма
- удобрения
- вода, напитки, пиво
- почва, донные отложения, образцы осадков, активный ил
- сырая нефть, смазки
- различные химические вещества
- содержания спирта в винах, сусле и спиртах
- и т.д.

Комплект оборудования «КЕЛЬТРАН» (KELTRUN) позволяет проводить анализ по ГОСТ и определять содержание азота в диапазоне 0,02 - 99,00%.

Метод определения азота\белка включает в себя несколько этапов:

№ п\п	Этап анализа	Оборудование
1	Отбор и подготовка пробы	
2	Мокрое озоление	Дигестор и скруббер
3	Отгонка паром	Дистиллятор
4	Титрование	Титровальная установка

<https://assa-group.ru/keltrun>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу**

+ 7 495 215-06-01

задачу

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.