

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://pfeuffer.nt-rt.ru> || prf@nt-rt.ru

Granolyser

Прибор для анализа в ближней инфракрасной области для зерновых, семян масличных культур, бобовых

Быстрое и точное определение всех параметров Вашей пробы

- Большой объем пробы 600 мл
- Технология NIR (ближней инфракрасной спектроскопии) диодной решетки
- 1500 отдельных сканирований на пробу
- Соответствует действующему закону о калибровке измерений влажности в Германии и Австрии.
- Сенсорный дисплей и встроенный принтер



Функция

Проба (600 мл) загружается в Granolyser. Пуск и настройки для измерения выполняются на сенсорном дисплее. Рабочее колесо обеспечивает постоянную плотность во время измерения. Проба непрерывно транспортируется мимо детектора, и отражение пробы измеряется в ближнем инфракрасном спектре. Встроенный спектрометр сканирует в диапазоне от 950 до 1540 нм (NIR). Зарегистрированные детектором спектры обрабатываются аналого-цифровым преобразователем. Параметры анализа определяются оптически менее чем за одну минуту. В зависимости от выбранного продукта устанавливаются различные параметры: влажность, протеин, седимент, сырая клейковина, содержание масла и крахмала. Результат измерения отображается на дисплее и может быть распечатан.

Возможность подключения

Granolyser оснащен сетевым подключением и интерфейсом USB для сканера штрихкодов, клавиатуры или USB-накопителя данных. Он может хранить данные измерений с помощью приложения Granolyser Data server (сервер данных) в локальной сети в базе данных MS Access®. Это позволяет быстро установить соединение с базой данных через интерфейс. Для простоты обработки с помощью ПК (например в MS Excel®) все данные измерений могут быть также экспортированы на запоминающее устройство USB.



Технические данные

Продукт	Напряжение	Мощность	Размеры	Вес	Артикульный номер
Granolyser	100-240 В, 50/60 Гц	70 ВА	370x450x380 мм	23 кг	1180 0000

Комплектующие

Комплектующие	Артикульный номер
Диапазон измерений 0,5 л	3112 8605
Рулоны термобумаги (5 шт.)	3262 8601
Сканер штрихового кода	1920 0900
Приложение базы данных для MS Access® Granolyser сервер данных	1180 0100