



# Прибор Числа Падения FN 7100



**ЗА РАМКАМИ  
ОБЫЧНОГО**

# Прибор Числа Падения FN 7100

FN 7100 это автоматическая система для определения активности альфа-амилазы (проведения теста на число падения частиц).

- Большой сенсорный дисплей 14\*18 см (touch panel) делает работу оператора простой и интуитивно понятной. Компанией ERKAYA впервые в мире создан сенсорный экран управления прибором числа падения, что делает его максимально простым в эксплуатации и позволяет работать даже новичкам в лабораторных исследованиях. Дисплей, отображает информацию о параметрах: дата, часы, температура, изменение высоты, время, тестовый режим, данные компании, детали образца и многую другую информацию.
- Методика определения проста и оперативна, полностью соответствует действующим стандартам в мире и в России
- Прибор позволяет проводить тест с мукой, цельно смолотым зерном, мукой с добавками
- Прибор оснащен высотомером, что позволяет производить анализ с поправкой на высоту над уровнем моря. Актуально для регионов с возвышенным рельефом, позволяет избежать ошибку, связанную с изменениями давления. За счет встроенного высотомера прибор автоматически исправляет результат в зависимости от значения высоты.
- Прибор производит расчет помольных партий для приготовления муки с заранее определенными характеристиками

## Преимущества:

Хорошая воспроизводимость полученных данных: можно сравнивать с данными любой лаборатории

Простота в эксплуатации: методика определения проста и оперативна, измерение может проводиться практически неподготовленным персоналом

Низкие эксплуатационные расходы: нет потребности ни в дополнительных материалах, ни в химикатах

Расчеты помольных партий: для приготовления муки с заранее определенными характеристиками

## Рекомендуемое дополнительное оборудование:

Молотковая мельница HM210 или HM 310

Охладитель CL 5 для автономной работы без привязки к водопроводу

Встряхиватель вискозиметрических пробирок FN7 для качественного приготовления суспензии

## Характеристики:

Требования к питанию	:В - 50 Гц
Потребляемая мощность	:разогрев 1000 ВА, работает 500 ВА
Расход охлаждающей воды	:20 - 50 л / час
Размер (Ш x Д x В) раб.блока	:175x450x585 мм
Размер (Ш x Д x В) экрана	:220x220x200 мм
Вес нетто	:25 кг
Температура окружающего воздуха	:5 – 40°
Относительная влажность, не более	:70 %