



OHAUS®

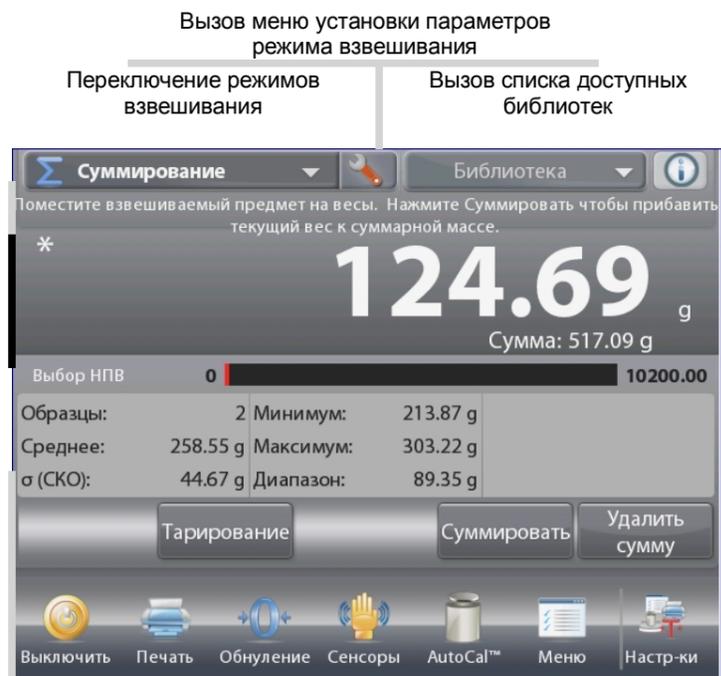
# EXPLOER® Руководство пользователя: Быстрый старт

## Средства управления и индикации

Инструкции для оператора  
Индикаторы стабильности (\*), режима нетто (NET), режима брутто (G) и/или центра зоны нуля (>0<).

Поля результатов: отображаемая информация зависит от режима взвешивания.

Значки для вызова основных функций и доступа к дополнительным функциям.



Вызов меню установки параметров режима взвешивания  
Переключение режимов взвешивания  
Вызов списка доступных библиотек

Вызов меню справки.

Нажмите на обозначение единицы измерения, чтобы выбрать другую единицу.

Индикаторы состояния или диапазона взвешивания: в зависимости от режима взвешивания.

Кнопки режимов: функции зависят от режима взвешивания.



OHAUS®

# EXPLOER® Руководство пользователя: Быстрый старт

## Возможности

### AutoCal™

Функция AutoCal автоматически выполняет калибровку весов (с использованием внутренней калибровочной гири) при существенном изменении температуры, способном привести к ухудшению точности.



### Статистика

Выбор опции доступен в большинстве режимов взвешивания, для сравнения образцов.



### Модульная конструкция

Новейшая конструкция весов позволяет устанавливать дисплей: вместе с весами, отдельно, устанавливать на стену и стойку (аксессуар).



### ИК сенсоры.

Весы Explorer имеют четыре неконтактных ИК-сенсора, каждому из которых может быть назначена уникальная функция (например, установка нуля, тарирование, вывод на печать и т.п.). Срабатывание сенсора подтверждается световым (зеленым) и звуковым сигналами.



### Мастер настройки уровня весов

Весы имеют мастер настройки уровня. Для входа в режим нажмите соответствующий пункт меню.



### Дополнительные принадлежности

Аксессуары для Explorer могут быть поставлены дополнительно: Стойка для установки терминала, Комплект защитного кожуха, Комплект интерфейса Ethernet, 2ой интерфейс RS232, Комплект для определения плотности, Противоугонный замок, Комплект удлинителя кабеля терминала, Комплект педального переключателя.

## Основные функции и главное меню

**Взвешивание:** Нажмите на кнопку **Обнуление**, чтобы обнулить показания дисплея. Поместите взвешиваемый предмет на весы. На дисплее появится значение массы.

**Тарирование:** Освободите чашку весов и нажмите на кнопку **Тарирование**, чтобы установить весы на нуль. Установите на весы пустой контейнер и нажмите на кнопку **Тарирование**. Поместите в контейнер взвешиваемые предметы – дисплей покажет их массу нетто. Снимите контейнер с весов – на дисплее появится значение массы контейнера с отрицательным знаком. Нажмите на кнопку **Тарирование**, чтобы обнулить показания.

## МЕНЮ И НАВИГАЦИЯ НА ЭКРАНЕ

Для того чтобы открыть меню, нажмите на значок **Меню**.  
Для того чтобы увидеть скрытые пункты меню, перетащите движок на полосе прокрутки.



**Calibration (калибровка):**  
Вызов меню калибровки.



**User Settings (пользовательские параметры):**  
Вызов меню пользовательских параметров.



**Balance Setup (параметры весов):**  
Вызов меню параметров весов.



**Application Modes (режимы взвешивания):**  
Вызов меню режимов взвешивания.



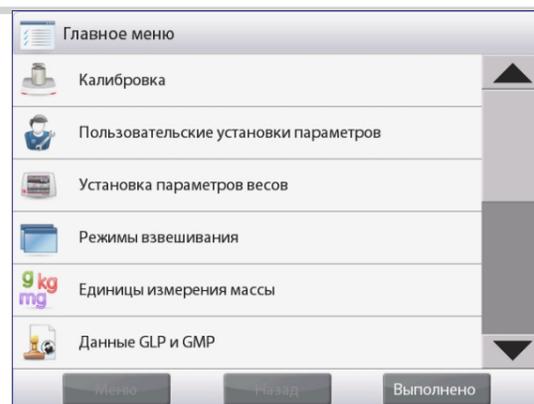
**Weighing Units (единицы измерения):**  
Вызов меню единиц измерения.



**GLP & GMP Data (данные GLP и GMP):**  
Вывод данных по формату GLP и GMP.



**Communication (передача данных):**  
Вызов меню параметров печати и параметров последовательного интерфейса.



**Library (библиотека):**  
Вызов меню удаления записей библиотеки.



**Diagnostics (диагностика):**  
Вызов меню диагностики.



**Information (справка):**  
Вызов меню справки.

## Функции взвешивания



### Weighing

(Простое взвешивание)



### Percent Weighing

(взвешивание в процентах)



### Dynamic Weighing

(динамическое взвешивание)



### Totalization

(суммирование)



### Differential

(дифференциальное взвешивание)



### Peak Hold

(сохранение максимальной массы)



### Pipette Adjustment

(калибровка пипеток)



### Parts Counting

(подсчет количества предметов)



### Check Weighing

(контрольное взвешивание)



### Filling

(наполнение)



### Formulation

(рецептурное взвешивание. Кол-во компонентов от 2 до 99).



### Density Determination

(определение плотности)



### Ingredient Costing

(расчет стоимости ингредиентов)



### SQC

(статистический контроль качества)



\* 8 3 0 2 1 3 8 6 \*

P/N 83021386B

**EXPLORER®****Руководство пользователя: Быстрый старт**

1 Инструкции по сборке весов (Более детальная информация изложена на 9 странице инструкции по эксплуатации)

1.1 Установка грузоприемной чашки



1.2 Установка подвижных дверок ветрозащитного кожуха.

1.2.1 Открыть 1.2.2 Совместить



1.2.3 Сдвинуть 1.2.4 Закрыть



1.3 Установка передней панели ветрозащитного кожуха.

1.3.1 Отсоединить дисплей 1.3.2 Совместить



1.3.3 Установить вертикально 1.3.4 Установить дисплей на место



1.4 Установка верхней крышки ветрозащитного кожуха.

1.4.1 Совместить 1.4.2 Нажать вниз

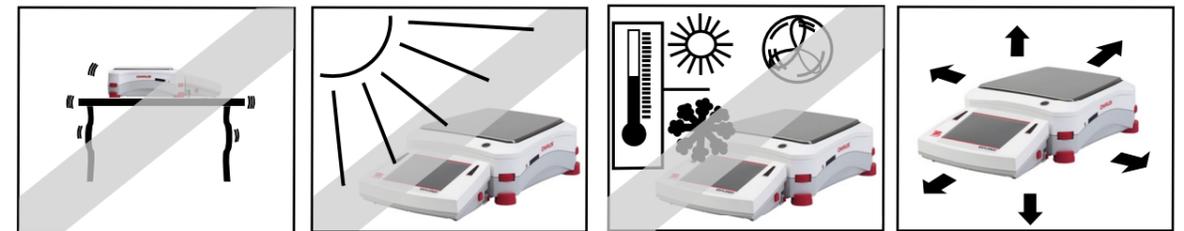
**EXPLORER®****Руководство пользователя: Быстрый старт**

2 Установка грузоприемной платформы (Более детальная информация изложена на 10 странице инструкции по эксплуатации)



3 Выбор места установки весов.

Для установки весов следует выбрать место, защищенное от сильных сквозняков, вибрации, резких температурных колебаний, вдали от источников тепла. Для удобства работы следует оставить достаточное свободное пространство вокруг весов.



4 Подключение и настройка уровня весов

Подключите сетевой блок питания (поставляется с весами) к разъему питания с задней стороны весов. Затем подключите блок питания к розетке сети переменного тока.



Для установки весов по уровню необходимо вращать маховички регулируемых опор – сами по себе опоры не вращаются. См. описание функции Level Assist (мастер установки по уровню) в меню Information (справка).



Для достижения оптимальной точности взвешивания весы следует прогреть перед началом работы в течение одного часа.

5 Инструкции по безопасности



**Для надежной и безопасной эксплуатации, пожалуйста, соблюдайте следующие меры предосторожности:**

- Номинал входного напряжения указано на сетевом адаптере. Подключать в соответствующий источник переменного тока.
- Убедитесь, что шнур питания не создает препятствие или опасность неожиданного отключения весов.
- Выключайте весы от источника питания при чистке.
- Не используйте весы в опасной или нестабильной обстановке.
- Не допускайте падения весов или ударных нагрузок на грузоприемную платформу (чашку).
- Используйте только рекомендованные аксессуары и периферийные устройства, если таковые имеются.
- Эксплуатируйте Весы только в условиях, указанных в Инструкции по эксплуатации.
- Обслуживание должно выполняться только квалифицированным персоналом производителя или его представителем в Вашем регионе.