

**ВЕСЫ БЫТОВЫЕ НАПОЛЬНЫЕ
HE-5**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ОГЛАВЛЕНИЕ

1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	4
2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	4
3. ОБОЗНАЧЕНИЯ И ФУНКЦИИ	4
3.1. ОБЩИЙ ОБЗОР	4
3.2. ДИСПЛЕЙ	5
4. ПОДГОТОВКА ВЕСОВ К РАБОТЕ	5
4.1. УСТАНОВКА ВЕСОВ	5
4.2. ВКЛЮЧЕНИЕ ВЕСОВ.....	5
5. ВЗВЕШИВАНИЕ.....	5
6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	6

Благодарим за покупку бытовых напольных весов типа HE-5 производства фирмы CAS Corp. (Корея). Просим ознакомиться с настоящим руководством прежде, чем приступить к работе с этими весами. Обращайтесь к нему по мере необходимости.

Бытовые напольные весы типа HE-5 (далее – весы) относятся к весам среднего класса точности. Они предназначены для взвешивания людей в бытовых условиях. Весы обладают следующими основными функциями:

- определение массы человека;
- автоматическая установка нуля;
- диагностика неисправностей.

Электропитание весов: от батареи.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев, но не более 18 месяцев с даты изготовления.

Представительство фирмы-изготовителя: 123308, Москва, пр-кт маршала Жукова, 1, офис 523.

Тел.: 784-7704

Техническая служба CAS: тел.: 123308, Москва, пр-кт маршала Жукова, 1, офис 131. Тел.: 786-2606

Internet: www.cas.ru

1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Устанавливайте весы на ровную и устойчивую поверхность;
- Не используйте весы при сильном колебании температуры, а также при большой влажности;
- Не устанавливайте весы на мокром месте и не подвергайте их воздействию влаги;
- Не допускайте сильных ударов по платформе;
- Избегайте установки весов в места, где возможно появление электромагнитных помех.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Таблица 1 – Комплект поставки

Наименование	Кол-во (шт.)
Весы HE-5	1
Элемент питания 9В	1
Руководство по эксплуатации	1
Гарантийный талон	1

3. ОБОЗНАЧЕНИЯ И ФУНКЦИИ

3.1. ОБЩИЙ ОБЗОР

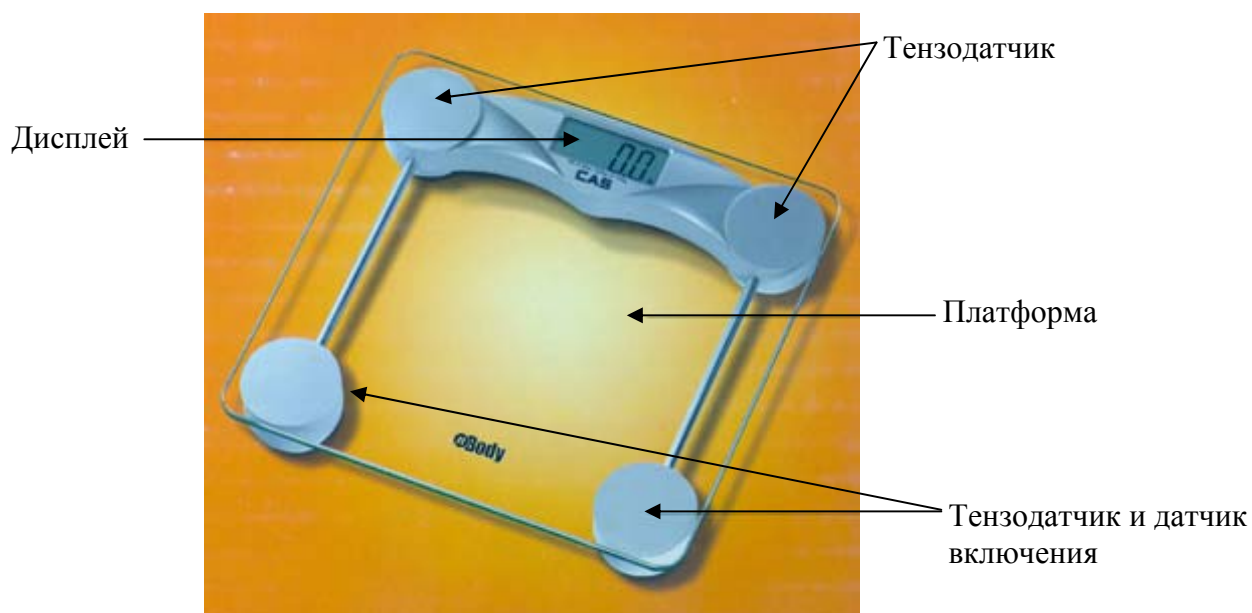


Рис. 1 – Основные конструктивные элементы

Тензодатчик используется для измерения величины нагрузки на платформу. В этих весах используются 4 тензодатчика. При этом два из них совмещены с датчиком для включения весов (см. рис. 1). Платформа предназначена для размещения взвешиваемой нагрузки, а дисплей – для отображения показаний массы.

3.2. ДИСПЛЕЙ



Указатели

Таблица 2 – Назначение указателей дисплея

Указатель	Когда включен
OK	Весы находятся в стабильном состоянии (можно считывать показания).
kg	Установлена единица измерения массы – килограмм.

4. ПОДГОТОВКА ВЕСОВ К РАБОТЕ

4.1. УСТАНОВКА ВЕСОВ

- Установите весы на ровную и устойчивую поверхность, учитывая при этом меры предосторожности (см. п. 1).

4.2. ВКЛЮЧЕНИЕ ВЕСОВ

Перед первым включением проверьте установку элемента питания, открыв крышку в нижней части весов. Если элемент питания не установлен, вставьте его, плотно прижав контакты.

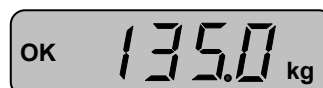
- Убедитесь в том, что на платформе отсутствует груз.
- Включите весы легким нажатием на один из тензодатчиков с датчиком включения (см. п.3.1 и рис.1).

5. ВЗВЕШИВАНИЕ

- Включите весы (см. п. 4.2.).
- Убедитесь в том, что показания массы на дисплее равны нулю и включен указатель «OK».



- Встаньте на платформу весов и считайте показания массы, например 135 кг.



- Через несколько секунд произойдет автоматическое отключение весов.
- Для следующего взвешивания выполните все действия с начала пункта.

6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 3 – Технические характеристики

Модель весов	HE-5
Наибольший предел взвешивания, кг	150
Наименьший предел взвешивания, кг	2
Дискретность индикации и цена поверочного деления ($d=e$), кг	0,1
Дисплей	Жидкокристаллический, 5-ти разрядный
Единица измерения массы	Грамм
Диапазон рабочих температур	10 ~ 35 С
Источник питания	Батарея типа «Крона», 9В
Размер платформы, мм	300 x 312
Высота, мм	45
Масса, кг	2,3