

МЕГЕОН 50001



ВЕСЫ ЭЛЕКТРОННЫЕ



руководство
пользователя

V 1.2

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

СОДЕРЖАНИЕ

Условные обозначения, стандарты	3
Специальное заявление.....	3
Введение, особенности.....	3
Советы по безопасности.....	4
Перед первым использованием.....	4
Внешний вид и органы управления.....	5
Назначение органов управления.....	6
ЖК-дисплей.....	6
Инструкция по эксплуатации.....	6
Типовые неисправности и способы их устранения	8
Технические характеристики.....	9
Соответствие единиц измерения.....	9
Меры предосторожности.....	9
Уход и хранение	10
Особое заявление	10
Срок службы.....	11
Гарантийное обслуживание	11
Комплект поставки	11

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ВНИМАНИЕ



ВОЗМОЖНО
ПОВРЕЖДЕНИЕ
ПРИБОРА



СПЕЦИАЛЬНОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

Компания оставляет за собой право без специального уведомления, не ухудшая потребительских свойств прибора изменить: дизайн, технические характеристики, комплектацию, настоящее руководство. Данное руководство содержит только информацию об использовании, предупреждающие сообщения, правила техники безопасности и меры предосторожности при использовании соответствующих измерительных функций этого прибора и актуально на момент публикации.

ВВЕДЕНИЕ

МЕГЕОН 50001 — электронный прибор весового контроля для промышленного и бытового применения с функцией автоматической калибровки и большим количеством единиц измерения. Весы одинаково может использоваться в профессиональной, научной и любительской областях. Компактные размеры и простоту использования в полной мере смогут оценить профессионалы и любители.

ОСОБЕННОСТИ

- Качественные комплектующие;
- Функция удержания показаний;
- ЖК-дисплей с яркой светодиодной подсветкой;
- Высокая скорость взвешивания;

- 4 единицы измерения;
- Индикатор заряда батарей;
- Автоотключение;

СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция прибора соответствует всем необходимым требованиям, но по соображениям безопасности для исключения случайного травмирования и повреждения прибора, а также правильного и безопасного его использования соблюдайте следующие правила:

- Защитите прибор от попадания внутрь корпуса влаги, пыли, высокоактивных растворителей, и газов вызывающих коррозию. Поддерживайте поверхности прибора в чистом и сухом виде.
- Если в прибор попала влага или жидкость немедленно выключите прибор, извлеките из него батарейки и обратитесь к дилеру или в сервисный центр.
- Если в приборе образовался конденсат (что может быть вызвано резкой сменой температуры окружающего воздуха) — необходимо не включая прибор, выдержать его при комнатной температуре без упаковки не менее 3 часов.
- Храните прибор в недоступном для детей месте при температуре не выше +60°C.
- Используйте только по прямому назначению.
- Вмешательство в конструкцию и неавторизованный ремонт снимают с производителя гарантийные обязательства.
- Если прибор имеет неисправность или есть сомнение в его правильном функционировании — обратитесь к дилеру или в сервисный центр.

ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

После приобретения прибора, рекомендуем проверить его, выполнив следующие шаги:

- Проверьте прибор и упаковку на отсутствие механических и других видов повреждений, вызванных транспортировкой.

- Если упаковка повреждена, сохраните её до тех пор, пока прибор и аксессуары не пройдут полную проверку.
- Убедитесь, что корпус прибора не имеет трещин, сколов и вмятин.
- Проверьте комплектацию прибора.
- Если обнаружены дефекты и недостатки, перечисленные выше или комплектация не полная — верните прибор продавцу.

Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство перед первым использованием и храните его вместе с прибором для быстрого разрешения возникающих вопросов во время работы.

ВНЕШНИЙ ВИД И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ



- Рукоятка;
- Дисплей;
- Кнопка вкл/выкл **[ON/OFF]**;
- Кнопка «Тара» **[TARE]**;
- Кнопка смены единиц измерения **[UNITS]**;
- Крючок;
- Батарейный отсек;

● НАЗНАЧЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ

Кнопки	Функции
ON/OFF	Кратковременное нажатие — Включение/выключение
TARE	Кратковременное нажатие — принятие массы тары за ноль. Долгое нажатие — вкл/выкл функции удержания измеренного значения. Кратковременное нажатие — выход из режима просмотра окружающей температуры
UNITS	Кратковременное нажатие — выбор единиц измерения. Долгое нажатие — просмотр окружающей температуры

● ЖК-ДИСПЛЕЙ



- 1 Знак минус «-»;
- 2 Индикатор «TARE»;
- 3 Индикатор заряда батареи;
- 4 Индикатор удержания измеренного значения;
- 5 Измеренное значение;
- 6 Единицы измерения;

● ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

● УСТАНОВКА БАТАРЕЕК

Перед началом эксплуатации откройте батарейный отсек и, соблюдая полярность, 2 батареи типа AAA (R03) 1,5 В или

аналогичный по размерам и характеристикам аккумуляторы. При работе от аккумулятора, возможна некорректная работа прибора.

● ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед включением прибора удалите любой груз, который может находиться на крючке и не оставляйте безмен нагруженным в течение длительного времени.

● ВКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА

Для включения прибора нажмите кнопку **ON/OFF**. На ЖК-дисплее отобразятся все символы, а затем текущий результат измерения равный «0.0». Подождите 30 секунд, чтобы прогрелись электронные схемы прибора. Безмен готов к взвешиванию.

● ВЫБОР ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ

Кратковременно нажимая кнопку **UNITS**, выберите одну из четырёх единиц измерения: килограмм (Kg), фунт (Lb), цзинь (jin), унция (OZ).

● ВЗВЕШИВАНИЕ

Подвесьте взвешиваемый объект на крючок. Наблюдайте на экране измеряемый вес. Дождитесь, завершения колебания груза на крючке, чтобы получить достоверные показания. В случае, если вес груза превышает 50 кг., на экране весов появится надпись «O_LD». Необходимо уменьшить вес груза с целью исключения повреждения прибора.

● ВЗВЕШИВАНИЕ С ТАРОЙ

Чтобы определить вес тары, повесьте её на крючок, затем нажмите кнопку **TARE**, после чего на дисплее отобразится вес нетто. На дисплее отобразится индикатор **TARE**. При необходимости тару можно снять, чтобы положить в нее груз (на экране появится вес тары со знаком «-»). Для выхода из режима измерения с тарой нажмите кратковременно на кнопку **TARE**.

● РЕЖИМ УДЕРЖАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

Весы могут работать в одном из двух режимах: с удержанием измеренного значения и без удержания.

Включение режима удержания измеренного значения осуществляется долгим нажатием кнопки **[TARE]**. На экране отобразится сообщение «on». После стабилизации значения при взвешивании груза измеренное значение будет зафиксировано, а на дисплее отобразится индикатор **[TARE]**. Возврат к взвешиванию осуществляется кратковременным нажатием кнопки **[TARE]**. Отключение режима осуществляется долгим нажатием кнопки **[TARE]**, при этом на экране отобразится сообщение «off».

● ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА

Для выключения прибора кратковременно нажмите кнопку **[ON/OFF]**. При отсутствии взвешивания и нажатия кнопок в течение 5 минут прибор выключится автоматически.

● ТИПОВЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Описание неисправности	Вероятная причина	Устранение
Прибор не включается	Полностью разряжены батареи	Замените батареи
	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр
Точность измерений не соответствует заявленной	Разряжены батареи	Замените батареи
	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр
Уменьшились углы обзора ЖК-дисплея	Разряжена батарея	Замените батареи

● ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон измерения	0 ... 50 кг.
Разрешение	5 г. в диапазоне 0 ... 10 кг. 10 г. в диапазоне 10 ... 50 кг.
Погрешность измерений	±5 г. в диапазоне 0 ... 10 кг. ±10 г. в диапазоне 10 ... 50 кг.
Питание	Батареи 1,5 В тип AAA (R03) – 2 шт.
Условия эксплуатации	Температура: 10 ... 40°C Относительная влажность: не более 85 %
Условия хранения	Температура: -20 ... 60°C Относительная влажность: не более 85 % без выпадения конденсата
Габаритные размеры	205x58x22 мм.
Вес	150 г. с батарейками

● СООТВЕТСТВИЕ ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ

Международная единица	Национальная единица
1 lb	= 450 г.
1 jin	= 500 г.
1 oz	= 28,3 г.

● МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Если на дисплее ничего не появляется после замены батареек и включения питания, проверьте правильно ли они установлены. Откройте крышку батарейного отсека и проверьте — символы «+» и «-» на батарейке, должны соответствовать символам «+» — «-» в отсеке.

- Данные, используемые в инструкции по эксплуатации, предназначены только для удобства пользователя, чтобы понять, как будет отображаться информация. Во время измерений будут получены конкретные данные измерений!
- Когда прибор не используется долгое время, удалите из него батарейки, чтобы избежать утечки электролита из них, коррозии контактов в батарейном отсеке и повреждения прибора, кроме этого не следует оставлять в приборе разряженные батарейки даже на несколько дней.
- Защитите прибор от вибрации и ударов.



УХОД И ХРАНЕНИЕ

Не храните прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса, мест с высокой концентрацией активных химических веществ в воздухе. Не подвергайте прибор воздействию внешних вибраций, высоких температур ($\geq 60^{\circ}\text{C}$), влажности ($\geq 85\%$) и прямых солнечных лучей. Не протирайте прибор высокоактивными и горючими жидкостями, промасленной ветошью и др. загрязнёнными материалами. Используйте специальные салфетки для бытовой техники. Перед хранением рекомендуется очистить и высушить прибор и приспособления. Недопустимо применение жестких и аbrasивных материалов для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань.

ОСОБОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

Утилизируйте использованные батарейки в соответствии с действующими требованиями и нормами вашей страны проживания.



СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы прибора 3 года. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для получения обслуживания следует предоставить прибор в чистом виде, полной комплектации и следующие данные:

- 1 Контактная информация;
- 2 Описание неисправности;
- 3 Модель;
- 4 Серийный номер (при наличии);
- 5 Документ, подтверждающий покупку (копия);
- 6 Информацию о месте приобретения.

Пожалуйста, обратитесь с указанной выше информацией к дилеру или в компанию «МЕГЕОН». Прибор, отправленный, без всей указанной выше информации будет возвращен клиенту без ремонта.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 1 Весы МЕГЕОН 50001 – 1 шт.;
- 2 Руководство по эксплуатации – 1 экз.



МЕГЕОН



WWW.MEGEON-PRIBOR.RU



+7 (495) 666-20-75



INFO@MEGEON-PRIBOR.RU

© МЕГЕОН. Все материалы данного руководства являются объектами авторского права (в том числе дизайн). Запрещается копирование (в том числе физическое копирование), перевод в электронную форму, распространение, перевод на другие языки, любое полное или частичное использование информации или объектов (в т.ч. графических), содержащихся в данном руководстве без письменного согласия правообладателя. **Допускается** цитирование с обязательной ссылкой на источник.