

**МЕГЕОН** 34090



# СИЛОМЕР

## КИСТЕВОЙ ДИНАМОМЕТР



руководство  
пользователя

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ОБРАТИТЕ  
ОСОБОЕ  
ВНИМАНИЕ



ВОЗМОЖНО  
ПОВРЕЖДЕНИЕ  
ПРИБОРА

## СТАНДАРТЫ



## ВВЕДЕНИЕ

Портативный силомер МЕГЕОН 34090 является высокоточным измерительным устройством, которое широко используется в различных отраслях жизнедеятельности человека: спорте, медицине, быту. Динамометр предназначен для быстрого и точного определения силы на сжатие кисти, а также может применяться в качестве кистевого тренажёра.

## ОСОБЕННОСТИ

- 👍 Эргономичный корпус
- 👍 Высокая точность измерений и минимальные показатели погрешности
- 👍 Большой ЖК-дисплей
- 👍 Функция сохранения максимального полученного значения
- 👍 Интегрированная память позволяет сохранять результаты измерений
- 👍 Уровень силы отображается на дисплее прибора
- 👍 Функция автоматического отключения питания
- 👍 Настраиваемая рукоятка

## 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 функций этого прибора и актуально на момент публикации.

## СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Конструкция прибора соответствует всем необходимым требованиям, но по соображениям безопасности, чтобы избежать случайного травмирования, правильно и безопасно использовать прибор обязательно изучите в этом руководстве предупреждения и правила использования данного прибора.
- Не работайте с прибором при повышенной влажности воздуха или влажными руками.
- Используйте прибор только в качестве измерительного инструмента.
- Эксплуатация с повреждённым корпусом запрещена. Время от времени проверяйте корпус прибора на предмет трещин и деформаций. В случае обнаружения этих и им подобных дефектов обратитесь к дилеру или в сервисный центр «МЕГЕОН»
- Не разбирайте, и не пытайтесь отремонтировать прибор самостоятельно или вносить изменения в его конструкцию – это приведёт к лишению гарантии и возможной неработоспособности прибора.
- Если прибор имеет неисправность – обратитесь к дилеру или в сервисный центр МЕГЕОН.
- Не используйте динамометр, если есть сомнение в его правильном функционировании – обратитесь к дилеру или в сервисный центр «МЕГЕОН»

## ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

После приобретения пирометра МЕГЕОН 34090 рекомендуется проверить прибор и упаковку на отсутствие механических повреждений и следов влаги. При обнаружении повреждений упаковки, сохраните её до тех пор, пока изделие не пройдет полную проверку.

Убедитесь, что корпус прибора не имеет трещин и сколов. Проверьте комплектацию прибора. При обнаружении дефекта или несоответствия комплектации – верните изделие продавцу.

Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство перед первым использованием и храните его вместе с прибором для разрешения возникающих вопросов в процессе эксплуатации.

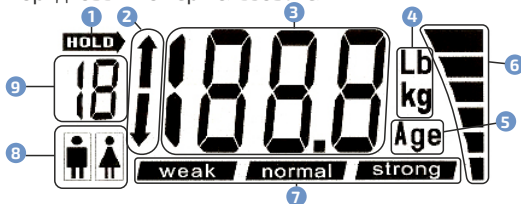
## ВНЕШНИЙ ВИД И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

- 1 Корпус
- 2 Дисплей
- 3 Кнопка «включения/установки»
- 4 Кнопка «увеличение/пользователь»
- 5 Кнопка «уменьшение/память»
- 6 Кнопка «старт/установка ноля»
- 7 Подвижная рукоятка



## ДИСПЛЕЙ

- 1 Фиксация результата
- 2 Сравнение с последней записью(больше/меньше)
- 3 Результаты измерений
- 4 Единица измерения
- 5 Возраст
- 6 Шкала индикации усилия
- 7 Оценка результатов (слабый/нормальный/сильный)
- 8 Пол
- 9 Порядковый номер пользователя



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### РЕЖИМ ПРОСТОГО ДИНАМОМЕТРА

- Сначала настройте расстояние между рукоятками роликом настройки (см. рис.), чтобы обеспечить Вам удобный хват рукой.
- Включите динамометр кнопкой СТАРТ, дождитесь «0.0» на дисплее и сожмите руку. Дисплей покажет величину максимальной силы сжатия Вашей попытки. Для обнуления

результата и выполнения следующей попытки нажмите СТАРТ.

- Выбирайте единицу измерения между КГ и Фунтом нажатием кнопки ВКЛ./УСТ. на включенном динамометре при «0.0» на дисплее.

### **РЕЖИМ ДИНАМОМЕТРА С ПАМЯТЬЮ**

- Включите кистевой динамометр нажатием кнопки ВКЛ./УСТ., выберите номер пользователя нажатием кнопок . Если Вы еще не внесли свои параметры, выберите номер и установите их следующим образом:

- Нажмите кнопку ВКЛ./УСТ. и установите последовательно пол (см. рис. дисплея) и возраст (от 10 до 99 лет). Используйте кнопки для установки значения параметра и кнопку ВКЛ./УСТ. для подтверждения и перехода к следующему параметру. После установки значения возраста нажмите СТАРТ для запоминания параметров и готовности к измерению.

- Для сравнения нового результата с предыдущим включите динамометр нажатием кнопки Увеличение/ПОЛЬЗ., выберите номер пользователя нажатием кнопок , дождитесь «0.0» на дисплее и выполняйте сжатие. Дисплей покажет силу сжатия, а затем через 6 секунд – разницу между новым результатом и предыдущим и ее знак (больше или меньше).

- Для записи в память последнего результата измерения (текущие показания дисплея) нажмите кнопку Уменьшение/память. Для вызова из памяти последнего записанного результата измерения включите динамометр кнопкой Уменьшение/память.

- С целью сохранения заряда силомер снабжён функцией автоматического отключения.

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

<b>Параметр</b>	<b>Значение</b>
Предел измерения	90 кг
Разрешение	100 г
Погрешность	±100 г
Высотой цифр дисплея	21 мм
Питание	Батареи типа (AAA) 1,5В - 2шт
Условия эксплуатации	Температура: 0...35°C Относительная влажность: 30...90%
Условия транспортировки и хранения	Температура: -20...60°C Относительная влажность: 10...80% без выпадения конденсата
Габаритные размеры	195 x 130 x 36 мм
Вес	355 г с батареями

## ОШИБКИ ПРИБОРА И ВОЗМОЖНЫЕ РЕШЕНИЯ

Описание неисправности	Вероятная причина	Устранение
Точность измерений не соответствует заявленной	Износ механизма	Обратитесь в сервисный центр
Точность измерений не соответствует заявленной	Пружина потеряла упругость	Обратитесь в сервисный центр
Динамометр не работает	Разрядились батареи	Замените батареи
Динамометр не работает	Износ механизма	Обратитесь в сервисный центр

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Не подвергайте изделие воздействию усилий превышающих допустимые значения



**ВНУТРИ ПРИБОРА  
НЕТ ЧАСТЕЙ ДЛЯ  
ОБСЛУЖИВАНИЯ  
КОНЕЧНЫМ  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ**

## ОСОБОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

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



## УХОД И ХРАНЕНИЕ

Не храните прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса и в местах с высокой концентрацией химических веществ в воздухе. Не подвергайте прибор воздействию вибраций, высоких температур ( $\geq 60^{\circ}\text{C}$ ), влажности ( $\geq 80\%$ ) и прямых солнечных лучей. Не протирайте прибор высокоактивными и горючими жидкостями, промасленной ветошью и др. загрязнёнными предметами.

Используйте специальные салфетки для бытовой техники. Когда прибор влажный, высушите его перед хранением. Для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань, не используйте жёсткие и абразивные предметы.

## 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 следующую информацию:

- 1 Адрес и телефон для контакта;
- 2 Описание неисправности;
- 3 Модель изделия;
- 4 Серийный номер изделия (при наличии);
- 5 Документ, подтверждающий покупку (копия);
- 6 Информацию о месте приобретения прибора.
- 7 Полностью заполненный гарантийный талон.

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 Динамометр кистевой МЕГЕОН 34090 – 1шт.
- 2 Упаковка для хранения и транспортировки - 1 шт.
- 3 Батарея 1,5 В тип ААА - 2 шт.
- 4 Руководство по эксплуатации – 1экз.
- 5 Гарантийный талон – 1экз.