

**H u n g a r y**  
H-2400 Dunaújváros,  
Papírgyári út 12-14.  
Tel: +36-25-555-100  
Fax: +36-25-401-823  
Web: [www.momert.hu](http://www.momert.hu)  
E-mail: [info@momert.hu](mailto:info@momert.hu)



**5849**

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ ВЕСЫ мод: 5849

Благодарим, что Вы избрали многофункциональные электронные весы производства Momert. Эти весы разработаны для пользования в течение долгих лет и для определения и показания Вашего веса, содержания в тканях тела жира, воды, мускульной и костной массы, индекса массы тела ( BMI ), а также показания потребности в калориях на день, для сохранения настоящего веса ( KCAL ).

Перед использованием весами просим Вас внимательно ознакомиться с настоящей инструкцией , чтобы функции весов были использованы Вами в наилучшей мере.

### Технические характеристики весов: Технические характеристики весов:

Точная система измерения

LCD дисплей ---32 мм

Предельный измеряемый вес: 180 кг/396 Lb

Градация: 0,1 кг/0,2 lb / ? Lb

Градация при измерении содержания жира в тканях: 0,1 %

Градация при измерении содержания воды в тканях: 0,1 %

Диапазон установки возраста: от 10 до 80 лет

Диапазон установки роста: 100 – 200 см

Единица измерения роста: см/ ft-in

Объем памяти: до 10 лиц

Характеристики среды, рекомендуемой для пользования весами:

Температура окружающей среды: 0 – 40 C° / 32-104 F°

Относительная влажность воздуха : < 85%

Избираемые единицы измерения веса : килограмм ( kg), Stone (st), Font (Lb)

Способ включения: постучать по поверхности весов

Автоматическое выключение

Сигнал о перегрузке весов

Сигнал о разрядке батареек

Питание: батарейки питания типа AAA , 1,5 В, 3 штуки

**Просим Вас перед включением весов внимательно ознакомиться с инструкцией по использованию!**

**Наши весы рассчитаны исключительно для домашнего пользования и не могут быть использованы для других целей коммерческого порядка!**

### Измерение веса тела:

1. Установите батарейку питания на место
2. Выберите единицу измерения ( кг / st / lb ) установив находящийся на задней стенке весов переключатель в нужное положение
3. Для точности измерений установите весы на гладкую, ровную поверхность
4. Для включения весов слегка дотроньтесь до их поверхности , когда установится показание "0,0" встаньте на них и стойте неподвижно до тех пор, пока весы осуществляют измерение Вашего веса.
5. После этого два раза мигнет надпись со значением Вашего измеренного веса, это окончательный результат измерения.
6. Через 8 секунд после того, как Вы сойдете с весов, они автоматически выключатся.
7. В случае если после появления надписи "0,0" измерение веса не осуществляется, весы через 8 секунд также выключатся.

### Сигналы ошибки:

- 1) Если на дисплее LCD виден сигнал "Lo", то замените батарейки питания
- 2) Если на дисплее LCD виден сигнал "Err" или "OL", то измеряемый вес превысил предельную границу измерения
- 3) Если на дисплее LCD виден сигнал "Err 2%", то произошла ошибка в расчете процентного содержания жира в тканях тела

### Смена батареек

- 1) Откройте находящуюся на задней стенке весов крышку держателя батареек питания, нажав на пружинное пластмассовое ушко ее.
- 2) Извлеките подсевшую батарейку и замените ее новой
- 3) Закройте крышку держателя

### ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА БАТАРЕЙКИ.

### Относительно батареек питания обращаем Ваше внимание на:

Пользуйтесь только предписанным типом батареек.

Убедитесь, что держатель батареек не имеет повреждений.

Батарейки устанавливайте надлежащим образом, соблюдая полярность.

Если Вы не пользуетесь весами в течение длительного периода времени, извлеките из них элементы питания.

Пока Вы не пользуетесь весами, храните батарейки в их упаковке вдали от металлических предметов, которые могут привести к короткому замыканию контактов.

Севшие батарейки всегда извлекайте из весов.

Не используемые батарейки питания оберегайте от детей.

Если Ваш ребенок проглотил батарейку, незамедлительно обратитесь к врачу!

Не бросайте батарейки питания в огонь.

Не пробуйте зарядить не приспособленные для заряда элементы питания.

### Советы к пользованию и поддержанию технического состояния весов

Убедитесь в том, что весы стоят на гладкой, ровной и жесткой поверхности

Измерения всегда осуществляйте в одном и том же месте и на той же поверхности. Неровность поверхности, на которую установлены весы, может привести к некорректности результатов измерений.

Если поверхность весов влажная, имеется опасность скольжения. Следите за тем, чтобы поверхность весов находилась в сухом состоянии!

Взвешивание осуществляйте без верхней одежды и обуви перед принятием пищи, по возможности в одно и то же время суток.

Для точности измерений не рекомендуется взвешиваться в период 2-х часов после пробуждения.

Держите весы в сухом помещении, это защитит электронные детали весов от попадания влаги.

Чистку весов осуществляйте слегка влажной тряпочкой, не пользуйтесь растворяющими веществами и не погружайте весы в воду.

Берегите весы от перегрузки, электронные части их могут от этого повредиться или даже выйти из строя.

Не разбирайте весы, пытаясь починить их. Только замену батареек питания осуществляйте собственноручно.

Не храните не используемые весы в стоячем положении, это приведет к разрядке батареек питания.

Не подвергайте весы сильной тряске или ударным нагрузкам. Не бросайте весы и оберегайте их от падения на их поверхность каких-либо предметов.

В случае, если пользователь имеет в своем теле какие-либо металлические протезы, результат измерения содержания жира в тканях может не соответствовать действительности.

Просим не пользоваться весами лиц, использующих кардиостимулятор.

### Измерение содержания жира в тканях тела

Для получения точного результата установите следующие собственные параметры: возраст, род и высоту

Весы способны хранить в своей памяти параметры 10 пользователей. Используемый весами метод

измерения соответствует современной технологии Анализа Биоэлектрического Сопротивления (BIA) в то время, как применяемый ранее Body Mass Index (BMI), показатель которого определялся обычным образом в результате калькуляции осуществленной на базе данных высоты роста и веса.

Технология BIA для определения точных значений показателей пользуется пятью параметрами: вес тела, значение биологического сопротивления (эти значения измеряются весами) и заданными вручную 3-мя параметрами.

Установка и внесение собственных параметров:

При включении и выключении весов нажмите и держите в нажатом состоянии кнопку .

С целью установки порядкового номера (от 0 до 9) для обозначения одного из осуществляющих измерения параметров лиц нажмите кнопку или . Для фиксации установленного номера нажмите кнопку .

Нажмите кнопку или для установки рода лица: мужчина/женщина. Для фиксации установленного параметра нажмите кнопку .

Нажмите кнопку или для установки роста лица. Для фиксации установленного роста нажмите кнопку .

Нажмите кнопку или для установки возраста лица. Для фиксации установленного роста нажмите кнопку .

Установленные показатели на дисплее мигают и фиксируются.

Как только на дисплее установится показание "0,0" встаньте на весы. В первую очередь весы осуществят измерение Вашего веса, результат чего появляется на дисплее, потом появляется обозначение , означающее то, что весы осуществляют расчеты, оставайтесь стоя на весах. После осуществления расчетов весы покажут значения веса, содержания жира и воды в тканях тела, а также до автоматического выключения весов и значения мускульной и костной массы, индекса BMI и KCAL 4 раза, друг за другом. Для оценки измеренных значений к Вашему распоряжению предлагается следующая таблица:

Содержание жира в тканях тела (%)

Возраст	Женщина				Мужчина			
	Худая	Нормальн.	С изл. веса	Толстая	Худой	Нормальн.	С изл. веса	Толстый
10-39	<21	21-33	33-39	>39	<8	8-19	19-25	>25
40-59	<23	23-35	35-40	>40	<11	11-22	22-28	>28
60-79	<24	24-36	36-42	>42	<13	13-25	25-30	>30

Содержание воды в тканях (%), мускульная масса %

Возраст	Женщина				Мужчина			
	Худая	Нормальн.	С изл. веса	Мускульн. масса	Худой	Нормальн.	С изл. веса	Мускульн. масса
10-15	<57	57-67	>67	>34	<58	58-72	>72	>40
16-30	<47	47-57	>57		<53	53-67	>67	
31-60	<42	42-52	>52		<47	47-61	>62	
61-80	<37	37-47	>47		<42	42-56	>56	

Костная масса (кг)

Масса	Женщина			Мужчина		
	<45кг	45-60 кг	>60 кг	<60 кг	60-75 кг	>75 кг
Костная масса	5,8 кг	6,2 кг	6,5 кг	6,5 кг	6,9 кг	7,2 кг

KCAL

Возраст	Женщина		Мужчина	
	вес (кг)	KCAL	вес (кг)	KCAL
15-17	50	2116	60	2525
18-29	55	2136	65	2502
30-49	60	2094	70	2489
50-69	60	1948	70	2278
70-80	50	1723	65	1956

BMI

BMI	Худой	С нормальной фигурой	Много жира	Ожиревший
	<18,5	18,5-27	30-39	>40

## ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

- Давайте предпочтение переработке для повторного использования упаковочного материала и старых приборов.
- Коробку от прибора можно сдать в пункт сбора отсортированного утиля.
- Искусственные кульки из полиэтилена (ПЭ) сдайте в пункт сбора материала для повторной переработки.

### Переработка прибора в конце срока его службы для повторного использования материала:

 Символ на изделии или на его упаковке указывает на то, что данное изделие не относится к домашнему мусору. Его необходимо отвезти в место сбора для переработки электрического и  электронного оборудования. Обеспечением правильной ликвидации этого изделия Вы можете предотвратить отрицательное влияние на окружающую среду и здоровье людей, которые могут возникнуть в результате неуместной ликвидацией этого изделия. Более подробную информацию о переработке данного изделия для повторного использования материалов Вы узнаете в соответствующем местном управлении, службе для ликвидации бытовых отходов или в магазине, где Вы изделие купили.