

# Весы монорельсовые ВМ, ВМ-М



Весы встраиваются в подвесные монорельсовые пути и используются для взвешивания транспортируемых по ним грузов. Часто используются на мясоперерабатывающих предприятиях и скотобойнях.

## Особенности:

- Весы подходят для любых путей, полосовых и трубчатых;
  - Весы устанавливаются в разрыв штатного монорельса и крепятся кронштейнами на несущую балку. Используются в случае недостаточной жёсткости штатного монорельса;
  - Широкий рабочий температурный диапазон и максимальная пылевлагозащита позволяют эксплуатировать весы в холодильниках и цехах термообработки;
  - Увеличенная точность за счет использования двух диапазонов взвешивания;
  - Для крепления весов используется только болтовое соединение, что позволяет отказаться от сварочных работ;
  - Широкие возможности по встройке в технологические линии;
  - Высокая надежность весов подтверждена **5-летней гарантией\*** производителя.
- \* при проведении регулярных профилактических регламентных работ.



## Варианты исполнения:

- **«Стандарт»** – весы рассчитаны на эксплуатацию в стандартных условиях;
- **«Экстра»** – вариант для интенсивной эксплуатации в жестких условиях. Весы комплектуются датчиками из нержавеющей стали с расширенным температурным диапазоном, имеют полную герметичность всех комплектующих и их соединений, защиту кабеля и дополнительный слой износостойкого покрытия.



Параметры датчиков		Исполнение	
		«Стандарт»	«Экстра»
Материал датчиков		Легированная сталь	Нержавеющая сталь
Степень пылевлагозащиты датчиков		IP67	IP68
Диапазон рабочих температур, °С	Предельных	-40 ... +60	-70 ... +80
	Номинальных	-20 ... +40	-30 ... +40

## Конструкция весов выпускается в двух версиях:

- **К** – конструкция изготавливается из конструкционной стали;
- **НН** – весы производятся полностью из нержавеющей стали.

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Ярославль (4852)69-52-93  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64

Модель	Предел взвешивания	Дискретность	Длина весоизмерительного рельса		
			40 см	70 см	1 м
ВМЭ - 300	300 кг	До 150 кг – 50 г, свыше – 100 г	•	•	•
ВМЭ - 600	600 кг	До 300 кг – 100 г, свыше – 200 г		•	•
ВМЭ - 1 т	1 т	До 600 кг – 200 г, свыше – 500 г			•

### Модели весового монорельса различаются по способу крепления:

- **С креплением на монорельс** – уникальная разработка ГК «ФизТех». Весы монтируются в разрыв штатного монорельса с упором на его концы. Конструкция очень экономична, проста в установке и занимает минимум места.
- **С креплением на балку** – весы устанавливаются в разрыв штатного монорельса на несущую балку. Вариант используется в случае недостаточной жесткости штатного монорельса.

### ВЕСЫ МОНОРЕЛЬСОВЫЕ МОДЕРНИЗИРОВАННЫЕ ВМ-М

Весы ВМ-М монтируются в разрыв штатного монорельса с установкой датчиков внутрь монорельса, без использования кронштейнов. Это делает конструкцию компактной, простой в установке и удобной в применении. Необходимое требование конструкции – достаточная жесткость штатного монорельса. Все остальные параметры аналогичны модели ВМ.

### Комплектация терминалом

Терминал к весам подбирается отдельно с учетом необходимых Вам функций. Все терминалы оснащены светодиодным индикатором с крупными цифрами и пленочной клавиатурой, предотвращающей попадание внутрь пыли и влаги. Дополнительно они могут комплектоваться аккумулятором, разъемом для передачи данных на ПК или беспроводным радиоканалом Bluetooth, дублирующими индикаторами. С терминалами Т7, Т9 и Т12 весы работают в двухдиапазонном режиме, позволяющем проводить более точные измерения веса.

### Гарантийные обязательства

На монорельсовые весы ВМЭ предоставляется гарантия 5 лет\*.

Весы соответствуют требованиям ГОСТ 29329-92 и внесены в Государственный реестр средств измерений под №30701-05.

\* при выполнении профилактических регламентных работ.

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Ярославль (4852)69-52-93  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64