



## Предложение ViBRA для предприятий специализирующихся в машиностроении и радиоэлектронике

В целях достижения наилучших характеристик изготавливаемой продукции, предприятия, специализирующиеся в машиностроении и радиоэлектронике, проводят многократные измерения массы изделий на всех этапах, начиная от разработки, производства и заканчивая выходным контролем качества.

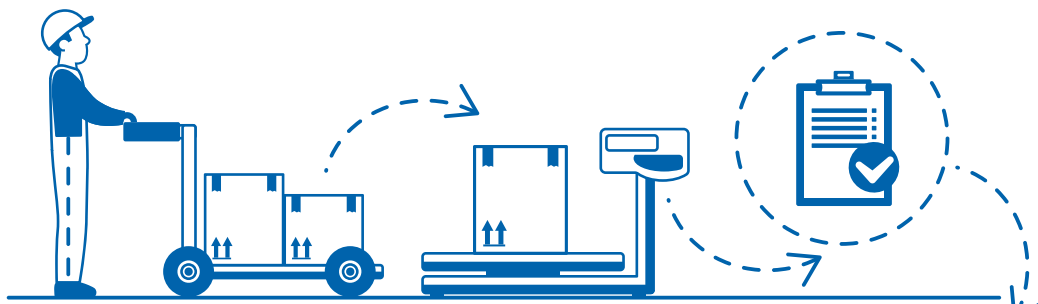
Непревзойденное качество, надежность и удобство в эксплуатации весов ViBRA сделали их эталоном в высокоточном взвешивании на предприятиях машиностроения и радиоэлектроники.

**Сделано в Японии, гарантия 7 лет.**

## Уникальные преимущества весов ViBRA, недостижимые для других производителей весов:

- Единственные весы на рынке со входом в рабочий режим в течение 1 минуты
- Самое низкое количество отказов и поломок на рынке точного взвешивания
- Единственные весы на рынке, пригодные для работы в особо взрывоопасной зоне класса 0
- Уникальное предложение Max=300кг с d=1г
- Самая низкая зависимость показаний от температуры окружающей среды
- Самая высокая устойчивость к перегрузу - до 15 раз
- Единственные весы на рынке с возможностью взвешивания ферромагнитных материалов без дополнительных приспособлений

## 1. Приемка сырья



### Серия HJ

Весы ViBRA серии HJ с износостойким корпусом из нержавеющей стали и классом защиты IP65 идеально подходят для зон приемки, учета и хранения продукции и сырья. Они обеспечивают высокую точность измерений и минимизируют потери при приемке сырья и на складе готовой продукции.  
**Max от 17кг до 62кг**  
**d от 0.1г до 1г**



IP65

### Серия FS

Весы ViBRA серии FS уникальны в своем классе, они способны заменить сразу несколько весов. Износостойкий корпус из нержавеющей стали и класс защиты IP65 обеспечивают непревзойденную точность измерений и надежность даже в жестких условиях эксплуатации. **Уникальное предложение – 300кг x 1г.** Весы с большой грузоподъемностью и высокой точностью обеспечивают качественный учет дорогостоящего сырья и продукции.  
**Максимальный размер платформы** в лабораторном взвешивании (600 x 800мм) позволяет измерять крупногабаритные грузы. Вы можете выбрать наиболее **удобное исполнение блока индикации весов в стандартной комплектации:**

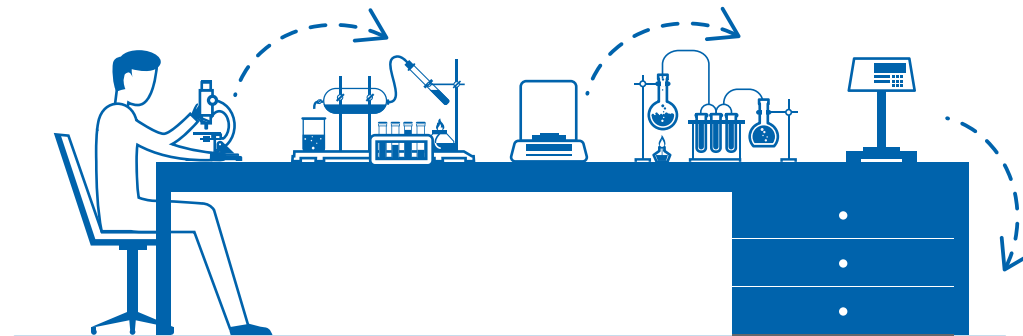
- стандартный с одним дисплеем;
- с дополнительными двумя дисплеями, на которых можно установить верхний и нижний пределы взвешивания, вес тары, полный вес и т.д.

**Max от 620г до 300кг**  
**d от 0.001г до 1г**



IP65

## 2. Инженерно-испытательные лаборатории



### Серии AF и HT

Аналитические весы ViBRA серий AF и HT незаменимы в ежедневной работе лабораторий для высокоточных измерений. Самые точные аналитические весы с возможностью сохранения результатов исследований в базу данных.  
**Серия AF: Max от 92г до 220г**  
**d от 0.00001г до 0.0001г**  
**Серия HT: Max от 80г до 220г**  
**d=0.0001г**



IP65

### Серии ALE, AB и AJ

Флагманская серия ViBRA ALE обладает всем необходимым набором опций для высокоточного взвешивания в инженерно-испытательных лабораториях.  
**Max от 220г до 15кг**  
**d от 0.001г до 0.1г**



IP65

Лабораторные весы ViBRA серии AB обеспечивают высокое качество измерений по доступной цене, оптимально подходят для ежедневной работы.  
**Max от 320г до 12кг**  
**d от 0.001г до 0.1г**

Лабораторные весы ViBRA серии AJ - проверенные временем качество и универсальность.  
**Max от 220г до 12кг**  
**d от 0.001г до 0.1г**



IP65

### Серия LN

Ударопрочные весы ViBRA серии LN устойчивы к агрессивному химическому воздействию, что увеличивает срок службы весов.  
**Max от 220г до 31кг**  
**d от 0.001г до 0.1г**

### Серия FS

Весы ViBRA серии FS уникальны в своем классе, они способны заменить сразу несколько весов. Износостойкий корпус из нержавеющей стали и класс защиты IP65 обеспечивают непревзойденную точность измерений и надежность даже в жестких условиях эксплуатации. **Уникальное предложение – 300кг x 1г.** Весы с большой грузоподъемностью и высокой точностью обеспечивают качественный учет дорогостоящего сырья и продукции. **Максимальный размер платформы** в лабораторном взвешивании (600 x 800мм) позволяет измерять крупногабаритные грузы. Вы можете выбрать наиболее **удобное исполнение блока индикации весов в стандартной комплектации:**

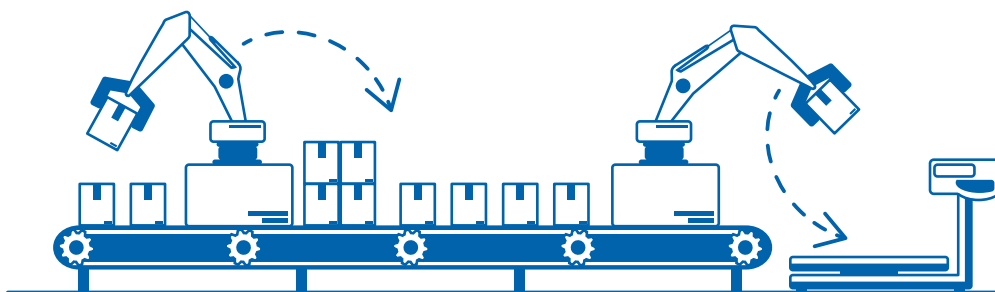
- стандартный с одним дисплеем;
- с дополнительными двумя дисплеями, на которых можно установить верхний и нижний пределы взвешивания, вес тары, полный вес и т.д.

**Max от 620г до 300кг**  
**d от 0.001г до 1г**



IP65

### 3. Производственно-технологические операции



#### Серия LN

Устойчивые к агрессивному химическому воздействию **весы ViBRA серии LN** незаменимы для многократных измерений на производственных участках. Способны работать как элемент дозирующей линии за счет контакт-реле и звукового сигнала. Функция установки верхнего и нижнего предела дает возможность контроля качества продукции по массе.  
**Max от 220г до 31кг**  
**d от 0.001г до 0.1г**



#### Серия CJ

**Высокоточные лабораторные весы ViBRA серии CJ** с классом пылевлагозащиты **IP65** гарантируют превосходный результат даже в жестких условиях эксплуатации, в том числе при взвешивании мелкодисперсных и химически агрессивных компонентов и смесей.  
**Max от 220г до 15кг**  
**d от 0.01г до 1г**



#### Серии FS и FZ

**Серии весов ViBRA FS и FZ** с классом пылевлагозащиты **IP65** и уникальным набором функций решают сложнейшие производственные задачи в части высокоточных измерений. **Максимальный размер платформы** в лабораторном взвешивании (600 x 800мм) позволяет измерять крупногабаритные грузы. Способны заменить сразу несколько весов. Все необходимые функции в одних весах: режим дозатора, режим сравнения, процентное взвешивание и др.

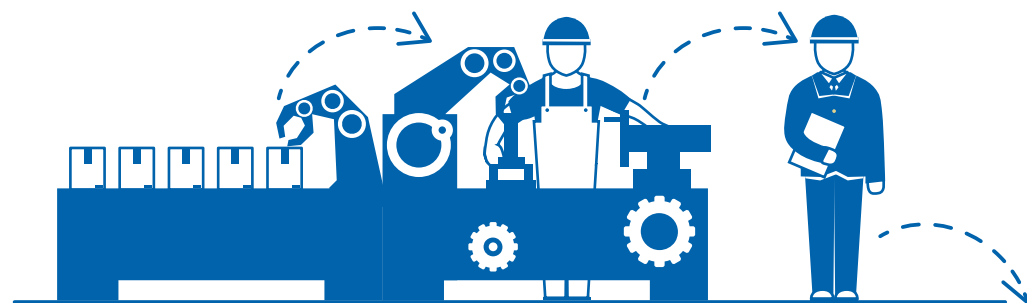
**Серия FS** – высокоточные лабораторно-промышленные пылевлагозащитные весы. Вы можете выбрать наиболее **удобное исполнение блока индикации весов в стандартной комплектации:**

- стандартный с одним дисплеем;
  - с дополнительными двумя дисплеями, на которых можно установить верхний и нижний пределы взвешивания, вес тары, полный вес и т.д.
- Max от 620г до 300кг**  
**d от 0.001г до 1г**

**Серия FZ** – высокоточные лабораторно-промышленные взрывобезопасные и пылевлагозащитные весы. Все взрывобезопасные весы **ViBRA серии FZ** разрешены к применению на опасных производственных объектах согласно маркировке взрывобезопасности **0 Ex ia IIB T4 X** и соответствуют требованиям **TP TC 012/2011** «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах».  
**Max от 620г до 300кг**  
**d от 0.001г до 1г**



### 4. Отдел выходного контроля качества



#### Серии AF и HT

**Аналитические весы ViBRA серий AF и HT** незаменимы в ежедневной работе лабораторий для высокоточных измерений массы продукции. Самые точные аналитические весы с возможностью сохранения результатов в базу данных.  
**Серия AF**  
**Max от 92г до 220г**  
**d от 0.00001г до 0.0001г**  
**Серия HT**  
**Max от 80г до 220г**  
**d=0.0001г**



#### Серия FS

**Весы ViBRA серии FS** уникальны в своем классе, они способны заменить сразу несколько весов. **Износостойкий корпус из нержавеющей стали и класс защиты IP65** обеспечивают непревзойденную точность измерений и надежность даже в жестких условиях эксплуатации. **Уникальное предложение – 300кг x 1г.** Весы с большой грузоподъемностью и высокой точностью обеспечивают качественный учет дорогостоящего сырья и продукции.  
**Максимальный размер платформы** в лабораторном взвешивании (600 x 800мм) позволяет измерять крупногабаритные грузы. Вы можете выбрать наиболее **удобное исполнение блока индикации весов в стандартной комплектации:**

- стандартный с одним дисплеем;
- с дополнительными двумя дисплеями, на которых можно установить верхний и нижний пределы взвешивания, вес тары, полный вес и т.д.

**Max от 620г до 300кг**  
**d от 0.001г до 1г**



Весы ViBRA успешно применяют:



**ViBRA®**  
Measure the Future

ООО «Вибра Рус» – официальное представительство компании Shinko Denshi Co., Ltd. (Япония) в РФ и странах СНГ  
115114, Россия, г. Москва, Павелецкая наб., д.2, стр. 3, оф. 119, БЦ Loft Ville  
тел.: +7 (495) 740-68-71/62-71  
sales@vibra.ru  
www.vibra.ru

**Лидер рынка точного взвешивания**