



Предложение ViBRA для химических и фармацевтических предприятий

Высокоточные измерения многокомпонентных смесей занимают особое место в процессе производства для химических и фармацевтических предприятий.

Многофункциональные весы ViBRA незаменимы в решении задач, связанных с рецептурным взвешиванием на всех этапах разработки и создания продукции.

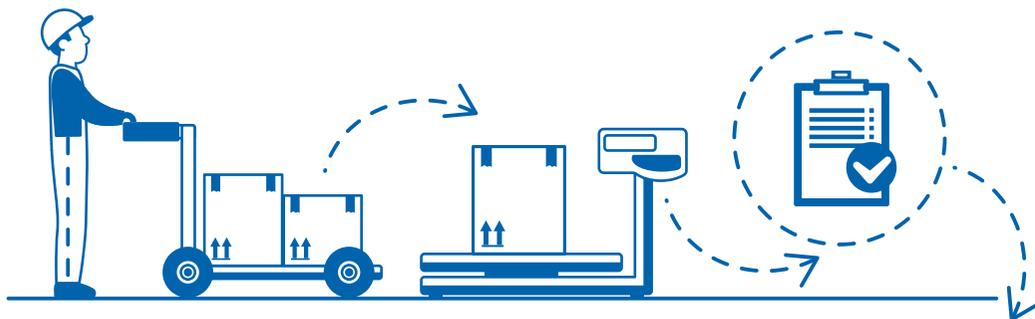
Непревзойденное качество материалов, прочность и неприхотливость к условиям эксплуатации весов ViBRA делают их незаменимыми в решении различных задач на предприятиях химической и фармацевтической промышленности.

Сделано в Японии, гарантия 7 лет.

Уникальные преимущества весов ViBRA, недостижимые для других производителей:

- 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. Склад сырья



Серия НJ

Весы ViBRA серии НJ 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



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.

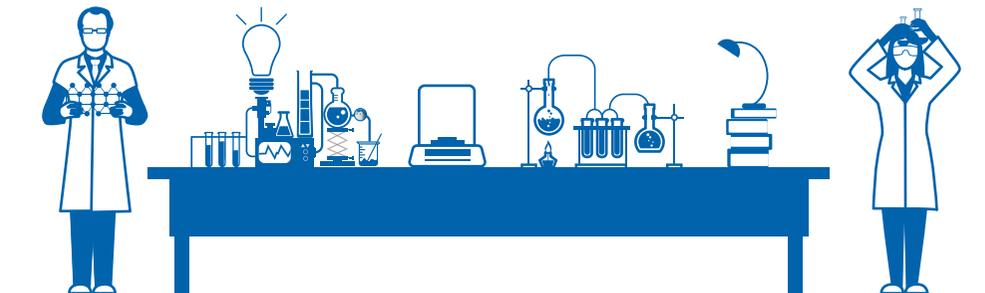
Max от 620г до 300кг
d от 0.001г до 1г

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



2. Исследовательские лаборатории



Серии AF и HT

Аналитические весы ViBRA серий AF и HT незаменимы в ежедневной работе лабораторий для высокоточных измерений массы компонентов продукции. 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



Серии ALE и AB

Флагманская серия ViBRA ALE – многофункциональные компактные весы со всем необходимым набором опций обеспечивают выполнение любых производственных задач.
Max от 220г до 15кг
d от 0.001г до 0.1г



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

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



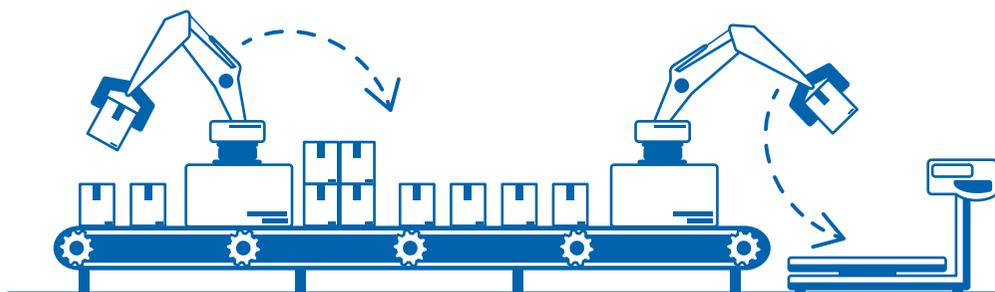
Серия MD

Показатель содержания влаги является ключевым при проведении лабораторных исследований. Анализаторы влажности профессионального уровня ViBRA серии MD с расширенным диапазоном сушки и встроенным микролифтом для разгрузки ячейки идеально подходят для точного определения влаги в образцах.

Max 80г
d по влажности от 0.01% до 0.1%



3. Производственные участки



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. Возможность 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.

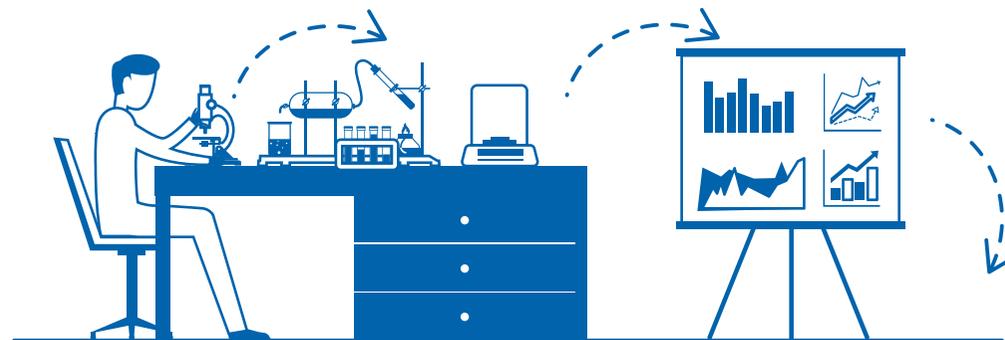
Max от 620г до 300кг
d от 0.001г до 1г

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. Лаборатория 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 ALE

Флагманская серия ViBRA ALE - многофункциональные компактные весы со всем необходимым набором опций обеспечивают выполнение любых поставленных задач в лабораториях контроля качества.

Max от 220г до 15кг
d от 0.001г до 0.1г



Серия MD

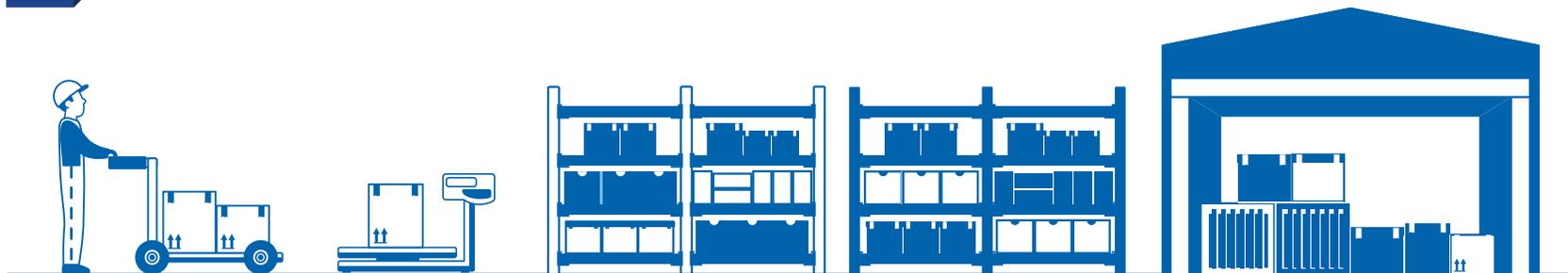
Показатель содержания влаги является ключевым при осуществлении контроля качества продукции.

Анализаторы влажности профессионального уровня **ViBRA серии MD** с расширенным диапазоном сушки и встроенным микролифтом для разгрузки ячейки идеально подходят для точного определения влаги в образцах.

Max 80г
d по влажности от 0.01% до 0.1%



5. Склад готовой продукции



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



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