



VIBRA

EEADAM[®]

Kett *KETT ELECTRIC LABORATORY*
SCIENCE OF SENSING

ЭЛЕКТРОННЫЕ ВЕСЫ



Содержание

АНАЛИЗАТОРЫ ВЛАЖНОСТИ

Анализатор влажности Kett серии FD-610.....	1
Анализатор влажности Kett серии FD-720.....	2
Анализатор влажности Kett серии FD-800.....	3

АНАЛИТИЧЕСКИЕ ВЕСЫ

Аналитические весы ViBRA серии AF.....	4
Аналитические весы ViBRA серии CT.....	5
Аналитические весы ViBRA серии HT.....	6

ЛАБОРАТОРНЫЕ ВЕСЫ

Лабораторные весы ViBRA серии AJ.....	7
Лабораторные весы ViBRA серии LN.....	9
Лабораторные весы ViBRA серии SJ.....	11
Лабораторные весы ViBRA серии JW-1.....	12
Лабораторные весы ViBRA серии CJ.....	13
Лабораторные весы ViBRA серии HJ.....	14
Лабораторные весы Adam серии HCB.....	15

НАСТОЛЬНЫЕ ВЕСЫ

Настольные весы Adam DCT.....	16
Настольные весы ACOM серии PC-100W.....	17
Настольные весы ACOM серии PW-200.....	18

ТОРГОВЫЕ ВЕСЫ

Торговые весы ACOM серии PC-100E.....	19
---------------------------------------	----

СЧЁТНЫЕ ВЕСЫ

Счётные весы ACOM серии AC-100.....	20
Счётные весы ACOM серии JW-1C.....	21

ВЕСЫ-КОМПАРАТОРЫ

Весы-компараторы ViBRA серии MCII.....	22
--	----

ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ ВЕСЫ

Взрывобезопасные весы ViBRA серии GZII/GZH.....	23
---	----

НАПОЛЬНЫЕ ВЕСЫ

Напольные весы Scale серии СКЕ.....	25
Напольные весы Scale серии СКЕ-Н.....	26

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Перечень дополнительного оборудования.....	27
--	----

ПРОИЗВОДИТЕЛИ ВЕСОВ

Acom Inc., Adam Equipment, Kett Electric Laboratory, Scale и Shinko Denshi Co. Ltd.....	28
---	----

ДЛЯ ЗАМЕТОК

.....	29
-------	----

Анализатор влажности серии FD-610

Номер в Госреестре СИ РФ 32650-06

Kett KETT ELECTRIC LABORATORY
SCIENCE OF SENSING

- Недорогой и простой в управлении прибор для измерения влажности термогравиметрическим методом позволяет определять содержание влаги с точностью до 0,1%. Температура сушки от 65 до 195°C
- Уникальный нагреватель, работающий в средневолновом инфракрасном диапазоне, не создает магнитных полей, воздействующих на сенсор определения массы. Время работы одной лампы от 20000 до 30000 часов.
- Автоматическая система тарирования компенсирует дрейф показаний во время процесса сушки (до 90 минут), значительно повышает точность измерений.
- Влагомер оснащен ярким жидкокристаллическим дисплеем с индикацией выбранного режима, температуры, массы пробы, содержания влаги и сухого остатка (%), интерфейсом RS-232C, защищенной мембранной клавиатурой.



Технические характеристики

Модель	FD-610
Max, г	70
Min, г	5
Дискретность, г	0.005
Дисплей	Жидкокристаллический
Интерфейс	RS-232C
Размер платформы, мм	Ø 95, глубина 10
Калибровка	Внешняя
Питание	220V/50Hz
Габаритные размеры, мм	210x320x305
Вес, кг	3,2

ОПЦИИ:

KDL-1 – программное обеспечение

DA-01 – одноразовые чашки для образцов (50 шт)

VZ-330 – микропринтер (кабель в комплекте)

TQ-100 – лабораторная мельница

FW-100 – ветрозащита с дезодорирующим фильтром

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Калибровочная гиря

Анализатор влажности серии FD-720

Номер в Госреестре СИ РФ 32650-06

Kett KETT ELECTRIC LABORATORY
SCIENCE OF SENSING



- Инфракрасный термогравиметрический влагомер определяет содержание влаги с точностью до 0,01%. Память на 100 результатов, 7 режимов сушки и 10 встроенных программ. Температура сушки от 30 до 180°C.
- Инфракрасная кварцевая лампа: мощность 625W, работа в средневолновом диапазоне, не создает магнитных полей, воздействующих на сенсор определения, срок службы в 5-10 раз превышает срок службы галогенной лампы.
- Автоматическая система тарирования компенсирует дрейф показаний во время процесса сушки (до 240 минут), значительно повышает точность измерений.
- Влагомер с защищенной мембранной клавиатурой, ярким жидкокристаллическим дисплеем с индикацией выбранного режима, встроенной программы, массы пробы, температуры, содержания влаги и сухого остатка.

Технические характеристики

Модель	FD-720
Мах, г	120
НмПВ, г	0.5
Дискретность, г	0.001
Дисплей	Жидкокристаллический
Интерфейс	RS-232C
Размер платформы, мм	Ø 130, глубина 13
Калибровка	Внешняя
Питание	220V/50Hz
Габаритные размеры, мм	220x415x190
Вес, кг	4,5

ОПЦИИ:

KDL-1 – программное обеспечение

DA-01 – одноразовые чашки для образцов (50 шт)

VZ-330 – микропринтер (кабель в комплекте)

TQ-100 – лабораторная мельница

FW-100 – ветрозащита с дезодорирующим фильтром

GF-100 – набор для калибровки температуры

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Калибровочная гиря

- Инфракрасный термогравиметрический влагомер определяет содержание влаги с точностью до 0,01%. Память на 100 результатов, 7 режимов сушки и 10 встроенных программ. Температура сушки от 30 до 250°C.
- Инфракрасная кварцевая лампа: мощность 625W, работа в средневолновом диапазоне, не создает магнитных полей, воздействующих на сенсор определения, срок службы в 5-10 раз превышает срок службы галогенной лампы.
- Автоматическая система тарирования компенсирует дрейф показаний во время процесса сушки (до 240 минут), значительно повышает точность измерений.
- Влагомер с защищенной мембранной клавиатурой, ярким жидкокристаллическим дисплеем с индикацией выбранного режима, встроенной программы, массы пробы, температуры, содержания влаги и сухого остатка.
- Измерение температуры непосредственно на образце с помощью радиационного термометра.



Технические характеристики

Модель	FD-800
Max, г	120
Min, г	0.5
Дискретность, г	0.001
Дисплей	Жидкокристаллический
Интерфейс	RS-232C
Размер платформы, мм	Ø 130, глубина 13
Калибровка	Внешняя
Питание	220V/50Hz
Габаритные размеры, мм	220x415x190
Вес, кг	5,4

ОПЦИИ:

- KDL-1 – программное обеспечение
- DA-01 – одноразовые чашки для образцов (50 шт)
- VZ-330 – микропринтер (кабель в комплекте)
- TQ-100 – лабораторная мельница
- FW-100 – ветрозащита с дезодорирующим фильтром

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- Калибровочная гиря

Аналитические весы серии AF

Номер в Госреестре СИ РФ 49687-12

VIBRA

- Профессиональные весы для проведения высокоточных измерений в лабораториях.
- Калибровка встроенной гирей, функция самокалибровки "Se-CAL", встроенная программа тестирования воспроизводимости измерений.
- Система настроек для получения максимально точных результатов в условиях воздействия воздушных потоков или вибрации.
- Функция самодиагностики для проверки работоспособности узлов прибора.
- ISO/GLP/GMP-совместимый интерфейс для передачи результатов взвешивания и калибровки, порты USB и RS-232C.
- Большой жидкокристаллический дисплей с яркой подсветкой.
- Календарь, часы, счетный режим, режим суммирования, крюк для взвешивания под весами, функция статистической обработки результатов измерений.
- Оригинальная конструкция ветрозащиты, обеспечивающая удобный доступ к весовой платформе.
- Сделано в Японии, гарантия 1 год.



Технические характеристики

Модель	AF 224RCE	AF 225DRCE
Max, г	220	92/220
Min, г	0.01	0.001
Дискретность, г	0.0001	0.00001/0.0001
Класс точности по ГОСТ 53228-08	Специальный (I)	
Дисплей	Жидкокристаллический с подсветкой	
Интерфейс	RS-232C, USB	
Размер платформы, мм	Ø 80	
Калибровка	Встроенная	
Питание	Адаптер AC/DC 230V/5.9V	
Габаритные размеры, мм	320x210x335	
Вес, кг	5.2	

ОПЦИИ:

AFDK – комплект для измерения плотности

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

CSP-160II – микропринтер

CBM-910II – микропринтер

LOHEN LAS-05D – ионизатор

SDI/SDR – дополнительный дисплей

Аналитические весы серии СТ

Номер в Госреестре СИ РФ 41475-09

VIBRA

- Компактные и ультралегкие аналитические весы.
- Уникальный датчик Tuning-Fork с разрешением 1/600000.
- Оригинальная конструкция ветрозащиты из специального антистатического материала.
- Большой жидкокристаллический дисплей с размером цифр 16.5 мм.
- Интерфейс RS-232C для подключения к принтеру или персональному компьютеру.
- Возможность подключения дополнительного выносного дисплея.
- Легко демонтируемые ветрозащита и платформа обеспечивают простой уход и чистку весов.
- Сделано в Японии, гарантия 5 лет.



Технические характеристики

Модель	СТ-600CE
Max, г	120
Min, г	0.02
Дискретность, г	0.0002
Класс точности по ГОСТ 24104-01	Специальный (I)
Дисплей	Жидкокристаллический
Интерфейс	RS-232C
Размер платформы, мм	Ø80
Калибровка	Внешняя
Питание	Адаптер AC/DC 220V/12V
Габаритные размеры, мм	335x182x165
Вес, кг	1.6

ОПЦИИ:

AJBT(S) – аккумуляторная батарея

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Калибровочная гиря

CSP-160II – микропринтер

CBM-910II – микропринтер

LOHEN LAS-05D – ионизатор

SDI/SDR – дополнительный дисплей

Аналитические весы серии НТ

Номер в Госреестре СИ РФ 55077-13

VIBRA

- Высокоточные и надежные весы на базе уникального датчика Tuning-Fork.
- Автоматическая калибровка встроенной (серия НТР) или внешней гирей (серия НТ).
- Компактный корпус запатентованного дизайна, легко собираемая ветрозащита с обзором на 360 градусов.
- ISO/GLP/GMP-совместимый интерфейс для передачи данных на принтер или компьютер.
- Контрастный жидкокристаллический дисплей с яркой подсветкой, гистограмма нагрузки.
- Режимы взвешивания: счетный, процентный, суммирование, компаратор, гравиметр.
- Система защиты от вибраций.
- Встроенные календарь, часы, крюк для взвешивания под весами.
- Сделано в Японии, гарантия 5 лет.



Технические характеристики

Модель	НТ 84CE НТ 84RCE	НТ 124CE НТ 124RCE	НТ 224CE НТ 224RCE
Max, г	80	120	220
Min, г		0.01	
Дискретность, г		0.0001	
Класс точности по ГОСТ OIML R 76-1-2011		Специальный (I)	
Дисплей		Жидкокристаллический с подсветкой	
Интерфейс		RS-232C	
Размер платформы, мм		Ø80	
Калибровка		Внешняя – модель НТ ххСЕ Встроенная – модель НТР ххRCE	
Питание		Адаптер AC/DC 220V/9~12V	
Габаритные размеры, мм		290x200x306	
Вес, кг		2.6	

ОПЦИИ:

НТДК – комплект для измерения плотности

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Калибровочная гиря

CSP-160II – микропринтер

CBM-910II – микропринтер

LOHEN LAS-05D – ионизатор

SDI/SDR – дополнительный дисплей

Лабораторные весы серии AJ

Номер в Госреестре СИ РФ 49845-12

VIBRA

- Датчик Tuning-Fork, позволяющий достичь высокой воспроизводимости результатов.
- Компактный корпус запатентованного дизайна.
- Легко собираемая ветрозащита.
- Режим компаратора с возможностью ввода границ пользователем.
- Процентный и счетный режимы взвешивания, несколько единиц веса.
- Интерфейс RS-232C для подключения к принтеру или персональному компьютеру.
- Гистограмма нагрузки, позволяющая избежать перегруженности весов.
- Возможность использования автономного питания.
- Калибровка встроенной гирей (для серии AJH).
- Сделано в Японии, гарантия 5 лет.



Технические характеристики

Модель	AJ-220CE AJH-220CE	AJ-320CE AJH-320CE	AJ-420CE AJH-420CE	AJ-620CE AJH-620CE	AJ-820CE	AJ-1200CE
Max, г	220	320	420	620	820	1200
Min, г	0.02	0.02	0.02	0.1	1	0.5
Дискретность, г	0.001	0.001	0.001	0.001	0.01	0.01
Класс точности по ГОСТ 53228-08	Высокий (II)			Спец. (I)	Спец. (I)	Высокий (II)
Дисплей	Жидкокристаллический с подсветкой					
Интерфейс	RS-232C					
Размер платформы, мм	Ø 118				170 x 140	
Калибровка	Внешняя – модель AJ Встроенная – модель AJH				Внешняя	
Питание	Адаптер AC/DC 230V/12V					
Габаритные размеры, мм	235x182x165				235x182x75	
Вес, кг	1.3 – модель AJ 1.6 – модель AJH				1.3	

ОПЦИИ:

AJBT(S) – аккумуляторная батарея (для весов с НПВ до 1200 г)

AJBT(M) – аккумуляторная батарея (для весов с НПВ от 2200 г)

AJUH(S) – крюк для взвешивания (для весов с НПВ до 1200 г)

AJUH(M) – крюк для взвешивания (для весов с НПВ от 2200 г)

AJDK – комплект для измерения плотности для весов с НПВ до 1200 г



Технические характеристики

Модель	AJ-2200CE AJH-2200CE	AJ-3200CE AJH-3200CE	AJ-4200CE AJH-4200CE	AJ-6200CE	AJ-8200CE	AJ-12KCE
Max, г	2200	3200	4200	6200	8200	12000
Min, г	0.5	0.5	0.5	1	5	5
Дискретность, г	0.01	0.01	0.01	0.01	0.1	0.1
Класс точности по ГОСТ 53228-08	Высокий (II)			Спец. (I)	Высокий (II)	
Дисплей	Жидкокристаллический с подсветкой					
Интерфейс	RS-232C					
Размер платформы, мм	180 x 160					
Калибровка	Внешняя – модель AJ Встроенная – модель AJH			Внешняя		
Питание	Адаптер AC/DC 220V/12V					
Габаритные размеры, мм	265x192x87					
Вес, кг	2.8 – модель AJ 3.7 – модель AJH					

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Калибровочная гиря
 CSP-160II – микропринтер
 CBM-910II – микропринтер
 SDI/SDR – дополнительный дисплей

Лабораторные весы серии LN

Номер в Госреестре СИ РФ 44933-10

VIBRA

- Современные лабораторные весы для профессионалов на базе датчика Tuning-Fork.
- Легкочитаемый при любом освещении дисплей, корпус из алюминиевого сплава, большая платформа из нержавеющей стали и прозрачный защитный чехол.
- Различные режимы взвешивания и встроенные программы: счетный и процентный режимы, суммирование, сравнение.
- Измерение плотности с помощью крюка для взвешивания под весами или специального комплекта.
- Функция автоматического вычисления статистических данных на основании результатов измерений для контроля качества продукции на линиях сборки.
- Интерфейс RS-232C в стандартной комплектации позволяет подключать к весам внешние устройства для передачи результатов измерений в соответствии со стандартом ISO/GLP/GMP. Дополнительный порт для подключения принтера.
- Калибровка внешней или встроенной гирей нажатием одной кнопки на клавиатуре весов.
- Сделано в Японии, гарантия 5 лет.



Технические характеристики

Модель	LN223CE LN223RCE	LN323CE LN323RCE	LN423CE LN423RCE	LN623CE LN623RCE	LN1202CE LN1202RCE	LN2202CE LN2202RCE	LN3202CE LN3202RCE
Max, г	220	320	420	620	1200	2200	3200
Min, г	0.02	0.02	0.02	0.1	0.5	0.5	0.5
Дискретность, г	0.001	0.001	0.001	0.001	0.01	0.01	0.01
Класс точности по ГОСТ Р 53228-2008	Высокий (II)			Спец. (I)	Высокий (II)		
Дисплей	Флуоресцентный						
Интерфейс	RS-232C						
Размер платформы, мм	120 x 140				200 x 200		
Калибровка	Внешняя – модель LN Встроенная – модель LNR						
Питание	Адаптер AC/DC 220V/12V						
Габаритные размеры, мм	333 x 220 x 190				330 x 220 x 88		
Вес, кг	3.5 – модель LN 4.5 – модель LNR				4 – модель LN 5.8 – модель LNR		

ОПЦИИ:

- LNBT – встроенная аккумуляторная батарея (для весов с внешней калибровкой)
- AJUH – крюк для взвешивания под весами (для весов с НПВ 1200 г и более)
- LNR4 – интерфейс RS-422A (заводская опция)
- LNDK – комплект для измерения плотности (для весов с НПВ до 620 г)
- LNBZ – звуковой сигнал (заводская опция)
- LNLM – контакт реле (заводская опция)



Технические характеристики

Модель	LN4202CE LN4202RCE	LN6202CE	LN8201CE	LN12001CE	LN15001CE	LN21001CE	LN31001CE
Max, г	4200	6200	8200	12000	15000	21000	31000
Min, г	0.5	1	5	5	5	5	5
Дискретность, г	0.01	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Класс точности по ГОСТ Р 53228-2008	Высокий (II)	Спец. (I)	Высокий (II)				
Дисплей	Флуоресцентный						
Интерфейс	RS-232C						
Размер платформы, мм	200 x 200					220 x 250	
Калибровка	Внешняя – LN Встроенная – LNR	Внешняя					
Питание	Адаптер AC/DC 220V /12V						
Габаритные размеры, мм	330 x 220 x 88					330 x 260 x 112	
Вес, кг	4 – модель LN 5.8 – модель LNR	4				8.5	9.5

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Калибровочная гиря
 CSP-160II – микропринтер
 CBM-910II – микропринтер
 SDI/SDR – дополнительный дисплей

Лабораторные весы серии SJ

Номер в Госреестре СИ РФ 49846-12

VIBRA

- Датчик Tuning-Fork, позволяющий достичь высокой воспроизводимости результатов.
- Компактный корпус запатентованного дизайна.
- Режим компаратора с возможностью ввода границ пользователем.
- Процентный и счетный режимы взвешивания, несколько единиц веса.
- Гистограмма нагрузки, позволяющая избежать перегрузки весов.
- Возможность использования автономного питания (опция).
- Калибровка внешней гирей.
- Сделано в Японии, гарантия 5 лет.



Технические характеристики

Модель	SJ-220CE	SJ-420CE	SJ-620CE	SJ-1200CE	SJ-2200CE	SJ-4200CE	SJ-6200CE	SJ-12KCE
Max, г	220	420	620	1200	2200	4200	6200	12000
Min, г	0.2	0.2	0.5	5	5	5	5	50
Дискретность, г	0.01	0.01	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1	1
Класс точности по ГОСТ 53228-08	Высокий (II)							
Дисплей	Жидкокристаллический с подсветкой							
Размер платформы, мм	Ø 140			170x142	180x160			
Калибровка	Внешняя							
Питание	Адаптер AC/DC 220V/12V							
Габаритные размеры, мм	235x182x75				265x192x87			
Вес, кг	1.3				2.7			

ОПЦИИ:

AJUH(S) – крюк для взвешивания под весами (для весов с НПВ до 1200 г)

AJUH(M) – крюк для взвешивания под весами (для весов с НПВ от 2200 г)

SJLM – контакт реле (заводская опция)

SJBT(S) – аккумуляторная батарея (для весов с НПВ до 1200 г)

AJBT(M) – аккумуляторная батарея (для весов с НПВ от 2200 г)

SJR – интерфейс RS-232C

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Калибровочная гиря

CSP-160II – микропринтер

CBM-910II – микропринтер

SDI/SDR – дополнительный дисплей

Лабораторные весы серии JW-1

Номер в Госреестре СИ РФ 51781-12



- Компактные весы с разрешением до 1/30000.
- Контрастный жидкокристаллический дисплей, клавиатура на русском языке.
- Несколько единиц веса: грамм, карат, унция, тройская унция, гран, фунт, пеннивейт.
- Автоматическая и ручная установка ноля, счетный и процентный режимы взвешивания, учет веса тары.
- Возможность подключения к персональному компьютеру через интерфейс RS-232C (опция).
- Возможность гидростатического взвешивания под весами с помощью крюка (опция).
- Питание от сети через адаптер, а также возможность питания от 6 батарей типа AA (опция).
- Сделано в Корее, гарантия 2 года.



Технические характеристики

Модель	JW-1					
Max, г	200	300	600	1500	2000	3000
Min, г	0.2	0.2	0.4	1	5	5
Дискретность, г	0.01	0.01	0.02	0.05	0.1	0.1
Дисплей	Жидкокристаллический					
Размер платформы, мм	Ø 123			Ø 180		
Калибровка	Внешняя					
Питание	Адаптер AC/DC 220V/9V					
Габаритные размеры, мм	280x250x65					
Вес, кг	1					

ОПЦИИ:

JWBT – питание от батарей типа AA (1.5V x 6)

JWR2 – интерфейс RS-232C

JWUH – крюк для взвешивания под весами

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Калибровочная гиря

Лабораторные весы серии CJ

Номер в Госреестре СИ РФ 40427-09

VIBRA

- Лабораторные весы с классом влагозащиты IP65.
- Уникальный датчик Tuning-Fork позволяет достичь высокой воспроизводимости результатов.
- Корпус из нержавеющей стали обеспечивает простой уход за весами и устойчивость к воздействию химических реагентов.
- Контрастный дисплей с высотой символов до 18 мм и яркой подсветкой позволяет использовать весы даже в условиях плохого освещения.
- Низкое потребление энергии и мобильность, несколько режимов измерения для различных целей: счетный, процентный, компаратор, режим взвешивания подвижных грузов (животных) и т.д.
- Интерфейс RS-232C для подключения принтера и ПК.
- Сделано в Японии, гарантия 5 лет.



Технические характеристики

Модель	CJ-220ER	CJ-320ER	CJ-620ER	CJ-820ER	CJ-2200ER	CJ-3200ER	CJ-6200ER	CJ-8200ER	CJ-15KER
Max, г	220	320	620	820	2200	3200	6200	8200	15000
Min, г	0.2	0.2	0.2	0.2	5	5	5	5	50
Дискретность, г	0.01	0.01	0.01	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1	1
Класс точности по ГОСТ 24104-01	Высокий (II)								
Дисплей	Жидкокристаллический с подсветкой								
Интерфейс	RS-232C								
Размер платформы, мм	Ø140				190x190				
Калибровка	Внешняя								
Питание	Адаптер AC/DC 220V/9V								
Габаритные размеры, мм	310x208x87								
Вес, кг	2.2				2.7				

ОПЦИИ:

AJUH(S) – крюк для взвешивания под весами
CJ-BT – блок питания от сухих батарей
CJ-LM – контакт реле (заводская опция)
CJ-R4 – интерфейс RS-485A (заводская опция)

CJ-BZ – звуковой сигнал (заводская опция)
CJ-AP – платформа для взвешивания животных
CJ-WR – влагозащищенный кабель для RS-232C

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Калибровочная гиря
CSP-160II – микропринтер
CBM-910II – микропринтер
SDI/SDR – дополнительный дисплей

- Датчик Tuning-Fork, позволяющий достичь высокой воспроизводимости результатов.
- Корпус весов из нержавеющей стали.
- Класс влагозащиты IP65.
- Легкочитаемый при любом освещении дисплей.
- Навигационные клавиши упрощают настройку весов.
- ISO/GLP/GMP-совместимый интерфейс для передачи данных на принтер или персональный компьютер (2 порта).
- Большая платформа из нержавеющей стали.
- Счетный и процентный режимы, режим суммирования, встроенные часы, профессиональный компаратор.
- Учет веса тары, отображение веса нетто и брутто.
- Возможность использования автономного питания (опция).
- Возможность использования выносного дисплея или дисплея на стойке (опция).
- Автоматическая калибровка нажатием одной кнопки (серия HJR).
- Сделано в Японии, гарантия 5 лет.



Технические характеристики

Модель	HJ-17KSCE HJR-17KSCE	HJ-22KSCE HJR-22KSCE	HJ-33KSCE HJR-33KSCE	HJ-62KDSCE HJR-62KDSCE
Max, г	17000	22000	33000	6200/62000
Min, г	5	5	5	5
Дискретность, г	0.1	0.1	0.1	0.1/1
Класс точности по ГОСТ Р 53228-08	Высокий (II)			
Дисплей	Флуоресцентный			
Интерфейс	RS-232C			
Размер платформы, мм	400x350			
Калибровка	Внешняя – модель HJ, Встроенная и внешняя – модель HJR			
Питание	Адаптер AC/DC 220V/12V			
Габаритные размеры, мм	508x350x705 (с дисплеем на стойке)			
Вес, кг	16.6 – модель HJ, 17 – модель HJR			

ОПЦИИ:

HJKBT – аккумуляторная батарея
 HJKUH – крюк для взвешивания под весами
 HJKPK – стойка для дисплея
 HJKR4 – интерфейс RS-422A (заводская опция)

HJKBZ – звуковой сигнал (заводская опция)
 HJKLM – контакт реле (заводская опция)
 HJKPC5 – удлиненный кабель 5 м (заводская опция)
 HJKPC10 – удлиненный кабель 10 м (заводская опция)

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Калибровочная гиря
 CSP-160II – микропринтер
 CBM-910II – микропринтер
 SDI/SDR – дополнительный дисплей

Лабораторные весы серии НСВ

Номер в Госреестре СИ РФ 42930-09



- Компактные и недорогие весы от производителя весовой техники из Великобритании ADAM Equipment.
- Контрастный жидкокристаллический дисплей с подсветкой и индикатором нагрузки, ветрозащитная витрина в стандартной комплектации.
- Несколько единиц веса (грамм, карат, унция, тройская унция, гран, фунт, пеннивейт), счетный и процентный режимы взвешивания, режим суммирования.
- Подключение к персональному компьютеру или другому внешнему устройству через интерфейс RS-232C или USB.
- Гидростатическое взвешивание “под весами” с помощью крюка, входящего в комплект поставки.
- Питание от сети 220В/50Гц через адаптер или от встроенной аккумуляторной батареи, индикатор заряда батареи.
- Калибровка встроенной гирей при помощи запатентованного механизма калибровки Handical. Возможность калибровки внешней гирей.
- Весы производятся в КНР, гарантия 1 год.



Технические характеристики

Модель*	НСВ 123	НСВ 153	НСВ 302	НСВ 602Н	НСВ 602	НСВ 1002	НСВ 1502	НСВ 3001
Max, кг	120	150	300	600	600	1000	1500	3000
Min, г	0,02	0,1	0,2	0,5	1	0,5	2,5	2
Дискретность, г	0,001	0,005	0,01	0,01	0,02	0,01	0,05	0,1
Класс точности по ГОСТ Р 24104-01	Высокий (II)		Средний (III)	Высокий (II)			Средний (III)	
Дисплей	Жидкокристаллический.							
Интерфейс	RS-232C, USB							
Размер платформы, мм	Ø120							
Калибровка	Встроенная							
Питание	AC/DC 230V/12V, встроенный аккумулятор							
Габаритные размеры, мм	172x251x75							
Вес, кг	2							

- Технические весы эконом-класса от производителя весовой техники из Великобритании ADAM Equipment.
- Контрастный жидкокристаллический дисплей с размером символов 15 мм.
- Несколько единиц веса (грамм, унция, фунт).
- Питание от сети 220В/50Гц через адаптер или от 6 батарей 1.5V размера AA .
- Индикация заряда батарей, функция автоматического отключения.
- Калибровка внешней гирей, защита от перегрузки.
- Весы производятся на заводе ADAM в КНР, гарантия 1 год.
- Весы DCT не применяются в сфере государственного метрологического контроля и не подлежат обязательной поверке.



Технические характеристики

Модель	DCT 201	DCT 2000	DCT 5000
Max, кг	200	2000	5000
Min, г	2	20	40
Дискретность, г	0,1	1	2
Дисплей	Жидкокристаллический		
Размеры платформы, мм	145x145		
Калибровка	Внешняя 200 г M1	Внешняя 2 кг M1	Внешняя 5 кг M1
Питание	Адаптер AC/DC 230V/12V, батареи типа AA 6x1,5V		
Габаритные размеры, мм	208x147x40		
Вес, кг	0,5		

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Калибровочная гиря

Настольные весы серии PC-100W

Номер в Госреестре СИ РФ 44931-10



- Высокая точность взвешивания с разрешением 1/10000 и 1/20000.
- Яркий люминесцентный дисплей, платформа из высококачественной нержавеющей стали.
- Возможность подключения к персональному компьютеру через интерфейс RS-232C (опция).
- Учет веса тары, усреднение веса при работе с подвижными грузами (животные, жидкости и т.д.).
- Клавиатура и дисплей на русском языке.
- Питание от сети 220V/50Hz, а также возможность питания от встроенного аккумулятора.



Технические характеристики

Модель*	PC-100W-5 PC-100W-5B	PC-100W-10 PC-100W-10B	PC-100W-10H PC-100W-10BH	PC-100W-20 PC-100W-20B	PC-100W-20H PC-100W-20BH
Max, кг	5	10	10	20	20
Min, г	10	20	25	40	50
Дискретность, г	0.5	1	0.5	2	1
Класс точности по ГОСТ Р 53228-2008	Средний (III)		Высокий (II)	Средний (III)	Высокий (II)
Дисплей	Люминесцентный				
Размер платформы, мм	350x270				
Калибровка	Внешняя				
Питание	АС 220V/50Hz Встроенный аккумулятор				
Габаритные размеры, мм	365x365x160				
Вес, кг	8.4 – 10				

* **Индекс «В»** в названии модификации означает наличие встроенного аккумулятора.

Индекс «Н» в названии модификации означает уменьшенную вдвое дискретность отсчета.

ОПЦИИ:

PCR2 – интерфейс RS-232C

Настольные весы серии PW-200

Номер в Госреестре СИ РФ 44917-10



- Функциональные весы экономичного класса.
- Жидкокристаллический дисплей.
- Учет веса тары, усреднение веса при работе с подвижными грузами (животные, жидкости и т.д.).
- Клавиатура и дисплей на русском языке.
- Питание от сети через адаптер или от стандартных батарей 1.5V типа D.
- Наличие модификации с дополнительным дисплеем на задней панели.
- Два диапазона взвешивания с автоматическим выбором дискретности.



Технические характеристики

Модель*	PW-200-3 PW-200-3R	PW-200-6 PW-200-6R	PW-200-15 PW-200-15R	PW-200-30 PW-200-30R
Max, кг	1.5/3	3/6	6/15	15/30
Min, г	10	20	40	100
Дискретность, г	0.5/1	1/2	2/5	5/10
Класс точности по ГОСТ Р 53228-2008	Средний (III)			
Дисплей	Жидкокристаллический			
Размер платформы, мм	227x190			
Калибровка	Внешняя			
Питание	Адаптер AC/DC 22V/9V Батареи D 4x1.5V			
Габаритные размеры, мм	231x276x109			
Вес, кг	2.7			

* **Индекс «R»** в названии модификации означает наличие дополнительного дисплея на тыльной стороне.

ОПЦИИ:

PWR2 – интерфейс RS-232C

PWSP – платформа из нержавеющей стали

Торговые весы серии РС-100Е

Номер в Госреестре СИ РФ 44931-10



- Привлекательный дизайн и удобство в работе, русифицированная клавиатура и дисплей.
- Возможность сохранения в памяти 232 значений цены товара (для модели без стойки – 200 товаров).
- 32 “горячие” клавиши для быстрого вызова цены товаров наибольшего спроса (для модели с дисплеем на стойке).
- Суммирование стоимости покупки из нескольких весовых товаров, включение в стоимость штучных товаров.
- Возможность подключения к персональному компьютеру через интерфейс RS-232C (опция).
- Вместительная платформа из высококачественной нержавеющей стали, яркий светодиодный дисплей
- Учет веса тары, расчет сдачи, исправление последней покупки.
- Питание от сети 220V/50Hz или от встроенного аккумулятора (заводская опция).



Технические характеристики

Модель*	PC-100E-6 PC-100E-6B PC-100E-6P PC-100E-6BP	PC-100E-15 PC-100E-15B PC-100E-15P PC-100E-15BP	PC-100E-30 PC-100E-30B PC-100E-30P PC-100E-30BP
Max, кг	3/6	6/15	15/30
Min, г	20	40	100
Дискретность, г	1/2	2/5	5/10
Класс точности по ГОСТ Р 53228-2008	Средний (III)		
Дисплей	Светодиодный		
Размер платформы, мм	350x270		
Питание	AC 220V/50Hz Встроенный аккумулятор		
Габаритные размеры, мм	Со стойкой: 365x365x470 Без стойки: 365x365x160		
Вес, кг	8 – 10		

***Индекс «Р»** в названии модификации означает расположения дисплея на стойке.

Индекс «В» в названии модификации означает наличие встроенного аккумулятора.

ОПЦИИ:

PCR2 – интерфейс RS-232C

Счётные весы серии АС-100

Номер в Госреестре СИ РФ 51919-12



- Ограничение количества предметов для последующей упаковки, звуковой сигнал компаратора.
- Сохранение в памяти и последующий вызов 200 значений веса образцов.
- Суммирование результатов взвешивания, учет веса тары.
- Подключение к персональному компьютеру через интерфейс RS-232C.
- Автоматическое повышение точности расчета штучного веса.
- Яркий люминесцентный дисплей, отображающий количество предметов, общий и штучный вес.
- Мембранная клавиатура на русском языке.
- Питание от сети 220V/50Hz.



Технические характеристики

Модель	АС-100			
Max, кг	5	10	20	30
Min, г	10	20	40	100
Дискретность, г	0.5	1	2	5
Минимальный штучный вес	0.25	0.5	1	2.5
Дисплей	Люминесцентный			
Интерфейс	RS-232C			
Размер платформы, мм	350x270			
Калибровка	Внешняя			
Питание	АС 220V/50Hz			
Габаритные размеры, мм	365x365x160			
Вес, кг	8			

Счётные весы серии JW-1C

Номер в Госреестре СИ РФ 51781-12



- Расчет штучного веса и количества предметов с массой от 20 мг.
- Сохранение в памяти и последующий вызов 32 значений веса образцов.
- Суммирование результатов взвешивания, учет веса тары.
- Подключение к персональному компьютеру через интерфейс RS-232C.
- Автоматическое повышение точности расчета штучного веса.
- Яркий светодиодный дисплей, отображающий количество предметов, общий и штучный вес.
- Мембранная клавиатура на русском языке.
- Питание от сети через адаптер, а также возможность питания от 6 батарей типа AA (опция).



Технические характеристики

Модель	JW-1C			
Max, г	200	500	1000	2000
Min, г	0.4	1	2	4
Дискретность, г	0.02	0.05	0.1	0.2
Минимальный штучный вес, г	0.01	0.025	0.05	0.1
Дисплей	Светодиодный			
Интерфейс	RS-232C			
Размер платформы, мм	Ø 123		Ø 180	
Калибровка	Внешняя			
Питание	Адаптер AC/DC 22V/9V			
Габаритные размеры, мм	280x250x65			
Вес, кг	1			

ОПЦИИ:

JWBT – питание от батарей типа AA (1.5V x 6)

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Калибровочная гиря

Весы-компараторы серии MCII

Номер в Госреестре СИ РФ 42987-09

- Высокоточные и надежные весы-компараторы на базе уникального датчика Tuning-Fork.
- Области применения: поверка и калибровка гирь, контроль массы деталей, требующих высокой точности изготовления, взвешивание дорогостоящих материалов.
- Платформа из высококачественной нержавеющей стали с разметкой для удобства установки гирь.
- ISO/GLP/GMP-совместимый интерфейс для передачи данных на принтер или персональный компьютер, часы.
- Встроенные прикладные программы.
- Калибровка внешней гирей нажатием одной кнопки на клавиатуре, автоматическое определение номинальной массы калибровочной гири.
- Корпус из алюминиевого сплава, яркий дисплей, прозрачный пылезащитный чехол.
- Сделано в Японии, гарантия 5 лет.



Технические характеристики

Модель	MCII-620	MCII-1100	MCII-2100	MCII-5100	MCII-11K	MCII-21K
Max, г	620	1100	2100	5100	11000	21000
Min, г	0.1	0.2	0.5	1	2	5
Дискретность, г	0.001	0.002	0.005	0.01	0.02	0.05
Класс точности по ГОСТ 24104-01	Спец. (I)	–		Спец. (I)	–	
Номинал и класс точности поверяемых гирь	500 г F2	1 кг F2	2 кг F2	5 кг F2	10 г F2	20 кг F2
	100 г M1	200 г M1	500 г M1	1 кг M1	2 кг M1	5 кг M1
	200 г M1	500 г M1	1 кг M1	2 кг M1	5 кг M1	10 кг M1
	500 г M1	1 кг M1	2 кг M1	5 кг M1	10 кг M1	20 кг M1
	100 г M2	200 г M2	500 г M2	1 кг M2	2 кг M2	5 кг M2
	200 г M2	500 г M2	1 кг M2	2 кг M2	5 кг M2	10 кг M2
	500 г M2	1 кг M2	2 кг M2	5 кг M2	10 кг M2	20 кг M2
Дисплей	Флуоресцентный					
Интерфейс	RS-232C					
Размер платформы, мм	120x140		160x180		220x250	
Калибровка	Внешняя					
Питание	Адаптер AC/DC 220V/12V					
Габаритные размеры, мм	333x220x190		333x220x88		333x260x112	
Вес, кг	3.5		4		8.5	

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Калибровочная гиря

CSP-160II – микропринтер

CBM-910II – микропринтер

SDI/SDR – дополнительный дисплей

Взрывобезопасные весы серии GZII/GZH

VIBRA

Сертификат соответствия ГОСТ Р № РОСС JP.Г506.В01099

Разрешение Ростехнадзора № РРС 00-33334

Номер в Госреестре СИ РФ 55078-13

Сертификат АTEX № 08ATEX0054

- Уникальный датчик Tuning-Fork, обеспечивающий высокую скорость взвешивания и стабильность показаний.
- Контрастный дисплей с высотой символов 17 мм.
- Учет веса тары, функция компаратора для дозирования и приготовления смесей.
- Калибровка встроенной гирей (серия GZH) или внешней гирей (серия GZII).
- Категория безопасности 0 Ex ia IIB T4 X обеспечивается конструкцией на малых токах и отсутствием флуоресцентных индикаторов. Все контакты защищены от коррозии. Степень защиты IP44 по ГОСТ 14254.
- Питание от сети переменного тока 220В/50Гц через специальный источник питания со степенью защиты IP43, устанавливаемый вне взрывоопасной зоны. Источник питания входит в комплект поставки (весы серии GZH, GZII).
- Благодаря использованию питания от сухих батарей не требуется прокладки кабелей. До 150 часов непрерывной работы от 6 батарей 1.5V (весы серии GZH-B, GZII-B).
- Возможность подключения дополнительных устройств или персонального компьютера через интерфейс RS-232C или RS-422A (опции для весов серии GZH, GZII).



Технические характеристики

Модель*	GZII-2000CEX GZII-B2000CEX	GZII-6000CEX GZII-B6000CEX	GZII-12KCEX GZII-B12KCEX	GZII-30KCEX GZII-B30KCEX	GZII-60KCEX GZII-B60KCEX
Max, г	2000	6000	12000	30000	60000
Min, г	0.5	5	5	250	50
Дискретность, г	0.01	0.1	0.1	5	1
Класс точности по ГОСТ OIML R 76-1-2011	Высокий (II)				
Дисплей	Жидкокристаллический				
Размер платформы, мм	Ø170	250 x 202		360 x 326	
Калибровка	Внешней гирей				
Питание	GZII – от сети AC220V/50Hz GZII-B – от 6 батарей 1,5V типа R14P				
Вес, кг	8	9		17	

* **GZII** – весы с выносным блоком питания и внешней калибровкой

GZII-B – весы с питанием от сухих батарей и внешней калибровкой

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЕСОВ GZII, GZII-B:

Калибровочная гиря



Технические характеристики

Модель*	GZH-610CEX GZH-B610CEX	GZH-1500CEX GZH-B1500CEX	GZH-3100CEX GZH-B3100CEX	GZH-6100CEX GZH-B6100CEX	GZH-30KCEX GZH-B30KCEX
Max, г	610	1500	3100	6100	30000
Min, г	0.5	0.5	0.5	5	50
Дискретность, г	0.01	0.01	0.01	0.1	1
Класс точности по ГОСТ 24104-01	Высокий (II)				
Дисплей	Жидкокристаллический				
Калибровка	Встроенной гирей				
Размер платформы, мм	Ø140	250x202		270x250	
Питание	GZH – от сети AC220V/50Hz GZH-B – от 6 батарей 1,5V типа R14P				
Вес, кг	8.5		9.6		18

* **GZH** – весы с выносным блоком питания и встроенной калибровкой
GZH-B – весы с питанием от сухих батарей и встроенной калибровкой

ОПЦИИ ДЛЯ ВЕСОВ GZH, GZH-B, GZII, GZII-B:

GZ-DS – выносная подставка для дисплея

ОПЦИИ ДЛЯ ВЕСОВ GZII, GZH:

GZ-PC – удлиненный кабель (до 100 м)

GZ-R4 – интерфейс RS-422A (заводская опция, разъем DSUB 25P)

GZ-R2 – интерфейс RS-232C (заводская опция, разъем DSUB 25P)

Напольные весы серии СКЕ

Номер в Госреестре СИ РФ 48626-11

Scale®

- Выборка массы тары.
- Комбинированное питание, индикация низкого уровня заряда батареи.
- Яркий светодиодный дисплей.
- Суммирование результатов измерений, взвешивание нестабильных грузов.
- Платформа из нержавеющей стали.
- Регулировка положения индикатора в вертикальной плоскости, стойка в комплекте.



Технические характеристики

Модель	СКЕ 60-4050	СКЕ 150-4050	СКЕ 150-4560	СКЕ 300-4560	СКЕ 300-6080
Мах, кг	60	150		300	300
Min, кг	0,4	1		2	2
Дискретность, г	20	50		100	100
Класс точности по ГОСТ 53228-08	Средний (III)				
Дисплей	Светодиодный				
Интерфейс	RS-232C				
Размер платформы, мм	400x500		450x600		600x800
Калибровка	Внешняя				
Питание	220V/50Hz, встроенный аккумулятор				
Габаритные размеры, мм	500x400x170	400x500x170	450x600x170		600x800x170
Вес, кг	26	26	29	29	36

Напольные весы серии СКЕ-Н

Номер в Госреестре СИ РФ 48626-11

Scale®

- Промышленный класс защиты IP-68.
- Выборка массы тары.
- Комбинированное питание, индикация низкого уровня заряда батареи.
- Жидкокристаллический дисплей с подсветкой.
- Суммирование результатов измерений, взвешивание нестабильных грузов.
- Весы полностью изготовлены из нержавеющей стали.
- Регулировка положения индикатора в вертикальной плоскости, стойка в комплекте.



Технические характеристики

Модель	СКЕ-Н 60-4050	СКЕ-Н 150-4050	СКЕ-Н 150-4560	СКЕ-Н 300-4560	СКЕ-Н 300-6080
Max, кг	60	150		300	300
Min, кг	0,4	1		2	2
Дискретность, г	20	50		100	100
Класс точности по ГОСТ 53228-08	Средний (III)				
Дисплей	Жидкокристаллический с подсветкой				
Интерфейс	RS-232C				
Размер платформы, мм	400x500		450x600		600x800
Калибровка	Внешняя				
Питание	220V/50Hz, встроенный аккумулятор				
Габаритные размеры, мм	400x500x170		450x600x170		600x800x170
Вес, кг	26	26	29	29	36

Дополнительное оборудование

КАЛИБРОВОЧНЫЕ ГИРИ

При изменении условий эксплуатации весов, а также после их перемещения на новое место, весы необходимо калибровать. Чтобы быть уверенным в показаниях весов, необходимо иметь калибровочную гирию соответствующего класса.

Калибровочные гири и грузы предназначены для калибровки и юстировки электронных весов, а также для калибровки и юстировки других средств измерений, принцип действия которых основан на измерении веса. Гири изготавливаются из немагнитной стали или латуни. Гири цилиндрической формы, поверхность гирь отполирована.

В компании представлены гири следующих классов точности: E2, F1, F2, M1.



CSP-160II – МИКРОПРИНТЕР

Матричный принтер для подключения к весам марки ViBRA через интерфейс RS-232C. Помимо вывода на печать результатов взвешивания, принтер оснащен встроенными программами статистической обработки данных.

Максимальное количество символов в строке - 16, скорость печати - 1 линия в секунду, размер символов - 1.8 x 2.5 мм. Габаритные размеры принтера 155x145x48 мм, ширина бумажной ленты 45 мм.

Принтер поставляется в комплекте с инструкцией по эксплуатации на английском языке, кабелем для подключения к весам (Din 8 pin) и двумя роликами бумаги.

Принтер производится в Японии по заказу фирмы Shinko Denshi, гарантия 1 год.



СВМ-910II – МИКРОПРИНТЕР

Матричный принтер для подключения к весам марки ViBRA через интерфейс RS-232C.

СВМ-910 II позволяет выводить на печать только результаты взвешивания.

Максимальное количество символов в строке - 24, скорость печати - 5 линий в секунду, размер символов – 1,6 x 2,5мм. Габаритные размеры принтера 106x80x88 мм, ширина бумажной ленты 57,5 мм.

Принтер поставляется в комплекте с инструкцией по эксплуатации на английском языке, роликом бумаги и блоком питания.

Принтер производится в Японии фирмой Citizen Systems Japan, гарантия 1 год.



LOHEN LAS-05D – ИОНИЗАТОР

Ионизаторы применяются для снятия статического электричества с заряженных предметов, что часто бывает необходимо для точного взвешивания материалов, способных накапливать статический заряд (например, пластик, фарфор, стекло).

Ионизатор LOHEN LAS-05D является устройством, которое, используя питание от постоянного тока, производит положительные и отрицательные ионы. Прибор построен на принципе Кулоновского отталкивания и не использует воздушные потоки для доставки заряженных частиц к объекту. Низкая потребляемая мощность (не более 3W) и компактные размеры позволяют использовать устройство совместно с весами в любой лаборатории.

Ионизатор LOHEN LAS-05D производится в Японии компанией TRINC Corporation.



SDI/SDR – ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИСПЛЕЙ

Внешние жидкокристаллические дисплеи для подключения к весам ViBRA через интерфейс RS-232C (Din 8 pin).

Максимальный размер символов 12.5 мм, габаритные размеры 150x89x60 мм. Дисплей серии SDI оснащен кабелем длиной 1 м для подключения к весам, питание осуществляется через этот же кабель от весов. Дисплеи серии SDR оснащаются кабелем длиной 3, 5 или 10 м соответственно. Питание дисплеев серии SDR осуществляется от сети переменного тока через AC/DC адаптер 230V/9V, входящий в комплект поставки.

Дисплеи производятся в Японии, гарантия 1 год.



VIBRA

Японская компания Shinko Denshi производит электронные весы под торговой маркой VIBRA.

Это единственная компания в мире, которая использует в своих высокоточных электронных весах уникальный датчик Tuning Fork. Основные достоинства датчика: высокая воспроизводимость результатов, стабильность показаний, устойчивость к перегрузкам, низкая чувствительность к колебаниям температуры и электромагнитным помехам.

С момента своего основания в 1963 году компания разрабатывает и внедряет самые передовые технологии в области производства измерительных приборов и инструментов. Компании принадлежит первенство в разработке первых в мире счетных весов в 1972 году и первых в Японии взрывобезопасных весов в 1987 году.



Южнокорейская компания ACOM Inc. основана в 1997 г. специалистами в области конструирования и производства электронного весового оборудования.

Компания ACOM Inc. использует в своих электронных весах комплектующие собственной разработки и производства, в том числе тензодатчики, усилители слабого сигнала, аналого-цифровые преобразователи. Это позволяет контролировать качество электронных весов ACOM с начального этапа производства, а также снизить затраты при эксплуатации и стоимость сервисного обслуживания.

Электронные весы торговой марки ACOM успешно зарекомендовали себя на рынках многих стран. Их отличает высокое качество и надёжность, использование последних научных достижений, удобство в эксплуатации.



Компания ADAM Equipment — одна из ведущих компаний по производству электронных весов, основана в 1972 году в Великобритании. Качество продукции, проверенные технологии и удобство работы с электронными весами являются основными приоритетами компании.

За четыре десятилетия была создана обширная сеть по производству и продаже электронных весов — у ADAM Equipment открыты офисы во многих странах мира, построены заводы в Великобритании, Китае и ЮАР. Электронные весы ADAM используются в различных отраслях промышленности, лабораториях, сетях розничной торговли, медицине и при производстве ювелирных изделий. Компания стремится удовлетворить любые потребности своих покупателей, анализируя состояние рынка и поддерживая постоянную связь со своими клиентами.



KETT Electric Laboratory основана в 1946 году в Саппоро, Япония. Компания при производстве своих приборов с успехом использует ряд запатентованных ею уникальных решений. Среди продукции компании: стационарные и портативные анализаторы влажности, БИК-анализаторы, детекторы толщины покрытий и другое оборудование.

Инфракрасные термогравиметрические влагомеры серии FD, производства KETT Electric Laboratory — одни из наиболее популярных приборов для определения содержания влаги в образцах в лабораторных условиях. Во влагомерах этой серии для сушки проб используется инфракрасный нагреватель, работающий в средневолновом диапазоне и не создающий электромагнитных полей, которые могут оказать влияние на точность измерений. Срок службы нагревателя достигает 30000 часов. Также во влагомерах серии FD используется ноу-хау компании KETT Electric Laboratory — автоматическая система тарирования. Данная система позволяет избежать естественного дрейфа показаний и повысить точность анализа. В весовой ячейке влагомеров FD используется надежный, высокоточный измерительный сенсор UniBlock производства Shimadzu Corporation (Япония).

