



We Weigh The World

Каталог продукции CAS

RUSSIA

CAS

WE WEIGH THE WORLD™

Компания КАС КОРПОРАЙШН (CAS Corporation) - мировой лидер в области весостроения, производящий весоизмерительное электронное оборудование для торговли, промышленности, сельского хозяйства, транспорта и других отраслей народного хозяйства.

Головной офис расположен в Южной Корее, а производство - в Южной Корее и Китае. В России, США, Китае, Турции, Индии, Германии, Польше, Пакистане и Вьетнаме находятся региональные торговые представительства и фирменные центры технической поддержки.

Оборудование CAS успешно продается более чем в 125 странах мира.

- | | | | |
|------|--|------|--|
| 1983 | Создание компании | 2004 | Создание CAS Австралия |
| 1985 | Правительственная награда в области промышленности | | Создание CAS Вьетнам |
| 1987 | Первая в Корее компания, организовавшая экспорт электронных весов | 2005 | Получение государственной премии за достижение уровня экспорта в 3 млрд. долларов |
| 1989 | Постановление правительства Кореи о сертификации компании | | Создание CAS Бангладеш |
| 1990 | Национальное утверждение соответствия стандартам измерений Австралии NSC | 2006 | Первая мировая деловая конференция CAS в Корее |
| 1990 | Утверждение компании в качестве производителя электронных весов в Корее | 2007 | Вторая мировая деловая конференция CAS в Корее |
| | Соответствие стандартам NTEP & UL(США) | | Получение награды "Золотая звезда" |
| 1992 | Разработана первая модель тензометрического датчика | 2008 | Получение приза Techno CEO |
| | Создание CAS США | | Третья Глобальная Бизнес-конференция "CAS" в Корее |
| | Разработка первого принтера этикеток на Корейском рынке | | Вручен сертификат за успешную производственную деятельность |
| 1993 | Начало работы CAS в России | 2009 | Четвёртая глобальная Бизнес-конференция "CAS" в Корее |
| | Создание CAS Турция | 2010 | Получение первого места в сфере ведения глобального бизнеса в Корее |
| 1994 | Подтверждение соответствия стандартам OIML, EC | | Создание CAS Никарагуа |
| 1995 | Создание CAS Китай | 2011 | Первое место в сфере глобального маркетинга в Корее |
| | Основание фабрики в Шанхае, Китай | | Создание CAS Вьетнам Ханой |
| 1996 | Получение первого за всю историю существования весовой промышленности Кореи сертификата ISO 9001 | | Получение права на осуществление проверки от Департамента технологий и стандартов Кореи |
| 1998 | Создание CAS Индия | 2013 | Компания CAS включена в государственную программу "World Class 300" |
| | Получение сертификата ЕС на осуществление проверки | 2014 | Успешное выполнение 1-го проекта программы "World Class 300" |
| 1999 | Звание лучшей сертифицированной компании ISO9000 | | Компания CAS заняла первое место "Global & Brand Competency Index" |
| 2000 | Звание лучшей сертифицированной компании ISO9000 в течение двух лет | 2015 | Успешное выполнение 2-го проекта программы "World Class 300" |
| 2001 | Первый приз за технологию сохранения точности показаний | 2016 | Компания CAS заняла первое место "Global & Brand Competency Index" и "Global Customer Satisfaction Competency Index" |
| | Подтверждение соответствия стандартам сертификации Японии NMJ | 2017 | Компания CAS заняла первое место "Global & Brand Competency Index" и "Global Customer Satisfaction Competency Index" |
| | Создание CAS Новая Зеландия | 2018 | Компания CAS заняла первое место "Global & Brand Competency Index" и "Global Customer Satisfaction Competency Index" |
| 2002 | Утверждение юстировочной лаборатории Центром аккредитации Кореи "KOLAS" | | |
| | Создание CAS Германия | | |
| | Создание CAS Польша | | |
| 2003 | Выход на рынок измерительных приборов научной и технологической областей | | |
| | Получение премии "Global Excellent Award" от Ассоциации менеджмента Японии | | |

СОДЕРЖАНИЕ



Торговые весы с печатью этикеток

CL3000J	4
CL3000	5
CL7000-S	6
CL7000-P / CL7000-D	7
CL5000-D	8
CL5000J-I	9
CL Серия	10

Торговые весы

PR	11
ER ^{IR} / AP-M и AP-EX	12

Настольные весы

PDS II	13
PDC	14
PRII-D	15
SWN	16
SW / SW II	17
AD/AD-H / PW	18
FW500	19
ED / ED-H	20

Напольные весы

HD	21
PB	22
DB-II и DB-II-E	23
DL / DB и ND	24
BW	25
CK	26
HB	27



Счетные весы

EC / CS	28
---------	----

Лабораторные весы

CAUW/CAUX/CAUY	29
CUW/CUX	30
CBL/CBX	31
XE	32
MWP	33



Крановые весы

CASTON-III (THD)	34
CASTON-I (THA)	35

Платформенные и автомобильные весы

HFS / R	36
UFS / BFS	37
CPS / CFS	38
RW-PLZ	39
RW	40



Тензодатчики

BC / BCL / BCA	41
BCM / BCH / BSA / BSS	42
BSH / HBS / SBA / SBS	43
CC / CT / LSC / LS	44
MNT / MNC / DSB-B / DSB2	45
WBK / WBK-TL / WBK-D	46

Весовые индикаторы

CI-400	47
CI-600D / CI-600A	48
PDI / BI / CI-200A	49
CI-200S / CI-2001 / CI-1560A	50
CI-5010A / CI-5500A / CI-6000A	51

Весовые индикаторы/выносное табло/ Аналого-цифровой преобразователь

WTM-200, 500 / CD-3000	52
------------------------	----

Упаковочное оборудование

CTP / CNW	53
CNI / CNA	54
CNS / CNT / CXP	55
CEX	56
CMS2000	57
CCK-5500 / CCK-5900	58
Тип режектора (для серий CCK и CMS)	59
Весы динамического взвешивания	
DEP-50 / DLP-50	60
Этикетки, термометки, расходные материалы	
Произвольный размер и любой дизайн	51

Торговые весы с
печатью этикеток
CL3000J



- Платформа из нержавеющей стали без бортика
- Жидкокристаллический совмещенный дисплей (графический + числовой)
- Память на 10000 товаров и до 9000 сообщений
- Длина сообщения до 2100 знаков
- 72 клавиши быстрого вызова товаров с возможностью назначения двух товаров на одну клавишу
- 30 встроенных и 10 пользовательских форматов этикеток
- Скорость печати - 100 мм/с
- Высота этикеток от 30 до 80 мм
- Поддержка штрих-кодов: EAN13, CODE128, DataBar Expanded
- Поворот любого поля этикетки на 90°С и на 180°С.
- Комплексное программное обеспечение в свободном доступе: редактирование товаров, дизайн этикеток, оформление клавиатуры, дистанционная настройка весов и другие функции
- Интерфейсы: RS-232C, Ethernet, USB, кассовый
- Поддержка протоколов обмена данными CL5000 и CL5000J (при загрузке товаров)
- Удаленный контроль состояния весов
- Удаленная загрузка/выгрузка параметров



Весы с упрощенным дисплеем и бескартридной заправкой ленты этикеток

ОПЦИИ

- Интерфейс Ethernet по радиоканалу WiFi

Модификация	CL3000J-06	CL3000J-15	CL3000J-30
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	3/6	6/15	15/30
Минимальная нагрузка, Min1, г	20	40	100
Поверочное деление e и действительная цена деления d, e1=d1, e2=d2 (двухинтервальный режим), г	1/5	2/5	5/10
Максимальная масса тары, кг	50% Max	50% Max	9.995
Тип дисплея	Жидкокристаллический		
Питание: от сети	Напряжение 220+10%-15% В, 50±1 Гц		
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40		
Размер платформы, мм	380 x 250		
Габариты, мм (ш x г x в)			
Исполнение В:	406.5x433x164		
Исполнение Р:	407x472x545		
Масса, кг			
Исполнение В:	7.65		
Исполнение Р:	7.79		
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)			
Исполнение В:	0.6 x 0.5 x 0.4		
Исполнение Р:	0.6 x 0.5 x 0.4		
Масса брутто, кг			
Исполнение В:	8.5		
Исполнение Р:	8.65		

Торговые весы с
печатью этикеток

CL3000



Product Movie



Поддержка многострочного штрих-кода
GS1 DataBar Expanded Stacked.



Базовая модификация весов CL



Модификация	CL3000-06	CL3000-15	CL3000-30
Максимальная нагрузка, Max1/ Max2, кг	3/6	6/15	15/30
Минимальная нагрузка, Min, г	20	40	100
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e1=d1/e2=d2, г	1/2	2/5	5/10
Диапазон уравнивания тары	50% Max	50% Max	9.995
Тип дисплея	Жидкокристаллический		
Питание: от сети	Напряжение 220 ^{+10%} / _{-15%} В, 50±1 Гц		
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40		
Размер платформы, мм (ш х г)	376 x 246		
Габариты, мм (ш х г х в)			
Исполнение B:	409 x 441 x 180		
Исполнение P:	410 x 500 x 536		
Масса, кг			
Исполнение B:	7		
Исполнение P:	8.4		
Габариты упаковки, мм (ш х г х в)			
Исполнение B:	480 x 450 x 250		
Исполнение P:	570 x 485 x 340		
Исполнение без стойки:	9.7		
Исполнение со стойкой:	10.7		

- Платформа из нержавеющей стали без бортика
- Жидкокристаллический графический дисплей
- Память на 10000 товаров и до 9000 сообщений
- Длина сообщения до 2100 знаков
- От 40 до 72 клавиш быстрого вызова товаров в зависимости от исполнения корпуса с возможностью назначения двух товаров на одну клавишу
- Сменный картридж этикеток
- 40 встроенных и 20 пользовательских форматов этикеток
- Скорость печати - 100 мм/с
- Высота этикеток от 30 до 120 мм
- Поддержка штрих-кодов: UPC, EAN13, EAN13A5, I2OF5, CODE128, CODE39, CODE93, CODABAR, IATA2OF5, Databar Expanded Stacked (многоуровневый)
- Поворот любого поля этикетки на 90° и на 180°
- Комплексное программное обеспечение в свободном доступе: редактирование товаров, дизайн этикеток, оформление клавиатуры, дистанционная настройка весов и другие функции.
- Интерфейсы: RS-232C, Ethernet, USB, PS/2 (сканер), кассовый
- Поддержка протокола обмена данными CL5000 и CL5000J (при загрузке товаров)
- Удалённый контроль состояния весов
- Удалённая загрузка/выгрузка параметров

ОПЦИИ

- Интерфейс Ethernet по радиоканалу Wi-Fi
- Платформа из нержавеющей стали с бортиком
- Дополнительный картридж
- Внешняя платформа на 60, 150, 300 и 600 кг

Торговые весы с
печатью этикеток
CL7000-S



- Платформа из нержавеющей стали
- Цветной сенсорный ЖК-дисплей
- Клавиатура самообслуживания
- 3 раскладки клавиш быстрого вызова товаров: 4x7, 5x8 и 6x9 с постраничным переходом
- 4 категории товаров
- Воспроизведение видеороликов в режиме ожидания
- Логотип магазина на дисплее в рабочем режиме
- 10000 товаров и до 9000 сообщений
- Длина сообщения до 2100 знаков
- Комплексное программное обеспечение
- Интерфейсы RS-232, Ethernet, USB, PS/2 (сканер)
- Поддержка протокола обмена данными CL5000 и CL5000J (при загрузке товаров)
- Поддержка печати QR-кода
- Удаленный контроль состояния весов
- Удаленная загрузка/выгрузка параметров
- Удаленный экран весов
- Оправка сообщений об ошибках по электронной почте



ОПЦИИ

- Сетевая плата по радиоканалу Wi-Fi
- Платформа из нержавеющей стали с буртиком
- Дополнительный картридж

Весы с сенсорным дисплеем для самообслуживания

Модификация	CL7000 -15S	CL7000 -30S
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	6/15	15/30
Минимальная нагрузка, Min1, г	40	100
Поверочное деление e и действительная цена деления d, e1=d1, e2=d2 (двухинтервальный режим), г	2/5	5/10
Максимальная масса тары, кг	5.998	14.995
Тип дисплея	Цветной графический с сенсорной панелью (15-дюймовый емкостный)	
Разрядность отображения чисел	5/5/6/7	
Скорость печати	100 мм/сек	
Размер этикетки	40~60 мм (ширина), 30~120 мм (длина)	
Питание: от сети	220 ^{+10%} _{-15%} В, 50± Гц	
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40	
Размеры платформы, мм	380(ш) x 250(г)	
Габариты, мм	410(ш) x 500(г) x 580(в)	
Масса, кг	14	

Торговые весы с печатью этикеток

CL7000-P



- Платформа из нержавеющей стали
- Цветной сенсорный дисплей 10.2" и дополнительный цветной дисплей 7" со стороны покупателя
- 3 раскладки клавиш быстрого вызова товаров: 4x4, 4x9 и 8x9 с постраничным переходом
- 99 категорий, 20 страниц для каждой категории
- Воспроизведение видеороликов и показ слайдов
- 10000 товаров и до 9000 сообщений
- Длина сообщения до 2100 знаков
- Сменный картридж этикеток
- Комплексное программное обеспечение
- Интерфейсы RS-232C, Ethernet, USB, PS/2
- Поддержка протокола обмена данными CL5000 и CL5000J (при загрузке товаров)
- Изменяемая структура клавиатуры
- Водоотталкивающее покрытие дисплея оператора



Дисплей покупателя



ОПЦИИ

- Сетевая плата по радиоканалу Wi-Fi
- Платформа из нержавеющей стали
- Дополнительный картридж

Торговые весы с печатью этикеток

CL7000-D



- Платформа из нержавеющей стали с бортиком
- Электроника и принтер вынесены в верхнюю часть, что исключает попадание на них грязи с платформы
- Цветной сенсорный дисплей 10.2" и дополнительный цветной поворотный дисплей 7" со стороны покупателя
- 3 раскладки клавиш быстрого вызова товаров: 4x4, 4x9 и 8x9 с постраничным переходом
- Воспроизведение видеороликов и показ слайдов
- 10000 товаров и до 9000 сообщений
- Длина сообщения до 2100 знаков
- Сменный картридж этикеток
- Комплексное программное обеспечение
- Интерфейсы RS-232, USB, Ethernet, денежный ящик
- Поддержка протоколов обмена данными CL5000 и CL5000J (при загрузке товаров)
- Дополнительная сенсорная функциональная клавиатура



ОПЦИИ

- Интерфейс Ethernet по радиоканалу WiFi

Модификация	CL7000-15P	CL7000-30P	CL7000-06S	CL7000-15S	CL7000-30S
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	6/15	15/30	3/6	6/15	15/30
Минимальная нагрузка, Min1, г	40	100	20	40	100
Поверочное деление e и действительная цена деления d, e1=d1, e2=d2 (двухинтервальный режим), г	2/5	5/10	1/2	2/5	5/10
Максимальная масса тары, кг	5.998	14.995	50% Max	50% Max	9.995
Тип дисплея	10.2" Цветной графический ЖК с сенсорной панелью + 7" цветной графический ЖК		Жидкокристаллический		
Питание: от сети	Напряжение 220+10%-15% В, 50±1 Гц		Напряжение 220+10%-15% В, 50±1 Гц		
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40		-10 ~ +40		
Размер платформы, мм	380 x 250		380 x 270		
Габариты, мм (ш x г x в)	410 x 500 x 500		395 x 500 x 594		
Масса, кг	9.0		13		
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	600 x 510 x 370		780 x 470 x 370		
Масса брутто, кг	11.7		15.8		

Торговые весы с
печатью этикеток

CL5000-D



- Платформа из нержавеющей стали без бортика
- Электроника и принтер вынесены в верхнюю часть, что исключает попадание на них грязи с платформы
- Два жидкокристаллических дисплея: цифровой и графический 4-х строчный для индикации названия товара и работы в меню
- Память на 10000 товаров и до 9000 сообщений
- Длина сообщения до 2100 знаков
- 72 клавиши быстрого вызова товаров
- 40 встроенных и 20 пользовательских форматов этикеток
- Скорость печати - 100 мм/с
- Высота этикеток от 20 до 200 мм
- Печать штрих-кодов: UPC, EAN13, EAN13A5, I2OF5, CODE128, CODE39, CODE93, CODABAR и IATA2OF5
- Поворот любого поля этикетки на 90° и на 180°
- Комплексное программное обеспечение в свободном доступе: редактирование товаров, дизайн этикеток, оформление клавиатуры, дистанционная настройка весов и другие функции
- Интерфейсы: RS-232C, Ethernet, USB, PS/2 (сканер), кассовый
- Поддержка протокола обмена данными CL5000 и CL5000J
- Удаленный контроль состояния весов
- Удаленная загрузка/выгрузка параметров

ОПЦИИ

- Специальное исполнение весов для печати на непрерывной чековой ленте без подложки (lineless)
- Интерфейс Ethernet по радиоканалу Wi-Fi
- Увеличение памяти до 16 000 товаров
- Пылезащитный кожух из прозрачного пластика
- Большая платформа
- Чашеобразная платформа для рыбных продуктов
- Внешняя платформа на 60, 150, 300 и 600 кг

Весы с дисплеем, клавиатурой и принтером в верхней части



Модификация	CL5000-06D	CL5000-15D	CL5000-30D
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	3/6	6/15	15/30
Минимальная нагрузка, Min, г	20	40	100
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e1=d1/e2=d2, г	1/2	2/5	5/10
Диапазон уравнивания тары	50% Max	50% Max	9.995
Тип дисплея	2 ЖК-дисплея (числовой + графический)		
Питание: от сети	220+10% -15% В, 50 ±1 Гц		
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40		
Размер платформы, мм (ш x г)	375 x 266		
Габариты, мм (ш x г x в)	396 x 464 x 612		
Масса, кг	12.7		
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	470 x 770 x 360		
Масса брутто, кг	15.2		

Торговые весы с печатью этикеток

CL5000J-I



Упрощенная модификация весов с уменьшенным набором функций и алфавитно-числовым дисплеем



- Платформа из нержавеющей стали без бортика
- Два жидкокристаллических дисплея: цифровой и алфавитно-числовой для индикации названия товара
- Память на 6000 товаров
- От 48 до 172 клавиш быстрого вызова товаров в зависимости от исполнения корпуса с возможностью назначения на одну клавишу двух товаров
- Сменный картридж этикеток
- 40 встроенных и 10 пользовательских форматов этикеток
- Скорость печати - 80 мм/с
- Высота этикеток от 30 до 80 мм
- Печать на одной этикетке более 500 знаков, а при динамическом распределении памяти - более 1100 знаков.
- Возможность печати двух значений массы на этикетке (например, масса рыбы без головы и полная масса).
- Печать штрих-кодов: EAN-13, CODE-128 и I2OF5.
- Комплексное программное обеспечение в свободном доступе: редактирование товаров, дизайн этикеток, оформление клавиатуры, дистанционная настройка весов и другие функции.
- Интерфейсы: RS-232C, Ethernet
- Вариант исполнения весов - дополнительная клавиатура вызова товаров на стойке на 100 клавиш (может использоваться покупателями для самообслуживания)

ОПЦИИ

- Динамическое распределение памяти с возможностью увеличения знаков сообщения на этикетке до 1050
- Интерфейс Ethernet по радиоканалу Wi-Fi
- Платформа из нержавеющей стали с бортиком
- Дополнительный картридж
- Пылезащитный кожух из прозрачного пластика
- Внешняя платформа на 60, 150, 300 и 600 кг

Модификация	CL5000J-06I	CL5000J-15I	CL5000J-30I
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	3/6	6/15	15/30
Минимальная нагрузка, Min, г	20	40	100
Поверочное деление, e, и действительная цена деления, e1=d1/e2=d2	1/2	2/5	5/10
Диапазон уравнивания тары	50% Max	50% Max	9.995
Тип дисплея	Жидкокристаллический		
Питание: от сети	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц		
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40		
Размеры платформы, мм (ш x г)	B, P, R, S: 380 x 244 H: 430 x 290		
Габариты, мм (ш x г x в)	B: 408 x 432 x 173 R: 408 x 493 x 607 P: 408 x 493 x 542 H: 433 x 174 x 822 S: 408 x 493 x 703		
Масса, кг	B: 10.5 / R: 11.7 / P: 12.0 / H: 14.2 / S: 15.1		
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	B: 600 x 665 x 330 R: 660 x 590 x 325 P: 660 x 590 x 325 H: 564 x 484 x 306 S: 660 x 590 x 325		
Масса брутто, кг	B, R: 15 / P, H, S: 15.8		

CL Серия Весы торговые с принтером самоклеющихся этикеток

Весы для использования оператором



CL7000-P



CL5000-D



CL7000-D



CL3000-B/P



CL5000-JB/IP

Весы самообслуживания



CL3000-JB/P



CL7000-S



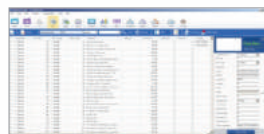
CL5000-JS

Весы подвесные



CL5000-JH

Комплексное программное обеспечение CL-Works Pro



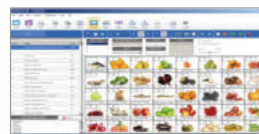
Редактор товаров

Редактирование списка товаров, загрузка/выгрузка на весы



Редактор этикеток

Редактирование, создание, загрузка/выгрузка на весы этикеток



Редактор клавиатуры

Назначение и цветное оформление клавиш быстрого доступа

Торговые весы

PR



- Пластмассовая платформа с дополнительной съемной накладкой из нержавеющей стали (кроме PR LCD)
- Платформа из нержавеющей стали (PR-LCD)
- Двухсторонний светодиодный или жидкокристаллический (PR-LCD) дисплей с подсветкой
- Уравновешивание тары
- Суммирование стоимости покупок
- Расчет сдачи
- 7 клавиш быстрого вызова товаров (PR-LCD)
- Автоматическое отключение
- Автоматический переход в спящий режим
- Аккумулятор в комплекте
- Модификация PR-LCD позволяет использовать 6 разрядов для ввода цены за кг.

ОПЦИИ

- Интерфейс RS-232 для связи (модификация PR-LCD)
- Интерфейс USB для питания и связи (модификация PR-LCD)

PR (LCD)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



PR-B(LCD)



PR-P



PR-P(LCD)

Модификация	PR-06	PR-15	PR-30
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	3/6	6/15	15/30
Минимальная нагрузка, Min, г	20	40	100
Поверочное деление e и действительная цена деления d (двухинтервальный режим), e1=d2, e2=d2, г	1/2	2/5	5/10
Диапазон уравновешивания тары, кг	0...2.999	0...5.998	0...14.995
Тип дисплея	Жидкокристаллический или светодиодный		
Разрядность дисплея	Жидкокристаллический: 6 (масса), 6 (цена), 6 (стоимость) Светодиодный: 5 (масса), 5 (цена), 6 (стоимость)		
Питание: от сети или от аккумулятора	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц 4 В, 4 А*ч		
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40		
Размеры платформы, мм	320 x 210		
Габариты, мм			
Модель без стойки:	335 x 396 x 103		
Модель со стойкой:	335 x 396 x 467		
Масса, кг			
Модель без стойки:	3,5		
Модель со стойкой:	3,8		
Габариты упаковки, мм			
Модель без стойки:	400 x 395 x 160		
Модель со стойкой:	480 x 410 x 190		
Масса брутто, кг			
Модель без стойки:	4,1		
Модель со стойкой:	4,4		

Торговые весы

ER^{JR}

- Платформа из нержавеющей стали
- Двухсторонний жидкокристаллический дисплей с подсветкой
- Уравновешивание тары
- Память на 4 товара быстрого вызова
- Суммирование стоимости покупок
- Расчет сдачи
- Аккумулятор в комплекте

ОПЦИИ

- Интерфейс RS-232C
- Принтер DLP-50 или DEP-50
- Грязезащитный кожух
- Большая платформа 340 x 237 мм (LT)

ER^{JR}-CB

Весы торговые с
жидкокристаллическим
дисплеем

ER^{JR}-CBUТорговые весы
AP-M и AP-EX

- Платформа из нержавеющей стали
- Классический флуоресцентный дисплей
- Уравновешивание тары
- Память на 7 товаров быстрого вызова (AP-M)
- Суммирование стоимости покупок
- Расчет сдачи
- Интерфейс RS-232

Особенности модели AP-EX:

- Память на 28 товаров быстрого вызова
- Память на 200 товаров вызова по номеру
- Учет штучных товаров
- Исправление последней покупки
- Отчет о продажах за период

ОПЦИИ

- Большая платформа 440 x 275 x 50 мм (BT)



AP-EX BT

Весы торговые с
флуоресцентным
дисплеем на стойке

AP-EX

Модификация	ER ^{JR} -06	ER ^{JR} -15	ER ^{JR} -30	AP-06	AP-15	AP-30
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	3/6	6/15	15/30	3/6	6/15	15/30
Минимальная нагрузка, Min, г	20	40	100	20	40	100
Поверочное деление е, и действительная цена деления, d, e1=d1/e2=d2, г	1/2	2/5	5/10	1/2	2/5	5/10
Диапазон уравновешивания тары	50%Max	50%Max	50%Max	0...6.000 кг	0...9.995 кг	0...9.990 кг
Тип дисплея	Жидкокристаллический			Флуоресцентный		
Питание для весов ER ^{JR} : от сети или от аккумулятора	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц; 6 В, 4 А x ч			Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц		
Питание для весов AP: от сети						
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40			-10 ~ +40		
Размер платформы, мм (ш x г)	290 x 209			340 x 215		
Габариты, мм (ш x г x в)	Модель без стойки: 304 x 324 x 106 Модель со стойкой: 304 x 324 x 413			435 x 325 x 495		
Масса, кг	Модель без стойки: 3.5 Модель со стойкой: 4.8			AP-M: 4.3 AP-EX: 4.4 AP-EX BT: 5.1		
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	364 x 342 x 150			AP-M, AP-EX: 500 x 395 x 220 AP-EX BT: 615 x 455 x 215		
Масса брутто, кг	Модель без стойки: 5.6 Модель со стойкой: 6			AP-M: 5.3 AP-EX: 5.5 AP-EX BT: 6.5		

Весы-сканер PDS II



Product Movie

Встраиваемые кассовые весы со сканером

- Платформа из нержавеющей стали
- Корпус весов и индикатора из нержавеющей стали (только PDSII- S)
- Светодиодный (PDSII- S) или жидкокристаллический дисплей (остальные модификации)
- Уравновешивание тары
- Работа с различными моделями сканеров
- Поддержка множества ECR-протоколов
- Окно в центральной части платформы для сканирования размером до 244x200
- Интерфейс RS-232

Модификация	PDSII-15S	PDSII-30S	PDSII-15H, D, M	PDSII-30H, D, M
Максимальная нагрузка, Max (Max1/ Max2), кг	6/15	15/30	6/15	15/30
Минимальная нагрузка, Min, кг	40	100	40	100
Поверочный интервал e, и действительная цена деления, d, e=d (e1=d1/e2=d2), г	2/5	5/10	2/5	5/10
Диапазон уравновешивания тары	50% Max	50% Max	50% Max	50% Max
Тип дисплея	Светодиодный		Жидкокристаллический	
Питание: от сети	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц			
Диапазон рабочих температур, °С	-10 ~ +40			
Размер платформы, мм (ш x г x в)	299 x 299 x 20		Определяется моделью сканера	
Габариты, мм (ш x г x в)	348 x 348 x 121		Определяются моделью сканера	
Масса, кг	10		Определяется моделью сканера	

Кассовые весы PDC

- Платформа из нержавеющей стали
- Поставка без дисплея либо в комплекте с одним (PDC-S) или двумя (PDC-D) дисплеями
- 6-ти разрядный читабельный ЖК-дисплей с бриллиантовой подсветкой
- Интерфейсы RS-232 и USB
- Питание от сети через адаптер или от ПК через USB

ОПЦИИ

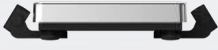
- Беспроводной интерфейс Bluetooth



Platform Model (PDC)



Single Display Model (PDC-S)



Dual Display Model (PDC-D)

Модификация	PDC-06	PDC-15	PDC-30
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	3/6	6/15	15/30
Минимальная нагрузка, Min1, г	20	40	100
Поверочное деление e и действительная цена деления d, e1=d1, e2=d2 (двухинтервальный режим), г	1/2	2/5	5/10
Максимальная масса тары, кг	50% Max	50% Max	9.995
Тип дисплея	Жидкокристаллический		
Питание: от сети через USB	Напряжение 220+10%-15% В, 50±1 Гц Напряжение 5 В		
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40		
Размер платформы, мм	370 x 270		
Габариты, мм (ш x г x в)			
Исполнение без дисплея:	370 x 270 x 68.3		
Исполнение PDC-S :	370 x 312.3 x 68.3		
Исполнение PDC-D :	370 x 364 x 68.3		
Масса, кг			
Исполнение без дисплея :	5.0		
Исполнение PDC-S :	5.1		
Исполнение PDC-D :	5.2		
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	450x130x430		
Масса брутто, кг			
Исполнение без дисплея :	5.3		
Исполнение PDC-S :	5.5		
Исполнение PDC-D :	5.7		

Настольные весы PRII-D

- Настольные весы общего назначения эконом-класса
- Платформа из нержавеющей стали
- Светодиодный или жидкокристаллический дисплей
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Счетный режим
- Режим дозирования
- Режим экономии электроэнергии
- Аккумулятор в комплекте

ОПЦИИ

- Интерфейс RS-232
- Интерфейс USB



PRII-D (LED)



PRII-D (LCD)

Модификация	PRII-6D	PRII-15D	PRII-30D
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	3/6	6/15	15/30
Минимальная нагрузка, Min1, г	20	40	100
Поверочное деление e и действительная цена деления d, e1=d1, e2=d2 (двухинтервальный режим), г	1/2	2/5	4.995
Диапазон уравновешивания тары	2.999	5.998	9.995
Тип дисплея	Светодиодный или жидкокристаллический		
Питание: от сети через USB (опционально) от аккумулятора от батарей (опционально)	Напряжение 220+10%-15% В, 50±1 Гц Напряжение 5 В Напряжение 4 В, 4 А*ч 3 x 1.5 В (D)		
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40		
Размер платформы, мм	310 x 215		
Габариты, мм (ш x г x в)	Исполнение без стойки: 341 x 383 x 102 Исполнение со стойкой: 341 x 435 x 474		
Масса, кг	Исполнение без стойки: 3.3 Исполнение со стойкой: 3.6		
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	Исполнение без стойки: 370 x 130 x 435 Исполнение со стойкой: 490 x 180 x 402		
Масса брутто, кг	Исполнение без стойки: 3.8 Исполнение со стойкой: 4		



Настольные весы
SWN



- Настольные весы общего назначения эконом-класса
- Большой жидкокристаллический дисплей
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Высокая точность измерений
- Новый эргономичный дизайн
- Грязезащитный кожух

Весы общего назначения
эконом-класса

ОПЦИИ

- Интерфейс RS-232 (для связи)
- Интерфейс USB для питания и связи
- Дублирующий дисплей на задней стенке (опция DD)
- Питание от аккумулятора
- Платформа из нержавеющей стали



Модификация	SWN-03	SWN-06	SWN-15	SWN-30
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	1.5/3	3/6	6/15	15/30
Минимальная нагрузка, Min1, г	10	20	40	100
Поверочный интервал e и действительная цена деления d, e1=d1, e2=d2, г	0.5/1	1/2	2/5	5/10
Диапазон уравновешивания тары	100% Max			
Тип дисплея	Жидкокристаллический			
Питание: от сети от батарей от аккумулятора (опция):	Напряжение: 220+10%-15% В, частота: 50±1 Гц 3 x 1.5 В (типоразмер D) 4 В, 4 А*ч			
Диапазон рабочих температур, °С	-10 ~ +40			
Размер платформы, мм	226 x 187			
Габариты, мм (ш x г x в)	245 x 280 x 110			
Масса, кг	2.4			
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	318 x 292 x 147			
Масса брутто, кг	2.7			

Весы общего назначения
эконом-класса

Настольные весы SW



- Работа от батарей
- Настольные весы общего назначения эконом-класса
- Платформа из пластика (SW) или из нержавеющей стали (SW-W)
- Большой жидкокристаллический дисплей
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Пылевозодозащитное исполнение по классу IP66 (только модификация SW-W)
- Автоматическое отключение



SW Fish Tray

ОПЦИИ

- Интерфейс RS-232C
- Дублирующий дисплей на задней стенке (Опция DD)
- Платформа из нержавеющей стали (240 x 190 мм ; кроме SW-W)
- Платформа в форме чаши из нержавеющей стали (355 x 310 x 55 мм)
- Водонепроницаемый кожух из прозрачного пластика (кроме SW-W)

Модификация	SW-02 (кроме SW-W)	SW-05	SW-10	SW-20	Модификация	SW-02 (кроме SW-W)	SW-05	SW-10	SW-20
Максимальная нагрузка, Max, кг	2	5	10	20	Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40			
Минимальная нагрузка, Min, г	20	40	100	200	Размер платформы, мм (ш x г)	234 x 185 / 247 x 195 (SW-W)			
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e=d, г	1	2	5	10	Габариты, мм (ш x г x в)	260 x 290 x 137 278 x 317 x 141 (SW-W)			
Диапазон уравнивания тары	50% Max	50% Max	50% Max	50% Max	Масса, кг	2.4 2.9 (SW-W)			
Тип дисплея	Жидкокристаллический				Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	300 x 360 x 205			
Питание: от сети или от батарей	Напряжение: 220 В ^{+10% -15%} частота: 50±1 Гц; 6 x 1.5 В (D)				Масса брутто, кг	3.2 3.7 (SW-W)			

Весы общего назначения
эконом-класса повышенной
точности

Настольные весы SW II



- Настольные весы общего назначения эконом-класса повышенной точности
- Платформа из пластика
- Яркий светодиодный дисплей
- Дублирующий дисплей (только исполнение со стойкой)
- Уравновешивание тары
- Режим дозирования
- Счетный режим (определение количества одинаковых предметов)
- Автоматическое отключение
- Автоматический переход в ждущий режим
- Аккумулятор в комплекте
- Два варианта исполнения корпуса: без стойки и со стойкой (P)



SWII

SWII-P

ОПЦИИ

- Интерфейс RS-232C

ОПЦИИ (для модели без стойки)

- Дублирующий дисплей на задней стенке
- Платформа из нержавеющей стали (240 x 190 мм)
- Платформа в форме чаши из нержавеющей стали (355 x 310 x 55 мм)
- Водонепроницаемый кожух из прозрачного пластика

Модификация	SWII-02	SWII-05	SWII-10	SWII-20	SWII-30	Модификация	SWII-02	SWII-05	SWII-10	SWII-20	SWII-30
Максимальная нагрузка, Max, кг	2	5	10	20	30	Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40				
Минимальная нагрузка, Min, г	10	20	40	100	100	Размер платформы, мм (ш x г)	Исполнение без стойки : 234 x 185 Исполнение со стойкой : 293 x 218				
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e=d, г	0.5	1	2	5	5	Габариты, мм (ш x г x в)	Исполнение без стойки : 260 x 290 x 137 Исполнение со стойкой : 320 x 361 x 444				
Диапазон уравнивания тары	50% Max					Масса, кг	Исполнение без стойки : 2.8 Исполнение со стойкой : 5.5				
Тип дисплея	Светодиодный					Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	300 x 360 x 205				
Питание: от сети или от аккумулятора	Напряжение: 220 ^{+10% -15%} В, частота: 50±1 Гц; 6 В, 3.2 А*ч					Масса брутто, кг	Исполнение без стойки : 3.5				

Настольные весы
AD/AD-H



- Классическая модель весов общего назначения
- Платформа из нержавеющей стали
- Флуоресцентный дисплей
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Интерфейс RS-232

AD-T
Платформа для
младенцев



Весы общего назначения
с флуоресцентным дисплеем



Настольные весы
PW



- Компактное исполнение в корпусе из нержавеющей стали
- Платформа из нержавеющей стали
- Жидкокристаллический дисплей
- Уменьшенные габаритные размеры
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Автоматическое отключение
- Работа от батарей



Весы общего назначения в компактном
исполнении из нержавеющей стали

Модификация	AD-2.5	AD-05	AD-10	AD-25	AD-05H	AD-10H	AD-20H	PW-2H	PW-5H	PW-10H
Максимальная нагрузка, Max, кг	2.5	5	10	25	5	10	20	2	5	10
Минимальная нагрузка, Min, г	10	20	40	100	10	20	40	10	20	40
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e=d, г	0.5	1	2	5	0.5	1	2	0.5	1	2
Диапазон уравновешивания тары	100% Max							50% Max	50% Max	50% Max
Тип дисплея	Флуоресцентный							Жидкокристаллический		
Питание для весов AD, AD-H: от сети Питание для весов PW-H: от сети или от батарей	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц							Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50± Гц; 6 x 1.5 В (AA)		
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40							-10 ~ +40		
Размер платформы, мм (ш x г)	340 x 215							220 x 150		
Габариты, мм (ш x г x в)	350 x 325 x 105							239 x 227 x 66		
Масса, кг	4.1							1.95		
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	390 x 510 x 215							285 x 305 x 110		
Масса брутто, кг	4.7							2.7		



Product Movie

Настольные весы FW500



- Пылевозоо- и водозащитное исполнение по классу IP69
- Платформа и корпус из нержавеющей стали
- Жидкокристаллический (C) или светодиодный (E) дисплей
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Автоматическое отключение
- Автоматический переход в ждущий режим (только для исполнения "E")

Весы общего назначения водозащитного исполнения высокого класса



Модификация	FW500-06	FW500-15	FW500-30
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	3/6	6/15	15/30
Минимальная нагрузка, Min, г	20	40	100
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e1=d1/e2=d2, г	1/2	2/5	5/10
Диапазон уравновешивания тары, кг	0...2.999	0...5.998	0...14.995
Тип дисплея	Жидкокристаллический или светодиодный		
Питание: от сети, от батарей (исполнение "C") или от аккумулятора (исполнение "E")	Напряжение : 220 ^{+10%} -15% В, частота: 50±1 Гц ; 6 х 1.5 В (D); 6 В, 3.2 А*ч		
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40		
Размер платформы, мм (ш х г)	247 x 212		
Габариты, мм (ш х г х в)	266 x 303 x 109		
Масса, кг			
Модификация с ЖК-дисплеем (C):	3.0		
Модификация с СД-дисплеем (E):	3.3		
Габариты упаковки, мм (ш х г х в)	433 x 327 x 197		
Масса брутто, кг			
Модификация с ЖК-дисплеем (C):	3.3		
Модификация с СД-дисплеем (E):	3.6		

Настольные весы ED



Весы общего назначения
многофункциональные



- Весы общего назначения многофункциональные
- Пластмассовая платформа с дополнительной съемной накладкой из нержавеющей стали
- Жидкокристаллический дисплей с подсветкой
- Уравновешивание тары
- 4 единицы измерения массы (грамм, килограмм, фунт, унция)
- Взвешивание нестабильных грузов
- Суммирование результатов взвешивания
- Режим дозирования
- Счетный режим (определение количества одинаковых предметов)
- Взвешивание в процентах
- Автоматическое отключение
- Автоматический переход в ждущий режим
- Аккумулятор в комплекте
- Интерфейс RS-232
- Грязезащитный кожух в комплекте

опции

- Принтер чеков DEP-50
- Принтер этикеток DLP-50
- Большая платформа

Настольные весы ED-H



- Весы общего назначения многофункциональные повышенной точности
- Пластмассовая платформа с дополнительной съемной накладкой из нержавеющей стали
- Жидкокристаллический дисплей с подсветкой
- Уравновешивание тары
- 4 единицы измерения массы (грамм, килограмм, фунт, унция)
- Взвешивание нестабильных грузов
- Суммирование результатов взвешивания
- Режим дозирования
- Счетный режим (определение количества одинаковых предметов)
- Взвешивание в процентах
- Автоматическое отключение
- Автоматический переход в ждущий режим
- Аккумулятор в комплекте
- Грязезащитный кожух в комплекте
- Интерфейс RS-232

Модификация	ED-3	ED-6	ED-15	ED-30
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	1.5/3	3/6	6/15	15/30
Минимальная нагрузка, Min, г	10	20	40	100
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e1=d1/e2=d2, г	0.5/1	1/2	2/5	5/10
Диапазон уравновешивания тары, кг	0...1.4995	0...2.999	0...5.998	0...14.995
Тип дисплея	Жидкокристаллический			
Питание: от сети или от аккумулятора	Напряжение: 220 ^{+10%} -15% В, частота: 50±1 Гц; 6 В, 4 А*ч			
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40			
Размер платформы, мм (ш x г)	Пластиковая: 304 x 220 Стальная: 306 x 222			
Габариты, мм (ш x г x в)	330 x 346 x 107			
Масса, кг	4.5			
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	400 x 400 x 170			
Масса брутто, кг	5.8			

Весы общего назначения
многофункциональные
повышенной точности

опции

- Принтер чеков DEP-50
- Принтер этикеток DLP-50
- Большая платформа



Модификация	ED-3-H	ED-6-H	ED-15-H	ED-30-H
Максимальная нагрузка, Max, кг	3	6	15	30
Минимальная нагрузка, Min, г	10	20	40	100
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e=d, г	0.5	1	2	5
Диапазон уравновешивания тары	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max
Тип дисплея	Жидкокристаллический			
Питание: от сети или от аккумулятора	Напряжение: 220 ^{+10%} -15% В, частота: 50±1 Гц; 6 В, 4 А*ч			
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40			
Размер платформы, мм (ш x г)	Пластиковая: 304 x 220 Стальная: 306 x 222			
Габариты, мм (ш x г x в)	330 x 346 x 107			
Масса, кг	4.5			
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	470 x 415 x 385			
Масса брутто, кг	5.9			

Напольные весы

HD



- Напольные весы эконом-класса
- Платформа из нержавеющей стали
- Большой жидкокристаллический дисплей с возможностью поворота в двух плоскостях
- Уравновешивание тары
- Режим дозирования
- Счетный режим (определение количества одинаковых предметов)
- Автоматическое отключение
- Аккумулятор в комплекте

ОПЦИИ

- Интерфейс RS-232



Модификация	HD-60	HD-150	HD-300
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	30/60	60/150	150/300
Минимальная нагрузка, Min1, кг	0.2	0.4	1
Поверочный интервал e и действительная цена деления d, e1=d1, e2=d2, кг	0.01/0.02	0.02/0.05	0.05/0.1
Диапазон уравновешивания тары	100% Max		
Тип дисплея	Жидкокристаллический		
Питание: от сети: от аккумулятора:	Напряжение : 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц 6 В, 4 А*ч		
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40		
Размер платформы, мм	400 x 500		
Габариты, мм (ш x г x в)	400 x 630 x 750		
Масса, кг	15		
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	900 x 520 x 180		
Масса брутто, кг	16.5		



Переносные напольные весы PB



- Портативные напольные весы
- Платформа из нержавеющей стали с поликарбонатным покрытием
- Большой жидкокристаллический дисплей с подсветкой (высота знаков 30 мм)
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Автоматическое отключение
- Аккумулятор в комплекте
- Интерфейс RS-232
- Съёмный индикатор (возможна установка индикатора на расстоянии до 1 м от весов)



GOOD DESIGN

2011

ОПЦИИ

- Принтер чеков DEP-50

Модификация	PB-30	PB-60	PB-150	PB-200
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	15/30	30/60	60/150	100/200
Минимальная нагрузка, Min, кг	0.1	0.2	0.4	1
Поверочный интервал e, и действительная цена деления, d, e1=d1/e2=d2, г	5/10	10/20	20/50	50/100
Диапазон уравновешивания тары, кг	0...14.995	0...29.99	0...59.98	0...99.95
Тип дисплея	Жидкокристаллический			
Питание: от сети, от аккумулятора или от батарей	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, 6 В, 1.3 А*ч 4 x 1.5 В (С)			
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40			
Размер платформы, мм (ш x г)	355 x 443			
Габариты, мм (ш x г x в)	315 x 611 x 65			
Масса, кг	6.6			
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	765 x 500 x 160			
Масса брутто, кг	8.5			

Напольные весы

DB-II и DB-II-E



- Напольные весы с большим дисплеем с возможностью поворота в двух плоскостях
- Платформа из нержавеющей стали
- Съёмная стойка (только DB-II-E)
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Суммирование результатов взвешивания
- Режим дозирования (только DB-II)
- Счётный режим (только DB-II)
- Взвешивание в процентах
- Автоматическое отключение
- Аккумулятор в комплекте
- Интерфейс RS-232

ОПЦИИ

- Скоба для крепления дисплея к стене (только DB-II-E)



Весы напольные
Многофункциональные
с большим дисплеем

Модификация	DB-II-60	DB-II-150	DB-II-300	DB-II-600
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	30/60	60/150	150/300	300/600
Минимальная нагрузка, Min1, кг	0.2	0.4	1	2
Поверочное деление e и действительная цена деления d, e1=d1, e2=d2 (двухинтервальный режим), г	10/20	20/50	50/100	100/200
Диапазон уравновешивания тары	50% Max			
Тип дисплея	Светодиодный		Жидкокристаллический	
Питание: от сети или от аккумулятора	Напряжение 220+10%-15% В, 50±1 Гц; 6 В, 3.3 А * ч (DB-II-E) / 12 В, 1.25 А * ч (DB-II)			
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40			
Размер платформы, мм	360 x 460		500 x 640 600 x 700 700 x 800 800 x 900	600 x 700 700 x 800 800 x 900
Габариты, мм (ш x г x в)	360 x 580 x 765		520 x 780 x 800 600 x 840 x 865 700 x 940 x 965 800 x 1040 x 965	600 x 825 x 865 700 x 925 x 965 800 x 1025 x 965
Масса, кг	13.5		23.4 31.6 42.1 47.5	31.6 42.1 47.5
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	520 x 750 x 340		630 x 870 x 380 845 x 605 x 355 1205 x 835 x 235 1305 x 935 x 235	735 x 1140 x 235 840 x 1200 x 250 935 x 935 x 235
Масса брутто, кг	15		36.5 45.55 51.9 63.1	44 50 63.1

Напольные весы
DL



- Платформа из нержавеющей стали
- Жидкокристаллический дисплей
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Режим дозирования
- Счетный режим (определение количества одинаковых предметов)
- Автоматическое отключение
- Интерфейс RS-232

Весы напольные с
флуоресцентным дисплеем



Модификация	DL-60	DL-100	DL-150	DL-200
Максимальная нагрузка, Max, кг	60	100	150	200
Минимальная нагрузка, Min, кг	0.4	1	1	2
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e=d, г	20	50	50	100
Диапазон у уравновешивания тары, кг	0..59.98	0..99.95	0..149.95	0..199.90
Тип дисплея	Жидкокристаллический			
Питание: от сети или от батарей	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц; 6 x 1.5 В			
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40			
Размер платформы, мм (ш x г)	370 x 500			
Габариты, мм (ш x г x в)	410 x 640 x 750			
Масса, кг	12			
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	520 x 750 x 340			
Масса брутто, кг	14.5			



Весы могут работать от щелочных батарей (С тип)

Весы напольные с
жидкокристаллическим
дисплеем



Напольные весы
DB и ND



- Платформа из нержавеющей стали
- Флуоресцентный дисплей с возможностью поворота
- Уравновешивание тары
- Интерфейс RS-232

ОПЦИИ

- Плоская платформа с защитной дугой

Модификация	DB-60H	DB-150H	DB-200H	ND-300E
Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг	30/60	60/150	100/200	150/300
Минимальная нагрузка, Min, кг	0.2	0.4	1	1
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e1=d1/e2=d2, г	10/20	20/50	50/100	50/100
Диапазон уравновешивания тары, кг	0..60.00	0..149.95	0..199.90	0..300.0
Тип дисплея	Флуоресцентный			
Питание: от сети	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц			
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40			
Размеры платформы, мм (ш x г)	370 x 500		456 x 645	
Габариты, мм (ш x г x в)	410 x 680 x 750		456 x 790 x 750	
Масса, кг	14		25	
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	520 x 750 x 340		570 x 860 x 410	
Масса брутто, кг	16.8		30	

Напольные весы BW



- Напольные весы в пылеводозащитном исполнении по классу IP65 (кроме модификации BW (BN) - 500)
- Платформа из нержавеющей стали
- Большой жидкокристаллический дисплей с возможностью поворота в двух плоскостях
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Режим дозирования
- Счетный режим (определение количества одинаковых предметов)
- Автоматическое отключение
- Интерфейс RS-232

ОПЦИИ

- Питание от аккумуляторных батарей (R)
- Подсветка дисплея (B)



Регулировка индикатора

Возможно наклонить или повернуть индикатор для обеспечения наилучшего обзора и комфортной работы с весами



Аккумуляторные батареи

Весы (исполнение R, RB) могут работать от аккумуляторных батарей типоразмера AA

Весы напольные в пылеводозащитном исполнении



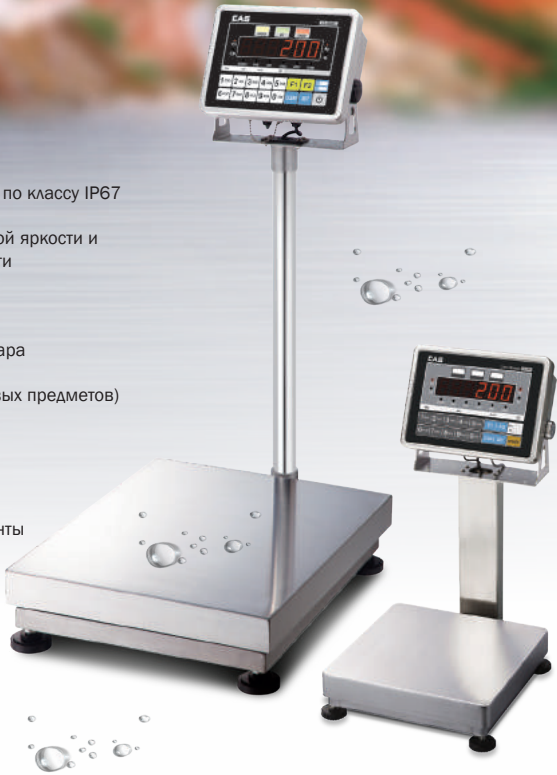
Модификация	BW-06	BW-15	BW-30	BW-60	BW-150	BW-500 (BN-500)
Максимальная нагрузка, Max, кг	6	15	30	60	150	500
Минимальная нагрузка, Min, кг	0.04	0.1	0.2	0.4	1	4
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e=d, г	2	5	10	20	50	200
Диапазон уравновешивания тары	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max
Тип дисплея	Жидкокристаллический					
Питание: от сети или от батарей или от аккумуляторных батарей	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц; 6 x 1.5 В (AA); 6 x 1.2 В (AA)					
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40					
Размер платформы, мм (ш x г)	280 x 280		370 x 500		440 x 628	
Габариты, мм (ш x г x в)	280 x 380 x 540		410 x 660 x 750		455 x 760 x 750	
Масса, кг	5.9		15.3		26	
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	450 x 660 x 340		530 x 750 x 360		570 x 860 x 420	
Масса брутто, кг	8.6		18.3		35.2	

Напольные весы
СК



- Напольные весы в пылеводозащитном исполнении по классу IP67
- Платформа из нержавеющей стали
- Светодиодный дисплей с 7 ступенчатой регулировкой яркости и возможностью поворота в горизонтальной плоскости
- Числовая клавиатура
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Суммирование результатов взвешивания по ID товара
- Получение частного и общего итога
- Счетный режим (определение количества одинаковых предметов)
- Режим дозирования (только исполнение “SC”)
- Взвешивание в процентах
- Режим компаратора с 3-х цветовой индикацией (только исполнение “SC”)
- Автоматическое отключение
- Выбор единиц взвешивания¹ : килограммы или фунты
- Аккумулятор в комплекте
- Интерфейс RS-232
- Водозащищенные кабели интерфейса и питания

¹ Проведение измерений в сфере законодательной метрологии на территории РФ возможно только в граммах или килограммах



ОПЦИИ

- Интерфейс RS-422/RS-485
- Дополнительный интерфейс RS-232C для подключения принтера или выносного табло
- Внешнее дублирующее табло
- Принтер чеков DEP-50
- Принтер этикеток DLP-50

Весы напольные
многофункциональные в
пылеводозащитном исполнении
высокого класса

Модификация	СК-6	СК-15	СК-30	СК-60	СК-150
Максимальная нагрузка, Max, кг	6	15	30	60	150
Минимальная нагрузка, Min, кг	0.04	0.1	0.2	0.4	1
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e=d, г	2	5	10	20	50
Диапазон уравновешивания тары	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max
Тип дисплея	Светодиодный				
Питание: от сети или от аккумулятора	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц; 6 В x 5 А*ч				
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40				
Размер платформы, мм (ш x г)	280 x 280		400 x 520		
Габариты, мм (ш x г x в)	293 x 363 x 510		400 x 610 x 778		
Масса, кг	8.8		20.5		
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	590 x 400 x 245		493 x 835 x 290		
Масса брутто, кг	9.9		22.3		

Напольные весы

НВ



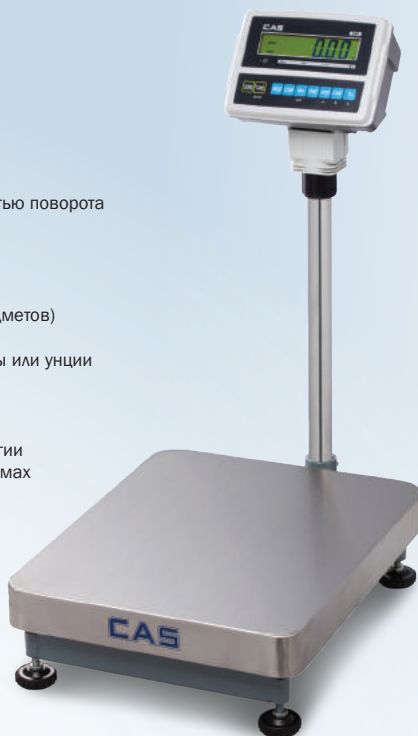
ОСОБЕННОСТИ

- Напольные весы повышенной точности
- Платформа из нержавеющей стали
- Жидкокристаллический дисплей с подсветкой и возможностью поворота
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Суммирование результатов взвешивания
- Режим дозирования
- Счетный режим (определение количества одинаковых предметов)
- Взвешивание в процентах
- Выбор единиц взвешивания¹ : граммы, килограммы, фунты или унции
- Аккумулятор в комплекте
- Интерфейс RS-232

¹ Проведение измерений в сфере законодательной метрологии на территории РФ возможно только в граммах или килограммах

ОПЦИИ

- Принтер чеков (DEP)
- Принтер этикеток (BP-DT-4, DLP)



Весы напольные повышенной точности

Модификация	НВ-30	НВ-75	НВ-150	НВ-250
Максимальная нагрузка, Max, кг	30	75	150	250
Минимальная нагрузка, Min, кг	0.1	0.2	0.4	1
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e=d, г	5	10	20	50
Диапазон уравновешивания тары	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max
Тип дисплея	Жидкокристаллический			
Питание: от сети или от аккумулятора	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц; 6 В x 5 А*ч			
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40			
Масса, кг	15			
Габариты, мм (ш x г x в)	400 x 630 x 750			
Размер платформы, мм (ш x г)	400 x 500			
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	960 x 480 x 350			
Масса брутто, кг	21.5			

Счетные весы



- Многофункциональные счетные весы
- Платформа из нержавеющей стали
- Жидкокристаллический дисплей с подсветкой
- Числовая клавиатура
- Уравновешивание тары
- Суммирование результатов взвешивания
- Режим дозирования (с возможностью внешнего сигнала)
- Счетный режим (определение количества одинаковых предметов)
- Одновременная индикация в счетном режиме на дисплее весов массы одного изделия, количества изделий и общей массы изделий
- Автоматическое отключение
- Выбор единиц взвешивания¹: килограммы или фунты
- Память на 200 товаров
- Аккумулятор в комплекте
- Интерфейс RS-232

¹ Проведение измерений в сфере законодательной метрологии на территории РФ возможно только в килограммах

ОПЦИИ

- Принтер чеков DEP-50
- Принтер этикеток DLP-50



Весы счетные многофункциональные



Резиновая клавиатура
Клавиши срабатывают от мягкого нажатия



Аккумулятор
Встроенный аккумулятор позволяет длительное время комфортно работать при отсутствии сети. Продолжительность работы до 120 часов

Счетные весы



- Платформа из нержавеющей стали
- Три флуоресцентных дисплея
- Числовая клавиатура
- Определение количества изделий
- Уравновешивание тары
- Счетный режим
- Ввод штучной массы как с клавиатуры, так и путем измерения
- Питание от сети
- Интерфейс RS-232



Яркий дисплей
Вакуумно-люминесцентный дисплей позволяет работать даже в условиях малой освещенности



Весы счетные

Модификация	EC-3	EC-6	EC-15	EC-30	CS-2.5	CS-05	CS-10	CS-25
Максимальная нагрузка, Max, кг	3	6	15	30	2.5	5	10	25
Минимальная нагрузка, Min, г	10	20	40	100	10	20	40	100
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e=d, г	0.5	1	2	5	0.5	1	2	5
Диапазон уравновешивания тары Диапазон уравновешивания тары, кг	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max	0...0.9995	0...1.999	0...3.998	0...9.995
Тип дисплея	Жидкокристаллический				Флуоресцентный			
Питание: от сети или от аккумулятора	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц; 6 В, 5 А*ч				Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц			
Диапазон рабочих температур, °С	-10 ~ +40							
Размер платформы, мм (ш x г)	306 x 222				340 x 215			
Габариты, мм (ш x г x в)	330 x 346 x 107				450 x 310 x 120			
Масса, кг	4.5				5.3			
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	390 x 440 x 170				390 x 510 x 215			
Масса брутто, кг	6.1				5.2			

Лабораторные весы
CUW/CUX



- Быстрый отклик датчика при воздействии нагрузки
- Долговечность
- Юстировка весов: CUX - внешняя, CUW - внутренняя (со встроенной гирей) или внешняя
- Высокий уровень стабильности
- Класс точности : CUW620HV и CUW6200HV - специальный, CUX(W)420S, CUX(W)4200S - средний, остальные модели - высокий
- Крюк для подвески груза снизу
- Короб ветрозащитный для моделей Max < 1 кг
- Встроенные часы

ОПЦИИ

- Питание от внешнего перезаряжаемого аккумулятора



CUW



CUX



Встроенные часы
Отображают текущее время



Указатель связи
Специальный указатель информирует пользователя о наличии связи с внешним устройством



Весы лабораторные высокой точности

Модификация	CUX(W) 420H	CUX(W) 220H	CUW 620HV	CUX(W) 420S	CUX(W) 820S	CUX(W) 2200H	CUX(W) 4200H	CUW 6200HV	CUX(W) 4200S	CUX(W) 8200S
Максимальная нагрузка, Max, г	420	220	620	420	820	2200	4200	6200	4200	8200
Минимальная нагрузка, Min, г	0.02		0.1	2	0.5			1	20	5
Поверочное деление e, г	0.01		0.01	0.1	0.1			0.1	1	1
Действительная цена деления, d, г	0.001		0.001	0.1	0.01			0.01	1	0.1
Диапазон уравнивания тары	100% Max									
Тип дисплея	Жидкокристаллический									
Питание: от сети	Напряжение: 220 ^{+10% -15%} В, 50±1 Гц									
Диапазон рабочих температур, °C Для модификаций CUW 620HV, CUW 6200HV: Для остальных модификаций:	+10 ~ +30 +5 ~ +40									
Размер платформы, мм (ш x г)	110 x 105					172 x 180				
Габариты, мм (ш x г x в)	190 x 317 x 78									
Масса, кг	2.9					3.2				
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	370 x 450 x 265									
Масса брутто, кг	4.7					5.4				

Лабораторные весы CBL



- Лабораторные весы высокой точности
- Платформа из нержавеющей стали с отбортовкой
- Жидкокристаллический дисплей
- Металлический корпус
- Принцип измерения массы: электромагнитная компенсация
- Уравновешивание тары
- Счетный режим (определение количества одинаковых предметов)
- Взвешивание в процентах
- Интерфейс RS-232C
- Ветрозащитный кожух

ОПЦИИ

- Кабель RS-232C
- Ветрозащитный кожух
- Принтер



Весы лабораторные высокой точности

Лабораторные весы CBX



- Лабораторные весы высокой точности с большой максимальной нагрузкой
- Платформа из нержавеющей стали
- Жидкокристаллический дисплей с подсветкой и графической шкалой
- Принцип измерения массы: электромагнитная компенсация
- Уравновешивание тары
- Счетный режим (определение количества одинаковых предметов)
- Взвешивание в процентах
- Интерфейс RS-232
- Получение результатов взвешивания на ПК без специального ПО

ОПЦИИ

- Кабель RS-232C
- Принтер



Весы лабораторные высокой точности с большой максимальной нагрузкой

Модификация	CBL 220H	CBL 320H	CBL 2200H	CBL 3200H	CBX-22KH	CBX-32KH
Максимальная нагрузка, Max, г	220	320	2200	3200	22	32
Минимальная нагрузка, Min, г	0.02	0.02	0.5	0.5	5	5
Поверочное деление e, г	0.01	0.01	0.1	0.1	1	10
Действительная цена деления, d, г	0.001	0.001	0.01	0.01	0.1	0.1
Диапазон уравновешивания тары	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max
Тип дисплея	Жидкокристаллический				Жидкокристаллический	
Питание: от сети	Напряжение: 220 ^{+10%,-15%} В, частота: 50±1 Гц				Напряжение: 220 В, частота: 50 Гц	
Диапазон рабочих температур, °С	+5 ~ +40				+5 ~ +40	
Размер платформы, мм (ш x г)	100 x 100		160 x 124		345 x 250	
Габариты, мм (ш x г x в)	170 x 240 x 114		170 x 240 x 75		360 x 355 x 125	
Масса, кг	2.2				10.5	
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	295 x 345 x 245				600 x 615 x 380	
Масса брутто, кг	3.35	3.65	3.45	3.9	15.5	



Лабораторные весы
XE



Product Movie



CD-300



- Транспортировочная защита
- Ветрозащитный кожух
- Поддержка различных подключений (удаленный дисплей, IM-Works, различные принтеры и т.д.)
- Возможность работы от перезаряжаемых аккумуляторов
- Компактный дизайн
- Функциональный ИК-сенсор (бесконтактное управление)

ОПЦИИ

- Перезаряжаемые аккумуляторы (Ni-Mh, размер AA x 4 шт)
- Выносное табло CD-300
- Кабель USB (Тип B, для связи с ПК)
- Кабель RS-232C(подключение принтера, ПК)

Модификация	XE 300	XE 600	XE 1500	XE 3000	XE 6000
Максимальная нагрузка, Max, г	300	600	1500	3000	6000
Минимальная нагрузка, Min, г	0.1	0.5	1	2.5	5
Поверочный интервал e, г	0.05	0.1	0.2	0.5	1
Действительная цена деления, d, г	0.005	0.01	0.02	0.05	0.1
Диапазон уравнивания тары	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max
Тип дисплея	Жидкокристаллический				
Питание	Напряжение 220 ^{+10%,-15%} В, частота 50±1Гц, перезаряжаемые аккумуляторы (опционально) или сухие электрические батареи				
Диапазон рабочих температур, °C	5 - 40				
Размер платформы, мм	Круглая: Ø128		Квадратная: 155 x 143		
Габаритные размеры, мм	272 x 180 x 80				
Масса, кг, не более	1.5				



Крановые весы CASTON-III (THD)

Весы крановые высокого
пылеводозащитного класса



Bluetooth™



CASTON III
(1, 2, 3, 5ton)



CASTON III
(10, 15, 20, 30, 50ton)



Большой светодиодный дисплей

Большие цифры
светодиодного дисплея легко
читаются издали



Вращающийся крюк

Процедура взвешивания
облегчается благодаря
поворотной конструкции крюка



Установка аккумулятора

Аккумулятор легко
переустанавливается

- Крановые весы в пылеводозащитном исполнении по классу IP65
- Большой светодиодный дисплей
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Пульт дистанционного управления в комплекте (дальность до 10 м)
- Зарядное устройство + аккумулятор в комплекте

ОПЦИИ

- Многофункциональный пульт управления TWN по радиоканалу Bluetooth (до 100 м) с жидкокристаллическим графическим дисплеем, развитым программным обеспечением, возможностью загрузки и выгрузки списка товаров на персональный компьютер посредством USB интерфейса
- Защитная рамка от ударов
- Переходное кольцо ОВ

Модификация	2 THD	5 THD	10 THD	15 THD	20 THD	30 THD	50 THD
Максимальная нагрузка, Max, т	2	5	10	15	20	30	50
Минимальная нагрузка, Min, кг	20	40	100	200	200	200	400
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e=d, кг	1	2	5	10	10	10	20
Диапазон уравновешивания тары, т	0...2	0...5	0...10	0...15	0...20	0...30	0...50
Тип дисплея	Светодиодный						
Питание: от сети	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц						
Питание: от аккумулятора	Напряжение: 12 В						
Диапазон рабочих температур, °C	-20 ~ +50						
Габариты, мм (ш x г x в)	280 x 344 x 468	280 x 334 x 557	280 x 334 x 848	280 x 334 x 890	280 x 334 x 990	280 x 334 x 1351	550 x 365 x 1860
Масса, кг	28	31	44	53	76	147	167
Габариты упаковки, мм (ш x г x в)	505 x 625 x 430	505 x 625 x 430	505 x 625 x 430	505 x 625 x 430	505 x 625 x 430	1230 x 1230 x 1600	1950 x 1400 x 1470
Масса брутто, кг	38.5	41.5	66.15	77.15	108.75	370	410

Крановые весы CASTON-I (THA)



- Крановые весы эконом-класса для небольших нагрузок
- Светодиодный дисплей с регулировкой яркости
- Уравнивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Автоматический переход в ждущий режим
- Индикация уровня заряда аккумулятора
- Пульт дистанционного управления в комплекте (дальность до 10 м)
- Зарядное устройство + аккумулятор в комплекте



Светодиодный дисплей

Большие цифры светодиодного дисплея легко читаются издали, а яркость дисплея регулируется.



Алюминиевый корпус

Литой корпус из алюминия обеспечивает легкость весов и высокую прочность всей конструкции



Беспроводной пульт управления

Пульт управления обеспечивает удобство работы на расстоянии



Аккумулятор большой емкости

Перезаряжаемый аккумулятор позволяет перемещать весы, не привязываясь к сетевой розетке

Весы крановые эконом-класса

Модификация	0.5 THA	1 THA	2 THA	3 THA	5 THA
Максимальная нагрузка, Max, т	0.5	1	2	3	5
Минимальная нагрузка, Min, кг	4	10	20	20	40
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e=d, кг	0.2	0.5	1	1	2
Диапазон уравнивания тары, т	0...0.5	0...1	0...2	0...3	0...5
Тип дисплея	Светодиодный				
Питание: от сети или от аккумулятора	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц; 6 В, 10 А*ч				
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40				
Габариты, мм (ш х г х в)	225 x 150 x 360	230 x 350 x 420			230 x 350 x 585
Масса, кг	4.2	15			25
Габариты упаковки, мм (ш х г х в)	300 x 400 x 400	570 x 340 x 430			385 x 285 x 400
Масса брутто, кг	12.5	16			26.1

Платформенные весы

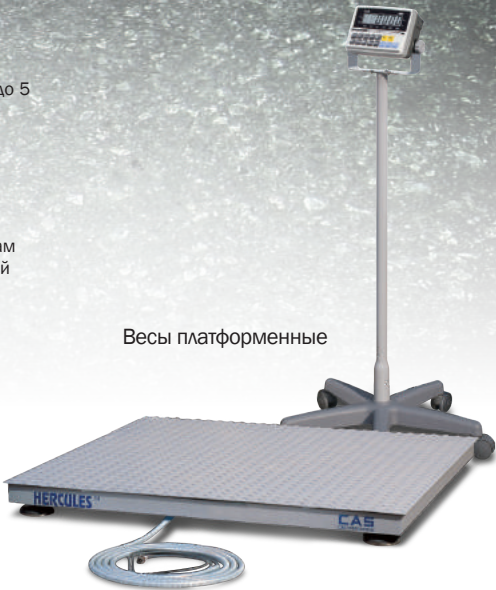
HFS



- Платформенные весы с максимальными нагрузками от 1 до 5 тонн различных габаритных размеров
- Платформа с рифленой поверхностью
- Регулируемые опоры с фиксацией
- Соединительный кабель с жесткой оплеткой
- Тип дисплея зависит от применяемой модели весоизмерительного устройства
- Четыре тензометрических датчика, расположенные по углам
- Функциональные возможности определяются применяемой моделью весоизмерительного устройства
- Диапазон рабочих температур для грузоприемного и весоизмерительного устройств:
-30°C~+40°C и -10°C~+40°C соответственно

ОПЦИИ

- Тензодатчики из нержавеющей стали
- Опоры (ножки) из нержавеющей стали
- Платформа из нержавеющей стали
- Вьездные пандусы
- Рама-основание для установки в приямок
- Стойка для индикатора



Весы платформенные

Платформенные весы

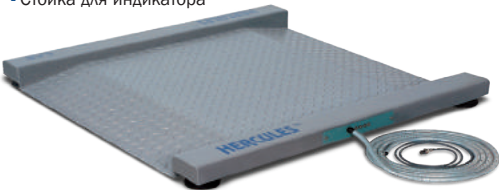
R



- Низкопрофильная платформа с пандусами (облегчает взвешивание накатываемых грузов)
- Платформа с рифленой поверхностью
- Регулируемые опоры с фиксацией
- Соединительный кабель с жесткой оплеткой
- Тип дисплея зависит от применяемой модели весоизмерительного устройства
- Четыре тензометрических датчика, расположенные по углам
- Функциональные возможности определяются применяемой моделью весоизмерительного устройства
- Диапазон рабочих температур для грузоприемного и весоизмерительного устройств:
-30°C~+40°C и -10°C~+40°C соответственно

ОПЦИИ

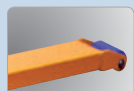
- Тензодатчики из нержавеющей стали
- Опоры (ножки) из нержавеющей стали
- Платформа из нержавеющей стали
- Стойка для индикатора



Модификация	Максимальная нагрузка, Мах, кг	Поверочное деление е, и действительная цена деления, d, e=d, кг	Габариты, мм (ш х г х в)	Масса, кг
1HFS 0808	1,000	0.5	800 x 800 x 90	74
1HFS 1010			1000 x 1000 x 90	74
1HFS 1012			1000 x 1200 x 90	83
2HFS 1212	2,000	1	1200 x 1200 x 90	102
2HFS 1215			1200 x 1500 x 90	150
2HFS 1515			1500 x 1500 x 90	150
3HFS 1212	3,000	1	1200 x 1200 x 90	102
3HFS 1515			1500 x 1500 x 90	150
3HFS 1518			1500 x 1800 x 90	170
5HFS 1515	5,000	2	1500 x 1500 x 90	150
5HFS 1518			1500 x 1800 x 90	170
5HFS 1520			1500 x 2000 x 90	190

Модификация	Максимальная нагрузка, Мах, кг	Поверочное деление е, и действительная цена деления, d, e=d, кг	Габариты, мм (ш х г х в)	Масса, кг
R-300	300	0.1	1000 x 1000 x 90	74
R-500	500	0.2		74
R-1000	1000	0.5		83

Платформенные весы UFS



Роликовые опоры

Весы легко
перемещаются на
роликовых опорах

Весы П-образные

- Весы с П-образной платформой для взвешивания стандартных и широких европоддонов
- Ручка и ролики для перемещения
- Функциональные возможности определяются применяемой моделью весоизмерительного устройства

ОПЦИИ

- Промышленный класс защиты IP 67
- Чекопечатающий принтер DEP-50
- Дополнительное табло
- Расширенная платформа (1000 x 1200 x 90 мм)
- Беспроводная связь с ПК и выносным табло
- Релейные выходы для управления исполнительными устройствами
- Сетевая плата TCP/IP
- Стойка для индикатора

Весы балочные BFS

- Взвешивание длинномерных и грузов в нестандартной таре
- Максимальное расстояние между балками - 4.5 м
- Ручка и ролики для перемещения
- Функциональные возможности определяются применяемой моделью весоизмерительного устройства



Весы балочные



Роликовая опора

Балка легко
перемещается на
роликовой опоре



Переустановка балок

Расстояние между
балками выбирается для
конкретного груза

ОПЦИИ

- Промышленный класс защиты IP 67
- Чекопечатающий принтер DEP-50
- Дополнительное табло
- Беспроводная связь с ПК и выносным табло
- Сетевая плата TCP/IP
- Стойка для индикатора

Модификация	500UFS	1000UFS	2000UFS	3000UFS	500BFS	1000BFS	2000BFS
Максимальная нагрузка, Max, кг	500	1000	2000	3000	500	1000	2000
Минимальная нагрузка, Min, кг	4	10	20	20	4	10	20
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e=d, кг	0.2	0.5	1	1	0.2	0.5	1
Диапазон уравнивания тары	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max	100% Max
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40						
Размер платформы, мм (д x ш x в)	1200 x 800 x 70				1200 x 100 x 90 (Одна балка)		
Масса, кг	59				41		
Габариты упаковки, мм (д x ш x в)	1460 x 890 x 210				1450 x 400 x 90		
Масса брутто, кг	63				45		

Гидравлическая тележка со встроенными весами



Весы-тележка
CPS



- Весы-тележка для транспортировки и взвешивания стандартных европоддонов
- Класс пылевоздозащиты IP65
- Светодиодный дисплей
- Уравновешивание тары
- Суммирование результатов взвешивания
- Питание от встроенного аккумулятора

ОПЦИИ

- Встроенный принтер

Весовой модуль для погрузчика
CFS

- Весовой модуль для установки в подъемный механизм автопогрузчика
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Суммирование результатов взвешивания
- Питание от бортового аккумулятора

ОПЦИИ

- Принтер чеков DEP-50
- Беспроводная связь с ПК или выносным табло



Весовой модуль для погрузчика

Модификация	CPS-1 CPS-1NT	CPS-2 CPS-2NT	CPS-1CI CPS-1PDI	CPS-2CI CPS-2PDI
Максимальная нагрузка, Max (Max1/ Max2), кг	1000	2000	400/1000	1000/2000
Минимальная нагрузка, Min, кг	10	20	4	10
Поверочный интервал e, и действительная цена деления, d, e=d (e1=d1/e2=d2), г	500	1000	200/500	500/1000
Диапазон уравновешивания тары	100% Max	100% Max	50% Max	50% Max
Питание: от встроенного аккумулятора	Напряжение: 6 В			
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40			
Габариты вил, мм (ш х г х в)	1072 x 580 x 85			
Высота подъема, мм	180			
Масса, кг	123			
Габариты упаковки, мм (д х ш х в)	1560 x 620 x 575			
Масса брутто, кг	143			

Модификация	CFS-2	CFS-3	CFS-5
Максимальная нагрузка, Max, кг	2000	3000	5000
Минимальная нагрузка, Min, кг	20	40	100
Действительная цена деления d, кг	1	2	2
Диапазон уравновешивания тары	100%	100%	100%
Питание: от аккумулятора	Напряжение: 12 В		
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +40		
Масса, кг	270		
Габариты упаковки, мм (д х ш х в)	390 x 265 x 107		
Масса брутто, кг	270		

Автомобильные весы

RW-PLZ

- Переносные весы для определения нагрузки на ось и общей массы транспортного средства
- Взвешивание как в статике, так и в движении
- Индивидуальный дисплей у каждой грузоприемной платформы
- Объединение до 8-ми грузоприемных платформ в одну систему
- Встроенный принтер для печати результатов взвешивания
- Питание от встроенных аккумуляторов
- Время работы без подзарядки до 170 часов
- Беспроводная связь с платформами (Bluetooth)
- Класс пылеводозащиты грузоприемных платформ - IP67
- Интерфейсы обмена данными: RS-232 и USB



RW-5000Z



Портативные автомобильные весы

ОПЦИИ

- Исполнение грузоприемных платформ без дисплеев

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОДНОЙ ПЛАТФОРМЫ

Модель	RW-PLZ		
Максимальная нагрузка, т	1, 2, 5	5, 10, 15	10, 15, 20
Тип дисплея	Жидкокристаллический с подсветкой		
Питание:	от аккумулятора 3.7 В, 4 А*ч		
Диапазон рабочих температур, °C	-40 ~ +40		
Габариты, мм (ш x д x в)	500x400x34 370 x 270 x 68.3 370 x 312.3 x 68.3 370 x 364	700 x 500 x 34	900 x 500 x 34
Масса, кг, не более	20	25	30

ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНДИКАТОРА

Модель	RW-5000Z
Тип дисплея	ЖК графический с подсветкой
Питание	от аккумулятора
Тип печати	Термопечать
Интерфейс обмена данными	RS-232, USB
Интерфейс связи с платформами	Bluetooth
Масса, кг	4.5
Память	10000 записей при 6 осях
Доп. функции	Получение данных через интерфейс

Автомобильные весы
RW



Подключение до 6 платформ

Допускается использование 1, 2, 4 или 6 платформ



Встроенный принтер

Встроенный принтер обеспечивает быструю регистрацию данных



Портативные автомобильные весы

- Переносные весы для определения осевой нагрузки и общей массы транспортного средства
- Объединение до 6 грузоприёмных платформ в одну систему
- Встроенный принтер для печати результатов взвешивания по каждой оси, а также суммарно по любому количеству осей
- Питание от встроенного аккумулятора или от сети
- Утвержденная методика измерений для применения весов в сфере государственного регулирования

¹ в таблице приведены характеристики для системы, состоящей из весоизмерительного устройства и двух грузоприёмных платформ. С характеристиками всех возможных модификаций можно ознакомиться в руководстве по эксплуатации

ОПЦИИ

- Удлиненный кабель до 50 м
- Комплект пассивных площадок

Модификация ¹	RW-10-2	RW-15-2
Максимальная нагрузка, Max, т	20	30
Минимальная нагрузка, Min, кг	0.2	0.4
Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e=d, кг	10	20
Тип дисплея	Жидкокристаллический	
Питание: от сети или от аккумулятора	Напряжение: 220 В, частота: 50 Гц; 6 В, 3,3 А * ч	
Диапазон рабочих температур, °C		
Для грузоприёмных устройств:	-40 ~ +40	
Для весоизмерительного устройства:	-10 ~ +40	
Габариты платформ, мм (ш x д x в)	900 x 500 x 40	
Масса, кг		
Для грузоприёмного устройства (комплект из 2-х платформ):	64	
Для индикатора:	10	
Габариты упаковки, мм (д x ш x в)		
Для грузоприёмного устройства (комплект из 2-х платформ):	955 x 605 x 150	
Для индикатора:	490 x 410 x 250	
Масса брутто, кг		
Для грузоприёмного устройства (комплект из 2-х платформ):	от 56 до 80	
Для индикатора:	14	

Тензодатчики



Тензодатчики паралелограммные **BC**

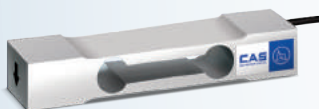


Номинальная нагрузка (кг)
3, 5, 15, 30, 60, 100, 150
Класс защиты: IP66

Применение
Весы напольные,
контрольно-весовой автомат

Материал
алюминий

Тензодатчики паралелограммные **BCL**



Номинальная нагрузка (кг)
6, 10, 15, 20, 30, 60, 100, 150, 200
Класс защиты: IP65

Применение
Весы напольные,
контрольно-весовой автомат

Материал
алюминий

Тензодатчики паралелограммные **BCA**



Номинальная нагрузка (кг)
5, 10, 15, 20, 30, 50, 75, 100
Класс защиты: IP65

Применение
Весы напольные,
контрольно-весовой автомат

Материал
алюминий



Тензодатчики параллелограммные **BSM**



Номинальная нагрузка (кг)
50, 75, 100, 150, 200, 300, 500, 750

Применение
Весы напольные,
платформенные

Материал
алюминий

Тензодатчики параллелограммные **BCH**



Номинальная нагрузка (т)
0.5, 1, 1.5, 2, 2.5

Применение
Весы для взвешивания
емкостей, с.-х. продукции

Материал
алюминий

Тензодатчики балочные **BSA**



Номинальная нагрузка (т)
0.25, 0.5, 1, 2, 3, 5
Класс защиты: IP65

Применение
Весы платформенные, для
взвешивания емкостей

Материал
инструмен. сталь

Тензодатчики балочные **BSS**



Номинальная нагрузка (т)
0.5, 1, 2, 3, 5
Класс защиты: IP 67

Применение
Весы платформенные, для
взвешивания емкостей

Материал
нержавеющ. сталь

Тензодатчики балочные BSH



Номинальная нагрузка (т)
0.5, 1, 2, 3, 5

Применение
Весы платформенные

Материал
алюминий

Тензодатчики балочные HBS



Номинальная нагрузка (кг)
20, 50, 100, 200, 500
Класс защиты: IP 68

Применение
Весы платформенные,
конвейерные

Материал
нержавеющая сталь

Тензодатчики S-образные SBA



Номинальная нагрузка (т)
0.05, 0.1, 0.2, 0.5, 1, 2, 3, 5
Класс защиты: IP 67

Применение
Весы бункерные,
для взвешивания емкостей

Материал
сталь никелированная

Тензодатчики S-образные SBS



Номинальная нагрузка (т)
0.5, 1, 2, 5
Класс защиты: IP 67

Применение
Весы бункерные, для взвешивания емкостей,
для изменения направления силы

Материал
нержавеющая сталь

Тензодатчики типа "бочка" на сжатие **СС**



Номинальная нагрузка (т)
0.02, 0.05, 0.1, 0.2, 0.5, 1,
2, 3, 5, 10, 20
Класс защиты: IP 67

Применение
Весы бункерные, для взвешивания емкостей

Материал
сталь

Тензодатчики типа "бочка" на сжатие **СТ**



Номинальная нагрузка (т)
0.02, 0.05, 0.1, 0.2, 0.3, 0.5,
1, 2, 3, 5, 10, 20

Применение
Весы бункерные, для взвешивания емкостей

Материал
сталь

Тензодатчики типа "шайба" на сжатие **LSC**

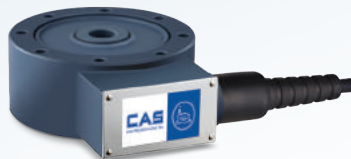


Номинальная нагрузка (т)
2, 5, 10, 20, 50, 100

Применение
Весы автомобильные

Материал
алюминий

Тензодатчики типа "шайба" на сжатие **LS**



Номинальная нагрузка (т)
2, 3, 5, 10, 20, 50, 100
Класс защиты: IP 67

Применение
Весы для взвешивания емкостей,
весовые испытания

Материал
сталь

Тензодатчики типа "шайба" **MNT**



Номинальная нагрузка (т)

0.05, 0.1, 0.2, 0.5, 1, 2

Класс защиты: IP 65

Применение

Весы бункерные для взвешивания емкостей, весовые испытания

Материал

нержавеющая сталь

Тензодатчики типа "шайба" **MNC**



(модификации на 1, 2, 5, 10 и 20 т)

Номинальная нагрузка (т)

0.05, 0.1, 0.2, 0.5, 1, 2, 5, 10, 20

Применение

Весы бункерные, для взвешивания емкостей, весовые испытания

Материал

сталь (нержавеющ. для 50~500кг)

Тензодатчики для автомобильных и вагонных весов **DSB-B**



Номинальная нагрузка (т)

10, 25, 30

Класс защиты: IP 67

Применение

Весы платформенные автомобильные, вагонные

Материал

Никелированная сталь

Тензодатчики для автомобильных и вагонных весов **DSB2**



Номинальная нагрузка (т)

10, 20, 25, 30, 40, 50

Класс защиты: IP 67

Применение

Весы платформенные автомобильные, вагонные

Материал

Никелированная сталь

Тензодатчики
стальные
самоустанавливающиеся
WBK/WBK-TL



- Аналоговый интерфейс передачи данных
- Компоненты из нержавеющей стали
- Класс IP68. Полностью герметичное исполнение
- Применение: автомобильные весы и весы для взвешивания больших нагрузок



Модификация	WBK-10	WBK-20	WBK-25	WBK-30	WBK-50
Максимальная нагрузка, т	10	20	25	30	50
Класс точности	C3				
Максимальное число поверочных интервалов	3000				
Номинальный относительный выходной сигнал при Emax, мВ/В	2				
Напряжение питания, В	10 ... 15				
Входное и выходное сопротивление, Ом	Исполнение WBK-T: 350±3,5 Исполнение WBK-TL: 1000±10				
Особые предельные значения температуры, °C	Класс точности C3: - 40 ... +50				
Габаритные размеры, мм	107 x 84 x 145				128 x 190
Масса, не более, кг	4				7,66

Тензодатчики цифровые
стальные
самоустанавливающиеся
WBK-D



- цифровой интерфейс передачи данных
- компоненты из нержавеющей стали
- Класс защиты IP68. Полностью герметичное исполнение
- Функция самодиагностики (мониторинг работы и отслеживание ошибок)
- Программное обеспечение для работы с компьютером (DLC-Works)

автомобильные и весы для взвешивания грузов большой массы



Модификация	WBK-10D	WBK-20D	WBK-25D	WBK-30D	WBK-50D
Максимальная нагрузка, т	10	20	25	30	50
Максимальное число поверочных интервалов (V)	4000				
Максимальное напряжение возбуждения	24				
Диапазон рабочих температур, °C	-40 ~ +40				
Материал	Нержавеющая сталь				
Габаритные размеры, мм	84 (r) x 150 (в)				

Весовой индикатор CI-400

- Светодиодный дисплей
- Питание от сети
- Ввод даты и времени, сохранение данных при внезапном отключении питания
- Сохранение количества измерений
- Режим дозирования по пределам
- 4 внешних релейных входа (для модификаций CI-405, CI-407)
- 6 внешних релейных выходов (для модификаций CI-405, CI-407)
- 4 дополнительных светодиодных дисплея (для модификаций CI-405, CI-407)
- Интерфейсы RS-232 (COM1, COM2)
- Интерфейс "Токовая петля"
- Возможность подключения принтера



ОПЦИИ

- Аналоговый выход (0-10 В) либо выход по току (4-20 мА)
- Вход/выход BCD
- Релейный модуль (вход: 4, выход: 6)
- Интерфейс RS-422/485



CI-405A



CI-407A

Модификация / характеристика	CI-400
Класс точности по ГОСТ OIML R 76-1-2011	III, IV
Максимальное число поверочных интервалов	10000
Минимальное входное напряжение, приходящееся на один поверочный интервал, мкВ	0.3
Напряжение в диапазоне измерений, мВ/В	0 ... 3
Максимальное количество тензодатчиков	8
Сопротивление тензодатчика, Ом	350
Напряжение питания тензодатчиков, В	5
Линия связи	4-х или 6-ти проводная
Тип дисплея	Светодиодный
Диапазон рабочих температур, °C	-10 ... +40
Питание	220+10%-15% В, 50±1 Гц
Габариты, мм (ш x г x в)	185 x 102 x 92
Масса, кг	1.2



Product Movie



Цифровой индикатор CI-600D



- Прием цифрового сигнала весоизмерительных датчиков
- Подключение до 10 датчиков
- Высокая точность
- Высокая скорость работы микропроцессора
- Идеально подходит для работы в измерительных и взвешивающих системах
- Простое управление и гибкая настройка
- Простой и быстрый процесс полной цифровой юстировки (SPACM: Автоматическая установка диапазона калибровки за 1 проход)
- Защитный экран от электромагнитных/радиопомех
- Схема слежения (для восстановления системы)
- Автоматическое сохранение показаний массы при внезапном отключении питания

Весовой индикатор CI-600A



- Цветной жидкокристаллический графический дисплей 4.3" с удобным интерфейсом
- Питание от сети
- Интерфейсы RS-232 (COM1, COM2)
- Защитный экран от электромагнитных помех
- Сохранение настроек на USB-носителе
- Защитный кожух дисплея
- Подключение дублирующего табло серии CD-3000
- Числовая клавиатура + 9 функциональных клавиш
- 4 внешних входа, 6 выходов (только модификация CI-605A)

Модель	CI-600D	CI-600A
Максимальное число поверочных делений весов	10000	
Параметры питания датчиков (В x кол. x Ом)	5 x 8 x 350	
Питание	От сети: 85-264 В, 50 Гц	
Мощность, В•А	1.8	22
Клавиши	19 клавиш, включая числовую клавиатуру	
Тип дисплея	Жидкокристаллический графический цветной	
Диапазон рабочих температур, °C	от минус 10 до + 40	
Интерфейс подключения весоизмерительных датчиков	RS-485 (полуdupлекс)	
Масса, кг	1.8	
Габаритные размеры, мм	192 x 190 x 98	

Весовые индикаторы

PDI



> Весовой индикатор

Особенности

- Большой жидкокристаллический дисплей с подсветкой (высота знаков 30 мм)
- Питание от встроенного аккумулятора либо от сети через адаптер
- Возможность настенного крепления
- Интерфейс RS-232
- Взвешивание нестабильных грузов
- Автоматическое отключение

Применение

- Напольные весы
- Платформенные весы
- Прочие весоизмерительные системы

Весовые индикаторы

BI



Особенности

- Большой жидкокристаллический дисплей
- Питание от сети через адаптер либо от батареек
- Интерфейс RS-232
- Взвешивание нестабильных грузов
- Режим дозирования
- Счетный режим
- Автоматическое отключение

Применение

- Напольные весы
- Платформенные весы

Опции

- Питание от перезаряжаемых батарей (R)
- Подсветка дисплея (B)
- Прочие весоизмерительные системы

Весовые индикаторы

CI-200A



> Весовой индикатор

Особенности

- Большой светодиодный дисплей
- Питание от сети через адаптер или от встроенного аккумулятора
- Интерфейс RS-232
- Взвешивание нестабильных грузов
- Использование ID товаров
- Автоматическое отключение

Применение

- Напольные весы
- Платформенные весы
- Прочие весоизмерительные системы

Опции

- Дополнительный интерфейс RS-232 или интерфейс RS-422/485

Весовые индикаторы

CI-200S



Особенности

- Исполнение в корпусе из нержавеющей стали (класс защиты IP 67)
- Большой светодиодный дисплей
- Питание от сети через адаптер или от встроенного аккумулятора
- Интерфейс RS-232
- Взвешивание нестабильных грузов
- Использование ID товаров
- Автоматическое отключение

Применение

- Напольные весы
- Платформенные весы
- Прочие весоизмерительные системы

Опции

- Дополнительный интерфейс RS-232 или интерфейс RS-422/485

Встраиваемый или отдельно стоящий

Весовые индикаторы

CI-2001



> Простой весовой индикатор

Особенности

- CI-2001A: Класс защиты IP 54 (лицевая часть)
- CI-2001BS: Класс защиты IP65 (модификация CI-2001BS)
- CI-2001A: Большой светодиодный дисплей
- CI-2001BS: Большой жидкокристаллический дисплей
- Питание от сети через адаптер
- Интерфейс RS-232

Применение

- Напольные весы
- Платформенные весы
- Прочие весоизмерительные системы

Встраиваемый или отдельно стоящий

Весовые индикаторы

CI-1560A



Особенности

- Большой светодиодный дисплей
- Питание от сети через адаптер
- Интерфейс RS-232
- 2 релейных входа
- 4 релейных выхода
- Сохранение данных при аварийном отключении питания

Применение

- Напольные весы
- Платформенные весы
- Прочие весоизмерительные системы

Опции

- Дополнительный интерфейс RS-232 с поддержкой текущего времени

Весовые индикаторы

CI-5010A



> Простой весовой индикатор

Особенности

- Исполнение в корпусе из нержавеющей стали (класс защиты IP 65)
- Большой жидкокристаллический дисплей
- Питание от сети через адаптер
- Интерфейс RS-232
- Взвешивание нестабильных грузов
- Счетный режим
- Режим дозирования

Применение

- Напольные весы
- Платформенные весы
- Прочие весоизмерительные системы

Опции

- Интерфейс RS-422/485
- Релейный выход
- Зарядное устройство с аккумулятором

Встраиваемый или отдельно стоящий

Весовые индикаторы

CI-5500A



> Весовой индикатор

Особенности

- Класс защиты IP 54 (лицевая панель)
- Вакуумно-люминесцентный дисплей
- Питание от сети
- 4 релейных входа
- Режим дозирования
- Интерфейс RS-232
- 4 релейных выхода
- Использование ID товаров

Применение

- Напольные весы
- Платформенные весы
- Прочие весоизмерительные системы

Опции

- Интерфейс RS-422/485
- Интерфейс «Токовая петля»
- Вход/выход BCD
- Панель «Centronics»
- Аналоговый выход

Весовые индикаторы

CI-6000A



Особенности

- Класс защиты IP 54 (лицевая панель)
- Вакуумно-люминесцентный дисплей
- Питание от сети
- 6 релейных входов
- Развитые функции дозирования
- Использование ID товаров
- Интерфейс RS-232
- 8 релейных выходов

Применение

- Напольные весы
- Платформенные весы
- Дозаторы
- Прочие весоизмерительные системы

Опции

- Интерфейс RS-485
- Вход/выход BCD
- Интерфейс RF (Blue Tooth)
- Интерфейс «Токовая петля»
- Интерфейс TCP/IP



> WTM - 500, 501



> WTM - 200, 201

Аналого-цифровой преобразователь

WTM-200, WTM-500



Особенности

- Малые габариты устройства
- 7-сегментный дисплей (только для WTM-500)
- Простая настройка при помощи 4 функциональных клавиш (только в WTM-500/501)
- Настройка параметров и обработка данных при помощи ПО WTM-Works
- Удобная съемная колодка подключения с винтовыми клеммами
- Высокое разрешение: 1/10 000
- Высокая скорость АЦП: 5 ~ 300 Гц
- Функция теоретической юстировки (без груза)
- Юстировка по нескольким точкам линеаризации
- Поддержка различных интерфейсов передачи данных:
 - RS485 (поточный режим, 3 командных режима, MODBUS RTU)
 - Аналоговый выход: 0 ~ 20мА, 0 ~ 24мА, 4 ~ 20мА, 0 ~ 5В, 0 ~ 10В, ±5В, ±10В (только в WTM-201/501)
 - 2 Внешних входа/ 4 выхода (только в WTM-201/501)

ОПЦИИ

- Modbus TCP/IP
- Profibus



Выносное табло

CD-3000

Особенности

- Дублирующее табло с 5 светодиодными рядами высотой до 101 мм
- Модели с высотой знаков 57 мм (CD-3020), 76 мм (CD-3030) и 101 мм (CD-3040)
- Интерфейс RS-232

Применение

- Интерфейс RS-485
- Bluetooth



Запайщик лотков

СТР

- Запайщик лотков позволяет герметично упаковывать в пластиковую тару различные пищевые продукты
- Низкое энергопотребление
- Возможность применения в торговых залах супермаркетов, цехах производства полуфабрикатов, горячих обедов и пр.
- Импульсная запайка обеспечивает постоянную готовность к работе
- Обрезка пленки в конце лотка
- Травмобезопасное исполнение

ОПЦИИ

- 2-х слойная пленка, обеспечивающая надежное запаивание и долговременное хранение



Запайщик лотков

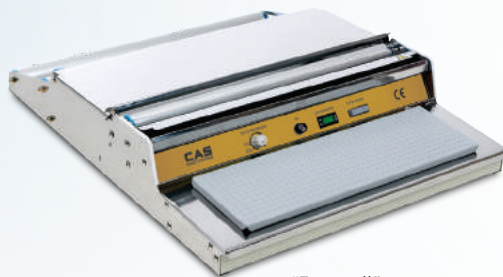
Упаковочный "горячий" стол

CNW

- Корпус из нержавеющей стали
- Тефлоновое покрытие закушается у фирмы DUPONT и отличается повышенной прочностью и износостойкостью
- Сварка пленок: стрейч пленка, LMF пленка
- Встроенный термостат
- Наружное расположение рулона
- Электробезопасность

ОПЦИИ

- Пленка ПВХ 445 x 1200 мм



"Горячий" стол

Модификация	СТР-320 (Q12)			СТР-320 (Q14)		СТР-320 (Q23)
Ширина пленки, мм	130			150		240
Питание: от сети	Напряжение: 220* ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц					
Потребляемая мощность в режиме нагрева, Вт	1400 ~ 1800					
Размеры контейнера (ДхШ), мм	120 x 120	120 x 150	120 x 180	187 x 137	142 x 92	230 x 190
Глубина лотка, мм	70	30-70	30 ~ 60	18 ~ 83	21 ~ 62	50 ~ 110
Габариты, мм (Д) x (ш) x (в)	250 x 515 x 380			250 x 515 x 380		250 x 515 x 380
Масса, кг	12.2					14
Габариты упаковок, мм (Д) x (ш) x (в)	335 x 500 x 340			335 x 500 x 340		440 x 500 x 340
Масса брутто, кг	12.6			13.7		16

Модификация	CNW-460	CNW-520
Максимальная запечатываемая длина, мм	450	500
Размер нагревательного элемента, мм	380(ш) x123(г)	430(ш) x123(г)
Максимальная толщина свариваемого материала, мм	0.5	
Температура нагрева рабочей поверхности, °С	от 20 до 113	
Температура нагревателя резака, °С	до 150	
Потребляемая мощность в режиме нагрева, Вт	175	210
Питание: от сети	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц	
Масса, кг	6.5 (без пленки)	7.0 (без пленки)
Габариты, мм (Д) x (Ш) x (В)	500 x 600 x 120	540 x 600 x 120
Габариты упаковки, мм (Д) x (Ш) x (В)	620 x 515 x 170	640 x 615 x 185
Масса брутто, кг	6.52	8.02

Полуавтоматический напольный запайщик

CNI

- Запайка ПВХ-пленок толщиной от 30 микрон до 0,6 мм
- Используются один или два (верхний, нижний) нагревательных элемента
- Обеспечивает надежный и красивый сварной шов
- Механическая педаль
- Нихромовый нагревательный элемент поставляется из Европы
- Тефлоновое покрытие закупается у фирмы DUPONT и отличается повышенной прочностью и износостойкостью
- 7 уровней регулировки времени нагрева
- Возможно подключение маркирующего принтера

ОПЦИИ

- Дополнительная полка
- 2 нагревательных элемента (W)



Напольный ножной запайщик

Настольный автоматический запайщик

CNA

- Запайка ПВХ-пленок толщиной от 30 микрон до 0,6 мм
- Используются один или два (верхний, нижний) нагревательных элемента
- Обеспечивают надежный и красивый шов
- Электрическая педаль
- Нихромовый нагревательный элемент поставляется из Европы
- Тефлоновое покрытие закупается у фирмы DUPONT и отличается повышенной прочностью и износостойкостью
- 7 уровней регулировки времени нагрева
- Встроенный таймер, регулирующий паузу между циклами сваривания
- Охлаждающий фен
- Возможно подключение маркирующего принтера

ОПЦИИ

- Дополнительная полка
- 2 нагревательных элемента (W)



Настольный автоматический запайщик

Модификация	CNI-300	CNI-450	CNI-600	CNI-800
Длина сварного шва, мм	300	450	600	800
Ширина шва, мм	2; 5; 10			2; 5
Количество нагревательных элементов, шт	1			
Запаиваемые материалы	PP (полипропилен); PE (полиэтилен); PVC (поливинилхлорид); LDPE (полиэтилен низкой плотности)			
Максимальная толщина свариваемого материала, мм	0.5			
Температура нагрева, °C	до 150			
Потребляемая мощность в режиме нагрева, Вт	2800			
Питание: от сети	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц			
Масса, кг	11.6	13	19.9	20.8
Габариты, мм	480 x 460 x 900	530 x 460 x 900	700 x 460 x 900	960 x 460 x 900
(Д) x (Ш) x (В)	480 x 460 x 900	530 x 460 x 900	700 x 460 x 900	960 x 460 x 900
Габариты упаковки, мм	460 x 450 x 200	590 x 450 x 200	740 x 450 x 200	950 x 450 x 200
(Д) x (Ш) x (В)	460 x 450 x 200	590 x 450 x 200	740 x 450 x 200	950 x 450 x 200
Масса брутто, кг	19/19/21	19.5/19.5/23.5	24.5/24.5/26.5	29.5/29.5/32

Модификация	CNA-300	CNA-450	CNA-600	CNA-800
Длина сварного шва, мм	300	450	600	800
Ширина шва, мм	2; 5; 10			2; 5
Количество нагревательных элементов, шт	1			
Максимальная толщина свариваемого материала, мм	0.5			
Температура нагрева, °C	до 150			
Запаиваемые материалы	PP (полипропилен); PE (полиэтилен); PVC (поливинилхлорид); LDPE (полиэтилен низкой плотности)			
Потребляемая мощность в режиме нагрева, Вт	2800			
Питание: от сети	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц			
Масса, кг	22.3	29.2	31.5	33.4
Габариты, мм	460 x 480 x 420	460 x 560 x 490	460 x 700 x 490	460 x 960 x 490
(Д) x (Ш) x (В)	460 x 480 x 420	460 x 560 x 490	460 x 700 x 490	460 x 960 x 490
Габариты упаковки, мм	400 x 470 x 440	690 x 470 x 440		890 x 470 x 440
(Д) x (Ш) x (В)	400 x 470 x 440	690 x 470 x 440		890 x 470 x 440
Масса брутто, кг	23/23/25	28/29/31		31/32/34

Полуавтоматический запайщик

CNS

- Запайка ПВХ-пленок толщиной от 30 микрон до 0,6 мм
- Используются один или два (верхний, нижний) нагревательных элемента
- Обеспечивают надежный и красивый сварной шов
- Электрическая педаль
- Нихромовый нагревательный элемент поставляется из Европы
- Тефлоновое покрытие закупается у фирмы DUPONT и отличается повышенной прочностью и износостойкостью
- 7 уровней регулировки времени нагрева
- Возможно подключение маркирующего принтера

опции

- Дополнительная полка
- 2 нагревательных элемента (W)



Настольный ручной запайщик

CXP

- Эргономичный дизайн
- Запайка пленок толщиной до 0,5 мм из материалов: полиэтилен, полипропилен, поливинилхлорид
- Шов длиной 200, 300 или 400 мм, шириной 2 или 5 мм
- 8 уровней регулировки времени нагрева
- Корпус изготовлен из ударопрочной авиационной пластмассы
- Высококачественная нихромовая нить обеспечивает большое количество циклов нагрева по сравнению с аналогами
- Надежный и электробезопасный

опции

- Резак

Модификация	CNS-300	CNS-450	CNS-600	CNS-800
Длина сварного шва, мм	300	450	600	800
Ширина шва, мм		2; 5; 10		2; 5
Количество нагревательных элементов, шт		1		
Максимальная толщина свариваемого материала, мм		0.5		
Температура нагрева, °C		до 150		
Запаиваемые материалы	PP (полипропилен); PE (полиэтилен); PVC (поливинилхлорид); LDPE (полиэтилен низкой плотности)			
Потребляемая мощность в режиме нагрева, Вт	2800			
Питание: от сети	Напряжение: 220 ^{+10%} -15% В, частота: 50±1 Гц			
Масса, кг	20.5	22.4	29.5	31.4
Габариты, мм (Д) x (Ш) x (В)	460 x 480 x 900	460 x 530 x 900	460 x 700 x 900	460 x 960 x 900
Габариты упаковки, мм (Д) x (Ш) x (В)	400x470x440	540x470x440	490x470x440	900x470x440
Масса брутто, кг (макс.)	30	33	36	41



Настольный полуавтоматический запайщик

CNT

- Эргономичный дизайн
- Запайка пленок толщиной до 0,5 мм из материалов: полиэтилен, полипропилен, поливинилхлорид
- Шов длиной 200, 300 или 400 мм, шириной 2 мм
- 5 уровней регулировки времени нагрева
- Корпус изготовлен из ударопрочной авиационной пластмассы
- Высококачественная нихромовая нить обеспечивает большое количество циклов нагрева по сравнению с аналогами
- Надежный и электробезопасный



Настольный ручной запайщик

Модификация	CNT-200	CNT-300	CNT-400	CXP-200	CXP-300	CXP-400
Длина сварного шва, мм	200	300	400	200	300	400
Ширина шва, мм	2			2 или 5		
Допустимые для сварки материалы				Полиэтилен низкой плотности (высокого давления), полиэтилен, полипропилен, поливинилхлорид		
Максимальная толщина свариваемого материала, мм	0.5					
Время сварки, сек.	0.5-2.5					
Температура нагрева, °C	до 150					
Запаиваемые материалы	PP (полипропилен); PE (полиэтилен); PVC (поливинилхлорид); LDPE (полиэтилен низкой плотности)					
Потребляемая мощность в режиме нагрева, Вт	310	510	700	550	750	950
Питание: от сети	Напряжение: 220 ^{+10%} -15% В, частота: 50±1 Гц					
Масса, кг	3	3.4	4	4.4	4.7	5.1
Габариты, мм (Д) x (ш) x (в)	300 x 75 x 210	410 x 75 x 210	510 x 75 x 210	350 x 98 x 210	450 x 98 x 210	550 x 98 x 210
Габариты упаковки, мм (Д) x (ш) x (в)	500 x 340 x 210 (5 шт.)	500 x 340 x 210 (5 шт.)	500 x 340 x 210 (5 шт.)	490 x 400 x 230 (4 шт.)	490 x 480 x 230 (4 шт.)	590 x 480 x 230 (4 шт.)
Масса брутто, кг (с рез./без)	15.5 (5 шт.)	15.5 (5 шт.)	19.4 (5 шт.)	15/17 (4 шт.)	17/20 (4 шт.)	17/20 (4 шт.)

Конвейерный роликовый запайщик
CEX

- Упаковка сыпучих продуктов и товаров во всех отраслях промышленности
- Встроены по два ролика нагрева и охлаждения
- Шов без ограничения длины
- Запайка пленок разного типа и толщины
- Плавная регулировка температуры сваривания от 0 до 390 градусов
- Регулировка скорости транспортера для оптимальной производительности
- Изменение высоты стола для пакетов разного размера
- Изменение угла наклона стола CEX-700 (для сыпучих продуктов)
- Лента конвейера из высокопрочного материала
- Надежный и безопасный, кнопка экстренной остановки

ОПЦИИ

- Принтер для нанесения маркировки на упаковку (P)
- Модуль откачки воздуха из упаковки (V)

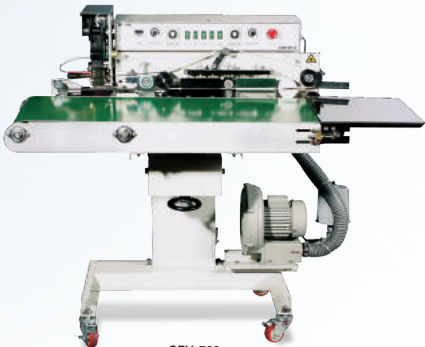


CEX-720

Автоматический запайщик
конвейерного типа



CEX-720HP



CEX-700

Модификация	CEX-700	CEX-700P	CEX-700PV	CEX-720	CEX-720P	CEX-720PV
Тип запайщика	Горизонтальный			Вертикальный		
Ширина шва, мм	10					
Скорость запайки, м/мин	17					
Количество нагревательных элементов	2					
Температура нагрева, °C	0~390					
Размеры конвейерной ленты, мм	246(ш) x 2480(д)					
Потребляемая мощность в режиме нагрева, Вт	590	680	1100	660	740	940
Питание: от сети	Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц					
Масса, кг	110	120	125	138	148	150
Габариты, мм (д) x (ш) x (в)	1323 x 573 x 998			1853 x 694 x 1061~1421		

Металлодетектор CMS2000

- Память на 99 товаров
- Высокоскоростная автоюстировка
- Удобная клавиатура: функциональные, числовые и навигационная клавиши
- Простая и понятная индикация на дисплее
- Скорость движения конвейера от 5 до 60 м/мин
- Световая и звуковая индикация
- Цифровой сигнальный процессор для эффективного подавления шумов
- Релейный выход
- Возможность подключения режекторов различных типов (сбрасывающий транспортер, транспортер с отбрасывающими планками, отводящая панель, воздушноагнетательная панель, выталкиватель с ременным транспортером, выталкиватель с роликовым транспортером)
- Промышленный класс защиты IP66



CMS2000-350

Автоматический металлодетектор
конвейерного типа



CMS2000-600

Модификация	CMS2000-350					
Ширина ленты	100	150	200	250	300	350
Ширина отверстия, мм	200	250	300	350	400	450
Масса товара, кг	0.4	0.6	1.5	2	3	6
Длина конвейера, мм	900/1000/1100					
Скорость движения конвейера, м/мин	10 ~ 70					
Допустимые типы используемых режекторов	BF, SC, BA, BD, BP, RP					
Питание: от сети	Напряжение: 220 ^{+10%} -15% В, 380 В, частота: 50±1 Гц					
Диапазон рабочих температур, °C	0~+40					

Модификация	CMS2000-600					
Ширина ленты, мм	350	400	450	500	550	600
Ширина отверстия, мм	450	500	550	600	650	700
Масса товара, кг	20	20	30	30	40	40
Длина конвейера, мм	1300/1500/1800					
Скорость движения конвейера, м/мин	10 ~ 50					
Допустимые типы используемых режекторов	SC, BD, BP, RP					
Питание: от сети	Напряжение: 220 ^{+10%} -15% В, 380 В, частота: 50±1 Гц					
Диапазон рабочих температур, °C	0~+40					

CCK-5500

-

CCK-5900

-

- Металлодетектор
- Класс защиты IP65 (тип SUS , Водонепроницаемые моторы)
- Высокоскоростная проверка массы груза
- Поддержка интерфейсов RS-232C, RS-422, RS-485
- Кожух защиты от ветра
- Конвейерная лента для пищевых продуктов (белая)
- Дополнительное внешнее оборудование : Сканер штрих-кодов, каскадный принтер, персональный компьютер и пр.

Модель	ССК-5500/5900								
Модификация	300	600	1200	3К	6К	20К	30К	40К	60К
Максимальная нагрузка, Max, кг	0.3	0.6	1.2	3	6	20	30	40	60
Минимальная нагрузка, Min, г	3	6	12	30	60	200	300	400	600
Поверочное деление e, г	0.15	0.3	0.4	1.5	3	10	10	20	40
Действительная цена деления d, г	0.05	0.1	0.2	0.5	1	5	5	10	20
Ширина конвейерной ленты, мм	100	150	220	300	360	380	480	580	680
Пропускная способность, товаров/мин	250	220	180	100	75	60	45	30	20
Скорость движения конвейера, м/мин	10 ~ 84	10 ~ 74	10 ~ 74	10 ~ 58	10 ~ 53	10 ~ 54	10 ~ 52	10 ~ 49	10 ~ 33
Ширина товара, мм	30 ~ 100	30 ~ 150	30 ~ 220	30 ~ 300	30 ~ 360	30 ~ 380	30 ~ 480	30 ~ 580	30 ~ 680
Длина товара, мм	30 ~ 200	30 ~ 260	30 ~ 320	30 ~ 450	30 ~ 550	30 ~ 700	30 ~ 900	30 ~ 1100	30 ~ 1100
Питание: от сети	Напряжение : 220 В ^{+10%} _{-15%} , 380 В, частота: 50±1 Гц								
Диапазон рабочих температур, °С	+5 ~ +35 (Влажность: 35 ~ 85%)								

Принтеры
DEP-50



Принтеры
DLP-50



Модель	DEP-50	DLP-50
Тип печати	Термопечать	
Скорость печати, мм/с	25	
Разрешающая способность, 1/мм	8	
Бумага	Термобумага	Термобумага + термозтикетка
Ширина рулона, мм	56 (±1)	
Толщина бумаги, мкм	65-70	
Максимальный диаметр рулона, мм	83	
Посадочный диаметр рулона, мм	10	
Диапазон рабочих температур, °C	+5 ~ +40	
Питание: от сети	Напряжение: 220 ^{+10%} -15% В, частота: 50±1 Гц	
Габариты, мм	106(ш) x 183(г) x 126(в)	
Масса, кг	0.75	
Габариты упаковки, мм	195(Δ) x 195(ш) x 120(в)	
Масса брутто, кг	1.2	

Этикетки, термочeki, расходные материалы



- Самоклеющиеся этикетки из глянцевой и термобумаги, пластика (полиэтилен, полипропилен), а также бумаги с пропиткой
- Чистые заготовки этикеток и стикеров в рулоне
- Термочeki и термозтикетка, препринт в рулоне
- Стикеры для продуктов питания и непищевой продукции
- Рекламные стикеры
- Красящая лента (риббон) для термотрансферных принтеров
- Произвольный размер и любой дизайн

Произвольный размер и
любой дизайн



ДЛЯ ЗАМЕТОК

Lined area for notes, consisting of 25 horizontal blue lines.



Весовые решения мирового уровня

В 1987 году компания CAS начала экспорт продукции в Португалию и выросла в глобальный бренд благодаря активному развитию рынка.

Компания CAS стала корпорацией мирового уровня с множеством сертификатов и дилеров в весоизмерительной области во многих странах, которых объединяют хорошие партнерские отношения.

CAS будет продолжать поддержку своих покупателей и бизнеса своих партнеров благодаря своим весовым решениям, сохраняя свою популярность на рынке весоизмерительного оборудования.



- Headquarter
- Subsidiary
- Production
- Distributor

Globalcas



CAS Headquarter

#262, GEURUGOGAE-RO, GWANGJEOK-MYEON,
YANGJU-SI, GYEONGGI-DO, KOREA
Tel : 82 - 31 - 820 - 1100
Fax : 82 - 31 - 840 - 6489

CAS Seoul Office

CAS BLDG., 1315, YANGJAE-DAERO,
GANGDONG-GU, SEOUL, KOREA
TEL : 82-2-2225-3500
FAX : 82-2-475-4688



CAS USA

99 MURRY HILL PARKWAY EAST
RUTHERFORD, NJ 07073
Tel : 1-201-933-9002
Fax : 1-201-933-9025



CAS TURKEY

YUKARI DUDULLU BOSTANCI CAD MEVUDU SOK
NO:34 UMRANIYE / ISTANBUL TURKEY
Tel : 90-216-540-8120
Fax : 90-216-540-8128



CAS VIETNAM(HO CHI MINH)

CAN DIEN TU CHINE AN SIEU(CAS)
90/8 PHAN VAN HON, KP5,P. TAN THOI NHAT, Q12
HO CHI MINH, VIETNAM
Tel : 84-08-3719-2266-8
Fax : 84-08-3719-0919

CAS VIETNAM(HANOI)

VILLA NO 9, ROW 16A7, EUROPE OVERSEAS
VIETNAMESE-MO LAO, HA DONG,
HANOI, VIETNAM
Tel : 84-9-8627-1130(KR), 84-9-7970-8282(VN)
Fax : 84-4-3577-1049



CAS CHINA

ROOM 306-307, TOWER B, L2 BUILDING, HONGQIAO
WORLD CENTER, 1588 LANE ZHUGUANG ROAD,
QINGPU DISTRICT, SHANGHAI, CHINA.
Tel : 86-21-5768-0558
Fax : 86-21-5768-0560



CAS INDIA

568, UDYOG VIHAR, PHASE-V,
GURGAON - 122016 HARYANA, INDIA
Tel : 91-124-234-2621/3/4
Fax : 91-124-234-2626



CAS BANGLADESH

CAS SCALE BD (PVT) LTD.
MONDROM VILLA, 152/2/A/1
GREEN ROAD, DHAKA-1215, BANGLADESH
Tel : 88-2-911-2020, 88-2-814-1351
Fax : 88-2-911-2020



CAS POLAND

SP. ZOO. CHROSCICKIEGO 93/105
02-414 WARSAW, POLAND
Tel : 48-22-5719-470
Fax : 48-22-5719-471



CAS DEUTSCHLAND

CAS DEUTSCHLAND AG BRACKESTASSE 1 38159
VECHTELDE, GERMANY
Tel : 49-53-112-9790
Fax : 49-531-12979-29



CAS JAPAN

CAS JAPAN CORPORATION CO. LTD.
1F., PIA EMILE, 116-1, SUIDO-CHO, AOI-KU,
SHIZUOKA-SHI, SHIZUOKA 420-0008, JAPAN
Tel : 81-54-266-7534
Fax : 81-54-266-7524



CAS

CAS BLDG., 1315, YANGJAE-DAERO,
GANGDONG-GU, SEOUL, KOREA
TEL_ 82 2 2225 3500
FAX_ 82 2 475 4668

Specifications are subject to change without notice improvement.

C-61018102