



ЭЛЕКТРОННЫЕ ВЕСЫ И КОМПОНЕНТЫ

Каталог продукции CAS

CAS

сайт: <http://cas.nt-rt.ru/> || эл. почта: csa@nt-rt.ru

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

| | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72 | Калининград (4012)72-03-81 | Новосибирск (383)227-86-73 | Сочи (862)225-72-31 |
| Астана +7(7172)727-132 | Калуга (4842)92-23-67 | Омск (3812) 21-46-40 | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Астрахань (8512) 99-46-04 | Кемерово (3842)65-04-62 | Орел (4862)44-53-42 | Сургут (3462) 77-98-35 |
| Барнаул (3852) 73-04-60 | Киров (8332)68-02-04 | Оренбург (3532)37-68-04 | Тверь (4822)63-31-35 |
| Белгород (4722)40-23-64 | Краснодар (861)203-40-90 | Пенза (8412)22-31-16 | Томск (3822)98-41-53 |
| Брянск (4832)59-03-52 | Красноярск (391)204-63-61 | Пермь (342)205-81-47 | Тула (4872)74-02-29 |
| Владивосток (423)249-28-31 | Курск (4712)77-13-04 | Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Тюмень (3452)66-21-18 |
| Волгоград (844)278-03-48 | Липецк (4742)52-20-81 | Рязань (4912)46-61-64 | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Вологда (8172)26-41-59 | Магнитогорск (3519)55-03-13 | Самара (846)206-03-16 | Уфа (347)229-48-12 |
| Воронеж (473)204-51-73 | Москва (495)268-04-70 | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Хабаровск (4212) 92-98-04 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Мурманск (8152)59-64-93 | Саратов (845)249-38-78 | Челябинск (351)202-03-61 |
| Иваново (4932)77-34-06 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Севастополь (8692) 22-31-93 | Череповец (8202)49-02-64 |
| Ижевск (3412)26-03-58 | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Симферополь (3652) 67-13-56 | Ярославль (4852)69-52-93 |
| Казань (843)206-01-48 | Новокузнецк (3843)20-46-81 | Смоленск (4812)29-41-54 | |
| Киргизия (996)312-96-26-47 | Казахстан (772)734-952-31 | Таджикистан (992)427-82-92-69 | |

сайт: <http://cas.nt-rt.ru/> || эл. почта: csa@nt-rt.ru

СОДЕРЖАНИЕ

розничная торговля



Торговые весы с печатью этикеток

| | |
|----------|----|
| CL3000J | 4 |
| CL7000-S | 5 |
| CL7000-D | 6 |
| CL7000-P | 7 |
| CL3000 | 8 |
| CL5000-D | 9 |
| CL5000-I | 10 |
| CL Серия | 11 |

Торговые весы

| | |
|---------------------------------|----|
| PR | 12 |
| ER ^{JR} / AP-M и AP-EX | 13 |

Настольные весы

| | |
|--------------|----|
| PDS II | 14 |
| PDC | 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 |

Лабораторные весы



Счетные весы

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

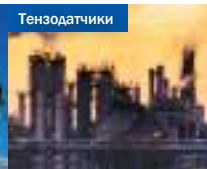
Лабораторные весы

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

Крановые весы



Тензодатчики



Крановые весы

| | |
|------------------|----|
| CASTON-III (THD) | 34 |
| CASTON-I (THA) | 35 |
| TM | 36 |

Платформенные и автомобильные весы

| | |
|-----------|----|
| HFS / R | 37 |
| UFS / BFS | 38 |
| CPS / CFS | 39 |
| RW-PLZ | 40 |
| RW | 41 |

Тензодатчики

| | |
|--------------------------|----|
| BC / BCL / BCA | 42 |
| BCM / BCH / BSA / BSS | 43 |
| BSH / HBS / SBA / SBS | 44 |
| CC / CT / LSC / LS | 45 |
| MNT / MNC / DSB-B / DSB2 | 46 |
| WBK / WBK-TL / WBK-D | 47 |

Весовые индикаторы

| | |
|--------------------------------|----|
| 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 |
| ССК-5500 / ССК-5900 | 58 |
| Тип режектора (для серий ССК и CMS) | 59 |
| Весы динамического взвешивания | |
| DEP-50 / DLP-50 | 60 |
| Этикетки, термочечки, 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, °С | -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 CL7000-S



- Платформа из нержавеющей стали
- Цветной сенсорный ЖК-дисплей
- Клавиатура самообслуживания
- 3 раскладки клавиш быстрого вызова товаров: 4x7, 5x8 и 6x9 с страничным 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-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

Весы с сенсорным дисплеем, клавиатурой и принтером в верхней части

| Модификация | CL7000-06S | CL7000-15S | CL7000-30S |
|--|-----------------------------------|------------|------------|
| 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 | Напряжение 220+10%-15% В, 50±1 Гц | | |
| Диапазон рабочих температур, °С | -10 ~ +40 | | |
| Размер платформы, мм | 380 x 270 | | |
| Габариты, мм (ш x г x в) | 395 x 500 x 594 | | |
| Масса, кг | 13 | | |
| Габариты упаковки, мм (ш x г x в) | 780 x 470 x 370 | | |
| Масса брутто, кг | 15.8 | | |

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

ОПЦИИ

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



Дисплей покупателя



Весы с сенсорным дисплеем в стандартном исполнении

| Модификация | CL7000-15P | CL7000-30P |
|--|--|------------|
| 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 | 10.2" Цветной графический ЖК с сенсорной панелью + 7" цветной графический ЖК | |
| 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) | 410 x 500 x 500 | |
| Масса, кг | 9.0 | |
| Габариты упаковки, мм (ш x г x в) | 600 x 510 x 370 | |
| Масса брутто, кг | 11.7 | |

Торговые весы с
печатью этикеток

CL3000



Product Movie

Базовая модификация весов CL



CL3000-B

CL3000-P

| 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 В: | 409 x 441 x 180 | | |
| Исполнение Р: | 410 x 500 x 536 | | |
| Масса, кг | | | |
| Исполнение В: | 7 | | |
| Исполнение Р: | 8.4 | | |
| Габариты упаковки, мм (ш х г х в) | | | |
| Исполнение В: | 480 x 450 x 250 | | |
| Исполнение Р: | 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

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

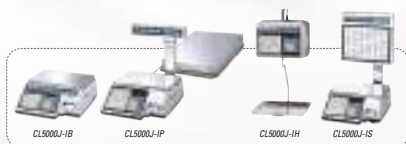


| Модификация | CL5000-06D | CL5000-15D | CL5000-30D |
|--|---|------------|------------|
| Максимальная нагрузка, Max1/Max2, кг | 3/6 | 6/15 | 15/30 |
| Минимальная нагрузка, Min, г | 20 | 40 | 100 |
| Поверочное деление e, и действительная цена деления, d, e1=d1/e2=d2, г | 1/2 | 2/5 | 5/10 |
| Диапазон 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, °С | -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 глазури 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



CL5000J-B/IP

Весы самообслуживания



CL3000J-B/P



CL7000-S



CL5000JS

Весы подвесные



CL5000JH

Комплексное программное обеспечение CL-Mart 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, °С | -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}-CBU

Торговые весы AP-M и AP-EX

Весы торговые с флуоресцентным дисплеем на стойке



AP-EX BT

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)

| Модификация | ER ^R -06 | ER ^R -15 | ER ^R -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/кг) | 20 г | 40 г | 100 г | 20 кг | 40 кг | 100 кг |
| Поверочное деление e, 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 ^R : 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



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, °C | -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

- Беспроводный интерфейс Bluetooth

| 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, °С | -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

SWN



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

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



Весы общего назначения
эконом-класса



| 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: | Напряжение: 220+10%-15% В, частота: 50±1 Гц 3 x 1.5 В (типоразмер D) 4 В, 4 А*ч | | | |
| от сети | | | | |
| от батарей от аккумулятора (опция): | | | | |
| 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 уравновешивания 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 уравновешивания 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



Весы общего назначения в компактном
исполнении из нержавеющей стали

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

| 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±1 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



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

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 "С") или от аккумулятора (исполнение "Е") | Напряжение : 220 ^{+10%} -15% В, частота: 50±1 Гц ; 6 х 1.5 В (D); 6 В, 3.2 А*ч | | |
| Диапазон рабочих температур, °С | -10 ~ +40 | | |
| Размер платформы, мм (ш х г) | 247 х 212 | | |
| Габариты, мм (ш х г х в) | 266 х 303 х 109 | | |
| Масса, кг | | | |
| Модификация с ЖК-дисплеем (С): | 3.0 | | |
| Модификация с СД-дисплеем (Е): | 3.3 | | |
| Габариты упаковки, мм (ш х г х в) | 433 х 327 х 197 | | |
| Масса брутто, кг | | | |
| Модификация с ЖК-дисплеем (С): | 3.3 | | |
| Модификация с СД-дисплеем (Е): | 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, кг | 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, °С | -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)

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, °С | -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)
- Счетный 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, °С | -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 х г х 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 х г х 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



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 | 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 уравнивания 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, °С | -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 | | | |

| 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 уравнивания 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, °С | -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 пылевозооащитном 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

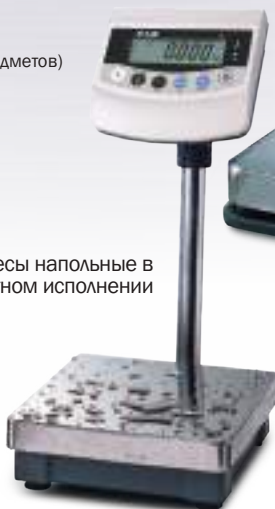
Возможно наклонить или повернуть индикатор для обеспечения наилучшего обзора и комфортной работы с весами



Аккумуляторные батареи

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

Весы напольные в пылевозооащитном 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 | | 400 x 520 | | 455 x 645 | |
| 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



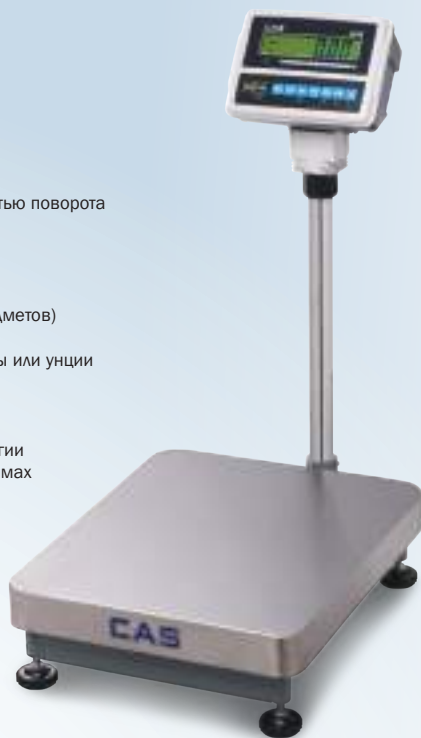
ОСОБЕННОСТИ

- 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, °С | -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
Кнопки 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 | ЕС-3 | ЕС-6 | ЕС-15 | ЕС-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, °C | -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 | | | | 7.2 | | | |

Лабораторные весы

CAUW/CAUX/CAUY



- Аналитические весы специального (I) класса точности
- Круглая платформа из нержавеющей стали
- Цельнометаллический корпус
- Принцип измерения массы: электромагнитная компенсация
- Жидкокристаллический дисплей с подсветкой и графической шкалой нагрузки
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Счетный режим (определение количества одинаковых предметов)
- Взвешивание в процентах
- Множество других дополнительных функций
- Различные единицы измерения массы
- Интерфейс RS-232C
- Получение результатов взвешивания на ПК без специального ПО
- В весах моделей CAUW, CAUX и CAUY применяется технология "моноблок" для изготовления датчика из алюминиевого сплава
- Быстрый отклик датчика при воздействии нагрузки
- Долговечность
- Юстировка весов: CAUY - внешняя, CAUW, CAUW-D, CAUX - внутренняя (со встроенной гирей) или внешняя
- Крюк для подвески груза снизу
- Встроенные часы (в модификациях CAUW и CAUW-D)



Весы аналитические

ОПЦИИ

- Питание от внешнего перезаряжаемого аккумулятора



Подсветка дисплея
Удобно работать в условиях малой освещенности



Процентное взвешивание
Функция определения плотности

| Модификация | CAUW 220D | CAUW 120D | CAUW 320 | CAUW 220 | CAUW 120 | CAUX 320 | CAUX 220 | CAUX 120 | CAUY 220 | CAUY 120 |
|------------------------------------|---|------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Максимальная нагрузка, Max, г | 220 | 120 | 320 | 220 | 120 | 320 | 220 | 120 | 220 | 120 |
| Минимальная нагрузка, Min, мг | 1 | 1 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Поверочное деление e, мг | 1 | | | | | | | | | |
| Действительная цена деления, d, мг | до 82 г-0.01 св. 82 г-0.1 | до 42 г-0.01 св. 42 г-0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| Диапазон уравновешивания тары | 100% Max | | | | | | | | | |
| Тип дисплея | Жидкокристаллический | | | | | | | | | |
| Питание: от сети | Напряжение: 220 ^{+10%} _{-15%} В, частота: 50±1 Гц | | | | | | | | | |
| Диапазон рабочих температур, °С | +10 ~ +30 | | | | | | | | | |
| Размер платформы, мм | Ø 80 | | | | | | | | | |
| Габариты, мм (ш х г х в) | 216 x 355 x 340 | | | | | | | | | |
| Масса, кг | 7.1 | | | | | | | | | |
| Габариты упаковки, мм (ш х г х в) | 585 x 400 x 545 | | | | | | | | | |
| Масса брутто, кг | 11 | | | | | | | | | |

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

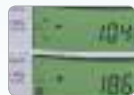


CUX



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 х г) | 110 x 105 | | | | | 172 x 180 | | | | |
| Габариты, мм (ш х г х в) | | | | | | 190 x 317 x 78 | | | | |
| Масса, кг | 2.9 | | | | | 3.2 | | | | |
| Габариты упаковки, мм (ш х г х 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 х г) | 100 x 100 | | 160 x 124 | | 345 x 250 | |
| Габариты, мм (ш х г х 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 х г х 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 В, 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, °С | 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 | | | | |



Модель с прямоугольной платформой

Весы лабораторные многофункциональные

Модификация с круглой платформой

Лабораторные весы MWP



- Платформа из нержавеющей стали
- Жидкокристаллический дисплей с подсветкой
- Мембранная клавиатура
- Уравновешивание тары
- Счетный режим (определение количества одинаковых предметов)
- Режим взвешивания в процентах
- Автоматическое отключение
- 8 единиц взвешивания¹
- Аккумулятор в комплекте
- Ветрозащитный кожух в комплекте
- Интерфейс RS-232

¹ проведение измерений в сфере законодательной метрологии на территории РФ возможно только в граммах

ОПЦИИ

- Интерфейс USB
- Выносной дублирующий дисплей

| Модификация | MWP-150 | MWP-300 | MWP-600 | MWP-1500 | MWP-3000 | MWP-300H | MWP-3000H |
|--------------------------------------|-----------------------------------|---------|---------|-----------------|----------|----------|-----------------|
| Максимальная нагрузка, Max, г | 150 | 300 | 600 | 1,500 | 3,000 | 300 | 3,000 |
| Минимальная нагрузка, Min, г | 0.1 | 0.4 | 1 | 10 | 25 | 0.4 | 25 |
| Действительная цена деления, d, г | 0.005 | 0.01 | 0.02 | 0.05 | 0.1 | 0.005 | 0.05 |
| Диапазон уравновешивания тары, г | 0...150 | 0...300 | 0...600 | 0...1500 | 0...3000 | 0...300 | 0...3000 |
| Тип дисплея | Жидкокристаллический | | | | | | |
| Питание: от сети или от аккумулятора | Напряжение: 220 В, частота: 50 Гц | | | | | | |
| Диапазон рабочих температур, °C | +5 ~ +40 | | | | | | |
| Размер платформы, мм | Ø 116 | | | 121(ш) x 141(г) | | Ø 116 | 121(ш) x 141(г) |
| Габариты, мм (ш x г x в) | 202 x 249 x 80 | | | | | | |
| Масса, кг | 1.45 | | | | | | |
| Габариты упаковки, мм (ш x г x в) | 315 x 310 x 115 | | | | | | |
| Масса брутто, кг | 2.4 | | | | | | |



Крановые весы CASTON-III (THD)

Весы крановые высокого
пылеводозащитного класса



TWN

CASTON III BT

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
переставляется

- Крановые весы в пылеводозащитном исполнении по классу IP65
- Большой светодиодный дисплей
- Уравнивание 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 уравнивания 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, °С | -20 ~ +50 | | | | | | |
| Габариты, мм (ш х г х 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 х г х 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 (TNA)



- Крановые весы эконом-класса для небольших нагрузок
- Светодиодный дисплей с регулировкой яркости
- Уравновешивание 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 издалека и яркость дисплея регулируется.



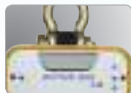
Алюминиевый корпус

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 TNA | 1 TNA | 2 TNA | 3 TNA | 5 TNA |
|---|--|-------|-----------------|-------|-----------------|
| 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 уравновешивания 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, °С | -10 ~ +40 | | | | |
| Габариты, мм (ш x г x 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 x г x в) | 300 x 400 x 400 | | 570 x 340 x 430 | | 385 x 285 x 400 |
| Масса брутто, кг | 12.5 | | 16 | | 26.1 |

Крановые весы TM

- Пылевозооащитное исполнение по классу IP65
- Большой жидкокристаллический дисплей
- Уравновешивание тары
- Взвешивание нестабильных грузов
- Режим дозирования
- Автоматический переход в ждущий режим
- Автоматическое отключение
- Блокировка клавиатуры
- Выбор единицы взвешивания: килограммы или фунты
- Интерфейс RS-232
- Интерфейс RS-485
- Релейный выход
- Интерфейс Bluetooth



Электронный динамометр высокой пылевозооащиты с ЖК-дисплеем

ОПЦИИ

- Пульт управления крановыми весами TWN
- Внешнее дублирующее табло
- Световая индикация “Светофор” для работы в режиме дозирования по признакам “Мало”, “Норма”, “Много”



Product Movie

| Модификация | TM-0.5 | TM-1 | TM-2 | TM-5 | TM-10 | TM-15 | TM-25 | TM-50 |
|---------------------------------|--|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| Максимальная нагрузка, Max, кг | 500 | 1,000 | 3,000 | 5,000 | 10,000 | 15,000 | 25,000 | 50,000 |
| Цена деления, кг | 0.5 | 1 | 2 | 5 | 10 | 10 | 20 | 50 |
| Пределы допускаемой погрешности | ≤0.1% от максимальной нагрузки | | | | | | | |
| Запас прочности | 3:1 | | | | | | | |
| Питание | 4 щелочные батареи типа AA (1,5В) / 0.3 - 0.5Вт | | | | | | | |
| Время работы от батарей | Проводное подключение: ~ 500 часов/беспроводное подключение: ~ 44 часа | | | | | | | |
| Тип дисплея | Жидкокристаллический дисплей (5 знаков) / высота знака: 30мм | | | | | | | |
| Диапазон рабочих температур, °C | -20 ~ +60 | | | | | | | |
| Класс защиты | IP65 | | | | | | | |
| Материал | алюминий | | | | сталь | | | |
| Подключение | Стандарт: RS-232C/RS-485/рабочие точки(3 точки). Опция: Bluetooth/Zigbee | | | | | | | |
| Дальность беспроводной передачи | Bluetooth: макс. 100м/Zigbee: макс. 100м(только вне помещения) | | | | | | | |
| Масса, кг | 2.3 | 2.3 | 2.5 | 3.3 | 12 | 18 | 22 | 40 |

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
- Выездные 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

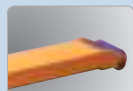
- Тензодатчики из нержавеющей стали
- Опоры (ножки) из нержавеющей стали
- Платформа из нержавеющей стали
- Стойка для индикатора



| Модификация | Максимальная нагрузка, Max, кг | Поверочное деление e, 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, Max, кг | Поверочное деление e, 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

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



Весы балочные



Роликовая опора

Балка легко перемещается на роликовой опоре



Переустановка балок

Расстояние между балками выбирается для конкретного груза

| 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 уравновешивания 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 пылевозоащиты 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 уравнивания 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 x г x в) | 1072 x 580 x 85 | | | |
| Высота подъема, мм | 180 | | | |
| Масса, кг | 123 | | | |
| Габариты упаковки, мм (д x ш x 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 уравнивания тары | 100% | 100% | 100% |
| Питание: от аккумулятора | Напряжение: 12 В | | |
| Диапазон рабочих температур, °C | -10 ~ +40 | | |
| Масса, кг | 270 | | |
| Габариты упаковки, мм (д x ш x в) | 390 x 265 x 107 | | |
| Масса брутто, кг | 270 | | |

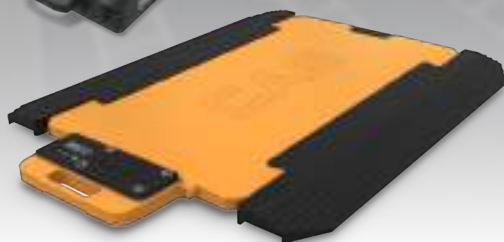


Автомобильные весы RW-PLZ

- 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 12-ти 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, °С | -40 ~ +40 | | |
| Габариты, мм (ш х д х 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: Для весоизмерительного устройства: | -40 ~ +40 -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): Для индикатора: | 64 10 | |
| Габариты упаковки, мм (д x ш x в) Для грузоприёмного устройства (комплект из 2-х платформ): Для индикатора: | 955 x 605 x 150 490 x 410 x 250 | |
| Масса брутто, кг Для грузоприёмного устройства (комплект из 2-х платформ): Для индикатора: | от 56 до 80 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 BSA



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, °С | 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, °С | -40 ~ +40 | | | | |
| Материал | Нержавеющая сталь | | | | |
| Габаритные размеры, мм | 84 (r) x 150 (в) | | | | |



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 (SPACTM: 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

VI



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 батареи (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
- Аналоговый выход
- Панель «Centronics»

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



> 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



СТР CE

- 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.

ОПЦИИ

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



Запайщик лотков

CNW CE

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



“Горячий” стол

ОПЦИИ

- Пленка ПВХ 445 x 1200 мм

| Модификация | СТР-320 (Q12) | | СТР-320 (Q14) | | СТР-320 (Q23) | |
|---|--|-----------|-----------------|-----------|-----------------|-----------|
| Размер пленки, мм | 130 | | 160 | | 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 контейнера, мм и количество отсеков | 70 | 30 | 30 | 18 | 21 | 50 |
| | | 40 | 40 | 25 | 25 | 70 |
| | | 50 | 30x5A | 37 | 34 | 90 |
| | | 70 | 40 x 2A | 60 | 63 | 46 |
| | | 40 x 2B | 60 | 63 | 46 | 110 |
| | | | 83 | 62 | 62 | 40 x 5A |
| Цвета контейнера | Прозрачный, белый, черный | | | | | |
| 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) x 123(г) | 430(ш) x 123(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 | 65 (без пленки) | 7.0 (без пленки) |
| Габариты, мм (Д) x (Ш) x (В) | 500 x 600 x 120 | 540 x 600 x 120 |
| Габариты упаковок, мм (Д) x (Ш) x (В) | 620 x 515 x 170 | 640 x 615 x 185 |
| Масса брутто, кг | 6.52 | 8.02 |

CNI

- Сварка 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 сварщик

CNA

- Сварка 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 сварщик

| 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 | | | |
| Материалы для сварки | 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 (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, мм | 480 x 460 x 900 | 530 x 460 x 900 | 700 x 460 x 900 | 960 x 460 x 900 |
| Габариты упаковок, мм (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 | 18.5/19.5/23.5 | 24.5/24.5/26.5 | 28.5/28.5/32 |

| 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 | | | |
| Материал для сварки | 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 (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 упаковок, мм (Д) x (Ш) x (В) | 400 x 470 x 440 | 690 x 470 x 440 | | 880 x 470 x 440 |
| Масса брутто, кг | 23/23/25 | 28/29/31 | | 31/32/34 |

CNS

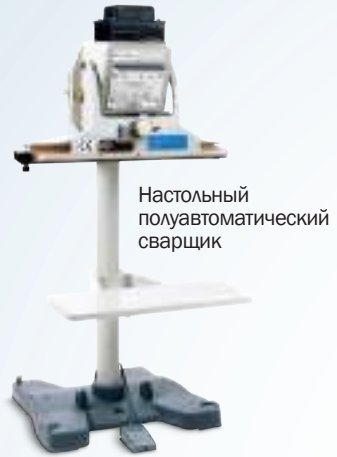
- Сварка ПВХ-пленок толщиной от 30 микрон до 0,6 мм
- Используются один или два (верхний, нижний) нагревательных элемента
- Обеспечивают надежный и красивый сварной шов
- Электрическая педаль
- Нихромовый нагревательный элемент поставляется из Европы
- Тефлоновое покрытие закупается у фирмы DUPONT и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

опции

- Дополнительная полка
- 2 нагревательных элемента (W)



Настольный ручной сварщик



Настольный полуавтоматический сварщик

CNT

- Эргономичный дизайн
- Сварка 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

CXP

- Эргономичный дизайн
- Сварка 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



Настольный ручной сварщик

| 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 | | |
| Материал для сварки | 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 | 27/29/29 | 28/28/32 | 33/33/35 | 38/38/40 |

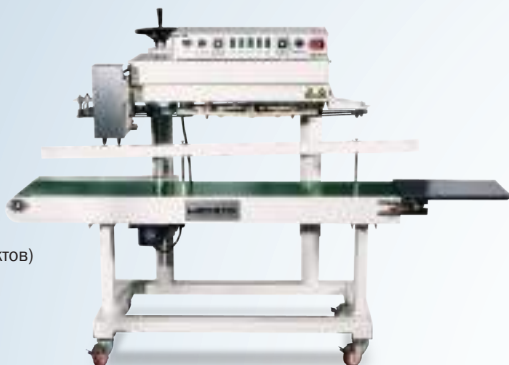
| Модификация | CNT-200 | CNT-300 | CNT-400 | CXP-200 | CXP-300 | CXP-400 |
|---|---|-----------------|-----------------|--|-----------------|-----------------|
| Длина сварного шва, мм | 200 | 300 | 400 | 200 | 300 | 400 |
| Ширина шва, мм | 2 | | | 2 или 5 | | |
| Допустимые для сварки материалы | | | | Полиэтилен низкой плотности (высокого давления), полипропилен, поливинилхлорид | | |
| Максимальная толщина свариваемого материала, мм | 0.5 | | | | | |
| Время сварки, сек. | 0.5-2.5 | | | | | |
| Температура нагрева, °C | до 150 | | | | | |
| Материалы для сварки | 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 320 x 210 | 445 x 540 x 210 | 540 x 515 x 210 | 450 x 380 x 210 | 450 x 480 x 210 | 450 x 580 x 210 |
| Масса брутто, кг | 15 | 17.8 | 19.8 | 13/16 | 15/18 | 17/20 |

CEX

- Упаковка сыпучих продуктов и товаров во всех отраслях промышленности
- Встроены по две планки нагрева и охлаждения
- Шов без ограничения длины
- Сварка 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)

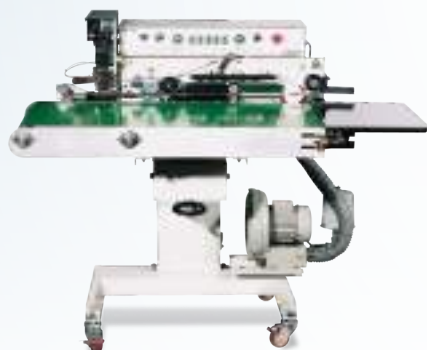


CEX-720

Автоматический сварщик конвейерного типа



CEX-720HP



CEX-700

| Модификация | CEX-700 | CEX-700P | CEX-700PV | CEX-720 | CEX-720P | CEX-720PV |
|--|---|----------|-----------|------------------------|----------|-----------|
| Тип запышка | Горизонтальный | | | Вертикальный | | |
| Ширина шва, мм | 10 | | | | | |
| Скорость сварки, 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 автоотстройка
- Удобная клавиатура: функциональные, числовые и навигационная клавиши
- Простая и понятная индикация на дисплее
- Скорость движения конвейера от 5 до 60 м/мин
- Цифровой сигнальный процессор для эффективного подавления шумов
- Релейный выход
- Возможность подключения режекторов различных типов (сбрасывающий транспортер, транспортер с отбрасывающими планками, отводящая панель, воздушнонагнетательная 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 ремня, мм | 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, частота: 50±1 Гц | | | | | |
| Диапазон рабочих температур, °С | 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, частота: 50±1 Гц | | | | | |
| Диапазон рабочих температур, °С | 0~+40 | | | | | |

Весы взвешивания с сортировками

ССК-5500

- Установка произвольного диапазона масс методом абсолютного взвешивания
- Автоматическое сохранение массы груза при внезапном отключении питания
- Автоматическая юстировка нулевой точки и диапазона
- Автоматическая компенсация ухода от нулевой точки
- Встроенные схемы компенсации колебаний температуры и шумов.
- Быстрый вызов и удобное использование данных по 50 товарам.
- Удобная навигация в меню с функцией подсказок
- Установка различных параметров продукта и графический ЖК-дисплей (6")
- Функция взвешивания при различной скорости
- Максимальная производительность - 250 упаковок в минуту.
- Соответствует CE, EM
- Доступ к функции статистики и печати (опция)
- Дополнительное внешнее оборудование : металлодетектор, сканер штрих-кодов, чернильный принтер, персональный компьютер и пр.



ССК5500 с металлодетектором (опция)



Весы взвешивания с сортировками

ССК-5900

- Удобный сенсорный экран(25 см)
- Различные конфигурации дисплея и метода графической индикации
- Функции резервного сохранения и обновления данных USB памяти
- Копирование данных о произведенных операциях в память USB
- Простое обновление с помощью карты SD
- Использование : продукты питания, кондитерская промышленность
- Установка произвольного диапазона масс методом абсолютного взвешивания
- Автоматическое сохранение массы груза при внезапном отключении питания
- Простые обработка и сбор данных

ОПЦИИ (ССК5500 и ССК5900)

- Металлодетектор
- Класс защиты IP65 (тип SUS , Водонепроницаемые моторы)
- Высокоскоростная проверка массы груза
- Поддержка интерфейсов RS-232C, RS-422, RS-485
- NG Vox, Table ■ Кожух защиты от ветра
- Конвейерная лента для пищевых продуктов (белая)
- Дополнительное внешнее оборудование : Сканер штрих-кодов, чернильный 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%} , частота: 50±1 Гц | | | | | | | | |
| Диапазон рабочих температур, °С | +5 ~ +35 (Влажность: 35 ~ 85%) | | | | | | | | |

Тип режектора (для серий ССК и СМС)



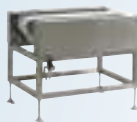
Выбрасывающая панель скольжения
Режекция в обе стороны



Ленточный транспортер
Выталкивает продукцию с конвейера



Роликовый транспортер
Сортировка продукции на роликовом конвейере с ременной режечной (для тяжелых продуктов)



Транспортер
Изменение направления транспортировки



Воздухонагнетательная панель
Использование сильной струи воздуха для сортировки (для легких продуктов)



Транспортер с уклоном
Перемещение конвейерной ленты вверх/вниз

| Тип | Выбрасывающая панель скольжения | Ленточный транспортер (BP) | Роликовый транспортер(RP) | Транспортер (SC) | Воздухонагнетательная панель(BA) | Транспортер с уклоном(BD) |
|-------------------------------|---------------------------------|----------------------------|---------------------------|------------------|----------------------------------|---------------------------|
| Макс. нагрузка (кг) | 6 | 30 | 60 | 0.6 | 0.6 | 6 |
| Макс. скорость (шт/мин) | 45~130 | 60~180 | 20~80 | 180 | 180~250 | 40~60 |
| Ширина конвейерной ленты (мм) | 100~360 | 100~480 | 510~940 | 150 | 100~220 | 100~360 |

Весы динамического взвешивания

Динамическое взвешивание продукции с их последующей маркировкой с указанием веса.

Маркировка продукции при динамическом взвешивании обеспечивается лазерным или каплеустранным способом, но наиболее распространенным является маркировка самоклеющейся этикеткой с термотрансферной печатью (принтер-аппликатор).



| Модель | ССК-5500-03 ССК-5900-03 | ССК-5500-06 ССК-5900-06 | ССК-5500-15 ССК-5900-15 | ССК-5500-30 ССК-5900-30 |
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Наибольший предел взвешивания, кг | 3 | 3/6 | 6/15 | 15/30 |
| Наименьший предел взвешивания, г | 20 | 20 | 40 | 100 |
| Пропускная способность, товаров в минуту * | до 80 | | | до 60 |
| Скорость движения конвейера, м/с | 0.96 | 0.88 | 0.9 | 0.86 |
| Питание | 220 (+10/-15%), 50Гц | | | |
| Диапазон рабочих температур | 5~40 °С | | | |
| Диапазон относительной влажности воздуха | 35~85% | | | |

DEP-50



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(д) 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 непiщевой продукции
- Рекламные стикеры
- Красящая лента (риббон) для термотрансферных принтеров
- Произвольный размер и любой дизайн

Произвольный размер и любой дизайн



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

| | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72 | Калининград (4012)72-03-81 | Новосибирск (383)227-86-73 | Сочи (862)225-72-31 |
| Астана +7(7172)727-132 | Калуга (4842)92-23-67 | Омск (3812) 21-46-40 | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Астрахань (8512) 99-46-04 | Кемерово (3842)65-04-62 | Орел (4862)44-53-42 | Сургут (3462) 77-98-35 |
| Барнаул (3852) 73-04-60 | Киров (8332)68-02-04 | Оренбург (3532)37-68-04 | Тверь (4822)63-31-35 |
| Белгород (4722)40-23-64 | Краснодар (861)203-40-90 | Пенза (8412)22-31-16 | Томск (3822)98-41-53 |
| Брянск (4832)59-03-52 | Красноярск (391)204-63-61 | Пермь (342)205-81-47 | Тула (4872)74-02-29 |
| Владивосток (423)249-28-31 | Курск (4712)77-13-04 | Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Тюмень (3452)66-21-18 |
| Волгоград (844)278-03-48 | Липецк (4742)52-20-81 | Рязань (4912)46-61-64 | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Вологда (8172)26-41-59 | Магнитогорск (3519)55-03-13 | Самара (846)206-03-16 | Уфа (347)229-48-12 |
| Воронеж (473)204-51-73 | Москва (495)268-04-70 | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Хабаровск (4212) 92-98-04 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Мурманск (8152)59-64-93 | Саратов (845)249-38-78 | Челябинск (351)202-03-61 |
| Иваново (4932)77-34-06 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Севастополь (8692) 22-31-93 | Череповец (8202)49-02-64 |
| Ижевск (3412)26-03-58 | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Симферополь (3652) 67-13-56 | Ярославль (4852)69-52-93 |
| Казань (843)206-01-48 | Новокузнецк (3843)20-46-81 | Смоленск (4812)29-41-54 | |
| Киргизия (996)312-96-26-47 | Казахстан (772)734-952-31 | Таджикистан (992)427-82-92-69 | |

сайт: <http://cas.nt-rt.ru/> || эл. почта: csa@nt-rt.ru