

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://massa-k.nt-rt.ru/> || [mkc@nt-rt.ru](mailto:mkc@nt-rt.ru)

## Весы стержневые 4D-B-23\_RA



### Описание

Весы состоят из модуля взвешивающего и терминала. Весы предназначены для взвешивания длинномерных и крупногабаритных грузов. Грузоприемная платформа состоит из двух независимых балок. Балки выполнены из конструкционной стали. Терминал регистрирует товароучетные операции (прием, отпуск, списание, инвентаризация), интегрируется в системы учета. Обмен информацией реализован по интерфейсам Ethernet и RS-232, а также с помощью USB-flash накопителя.

Крепление терминала к стене входит в комплект поставки. Переносная стойка для крепления терминала ST4D приобретается дополнительно.

Библиотека драйверов и прикладных программ предоставляется бесплатно.

### Модельный ряд

Модель весов	Максимальная нагрузка, кг	Минимальная нагрузка, кг	Дискретность отсчета, г	Диапазон тарирования, кг
4D-B-23-1000-RA	1000	4	200	1000
4D-B-23-2000-RA	2000	10	500	2000

## Технические характеристики

Габаритные размеры модуля взвешивающего (ДхШхВ), мм	1310x100x110
Размер платформы (ДхШ), мм	1200x100
Материал модуля взвешивающего	конструкционная сталь
Число цифровых датчиков взвешивания, шт.	4
Степень защиты модуля взвешивающего	IP68
Диапазон рабочих температур модуля взвешивающего, °С	от -30 до +40
Масса модуля взвешивающего нетто/брутто, кг	22/25
Габаритные размеры терминала(ДхШхВ) , мм	260x102x60
Степень защиты терминала	IP54
Диапазон рабочих температур терминала, °С	-20...+40
Масса терминала нетто/брутто, кг	1,4/1,8
Работа от аккумулятора, ч	до 13,5
Многофункциональный графический дисплей с подсветкой, шт.	1
Тип индикации	матричный ЖК с

	подсветкой, 192x64 точки
Торговая индикация	да
Разъёмы для подключения к компьютерам, POS и SMART-терминалам	Ethernet, DB9-MA/вилка (интерфейс RS-232)
Разъёмы для подключения периферийных устройств: USB-flash накопителя, сканера штрихкодов, дозатора и др.	USB тип A, DB9-MA/вилка (интерфейс RS-232), TJ1A-4P4C
Количество товаров, вызываемых кнопками быстрого вызова, шт.	8/64
В комплекте поставки:	
- кронштейн крепления терминала на стене, шт.	1
- кронштейн крепления терминала на стойке ST4D, шт.	1
- сетевой адаптер, шт.	1

## Функциональные возможности

Проведение товароучетных операций:

- загрузка товаров из учетных систем: 1С:Предприятие, Айтида, Excel, Microinvest и др.
- загрузка справочников операторов, складов и контрагентов из учетных систем: 1С:Предприятие, Айтида, Excel, Microinvest и др.
- поддержка языков: русский, английский, французский, казахский, туркменский, болгарский, латышский, азербайджанский
- работа с весовыми, штучными и счетными товарами
- регистрация операций приема, отпуска, списания и инвентаризации товаров с передачей данных в учетные программы предприятий
- выгрузка готовых документов и отчетов в учетные системы: 1С:Предприятие, Айтида, Excel, Microinvest и др.

#### Установка массы тары:

- нажатием кнопки «Т»
- вводом массы тары с клавиатуры терминала
- вызовом тары из памяти
- чтением штрихкода массы тары
- автоустановкой из справочника товаров

#### Подключаемое оборудование:

- usb-flash накопитель
- сканер штрихкодов (MJ-4209, АТОЛ SB-1101, Datalogic QuickScan Lite QW2100 и др.)
- выносной индикатор DI4D (промышленный индикатор)
- дозатор

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://massa-k.nt-rt.ru/> || [mkc@nt-rt.ru](mailto:mkc@nt-rt.ru)