

141730, Московская область, г. Лобня, ул. Железнодорожная, д.10
E-mail:middle@middle.ru
<http://middle.ru>

ВЕСЫ КРАНОВЫЕ ПОДВЕСНЫЕ

«К»



Паспорт





ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

об утверждении типа средств измерений

RU.C.28.004.A № 56987

Срок действия до 29 сентября 2019 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ
Весы крановые подвесные "К"

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "МИДЛИК" (ООО "МИДЛИК"),
г. Москва

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ № 58651-14

ДОКУМЕНТ НА ПОВЕРКУ
ГОСТ OIML R 76-1-2011

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ 1 год

Тип средств измерений утвержден приказом Федерального агентства по
техническому регулированию и метрологии от 29 сентября 2014 г. № 1467

Описание типа средств измерений является обязательным приложением
к настоящему свидетельству.

Заместитель Руководителя
Федерального агентства

Ф.В.Булыгин



2014 г.

Серия СИ

№ 017084

МОДИФИКАЦИИ И ИСПОЛНЕНИЯ.

Варианты исполнения выпускаемых весов и их основные метрологические характеристики приведены в приложении А.

Весы выпускаются в модификациях, отличающихся конструктивными и другими особенностями и имеющих обозначения вида:

К 3000 В Р Г Ж Ч А

Значение максимальной нагрузки, кг: _____

30; 50, 100, 150, 200, 300, 500, 1000, 1500, 2000, 3000, 5000, 10000,
15000, 20000, 30000, 50000

Первичное показание: _____

В — только значения массы ;

М — значение массы, цены и стоимости.

Управление весами: _____

индекс отсутствует — без пульта управления, дисплей на корпусе весов

Р — радио-пульт управления без дисплея, дисплей на корпусе весов

РГ — радио-пульт управления, дисплей на пульте.

РГ2 — радио-пульт управления, дисплей на пульте и дополнительный пульт

И — ИК-пульт управления, дисплей на корпусе весов

Тип дисплея: _____

Ж — жидкокристаллический дисплей;

Д — светодиодный дисплей.

Наличие дополнительных устройств: _____

индекс отсутствует — нет дополнительных устройств;

Ч — исполнение с печатающим устройством;

Электропитание: _____

А — питание от встроенной аккумуляторной батареи

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Весы крановые подвесные «К» (далее — весы) предназначены для измерений массы грузов, транспортируемых краном, тельфером и другими подъемными устройствами.

Весы соответствуют требованиям ГОСТ OIML R 76-1-2011 и ТУ 4274-004-56692889-2014.

2. МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Весы соответствуют среднему классу точности по ГОСТ OIML R 76-1-2011

Класс точности по ГОСТ OIML R 76-1—2011..... III (средний).

Диапазон выборки массы тары от 0 до 50 % Max.

Диапазон температуры (п. 3.9.2.2, ГОСТ OIML R 76-1—2011), °С...от минус 20 до плюс 40.

Электрическое питание от встроенной аккумуляторной батареи:

- напряжение, В.....б;

Значения максимальных нагрузок Max, числа n , величины поверочных интервалов весов e и величины действительной цена деления (шкалы) d указаны в таблице 2.

Таблица 1 — Значения максимальных нагрузок M_{\max} , числа n поверочных интервалов e и весов

Модификация	Максимальная нагрузка, M_{\max} , кг	Поверочный интервал e , действительная цена деления (шкалы) d , $e=d$, кг	Число поверочных интервалов n
К 30	30	0,01	3000
К 50	50	0,02	2500
К 100	100	0,05	2000
К 150	150	0,05	3000
К 200	200	0,1	2000
К 300	300	0,1	3000
К 500	500	0,2	2500
К 1000	1000	0,5	2000
К 1500	1500	0,5	3000
К 2000	2000	1	2000
К 3000	3000	1	3000
К 5000	5000	2	2500
К 10000	10000	5	2000
К 15000	15000	5	3000
К 20000	20000	10	2000
К 30000	30000	10	3000
К 50000	50000	20	2500

Таблица 2

Модификации	Габаритные размеры, мм, не более	Масса весов, кг не более
К 30	360x200x135 380x200x135	4,0
К 50	360x200x135 380x200x135	4,0
К 100	360x200x135 380x200x135	4,0
К 200	360x200x135 380x200x135	4,0
К 300	360x200x135 380x200x135	4,5
К 500	360x200x135 380x200x135 420x230x360	12,0
К 1000	360x200x135 380x200x135 420x230x360 730x330x360	18,0
К 2000	380x200x135 420x230x360 730x330x360	20,0
К 3000	380x200x135 420x230x360 600x230x360 730x330x360	30,0

К 5000	420x230x360 600x230x360 730x230x360 730x330x360	48,0
К 10000	850x230x360 850x330x360	60,0
К 15000	900x230x360 900x330x360	60,0
К 20000	900x230x360 900x330x360	70,0
К 30000	900x230x360 900x330x360	100,0
К 50000	900x230x360 900x330x360	160,0

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ.

В комплект поставки входят:

Весы 1 шт.

Руководство по эксплуатации 1 шт.

Паспорт 1 шт.

Пульт управления В зависимости от модификации весов

4. ПОВЕРКА ВЕСОВ.

Поверка осуществляется согласно приложения ДА «Методика поверки весов» ГОСТ OIML R 76-1-2011 «Весы неавтоматического действия. Часть 1. Метрологические и технические требования. Испытания».

Основные средства поверки: гири, соответствующие классу точности М1 по ГОСТ OIML R 111-1-2009.

Межповерочный интервал -1 год.

Маркирование и пломбирование

1. Положительные результаты поверки оформляют записью в Паспорте, заверенной подписью поверителя и оттиском поверительного клейма или свидетельством о поверке, нанесением оттиска поверительного клейма.

2. При отрицательных результатах поверки весы к эксплуатации не допускают, оттиски поверительного клейма гасят, свидетельство о поверке аннулируют и выдают извещение о непригодности с указанием причины непригодности. Соответствующую запись делают в Паспорте.

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ.

Весы транспортируются всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с «Правилами перевозок грузов», действующими на каждом виде транспорта.

Условия транспортирования по условиям хранения по ГОСТ 15150-69.

Весы должны храниться в закрытых, сухих помещениях при температуре

окружающей среды от 0 до 40 °С, относительной влажности до 80% при температуре 25 °С и при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

Условия хранения 2 по ГОСТ 15150-69.

6. СРОКИ СЛУЖБЫ, ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Весы должны быть приняты ОТК завода-изготовителя и поверены с нанесением на пломбу оттиска клейма поверителя.

Завод-изготовитель гарантирует соответствие весов требованиям технических условий в течение 1 года с обязательным оформлением гарантийного талона. Гарантийный срок исчисляется с момента продажи.

Завод-изготовитель через специализированные предприятия, имеющие разрешение завода-изготовителя, безвозмездно ремонтирует весы, если в течение гарантийного срока потребителем будет обнаружено несоответствие их требованиям технических условий.

Рекламации заводу-изготовителю предъявляются потребителями весов в порядке и в сроки, установленные "Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству", утвержденной постановлением Государственного арбитража от 25.04.1986 г., п.7.

Весы относятся к восстанавливаемым, ремонтируемым изделиям.

Полный средний срок службы — не менее 7 лет.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Весы электронные МТ- _____

заводской № _____

соответствуют техническим условиям ТУ 4274-004-56692889-2014 и признаны годными для эксплуатации.

Дата выпуска " ____ " _____

Приемку произвел _____ / _____ /

М.П.

8. РЕЗУЛЬТАТЫ ПОВЕРКИ ПРИ ВЫПУСКЕ

Весы электронные К - _____

Заводской № _____

на основании результатов первичной поверки признаны годными и допущены к применению.

Поверитель _____

М.П. " ____ " _____ г.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Весы электронные МТ - _____

упакованы заводом-изготовителем согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки " ____ " _____ г.

Упаковку произвел _____ / _____ /

10. ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Наименование: _____

Адрес: _____

Тел./Факс _____



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Весы электронные МТ - _____

Заводской № _____

на основании результатов первичной поверки весы признаны годными и допущены к применению.

ГАРАНТ (предприятие обеспечивающее гарантийное обслуживание)

наименование, телефон, подпись

М.П.

ПРОДАВЕЦ

Наименование

М.П.

Дата продажи _____

телефон, наименование

ПОКУПАТЕЛЬ

1. Гарант, в случае возникновения неисправности в течение гарантийного срока, гарантирует бесплатное устранение дефекта.
2. Гарантийные обязательства на изделие исполняются сертифицированным ЦТО.
3. Гарантийный срок 1 (один год) с даты продажи.
4. Настоящая гарантия действительна только при правильном и четком заполнении гарантийного талона с указанием модели изделия, даты продажи, четкими печатями гаранта и данными о покупателе.
Фирма оставляет за собой право отказа в гарантийном ремонте, если не предоставлены вышеуказанные документы или информация в них не полная или не разборчивая.
5. Гарантия включает выполнение ремонтных работ и замену дефектных частей.
6. Транспортировка изделий в гарантийную мастерскую и обратно осуществляется за счет покупателя.
7. Настоящая гарантия не распространяется на периодическое обслуживание и ремонт или замену частей в связи с их естественным износом.
8. Изделие снимается с гарантийного обслуживания в следующих случаях:
 - наличие механических повреждений;
 - ущерб в результате не соблюдения потребителем правил эксплуатации;
 - ущерб в результате умышленных или ошибочных действий потребителя;

- ущерб или утрата работоспособности изделия вследствие обстоятельств непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.д.), несчастных случаев;
 - ущерб, вызванный перепадами напряжения электропитания, попаданием внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, насекомых, грызунов;
 - при наличии следов постороннего вмешательства или выполнении ремонта в не сертифицированном ЦТО;
 - внесения изменений в конструкцию изделия;
 - ущерб в результате транспортировки.
9. Гарантия не распространяется на расходные материалы

СВЕДЕНИЯ О ГАРАНТИЙНЫХ РЕМОНТАХ.

Дата поступления в ремонт	Описание выполненных работ	ФИО мастера Печать сервисного центра



ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

ООО "МИДЛик"

По всем вопросам обращаться по адресу:

141730, МО, г. Лобня,
ул. Железнодорожная, 10
тел./факс +7(495)988-52-88
<http://middle.ru>

E-mail: middle@middle.ru



ООО «МИДЛ-СЕРВИС»

тел./факс +7(495)988-52-88

является авторизованным сервисным центром
"Московского Весового Завода МИДЛик".

Техническое обслуживание и ремонт:

- компьютерно – кассовой техники,
- весов электронных и механических,
- настольных и напольных;
- автомобильных весов;
- лабораторных весов;
- гирь;

Реализация и ремонт весовых индикаторов, индикаторов для дозаторов.

Продажа любых тензометрических датчиков.

Автоматизация промышленных и торговых предприятий.

Проектирование и изготовление дозаторов.

Подготовка и проведение ежегодной поверки весового оборудования.



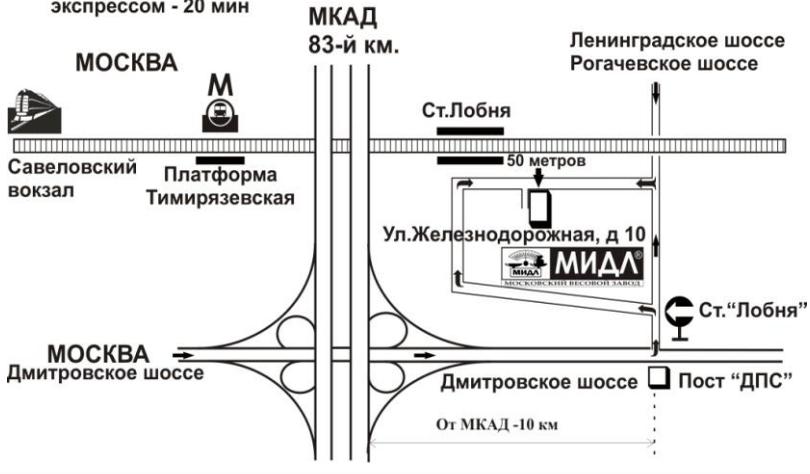
ФИРМЕННЫЙ МАГАЗИН:

МО, г. Лобня, ул. Железнодорожная, 10
тел./факс 988-52-88 (многоканальный)

Схема проезда к Московскому весовому заводу «МИДЛ»
Оптовая и розничная торговля. Ремонт, сервис.
г. Лобня, ул. Железнодорожная, д. 10



Электропоездом:
обычным - 35мин
экспрессом - 20 мин



ПРОДАЖА, УСТАНОВКА,
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ,
КОНСУЛЬТАЦИИ

+7(495) 988-52-88

КАССОВЫЕ АППАРАТЫ
ЭЛЕКТРОННЫЕ и МЕХАНИЧЕСКИЕ ВЕСЫ
ХОЛОДИЛЬНОЕ и ТОРГОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
БАНКОВСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
КОМПЬЮТЕРНО-КАССОВЫЕ СИСТЕМЫ
КОМПЛЕКСНАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ ТОРГОВЛИ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ и ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ
"ПОД КЛЮЧ"