

141730, Московская область, г. Лобня, ул. Железнодорожная, д.10

Тел./Факс: +7 (495) 988-52-88

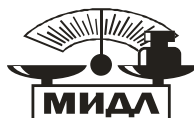
E-mail:middle@middle.ru

www.middle.ru

**ВЕСЫ ЭЛЕКТРОННЫЕ ТЕНЗОМЕТРИЧЕСКИЕ
ДЛЯ СТАТИЧЕСКОГО ВЗВЕШИВАНИЯ**

МТ В1ЖА (185х140) «Витрина 6»

МТ В1ЖА (185х140) «Витрина 6а»



Руководство по эксплуатации



СПАСИБО ЗА ВЫБОР ВЕСОВ ФИРМЫ "МИДЛ"!



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

об утверждении типа средств измерений

RU.C.28.004.A № 50033

Срок действия до 05 марта 2018 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Весы электронные тензометрические для статического взвешивания МТ

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

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

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ № 52873-13

ДОКУМЕНТ НА ПОВЕРКУ

ГОСТ Р 53228-2008

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ 1 год

Тип средств измерений утвержден приказом Федерального агентства по
техническому регулированию и метрологии от 05 марта 2013 г. № 200

Описание типа средств измерений является обязательным приложением
к настоящему свидетельству.

Заместитель Руководителя
Федерального агентства



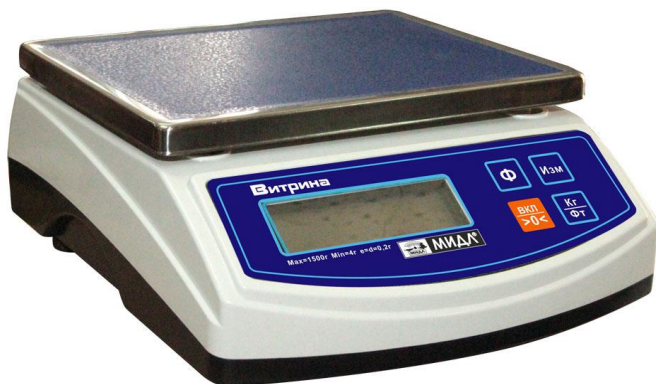
Ф.В.Булыгин

27 03 2013 г.

Серия СИ

№ 008867

ВЕСЫ МТ В1ЖА «Витрина 6»



Описание весов

Весы настольные среднего класса точности МТ В1ЖА «Витрина 6» предназначены для определения веса различных предметов. Весы могут быть применены на различных предприятиях, в торговли и бытовых условиях. Весы надежны и просты в обращении.

Технические характеристики:

- Автоматическое установление нуля при включении
- Авто возврат к нулю после включения
- Питание:
 1. Витрина 6 - 3 батареи типа АА
 2. Витрина 6а- 3 батареи типа АА, адаптер
- Температурный рабочий диапазон
- Относительная влажность

1,5В

5В/550 мА

0...+40°C

30...80%

Наименование	Max , г	Min, г	Дискретность d, г
Весы МТ 0,6 В1ЖА (0,2;185x140) «Витрина 6»	600	2	0,2
Весы МТ 1,5 В1ЖА (0,2/0,5;185x140) «Витрина 6»	1500	4	0,2/0,5
Весы МТ 3 В1ЖА (0,5/1;185x140)/ «Витрина 6»	3000	10	0,5/1

В комплект входит:

Весы «Витрина»	-1шт
Руководство по эксплуатации	-1шт
Паспорт	-1шт
Адаптер(модель Витрина 6а)	-1шт

Требования к условиям эксплуатации

Для нормальной работы весов необходимо обеспечить следующие условия эксплуатации:

1. Весы должны быть установлены на ровную, твердую и неподвижную поверхность.
2. Не используйте весы вблизи источников тепла и избегайте прямого попадания солнечных лучей.
3. Содержите весы в чистоте и оберегайте их от ударов.
4. Не используйте весы вблизи электронных приборов во избежание электропомех.

Ввод в эксплуатацию

Пожалуйста, внимательно прочтите это руководство по эксплуатации прежде, чем Вы начнете использовать весы.

Весы должны быть установлены на устойчивой и плоской поверхности.

Вставьте три батареи типа АА в отсек расположенный на днище корпуса.

Переведите переключатель на днище в положение **ON**.

Работа весов

Управление

Включите весы с помощью клавиши **[Вкл/>>0<]** расположенной на клавиатуре.

Для изменения времени автоотключения весов или выключение данной функции нажмите кнопку **[Ф]**, на дисплее высветится **S-oFF**, нажимаем **КГ/ФТ**, высветится **A-0**, кнопкой **[ИЗМ]** выбираем время отключения весов 0-1-3-5-10-15-30 минут и подтверждаем кнопкой **[КГ/ФТ]**.

Функция НОЛЬ: Если перед началом взвешивания на дисплее отображается значение отличное от нуля, вы можете нажать клавишу **[Вкл/>>0<]** для обнуления показания и затем произвести взвешивание.

Назначение клавиш:

Кнопка	Режим		Назначение
Вкл/>>0<	Выключенные весы		Включение весов
	Режим взвешивания		Обнуление показания
Ф	Режим взвешивания	<5сек	Вход в режим настройки
	Режим настройки функции		Выбор разряда
Изм.	Режим настройки функции		Изменение значения разряда

Техническое обслуживание

К техническому обслуживанию и ремонту весов, при сохранении гарантийных обязательств, допускаются только сертифицированные Производителем специалисты и Центры технического обслуживания.

ВНИМАНИЕ! Ни в коем случае не пытайтесь вскрыть весы и провести техническое обслуживание или устранить неисправность самостоятельно.

Пожалуйста, чистите весы сухой или слегка влажной тряпкой. Чистка весов с водой строго запрещена. Строго запрещено использовать сильный химический растворитель во время чистки поверхностей весов.

Предупреждающая индикация приведена в таблице

Показания дисплея	Причина неисправности	Действия
-oF--	Установленный на платформу вес больше Max - перегрузка	Уберите вес с весов
LO	Низкое напряжение питания	Замените батареи
NNNNN	Вес пустой платформы выше допустимого значения	Обратится в сервисный центр по ремонту весов
LLLLL	Вес пустой платформы ниже допустимого значения	Обратится в сервисный центр по ремонту весов
-SYS-	Системный сбой	Произвести повторную калибровку или отправить весы в ремонт в сервисный центр

Характерные неисправности указаны в таблице

Неисправность	Возможная причина	Рекомендации по устранению
Нестабильное взвешивание	Низкое напряжение батарей питания	Выключите весы и замените батареи
	Недостаточный вес объекта взвешивания или вибрация платформы	Нагрузите вес больше Min и избегайте вибрации
	На весы воздействует ветер или сквозняк	Устраните воздействие
Дисплей не работает при включении весов	Разрядились батареи питания	Замените батареи
	Не работает выключатель	Обратитесь в сервисный центр

ВНИМАНИЕ!

Потребитель лишается права на гарантийный ремонт:

При подключении к источнику питания, не соответствующему указанному в технической документации.

Если весы вводились в эксплуатацию, подвергались ремонту и/или конструктивным изменениям не уполномоченными лицами/предприятиями.

Если неисправность весов вызвана не зависящими от производителя причинами, такими как попадание внутрь весов посторонних предметов и жидкостей, бытовых насекомых, пожар и т.п.

Если в весах поврежден датчик, вследствие падения или резкого удара.

Если весы имеют трещины, вмятины и аналогичные механические повреждения корпуса, клавиатуры, грузоприемного устройства, возникшие в процессе эксплуатации или транспортировки.

При отсутствии гарантийного талона или если в него внесены самостоятельные изменения.

При повреждении или отсутствии пломбы ОТК или пломбы государственного поверителя.

***Внимание! На аккумуляторную батарею гарантия не распространяется!
К СВЕДЕНИЮ!***

Завод-изготовитель через специализированные предприятия, имеющие разрешение завода-изготовителя, вводит в эксплуатацию, осуществляет техническое обслуживание и ремонт весов, что естественно увеличивает срок службы изделия и позволяет в полной мере нести гарантийные обязательства.



ФИРМЕННЫЙ МАГАЗИН:

**МО, г. Лобня, ул. Железнодорожная, 10
тел./факс (495) 988-52-88 (многоканальный)**

E-mail: middle@middle.ru

<http://middle.ru>

Приложение А. Метрологические характеристики весов.

Обозначение типа	Max кг	Min кг	Цена поверочного деления и дискретность отсчёта, (e, d), г	Класс точности	Пределы допускаемой погрешности (в диапазоне взвешивания, кг), ± г
MT-0,6	0,6	0.002	0,2	III	0.1от (0.002 до 0.05) 0.2 (св. 0.05 до 0.2) 0.3 (св. 0.2 до 0.6)
MT-1,5	1,5	0.004	0,2/0,5	III	0.1 (от 0.004 до 0.01) 0.2 (св. 0.01 до 0.4) 0.3 (св. 0.4 до 0.6) 0.5 (св. 0.6 до 10) 0.75(св. 10 до 15)
MT-3	3	0.01	0,5/1	III	0.25 (от 0.01 до 0.25) 0.5 (св. 0.25до 1.0) 0.75 (св.1.0до 1.5) 1.0 (св. 1.5 до 2.0) 1,5 (св. 2.0 до 3.0)
MT-3	3	0.02	1	III	0,5(от 0.02 до 0.5) 1.0 (св. 0.5 до 2.0) 1.5 (св. 2.0 до 3.0)
MT-6	6	0.02	1/2	III	0.5 (от 0.02 до 0.5) 1.0 (св. 0.5 до 2.0) 1.5 (св. 2.0 до 3.0) 2.0 (св. 3.0 до 4.0) 3.0 (св. 4.0 до 6.0)
MT-6	6	0.04	2	III	1.0 (от 0.04 до 1.0) 2.0 (св. 1.0 до 4.0) 3.0 (св. 4.0 до 6.0)
MT-15	15	0.04	2/5	III	1.0 (от 0.04 до 1.0) 2.0 (св. 1.0 до 4.0) 3.0 (св. 4.0 до 6.0) 5.0 (св. 6.0 до 10.0) 7.5 (св.10.0 до 15.0)
MT-15	15	0.1	5	III	2.5 (от 0.1 до 2.5) 5.0 (св. 2.5 до 10.0) 7.5 (св. 10.0 до 15.0)
MT-30	30	0.1	5/10	III	2.5 (от 0.1 до 2.5) 5.0 (св. 2.5 до 10.0) 7.5 (св. 10.0 до 15.0) 10.0 (св.15.0 до 20.0) 15.0 (св. 20.0 до 30.0)
MT-30	30	0.2	10	III	5.0 (от 0.2 до 5.0) 10.0 (св. 5.0 до 20.0) 15.0 (св. 20.0 до 30.0)



Филиал ООО «МИДЛ» тел/факс (499) 264-57-65, 264-57-43

Схема проезда к офису фирмы “МИДЛ”

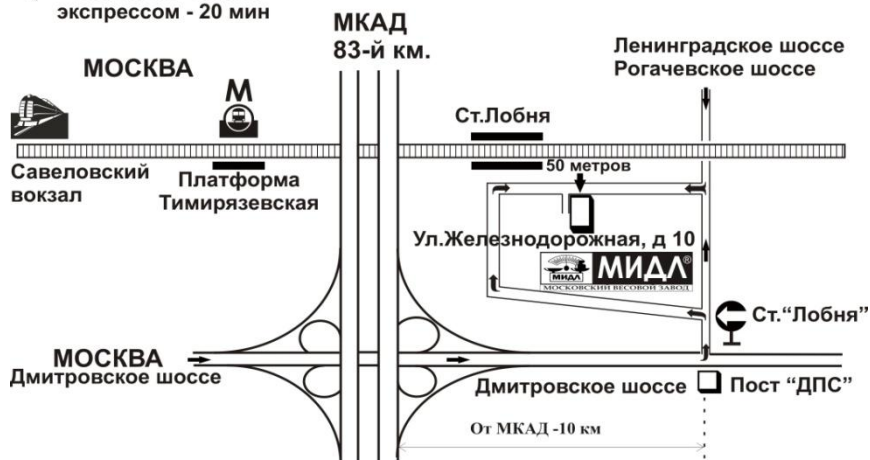


Схема проезда к Московскому весовому заводу “МИДЛ”

г. Лобня, ул. Железнодорожная, д. 10



Электропоездом:
обычным - 35мин
экспрессом - 20 мин



ПРОДАЖА, УСТАНОВКА, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, КОНСУЛЬТАЦИИ

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