

ВА-Д

Весы автомобильные
для взвешивания
автотранспорта
в движении

ТЕНЗОМ

Брошюра №106-3

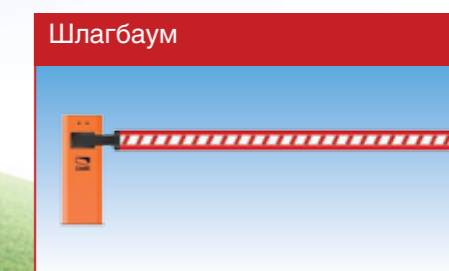
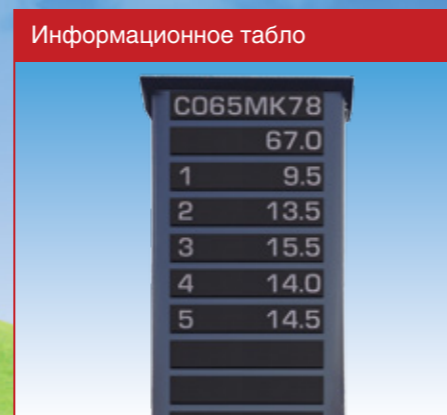
- **Высокая надежность и стабильная работа весов в любых погодных условиях**
Тензодатчики и динамический преобразователь расположены в специальных отсеках выше уровня дорожного полотна, что исключает их «заливание»
- **Удобство сервисного обслуживания**
Доступ к датчикам – без демонтажа грузоприемной платформы. Специальные люки позволяют осуществлять проверку и быструю очистку подплатформенного пространства
- **Высокая скорость взвешивания по сравнению с подкладными весами**
Специальная конструкция весов и программное обеспечение, обеспечивают высокую скорость взвешивания автомобилей
- **Минимальное время монтажа**
Пуско-наладка весов от 2-х дней



Поосное
взвешивание
автотранспорта

Состав системы

ТЕНЗОМ



Функциональные возможности весов

- Определение нагрузки на каждую ось
- Определение общей массы ТС
- Определение числа осей
- Определение межосевого расстояния
- Определение скорости движения



Для автоматизации процесса взвешивания транспортных средств и уменьшения влияния человеческого фактора весы могут быть оснащены системой организации движения и идентификации транспортных средств (СОДИ ТС), которая дополнительно предоставляет следующие возможности:

- Автоматический режим взвешивания
- Идентификация ТС путем распознавания номерных знаков или считывания радиочастотной метки ТС
- Фиксация изображений ТС в момент взвешивания
- Визуальный контроль за ТС в момент нахождения в зоне весового контроля
- Управление движением в зоне автовесов в полуавтоматическом и автоматическом режиме
- Обеспечение режима КПП (идентификация автомобилей производится перед въездным шлагбаумом)

УСТАНОВЛЕННЫ
на стационарных постах
весового контроля
Минтранса РФ

Весы соответствуют требованиям ГОСТ OIML R 76-1-2011 и ГОСТ 33242-2015.

Весы внесены в Государственный Реестр средств измерений Российской Федерации, Республик Беларусь, Казахстан и Киргизии.

ВА-Д

Весы автомобильные
для взвешивания
автотранспорта
в движении

Состав системы СОДИ ТС*

Видеокамеры

Комплект оборудования для фиксации изображения транспортных средств, содержимого кузова и распознавания государственных номеров. В состав поставляемого оборудования входит IP-видеокамера, объектив, термокожух уличного исполнения с кронштейном. Программное обеспечение позволяет прикрепить несколько фотографий автомобиля, сохраняемых во время взвешивания. ПО позволяет распознавать номера тягачей и прицепов.

Светофоры и шлагбаумы

Шлагбаумы и светофоры используются для организации движения транспорта по весам. Управление работой осуществляется оператором с отдельных кнопочных постов или через программное обеспечение в автоматическом или полуавтоматическом режиме с использованием шкафа управления.

Информационное текстовое табло

Текстовые табло используются для вывода цифровой и текстовой информации для водителей. Вывод сообщений настраивается в программном обеспечении.

*Система не входит в стандартный комплект поставки весов. Состав СОДИ ТС подбирается исходя из требований заказчика

Комплект поставки

Грузоприемная платформа весов в комплекте с тензодатчиками и силоприемными узлами встройки	1 комплект
Закладная рама основания весов	1 шт.
Цифровой динамический преобразователь в комплекте с адаптером источника питания	1 комплект
Программное обеспечение	1 комплект

Технические характеристики

Параметр	Значение
Нагрузка Max, т	20
Габаритные размеры грузоприемной платформы (ШхД), м	3,5x0,75
Скорость движения при взвешивании, км/ч, не более	8
Направление движения при взвешивании	двухстороннее
Класс точности весов по ГОСТ 33242-2015 при определении нагрузки на одиночную ось или группу осей ТС	B
Класс точности весов по ГОСТ 33242-2015 для определения полной массы ТС	1
Диапазон температур работоспособности в эксплуатации, С°	-40... +50
Гарантийный срок, мес.	12



Возможность взрывозащищенного исполнения.

Благодаря входящим в состав весов устройствам, имеющим уровень взрывозащиты 0ExiallCT6, Вы сможете установить весы во взрывоопасных зонах. Весы соответствуют требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011.

Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики с целью улучшения качества продукции без предварительного уведомления потребителя.

Весоизмерительная компания «ТЕНЗО-М»
140050, Московская обл., Люберецкий район, пос. Красково, ул. Вокзальная, 38
Тел./факс: +7 (495) 745-30-30, 510-35-53, 8-800-555-65-30 (звонок по России бесплатный)
E-mail: tenso@tenso-m.ru, www.tenso-m.ru

ТЕНЗО | М