

Подкладные автовесы – это малогабаритный тип электронных автомобильных весов, мобильный, простой в установке и оптимально подходящий для оперативного контроля веса груженого и порожнего автотранспорта. Взвешивание происходит при поочередном или одновременном (в случае соединения платформ) наезде осей автомобиля на платформы весов. Подкладные весы УРАЛВЕС предназначены для измерения нагрузки на ось. Данная модель идеально отвечает потребностям промышленных, сельскохозяйственных, торговых предприятий с относительно невысоким грузопотоком.



Автомобильные весы УРАЛВЕС подкладного типа



Конструкция весов подкладного типа представляет собой две стальных грузоприёмных платформы низкопрофильной конструкции, соединенных кабелем с весовым терминалом. Применение резиновых пандусов для заезда на весы не требуется, т.к. конструкция платформ сама по себе обеспечивает плавный заезд автомобиля. Оборудование устанавливается на горизонтальную твердую поверхность.

Весы поставляются в готовом для работы виде, не требуют монтажа и юстировки.

ПРЕИМУЩЕСТВА



- малая высота платформы (60 мм) обеспечивает удобство заезда автомобиля на весы;
- простота установки (не требуется изготовление бетонно-залитого фундамента, достаточно наличия ровной площадки: утрамбованного грунта, асфальта, бетонных плит или щебеночной отсыпки);
- компактность и высокая мобильность весов: транспортировку весов можно осуществлять с помощью легкового автомобиля, перемещение весов не требует грузоподъемной техники;
- универсальность: возможно осуществлять взвешивание автотранспорта любого тоннажа и с любым количеством осей;
- весы могут использоваться для контроля осевой нагрузки на дорожное полотно;
- наличие переносного весового терминала, работающего от аккумулятора до 48 часов.

БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- весовой терминал КСК18 с интерфейсом RS232 для подключения к ПК;
- грузоприёмное устройство весов (две платформы размером 550x750 мм);
- комплект датчиков с кабельной разводкой и сумматором;
- встроенный аккумулятор;
- соединительный кабель между платформами (1,5 м);
- соединительный кабель между ГПУ и весовым терминалом (10 м);
- технический паспорт и руководство по эксплуатации весов.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- первичная Госповерка;
 - удлиненный сигнальный кабель (до 50 м);
 - специализированное программное обеспечение;
 - стойка для весового терминала;
 - термобокс для работы весового терминала в холодных не отапливаемых помещениях или на улице;
 - выносной дублирующий дисплей (при комплектации КСК8);
 - беспроводное подключение терминала к весам;
- система весового контроля СВК УРАЛВЕС, разработанная для измерения и контроля осевых нагрузок автотранспортных средств на постах весового контроля (ПВК).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс точности весов по ГОСТ 29329-92	Средний (III)
Класс точности тензодатчиков	C3
Диапазон выборки массы тары	100% от НПВ
Допустимая перегрузка	125% от НПВ
Длина кабеля от ГПУ до весового терминала	15 м
Интерфейс связи с ПК	RS232
Средняя продолжительность работы весов при питании от аккумулятора	48 часов
Напряжение питание от сети переменного тока, при частоте 50 (±1) Гц	от 187 до 242 В
Потребляемая мощность	не более 50 Вт
Степень защиты по ГОСТ 14254, не хуже (датчики / индикатора)	IP67/IP56
Диапазон рабочих температур для грузоприемного устройства,	от -30 до +50°C
Диапазон рабочих температур для индикатора	от +5 до +40°C
Средний срок службы	12 лет
Гарантия	24 месяца

Автомобильные весы МВСК-А зарегистрированы в Государственном реестре средств измерений РФ под № 39623-08 и имеют сертификат об утверждении типа средств измерений RU.C.28.001.A № 34063. Автомобильные весы МВСК-А зарегистрированы в Реестре государственной системы обеспечения единства измерений Республики Казахстан за № KZ.02.03.03029-2009/39623-08, сертификат № 5574.

Модельный ряд	НПВ, т	НмПВ, кг	d, кг
МВСК-3-А (0,55x0,75x2 шт.)	3	20	1
МВСК-5-А (0,55x0,75x2 шт.)	5	40	2
МВСК-10-А (0,55x0,75x2 шт.)	10	100	5
МВСК-15-А (0,55x0,75x2 шт.)	15	100	5
МВСК-20-А (0,55x0,75x2 шт.)	20	200	10
МВСК-30-А (0,55x0,75x2 шт.)	30	200	10

ПОЛИТИКА КАЧЕСТВА

Наша компания занимается производством автомобильных весов под маркой УРАЛВЕС уже более 12 лет. За годы работы нашими специалистами регулярно совершенствовался модельный ряд автовесов, выстроилась четкая система контроля качества, как металлоконструкции, так и измерительных элементов, на всех этапах производства. Высокое качество и надежность автомобильных весов УРАЛВЕС подтверждаются положительными отзывами клиентов и соответствующими сертификатами.