

ВЕСЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ «АБСОЛЮТ»

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04 А
нгарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727) 345-47-04

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: mry@nt-rt.ru || сайт: <https://metra.nt-rt.ru/>

ВЕСЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ «АБСОЛЮТ»



- Максимальная нагрузка **до 100т, от 60 до 100т**
- Длина платформы **от 18 до 24 м**

Аналого-цифровые автовесы АБСОЛЮТ предназначены для интенсивной эксплуатации при взвешивании тяжёлого автотранспорта с допустимой осевой нагрузкой до 16 тонн. Главными особенностями весов данной серии являются усиленная конструкция, обеспечивающая безотказную работу в жёстких условиях эксплуатации. Весы рекомендуются для применения на предприятиях тяжёлой промышленности, добывающих и обогащательных предприятиях, предприятиях строительной отрасли.

С 2020 года все автомобильные весы, выпускаемые предприятием «МЕТРА», поставляются в аналого-цифровом исполнении, что позволяет пользователю весов получать еще более точную информацию о результатах взвешивания на расстоянии до 1000м от ГПУ, а также своевременно и детализировано диагностировать неисправность тензодатчиков.

Вариант установки «в приямок» - модель Абсолют-К.

ДОСТОИНСТВА

- Усиленная конструкция обеспечивает высочайшую прочность проезжей части;
- Простота в эксплуатации и обслуживании;
- Исключительная надёжность за счёт использования проверенных, хорошо зарекомендовавших себя решений при проектировании и производстве весов;
- Конструкция узлов встройки, исключаяющая влияние паразитных боковых нагрузок;
- Интенсивность взвешивания — 300 машин в сутки;
- В весах применены тензодатчики Column модификации НМ14Н1, производства Zemic, номер в госреестре 55371-19. Срок свидетельства 24.05.2024. Корпус выполнен из стали с никелированным покрытием с применением лазерной сварки, класс защиты тензодатчика IP68 (полная пыле- и влагозащищенность);
- Качество изготовления и надёжность датчиков

проверена многолетней эксплуатацией в условиях российских предприятий;

- При применении датчиков НМ14Н Диапазон температуры для ГПУ, от -30 до +40 °С.

ОСОБЕННОСТИ

- ГПУ состоит из левой и правой продольных несущих балок, являющихся одновременно ограничителями от съезда колёса автомобиля с весов. Продольные балки соединены между собой мощными несущими стяжками. Расположение стяжек с периодом 500мм и 16 миллиметровый лист настила обеспечивает высочайшую прочность проезжей части весов;
- Винты упоров, ограничивающие перемещение платформы при торможении и трогании автомобиля, расположены в местах, удобных для обслуживания. Для того чтобы проконтролировать и отрегулировать величину зазоров не требуется открывать люки;
- Возможность передавать цифровой сигнал (по интерфейсу RS485) от многоканальных цифровых тензопреобразователей до помещения весовой на большие расстояния (порядка 1000м);
- Возможность модернизации одноканальных аналоговых весов в многоканальные цифровые без замены датчиков, а значит, минимальная стоимость модернизации;
- Диагностика неисправностей в весах на большом количестве датчиков более простая (информативная, формализованная, однозначная), чем диагностика одноканальных аналоговых весов.

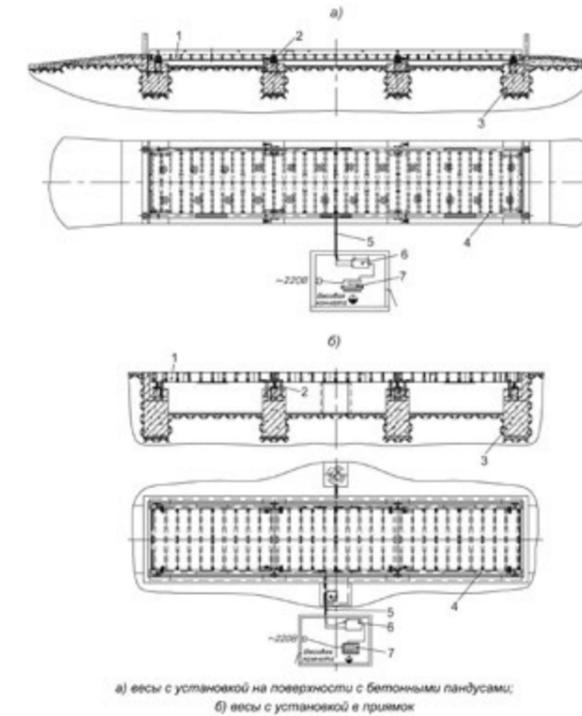
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Стандартная комплектация:

- Грузоприёмное устройство (ГПУ);
- Фундаментные плиты;
- Кабель от ГПУ до помещения весовой длиной 30м;
- Приборный блок грозозащиты М4002-2;
- Прецизионный весоизмерительный прибор Микросим М0601;
- Программное обеспечение для учёта грузов на автомобильных весах AsNet.

Дополнительные работы и оборудование:

- Строительство фундамента для весов;
- Комплект закладных деталей для фундамента;
- Система видеофиксации взвешиваний;
- Система управления движением через весы при помощи светофоров и шлагбаумов;
- Дублирующее табло;
- Компьютер с установленным специализированным программным обеспечением;
- Светодиодные светильники уличного исполнения, для освещения весов и прилегающей территории;
- Цвет весов в соответствии с RAL заказчика.



ГПУ состоит из трех платформ (1), стянутых в стяжках болтами. Платформы установлены на восьми узлах встройки (2) с тензодатчиками. Каждая платформа состоит из левой и правой продольных несущих балок (4), соединенных между собой стяжками с шагом 500 мм. Фундамент (3) служит для передачи нагрузок от ГПУ и обеспечивает стабильную метрологическую точность весов и прочность в соответствии со схемой нагрузок весов. Кабели от тензодатчиков в гофротрубах прокладывают к соединительным коробкам, установленным в ящиках кабельных. Суммарный сигнал поступает по кабелю соединительному (5) через устройство грозозащиты (6) в прибор (7).

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Артикул	Наименование	Габариты платформы (мм)	Наибольший предел взвешивания (Max), тонн	Нагрузка на ось (т)
p06231	M8200A-60/100-1-1-18-010	18000x3450x575	100	16
p15641	M8200A-60/100-1-1-18-008-K	18000x3450x505	100	16
p11302	M8200A-60/100-1-1-24-010	24000x3260x400	100	16
p10205	M8200A-60/100-1-1-24-010	24000x3260x400	100	16

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727) 345-47-04

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: mry@nt-rt.ru || сайт: <https://metra.nt-rt.ru/>