

Взрывобезопасные весы для сжиженного газа

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
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(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: svs@nt-rt.ru || сайт: <https://smartves.nt-rt.ru/>

Железнодорожные весы для сжиженного газа



Весы железнодорожные для сжиженного газа предназначены для взвешивания цистерн для перевозки природного газа, нефтепродуктов, химических веществ. Взвешивание осуществляется в статическом режиме повагонно с выводом информации на компьютер или цифровой индикатор.

Специфика перевозки сжиженного газа ставит предприятия и транспортные компании, занимающиеся данным видом деятельности, в разряд производств повышенной опасности (взрывоопасности). Поэтому весовое оборудование для них должно быть непременно во взрывозащищенном исполнении. Обычные вагонные (железнодорожные) весы использовать в таких условиях недопустимо, поскольку они не обеспечат безопасности персонала и сохранности груза.

Важнейшей задачей любого предприятия является коммерческий учет и контроль (как сырья, так и готовой продукции). Сейчас существуют современные технологические решения, позволяющие не только полностью автоматизировать эту область бизнес-процессов, но и сделать ее максимально безопасной.

Электронные железнодорожные весы для сжиженного газа позволяют наладить на предприятии, осуществляющем соответствующий вид деятельности, четкий контроль отгрузки или поступления газопродуктов ПРОДУКТА. Все измерения проводятся с высокой степенью точности, поэтому учет осуществляется максимально точный (тавтология). Кроме того, цистерны будут загружаться не выше их максимально допустимой грузоподъемности, что дополнительно обеспечит безопасность движения на железной дороге.

На втором месте по значимости находится задача предотвращения хищений грузов при перевозке по железной дороге. Один из наиболее удобных способов ее реализации – достоверное определение массы перевозимого сжиженного газа при отправке и в конечной точке, при передаче грузополучателю. Железнодорожные весы позволят вовремя выявить

несоответствие аналогичных данных в транспортировочных документах по выявлению и определению массы остатка сжиженного газа в цистерне . Определить чистую массу сжиженного газа слитого в парк хранения и выявить наличие и количество остатка в цистерне можно только путём повторного взвешивания цистерны на железнодорожных весах после слива. Количество остатка определяется путем вычитания паспортной массы цистерны из общей массы, определенной путем взвешивания после слива.

Железнодорожные весы для сжиженного газа обладают целым рядом существенных преимуществ, основными из которых являются следующие:

- специальная безопасная конструкция;
- удобство в эксплуатации и неприхотливость в обслуживании;
- высокая точность проводимых измерений (малая погрешность);
- длительный гарантийный срок эксплуатации;
- повышенный уровень защиты от внешней среды;
- широкий диапазон рабочих температур.

Конструкция взрывобезопасных весов в области повышенной опасности выполнена из негорючих материалов с высоким запасом прочности, что обеспечивает необходимый для предприятий данной отрасли высший уровень защиты.

Взрывобезопасность весов обеспечивается путем применения в их конструкции искробезопасных электрических цепей. Все прочие части измерительного оборудования, при помощи которых выполняется взвешивание, установлены в специальном помещении (подземном). Такие весы имеют разрешение на применение Ростехнадзора России, соответствуют требованиям ГОСТов на взрывозащищенное оборудование и допущены к размещению во взрывоопасных зонах.

Размеры платформ для приемки взвешиваемых объектов зависят в первую очередь от типа цистерн и специализированных вагонов для перевозки сжиженного газа, используемых на предприятии.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
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
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(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: svs@nt-rt.ru || сайт: <https://smartves.nt-rt.ru/>