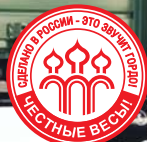


1989 г. – «Тензо-М» разработаны и выпущены первые электронные крановые весы в России

1997 г. – Первой в России компания «Тензо-М» получила Разрешение РОСТЕХНАДЗОРА на использование весов на кранах не только как средство измерений, но и в качестве грузозахватного приспособления

2013 г. – В эксплуатации находится более 2000 крановых весов «Тензо-М» трех поколений





**Заявленная точность гарантирована!  
Честные весы!**

Наши весы дважды испытываются во всем диапазоне нагрузок по специальным программам, включая перегруз 25%, требуемый правилами ПБ 10-382-00 по кранам.

Тензодатчик каждой весов трижды проверяется в термокамере и на аттестованной эталонной силозадающей машине.



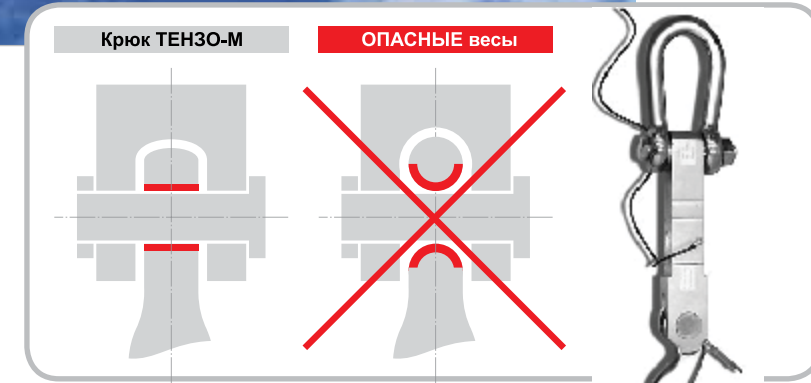
**Аккумулятор заменяется быстро!  
Нет потерь кранового времени!**

Максимальное время работы весов от аккумулятора без его замены или подзарядки среди аналогов. Замена аккумулятора предельно упрощена и занимает не более 1 минуты кранового времени.



**Дистанционное управление и передача данных в систему учета**

Весы комплектуются ИК-пультом управления, позволяющим обнулить показания. Для отображения веса и взаимодействия с системой учета можно использовать мобильный терминал для сбора данных. Весы имеют на борту беспроводной модуль wi-fi для интеграции в сеть предприятия.



**Самые безопасные!  
Выдерживают рекордный перегруз!**

Только в крановых весах ВК «СТРИЖ» используется специальный крюк с цилиндрическим отверстием под цилиндрический палец. Мы не используем применяемые другими производителями чалочные крюки потому, что это опасно для персонала.



**Показания весов хорошо видны даже в яркую солнечную погоду!**

Угол наклона лицевой панели весового преобразователя и форма солнцезащитного козырька типа «бабушкин платок» выбраны оптимальными, исходя из многолетнего опыта эксплуатации крановых весов предыдущих поколений «ВETERАН» и «ЛЕТУЧАЯ МЫШЬ». Цифры хорошо читаются оператором даже в яркую солнечную погоду, поэтому нет потерь кранового времени.



**Возможна разгрузка полувагонов с низких подкрановых путей**

Такелажная высота наших весов минимальна! Это позволяет разгружать и взвешивать металлопрокат из полувагонов даже кранами, установленными на старых низких эстакадах. При необходимости, крюк может быть снят и тогда у весов «СТРИЖ» просто нет конкурентов!



## Интеграция в локальную сеть предприятия по каналу Wi Fi

Работа с крановыми весами, оснащенными модулем wi-fi, может осуществляться на любом мобильном устройстве с wi-fi через интернет браузер. Весы получают сетевой IP-адрес, по которому может обратиться и получить вес любое другое устройство, подключенное к этой сети. Возможность обращения к весам с нескольких устройств одновременно открывает широкие возможности использования весов несколькими операторами с промышленными терминалами сбора данных.

Обмен данными осуществляется через программный модуль Controller Net, играющий роль информационного «шлюза». Через него к весам можно обратиться с ПК, смартфона или планшета. С помощью ПО Controller устанавливается связь с системой учета, например 1С. Благодаря возможности гибкой настройки оператор на экране мобильного терминала получает возможность работать со справочниками из системы.

## Безопасная эксплуатация

Безопасность крановых весов ВК подтверждалась многократными испытаниями. **С 1997 г. мы первыми в России получили Разрешение РОСТЕХНАДЗОРА на использование весов на кранах не только как средство измерений, но и в качестве грузозахватного приспособления.** С 15 февраля 2013 года вступил в силу Технический Регламент Таможенного Союза 010/2011 «О безопасности машин и оборудования». По результатам новых испытаний на основе Заключения экспертизы промышленной безопасности принята декларация о соответствии весов крановых ВК требованиям нового Технического Регламента.

Подавляющее большинство предлагаемых на рынке моделей крановых весов других производителей не имеют Разрешения Ростехнадзора или декларации о соответствии весов требованиям Технического Регламента ТС010/2011. Не все покупатели и пользователи крановых весов знают, что виновные в несчастном случае при работе с кранами и грузозахватными приспособлениями могут быть привлечены к ответственности по статьям 143 и 216 УК РФ.



## Технические характеристики

Параметр	ВК «Фламинго»	ВК «Стриж»
Максимальная нагрузка (Max), т	1, 2	5, 10, 20
Класс точности весов по ГОСТ Р53228-2008 и М03М Р76	средний (III)	средний (III)
Относительная погрешность, не более, %	0,05... 0,1	0,05... 0,1
Допустимая перегрузка, не более, %	25	25
Высота символов индикации, мм	40	40
Высота подвеса весов с крюком, максимум, мм	520	780
Масса, не более, кг	40	80
Время работы от аккумуляторной батареи, максимум, час	50	50
Степень защиты оболочкой тензодатчиков по ГОСТ 14254-96	IP65	IP67
Условия эксплуатации		
- температура окружающего воздуха, °С	-30...+40	-30...+40
- относительная влажность воздуха при 35°С, %, не более	98±2	98±2
Гарантийный срок, мес.	18	18

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