

# Весы балочные ВБ



Применяются для взвешивания паллет (поддонов), больших ящиков, контейнеров, ёмкостей, длинномерных грузов, в том числе при фасовке металлопроката.

Сочетаются с подачей груза погрузчиками, гидравлическими тележками, кранами или со стационарно закреплёнными на балках конструкциями. Используют во всех отраслях промышленности при любых условиях эксплуатации.

## Особенности:

- Прочная конструкция, рассчитанная на интенсивную эксплуатацию в тяжелых условиях;
- Специальные узлы встройки датчиков минимизируют влияние неровностей основания на точность взвешивания и обеспечивают защиту от боковых ударов и весовых перегрузок;
- Весы работают в широком рабочем температурном диапазоне при температурах от -40 до +80 °С;
- Увеличенная точность за счет использования двух диапазонов взвешивания;
- Металлоконструкция весов защищена от коррозии износостойким покрытием на полиуретановой основе;
- Встроенные ролики и ручка для оперативного перемещения весов одним человеком;
- Высокая надежность весов подтверждена **5-летней гарантией\***;
- Наличие **сертификата взрывобезопасности 0ExialICT6X** также указывает на повышенную надёжность конструкции.

\* при выполнении профилактических регламентных работ.



## Варианты исполнения:

- **«Стандарт»** – весы рассчитаны на эксплуатацию в достаточно жестких условиях;
- **«Экстра»** – вариант для интенсивной эксплуатации в самых тяжелых условиях. Весы комплектуются датчиками из нержавеющей стали с расширенным температурным диапазоном, имеют полную герметичность всех комплектующих и их соединений, защиту кабеля и дополнительный слой износостойкого покрытия.

Параметры датчиков		Исполнение	
		«Стандарт»	«Экстра»
Материал датчиков		Легированная сталь	Нержавеющая сталь
Степень пылевлагозащиты датчиков		IP67	IP68
Диапазон рабочих температур, °С	Предельных	-40 ... +60	-70 ... +80
	Номинальных	-20 ... +40	-30 ... +40

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
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  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Ярославль (4852)69-52-93  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64

## Весы выпускаются в трех версиях:

- **К** – платформа изготавливается из конструкционной стали;
- **НК** – платформа из конструкционной, настил из нержавеющей стали;
- **НН** – платформа производится полностью из нержавеющей стали.

## Модификации:

- **П-образная конструкция** – чаще всего используется для взвешивания паллет с грузами, перевозимых на гидравлических тележках. Оператор поднимает тележкой паллету, заводит тележку между балок «внутри» весов, опускает паллету на весы и выкатывает из-под нее тележку. Для снятия груза с весов действия повторяются в обратном порядке;
- **Независимые балки** – весы выполнены в виде двух отдельных балок, которые разносятся на расстояние до нескольких метров. Часто применяется для взвешивания длинномерного груза, например, досок или металлопроката;
- **На вилы погрузчика** – весы изготавливаются в виде балочных накладок на вилы погрузчика. Питание осуществляется от аккумулятора погрузчика, вес отображается на терминале, установленном в кабине водителя.

Использование балочных накладок на вилы погрузчика позволяет совмещать процесс перевозки грузов с их взвешиванием, что существенно увеличивает эффективность погрузочно-разгрузочных работ.

На заказ производятся конструкции любых форм и размеров.



Модель	Предел взвешивания	Дискретность	Габариты серийных весов, мм	
			П-образная конструкция	Конструкция из двух независимых балок
ВБ - 600	600 кг	до 300 кг – 100 г, свыше – 200 г		
ВБ - 1,5 т	1,5 т	до 600 кг – 200 г, свыше – 500 г		
ВБ - 3 т	3 т	до 1,5 т – 500 г, свыше – 1 кг		
ВБ - 6 т	6 т	до 3 т – 1 кг, свыше – 2 кг		

Весы **ВБ** соответствуют требованиям ГОСТ 29329-92 и занесены в Государственный Реестр измерений под № 44042-10.

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
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  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Ярославль (4852)69-52-93  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64