

# ПАСПОРТ (Инструкция) для использования

Электронные крановые весы OSC – ТУ (3,5,10,15 т)



!!! Уважаемый пользователь: перед использованием, пожалуйста, прочитайте инструкции внимательно.

Содержание:

Назначение и устройство

Комплект поставки

Технические характеристики

Клавиши

Процесс включения

Установка основных параметров

Основные технические параметры

Калибровка

Гарантия изготовителя

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на электронные весы крановые OSC – TY (далее весы), предназначены для статических измерений массы грузов, транспортируемых кранами, таями и другими подъемными устройствами.

### **Назначение и устройство**

Весы предназначены для измерения массы грузов, транспортируемых кранами, таями и другими подъемными устройствами.

Область применения: Заводы, склады, горнодобывающая промышленность, доки, и другие отрасли промышленности и сельского хозяйства

Весы: датчики высокой точности, аналого-цифровой преобразователь, и 5-значный LCD дисплей, размером символов 1,2 дюймов, ясный и очень яркий цифровой дисплей, настолько что, облегчает чтение даже в удаленном месте.

Батареи могут работать непрерывно до 60 часов, имеют предохранения от разрядки. Автоматическая функция энергосбережения, предотвращающая быструю разрядку батареи

### **Комплект поставки**

1. Весы крановые
2. Пульт дистанционного управления
3. Зарядное устройство
4. Руководство по эксплуатации, совмещенное с паспортом.

### **Технические характеристики**

Предел измерений	100% от максимальной нагрузки
начальный объем равен нулю	Самый большой вес плюс или минус 20%
Ручная установка «ноль»	Самый большой вес плюс или минус 40%
Максимальное рабочее напряжение	7,5 В
Подсказка низкого напряжения	5,6 В
Нижний порог напряжения/Напряжение выключения	5,4В

## Клавиши



Рабочий режим	Клавиша		Действие	Результат	
Взвешивание	Главный дисплей	Включение/выключение	Быстрое нажатие	Ноль	
			Долгое нажатие	Включение/Выключение	
	Пульт	ИТОГ	Быстрое нажатие	Итог	
			Долгое нажатие	Режим запроса	
			«Ноль»	Быстрое нажатие	Ноль
			«Просмотр»	Долгое нажатие	Режим запроса
			«Сохранить»	Быстрое нажатие	Сохранение значения
«Сохранить»	Долгое нажатие	Ввести значение			
«Итог»	Быстрое нажатие	Итог			
Режим запроса	Пульт	Включение	«Сброс»	Быстрое нажатие	Тара/упаковка
			«Просмотр»	Быстрое нажатие	Выход из режима запроса
			«Сохранить»	Долгое нажатие	Сброс итога
			«Итог»	Долгое нажатие	Сброс накопленного значения
			«Ноль»	Быстрое нажатие	Сброс на Ноль
			«Сброс»	Быстрое нажатие	Сброс на Ноль
Установки параметров калибра	Пульт	Включение	«Ноль»	Быстрое нажатие	Повышение числа
			«Просмотр»	Быстрое нажатие	мерцание левой клавиши
			«Сохранить»	Быстрое нажатие	определить параметры/получить следующие

вкИ		«Итог»	Быстрое нажатие	Перемещение мерцающего символа вправо
		«Сброс»	Быстрое нажатие	Сбросить число (значение) / после получения параметров
		«Включение»	Быстрое нажатие	введите десятичную точку
		«Включение»	Долгое нажатие	Окончание калибровки

### Процедура включения

Включение – сопровождается звуковым сигналом

Самопроверка системы

Загрузка нулевого значения

Готовность к работе

### Установка основных параметров

кнопка дистанционного управления	функция	дисплей	Инструкция
длительное нажатие	Введите значение	P * * * *	
Введение основного направление	Введите значение	P - - - -	Определите/введите 4 значения
короткое нажатие (удерживая клавишу), чтобы войти	короткое нажатие (клавиша «Сброс») для входа: кнопка сброса / кнопка обнуления	d 2	Значение опционально: 0.001, 0.002, 0.005, 0.01, 0.02, 0.05, 0.1, 0.2, 0.5, 1, 2, 5, 10, 20, 50
короткое нажатие (удерживая клавишу), чтобы войти	время автоматического выключения	oFF 5	время автоматического выключения опционально: не выключаться никогда, 1 минута, 5 минут, 15 минут, 30 минут, 60 минут
короткое нажатие (удерживая клавишу), чтобы войти	Режим ожидания	SLP 5 8	Время режима сна опционально: не спать никогда, 5 сек., 10 сек, 15 сек, 30 сек, 60 сек.

короткое нажатие (удерживая клавишу), чтобы войти	Яркость дисплея	LU 2 8	Яркость подсветки: 1, 2, 3
короткое нажатие (удерживая клавишу), чтобы войти	Точность/надежность фильтров	Ft 1	Точность/надежность фильтров: 0 самая слабая, 1, 2 средняя
короткое нажатие «Сброс», короткое нажатие «Включение», введение значения	гравитация плюс градусы	61.000	вы можете ввести любое значение
Короткое нажатие «Сброс»	Выход из режима настройки	End	

### Основные технические параметры

Температурный режим эксплуатации -10°C - +40°C

Время стабилизации <5 сек

Класс точности – 3

Относительная влажность – не более 85%

Максимальная масса, кг	Минимальная масса, кг	Цена деления, кг	значения
50	0,4	0,01	2500
100	1	0,02	2000
200	2	0,05	2000
300	2	0,05	3000
500	4	0,1	2500
1000	10	0,2	2000
2000	20	0,5	2000

Максимальная масса, кг	Минимальная масса, кг	Цена деления, кг	значения
3000	20	0,5	3000
5000	40	1	2500
10000	100	2	2000
15000	100	5	3000
20000	200	5	2000
30000	200	5	3000
50000	400	10	2500

**Индикатор зарядного устройства.**

Когда напряжение аккумулятора составляет 5,6В, на LED дисплее, появиться предупреждение.

Когда напряжение аккумулятора составляет 5,2В, автоматически отключается питание, чтобы предотвратить полную разрядку батареи.

## Калибровка

кнопка дистанционного управления	функция	дисплей	Инструкция
длительное нажатие	Введите значение	P * * * *	
Введение основного направление	Введите значение	P - - - -	Определите/введите 4 значения
Короткое нажатие «сохранить» для ввода, Короткое нажатие «Включение», введение значения	Максимальный вес	03000	Вы можете ввести любое значение
Короткое нажатие «сохранить», для ввода	Нулевой вес	LoAd0	Шкала крана
Короткое нажатие «сохранить», для подтверждения	Базовый код	12345	
Короткое нажатие «сохранить», для ввода	Калибровка веса	LoAd1	Ввести вес подъема
Короткое нажатие «сохранить» для ввода, Короткое нажатие «Включение», введение значения	Калибровка веса	00000	Вы можете ввести любое значение
Короткое нажатие «Включение»	Выход из режима калибровки	End	

## Гарантия изготовителя

Гарантийный срок устанавливается на срок 6 мес, с момента продажи..  
Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате естественного износа и плохого ухода, неправильного использования или небрежного обращения, а также являющиеся следствием несанкционированного вмешательства в устройств лиц, не имеющих специального разрешения на проведение ремонта.

В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится техническая экспертиза сроком 10 рабочих дней. По результатам экспертизы принимается решение о замене/ремонте изделия. При этом изделие принимается на экспертизу только при наличии паспорта с отметкой о дате продажи и штампом организации продавца.

Отметка о продаже

Модель \_\_\_\_\_

Серийный № \_\_\_\_\_ Дата выпуска \_\_\_\_\_

Дата продажи «\_\_\_\_\_» «\_\_\_\_\_» 20\_\_ г.

Торгующая организация:

\_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Штамп торгующей организации