



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

810 - Промышленные электронные платформенные весы с 4 датчиками

датчиками

Артикул: 4851



Описание Вессервис (Невские весы) ВСП4-1500 А9-0810




Платформенные весы серии ВСП4-А - это универсальные весы для использования в промышленности и сельском хозяйстве, в торговле, на складах и терминалах, в сфере перевозки грузов. Данная серия весов предлагает огромный выбор моделей (96 в базовой модификации), которые отличаются между собой пределом взвешивания, размером платформы и дискретностью отсчета. Таким образом, каждый потребитель может выбрать идеально подходящий ему вариант.

Преимущества платформенных весов ВСП4-А:

- Каждый экземпляр весов перед тем, как оказаться на складе, проходит проверку метрологических характеристик и настройку. Весы поставляются с первичной государственной поверкой сроком на 1 год.
- Каждая из имеющихся модификаций платформы прошла серию испытаний. За счет этого при относительно небольшой толщине платформа весов обладает 2,5 кратным запасом прочности.
- Конструкция весовой платформы постоянно совершенствуется. Благодаря этому весы серии ВСП4-А имеют оптимальные эксплуатационные характеристики и набор конфигураций.
- Весы имеют набор режимов, обеспечивающий удобную работу (см. раздел "Электронные составляющие").
- Яркий светодиодный дисплей с цифрами высотой 50 мм хорошо виден с большого расстояния, под любым углом зрения, при любой освещенности.
- Нормативный срок эксплуатации весов - 8 лет, при надлежащем уходе и техническом обслуживании - более 10 лет.

Весы с max 5 тонн и более, а также с размером платформы более 2000 × 2000 мм изготавливаются на заказ, изготовление занимает от 10 до 14 дней.

Электронные составляющие платформенных весов ВСП4-А

<p>Индикатор НВТ-9</p> <ul style="list-style-type: none"> • Встроенный интерфейс RS-232 для передачи данных на ПК, позволяющий вести автоматизированный учёт данных. • Шестизначный светодиодный дисплей, высота цифр - 50 мм. • 42 часа работы от аккумулятора (в нормальных условиях). • Высокая скорость регистрации показаний (около 3 секунд). • Построен на основе высокоточного 20-битного дельта-сигма АЦП. <p>Режимы работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Суммирование результатов взвешивания в ручном и автоматическом режимах. Позволяет взвешивать груз партиями. • Функция вычета массы тары во всем диапазоне взвешивания. • Режим взвешивания животных. • Режим контроля массы по заданным пределам взвешивания. Применяется для фасовки товара. • Режим удержания максимального значения веса (для взвешивания нестабильных грузов). • Энергосберегающий режим: дисплей автоматически выключается после простоя в течение 30 секунд или 1 минуты. • Звуковая сигнализация процесса взвешивания. 	 
<p>Тензометрические датчики АСФ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Класс точности: С3. • Разрешающая способность: 6000. • Уровень пылевлагозащиты IP67. • Датчики допускают перегрузку до 120% от max. 	

Опции к платформенным весам серии ВСП4-А

Модификации



Платформенные весы с пандусами

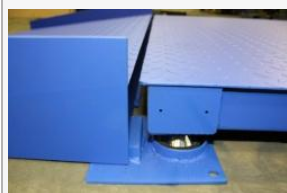
Опция: 2 пандуса

Высота - 10 см

Длина - 75 см

Угол наклона - 7,25° (достаточный, чтобы закатить на весы гидравлическую тележку).

Под заказ возможно изготовление пандусов длиной 1 м с углом наклона 5,75° (для сравнения: угол наклона пандуса от ВСП4-Н – 5,5° при длине 560 мм).



Врезные платформенные весы.

Опция: рама для установления весов в фундаментный приямок на одном уровне с полом.

Такой способ установки позволяет ускорить процесс взвешивания в 3,4 раза, если взвешивание производится при помощи тележек или автопогрузчиков.



Платформенные весы с ограждением.

Опция: напольная рама с ограждением для защиты весов.

Ограждение предотвращает весы от боковых ударов (например, от наезда колес погрузчика). Высота ограждения - от 40 до 50 мм (зависит от модели весов).

Конструктивные опции



Съемные ручки для переноски весов.

Крепятся болтами в специальные отверстия в боковой части корпуса платформы. Подходят для моделей с платформой 1250 × 1000 мм и более.



Защита от грызунов.

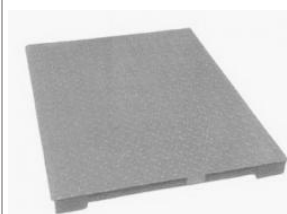
Закрывает отверстие весовых датчиков от проникновения грызунов внутрь весов. В животноводческих весах входит в стандартную комплектацию.





Удлинение кабеля, соединяющего весовую платформу и терминал.
 До 40 метров.
 Позволяет располагать терминал весов на значительном удалении (например, в отапливаемом помещении).

Изготовление весов из нержавеющей стали



Платформа из нержавеющей стали.

Рекомендуется при использовании весов в условиях агрессивной производственной среды.



Терминал НВТ-1Н

- Встроенный интерфейс RS-232 для передачи данных на ПК, позволяющий вести автоматизированный учёт данных.
- Возможность работы на удалении до 50 м от грузоприёмной платформы (в стандартную комплектацию входит кабель 15 м).
- Прочный корпус из нержавеющей стали (IP67).
- Встроенный аккумулятор (зарядка от сети 220В).
- Функция суммирования результатов взвешивания.
- Функция тарирования.
- Режим высокого разрешения (дополнительный разряд индикации).
- Индикация состояния заряда аккумулятора при работе в автономном режиме.
- Условия эксплуатации - от -10 до +40°C в соответствии с сертификатом OIML.



Датчики из нержавеющей стали.

Рекомендуются при установке весов в прямую и при эксплуатации весов в условиях повышенной влажности.

Характеристики Вессервис (Невские весы) ВСП4-1500 А9-0810

Класс точности весов по ГОСТ 29329-92	средний (III)
Диапазон выборки массы тары	от 0 до max
Тип индикации	светодиодный, 6-разрядный
Питание весов	-от сети переменного тока 220 В, 50 Гц - от встроенного аккумулятора, 6 В
Потребляемая мощность, Вт, не более	5,2

Условия эксплуатации: -диапазон рабочих температур, °С -относительная влажность воздуха при +35°С		от -30 до +40 не более 95%										
Нормативный срок службы весов, лет		8										
Вероятность безотказной работы за 2000 ч		0,9										
Модель весов	max, кг	min, кг	Дискретность, кг					Размер платформы, мм				
ВСП-150А	150	1	0,05					750 × 750 1000 × 750 1000 × 1000 1250 × 1000 1500 × 1000				
ВСП-300А	300	2	0,1					750 × 750 1000 × 750 1000 × 1000 1250 × 1000 1500 × 1000 1500 × 1250				
ВСП-600А	600	4	0,2					750 × 750 1000 × 750 1000 × 1000 1250 × 1000 1500 × 1000 1500 × 1250 1500 × 1500 2000 × 1000				
ВСП-1000А	1000	4	0,2					750 × 750 1000 × 750 1000 × 1000				
ВСП-1500А	1500	10	0,5					1000 × 1000 1250 × 1000 1500 × 1000 1500 × 1250 1500 × 1500 2000 × 1000 2000 × 1500 2000 × 2000				
ВСП-2000А	2000	10	0,5					1250 × 1000 1500 × 1000 1500 × 1250 1500 × 1500 2000 × 1000 2000 × 1500 2000 × 2000				
ВСП-3000А	3000	20	1					750 × 750 1000 × 750 1000 × 1000 1250 × 1000 1500 × 1000 1500 × 1250 1500 × 1500 2000 × 1000 2000 × 1500 2000 × 2000 3000 × 2000				
ВСП-5000А	5000	20	1					1500 × 1500 2000 × 1000 2000 × 1500				
ВСП-6000А	6000	40	2					2000 × 1500 2000 × 2000 3000 × 2000				
ВСП-10000А	10000	40	2					2000 × 2000 3000 × 2000				
ВСП-20000А	20000	100	5					3000 × 2000 3000 × 3000 3500 × 3500 4000 × 4000 5000 × 4000 6000 × 4000				
Размер платформы, мм	max весов, кг	150	300	600	1000	1500	2000	3000	5000	6000	10000	20000
	Высота платформы (без ножек/с ножками), мм	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100	80/120	80/130	80/130
750 × 750		+	+	+	+	+	+	+				
1000 × 750		+	+	+	+	+	+	+				
1000 × 1000		+	+	+	+	+	+	+				
1250 × 1000		+	+	+	+	+	+	+				
1500 × 1000		+	+	+	+	+	+	+				
1500 × 1250			+	+	+	+	+	+				
1500 × 1500				+	+	+	+	+	+	+	+	
2000 × 1000				+	+	+	+	+	+	+	+	
2000 × 1500					+	+	+	+	+	+	+	
2000 × 2000					+	+	+	+	+	+	+	
2500 × 2500								+	+	+	+	+
3000 × 2000								+	+	+	+	+
3000 × 3000												+
3500 × 3500												+
4000 × 4000												+
5000 × 4000												+
6000 × 4000												+

Не помеченные цветом ячейки означают, что это модель с толщиной верхнего листа платформы 3 мм и стандартным набором стяжек, т. е. стандартной конструкции.

Зеленым помечены модели с толщиной верхнего листа 3 мм и упрощенным набором стяжек (облегченная конструкция).
Синим помечены модели с толщиной верхнего листа 6 или 8 мм и усиленным набором стяжек (конструкция повышенной жесткости).
Масса весов серии ВСП4-А зависит от размера платформы и предела взвешивания и варьируется в пределах от 32 до 245 кг.

Комплектация Вессервис (Невские весы) ВСП4-1500 А9-0810

Весы серии ВСП4-А поставляются полностью готовыми к перевозке и эксплуатации. В стандартный комплект входят:

1. Платформа из конструкционной стали с рифленой поверхностью.
2. Терминал (индикатор) НВТ-9.
3. Стойка для индикатора.
4. Кабель, соединяющий платформу с индикатором (4 метра).
5. Первичная государственная поверка сроком на 1 год.
6. Весы упаковываются в короб из плотного картона и жестко закрепляются на палете для перевозки.

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83