

КАЙЗЕР

Поставки промышленного оборудования и техники
Тел.: 8 (8172) 78-44-36 Сайт: www.kaizer-holding.ru

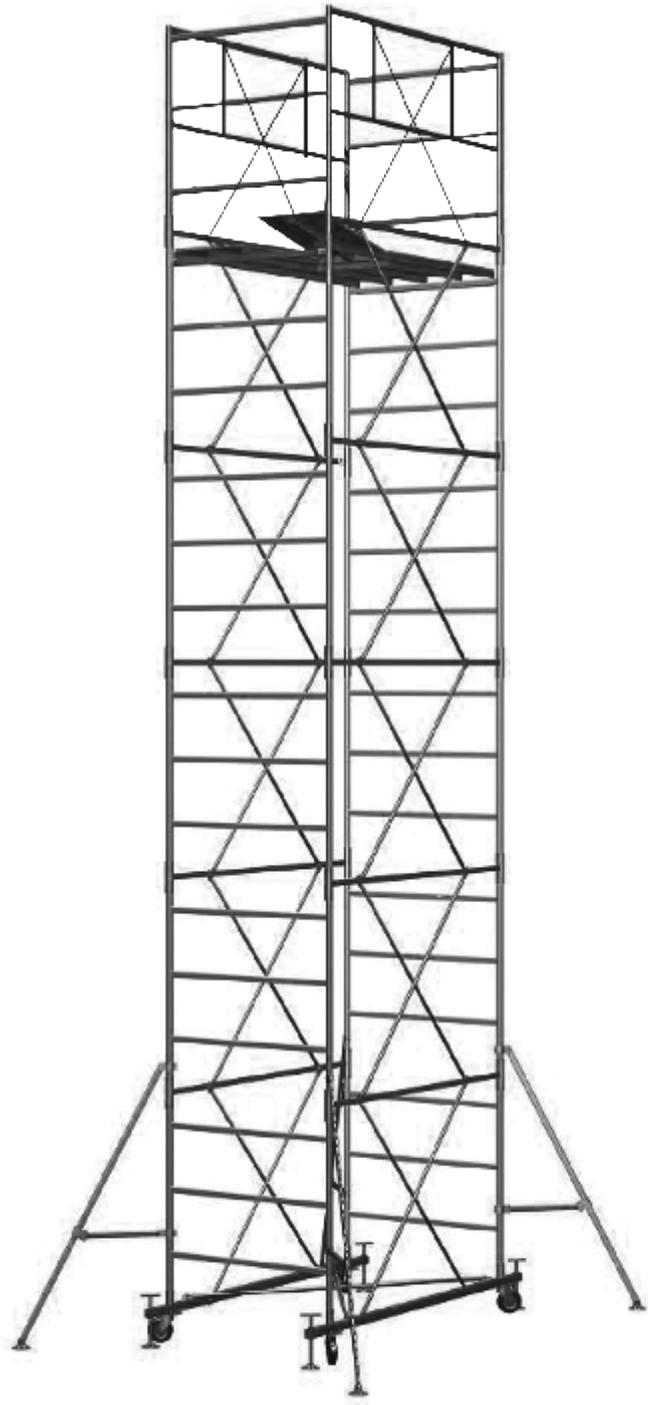
ПЕРЕДВИЖНАЯ СБОРНО-РАЗБОРНАЯ
СТРОИТЕЛЬНАЯ ВЫШКА

ВСП-250

ПАСПОРТ



Вилочные погрузчики в наличии и на заказ!



Комплект поставки

		Количество промежуточных секций + базовый блок													
		1+1	2+1	3+1	4+1	5+1	6+1	7+1	8+1	9+1	10+1	11+1	12+1	13+1	14+1
Вес в кг		117,7	141,9	166,1	190,3	214,5	238,7	262,9	287,1	311,3	335,5	359,7	383,9	408,1	432,3
Общая высота в метрах		2,8	4,0	5,2	6,4	7,6	8,8	10,0	11,2	12,4	13,6	14,8	16,0	17,2	18,4
Высота до настила в метрах		1,5	2,7	3,9	5,1	6,3	7,5	8,7	9,9	11,1	12,3	13,5	14,7	15,9	17,1
№ по рисунку	Название детали (узла)														
1	База в сборе	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
2	Диагональ базы *	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Лестница секции	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
4	Гантель	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
5	Стяжка лестницы	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56
6	Лестница ограждения	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
7	Элемент ограждения	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
8	Стяжка ограждения	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
9	Настил без лока														
10	Настил с локом														
11	Стабилизатор в сборе (отдельная комплектация)														

* на каждые 5 метров высоты необходима дополнительная диагональ базы (комплектруется отдельно).

10. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

10.1. *Предприятие изготовитель гарантирует соответствие вышек требованиям настоящего паспорта при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.*

10.2. *Срок гарантии устанавливается 12 месяцев со дня поступления потребителю.*

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, не влияющие на основные технические параметры товара.

Дата продажи « ____ » _____ 20 ____ г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Передвижная сборно-разборная вышка ВСП-250 (далее – вышка), предназначена для производства монтажных, ремонтных и отделочных работ, как снаружи, так и внутри строений и размещения рабочих и материалов непосредственно в зоне работ.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВСП250/0.7
<ul style="list-style-type: none">• Максимальная высота вышки - 7.5 м• Максимальная высота рабочей площадки - 6.2 м• Размеры рабочей площадки - 0.7 x 1.6 м• Шаг секции - 1.2 м• Число настилов - 1 шт• Нормативная поверхностная нагрузка - 250 кг
ВСП250/1.2
<ul style="list-style-type: none">• Максимальная высота вышки - 18.4 м• Максимальная высота рабочей площадки - 17.1 м• Размеры рабочей площадки - 1.2 x 2.0 м• Шаг секции - 1.2 м• Число настилов - 2 шт• Нормативная поверхностная нагрузка - 250 кг
ВСП250/2.0
<ul style="list-style-type: none">• Максимальная высота вышки - 20.7 м• Максимальная высота рабочей площадки - 19.4 м• Размеры рабочей площадки - 2 x 2 м• Шаг секции - 1.2 м• Число настилов - 4 шт• Нормативная поверхностная нагрузка - 250 кг

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Передвижная вышка представляет собой пространственную конструкцию башенного типа из плоских лестниц, имеющих три ступени.

Параллельные лестницы устанавливаются в патрубки гантелей и образуют секцию. Для обеспечения жесткости самой конструкции секции соединяются между собой стяжками, которые крепятся на замках лестниц и гантелей. Нижние секции устанавливаются на две базы, которые соединены между собой диагоналями.

Базы имеют четыре винтовые опоры и четыре колеса. Колеса служат для передвижения вышки. Винтовые опоры компенсируют неровности опорной поверхности.

Вышка с помощью винтовых опор должна быть установлена так, чтобы колеса не касались опорной поверхности на 2 мм.

Вышка имеет комплект настилов, который состоит из двух типов – сплошного и слюком.

Для обеспечения устойчивости вышка может быть снабжена стабилизаторами, которые крепятся хомутами к основной конструкции.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ВЫШКИ

8.1. Обслуживание вышки заключается в осмотре деталей перед началом работы, в случае обнаружения деталей имеющих механические повреждения, пользоваться вышкой запрещается. В случае повреждения фанеры настила, заменить на новую, толщиной не менее 12 мм.

9. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

9.1. Транспортировку вышки производят транспортом любого типа, обеспечивающим сохранность элементов от повреждений.

9.2. Не допускается сбрасывать изделие при разгрузке, а также транспортирование волоком и другие действия, влекущие за собой повреждения элементов конструкции.

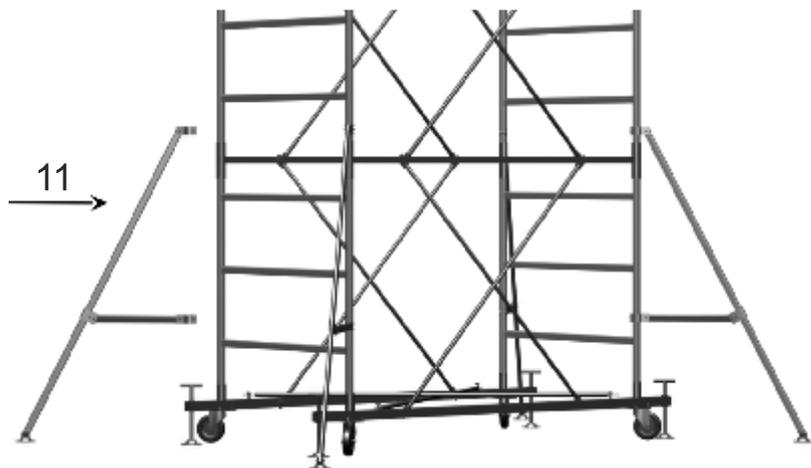
9.3. При транспортировке пакеты и ящики с элементами могут укладываться друг на друга не более чем в три яруса.

9.4. Элементы вышки должны храниться в закрытых помещениях или под навесом на прокладках, исключающих прикосновение с грунтом.

9.5. Вышку транспортируют и хранят в соответствии с ГОСТ 15150-68 по группе условий хранения ОЖ-4, в части воздействия климатических факторов внешней среды.

6.4. Сборка стабилизаторов

1. При сборке вышки высотой более чем четыре секции, у основания необходимо закрепить стабилизаторы (11) для дополнительной устойчивости (комплектуется отдельно).



7. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

7.1. К работе с вышкой допускаются лица прошедшие инструктаж по технике безопасности и ознакомленные с должностными инструкциями и правилами по безопасности работы с лесов, помостов, подмостей и т.д., а также ознакомленные с конструкцией и мерами безопасности, изложенными в настоящем паспорте.

7.2. При работах выше 4-х метров, конструкцию необходимо крепить к стене.

7.3. Линии электропередач, расположенные ближе 5-ти метров, необходимо снять или заключить в деревянные короба.

7.4. Кроме мер, указанных в настоящем паспорте, необходимо также выполнять требования СНиП 12-03-2003 «Техника безопасности в строительстве».

Запрещается: превышать допустимую нагрузку на изделие, использовать элементы вышки, имеющие деформацию.

Установку настила производить ниже ограждения на расстоянии не менее 1,1м. Ответственность за правильную эксплуатацию вышки и соблюдение мер безопасности лежит на потребителе.

4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Вышка допускается в эксплуатацию только после окончания ее монтажа, но не ранее сдачи ее по акту лицу, назначенному для приемки главным инженером.

4.2. При приемке установленной вышки в эксплуатацию проверяются:

- правильность сборки узлов;
- правильность и надежность опирания вышки на основание;
- наличие и надежность ограждения на вышке в рабочем ярусе.

4.3. Плановые и периодические осмотры следует производить не реже одного раза в месяц.

4.4. Указание по эксплуатации вышки определены в ГОСТ 24258-88.

5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Вышка должна устанавливаться строго вертикально при помощи винтовых опор.

5.2. Настил вышки должен иметь ровную поверхность.

5.3. Вышка может быть оборудована стабилизаторами для обеспечения ее наибольшей устойчивости (в зависимости от высоты).

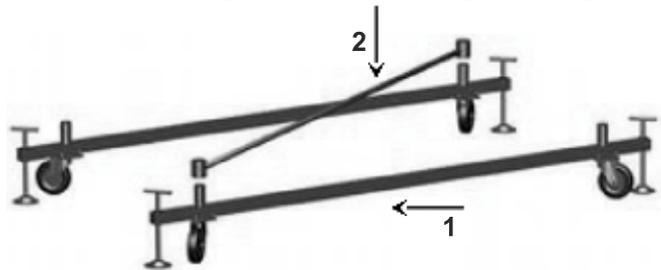
Если существует опасность опрокидывания ветровой нагрузкой или другими факторами, вышку требуется укрепить к зданию растяжками как можно ближе к верхнему ярусу.

5.4. Необходимо выполнять требования СНиП Ш-4-93 «Техника безопасности в строительстве» и ГОСТ 24258-88.

6. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ СБОРКИ

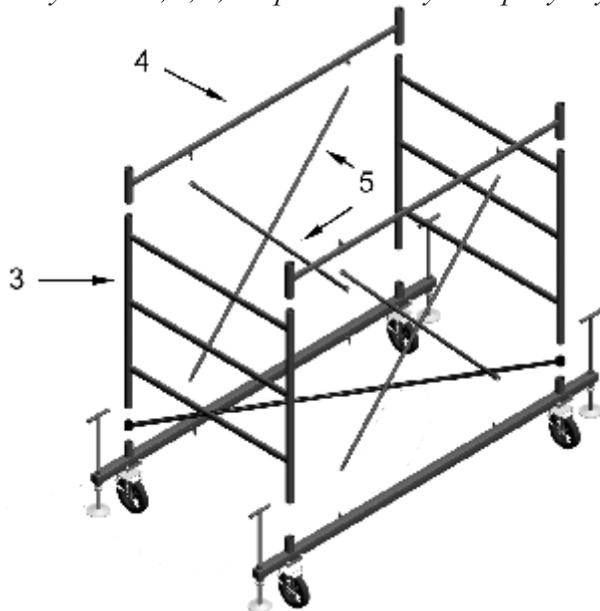
6.1. Сборка базы

1. Установить на ровную площадку параллельно между собой две базы (1) замками внутрь.
2. Сверху на базы установить объемную диагональ (2).
3. Упорными винтами выровнять базы по уровню горизонта.



6.2. Сборка секции

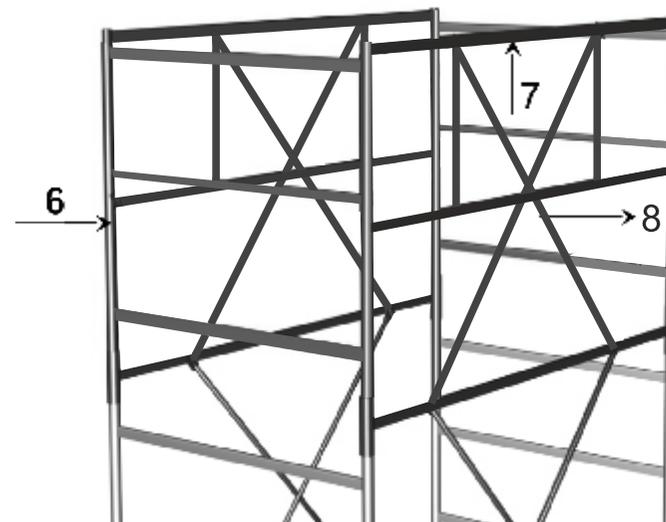
1. Вставить лестницы секции (3) в стаканы базы (1).
2. Надеть на лестницы секции гантели секции (4).
3. Закрепить конструкцию стяжками секции (5).
4. Повторяя пункты 1, 2, 3, собрать вышку на требуемую высоту.



Внимание: верх и низ лестниц нельзя путать.

6.3. Сборка ограждения

1. Вставить лестницы ограждения (6) в соединительные гантели последней секции.
2. Надеть на лестницы секции ограждения элементы ограждения (7).
3. Закрепить элементы ограждения стяжками (8).



4. Уложить на верхние поперечины лестниц последней секции настилы (9, 10).

