

Вышка строительная сборно-разборная передвижная
ВСП-2500-12,2

«АТЛАНТ-12»

ПАСПОРТ



ВЫШКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ

Мы предлагаем Вашему вниманию широкий спектр передвижных вышек. Чтобы правильно выбрать вышку, мы рекомендуем Вам ответить на следующие вопросы:

- виды предполагаемых работ;
- на какой максимальной высоте будут производиться работы;
- размеры рабочей площадки.

КОМПАКТ



Новинка 2010! Лёгкая, экономичная, компактная вышка.

Максимальная высота, м	4,2 м
Размер рабочей площадки, м	0,7 x 1,2

СПЕКТР-12



Легкая вышка с трансформирующейся базой. Идеальное решение для работ в небольших помещениях.

Максимальная высота, м	6,2 м
Размер рабочей площадки, м	0,7 x 1,2

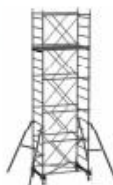
РАДИАН-АЛЬФА, РАДИАН-ОМЕГА



Серия вышек «Радян». Для работ на малых высотах, как снаружи, так и внутри помещения. «Радян-Альфа» укомплектован короткими стяжками, для проведения работ по всей высоте вышки благодаря большому рабочему окну.

Максимальная высота, м	8,6 м
Размер рабочей площадки, м	0,9 x 1,7

РАДИАН



Максимальная высота, м	8,6 м
Размер рабочей площадки, м	0,9 x 2,0

ВЕКТОР



Лидер продаж на протяжении многих лет. Надёжная и удобная в эксплуатации.

Максимальная высота, м	20,6 м
Размер рабочей площадки, м	1,2 x 2,0

АТЛАНТ-12



Новая вышка серии «Атлант». С квадратной рабочей площадкой. С большим рабочим окном.

Максимальная высота, м	12,2 м
Размер рабочей площадки, м	1,2 x 1,2

АТЛАНТ



Вышки профессиональной серии. Для производства работ на больших высотах. Лучшие в своем классе.

Максимальная высота, м	21,2 м
Размер рабочей площадки, м	2,0 x 2,0

ВИТЯЗЬ



Максимальная высота, м	21,8 м
Размер рабочей площадки, м	1,6 x 2,4

8. Техническое обслуживание

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. Транспортировка и хранение

Транспортировка и хранение производится по ГОСТ 24258.

10. Гарантийные обязательства

На вышку устанавливается гарантия 6 месяцев, со дня ее покупки, при условии соблюдения правил данной инструкции. Нарушение правил эксплуатации изделия в течение гарантийного срока, повлекшее механические повреждения, деформацию элементов вышки – как гарантийный случай заводом производителем не рассматривается.

11. Свидетельство о приемке

Вышка строительная сборно-разборная передвижная ВСРП-2500-12,2

(наименование изделия)

«АТЛАНТ-12»

(обозначение)

соответствует техническим условиям 5225-001-53975262-01

(номер технических условий)

и признана годной для эксплуатации

Дата отгрузки _____

М.П.

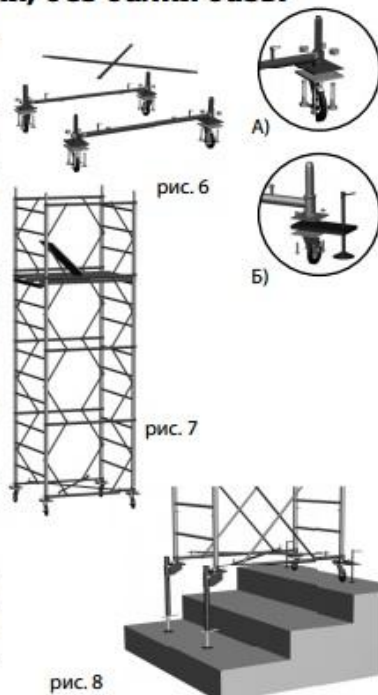
Подпись лиц, ответственных за приемку _____

Серия 12.14

6. Вариант сборки вышки, без балки базы

Внимание! При высоте вышки до 6 м, возможна комплектация без балки базы.

- Поворотные колеса (4) при помощи комплекта крепежа колес (12) присоединить к гантели базы (2) (рис. 6 А). В данном случае нет необходимости использовать балки базы (1) и нижние опоры базы (3).
- Для придания большей устойчивости вышки, можно использовать съемную винтовую опору (14), (в стандартный комплект не входит) соединив ее с гантелью базы и поворотным колесом (рис. 6 Б).
- На верхние флажковые замки гантели базы, установить стяжки базы (5) (рис. 6).
- Далее продолжать сборку, как рекомендуется в п. 5, (в данном случае стабилизаторы (9) в стандартный комплект не входят) (рис. 7).



Установив при помощи комплекта крепежа колес (12) регулируемые опоры (15), вышку можно использовать для работы на лестничных маршах (рис. 8). Для дополнительной устойчивости вышки, используйте съемные винтовые опоры (14).

7. Техника безопасности

- 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.
- При работах выше 4-х метров, конструкцию рекомендуется дополнительно закрепить.
- Линии электропередач, расположенные ближе 5-ти метров необходимо снять или заключить в деревянные короба.
- Кроме мер, указанных в настоящем паспорте необходимо также выполнять требования СНиП I12-03-2001 «Техника безопасности в строительстве».
- Запрещается: совершать подъем на рабочую площадку и спуск с рабочей площадки с внешней стороны лестниц вышки.
- Запрещается: превышать допустимую нагрузку на изделие, использовать элементы вышки, имеющие деформацию. Установку настила производить ниже ограждения не менее 1,1 м. Ответственность за правильную эксплуатацию и соблюдение мер безопасности лежит на потребителе.

1. Назначение

Вышка сборно-разборная передвижная (далее вышка) предназначена для проведения строительно-монтажных, отделочных и ремонтных работ как внутри помещения так и снаружи. Большое рабочее окно, позволяет проводить работы по всей высоте вышки.

2. Технические характеристики

Диаметр трубы, мм	42
Размер рабочей площадки, м	1,2 x 1,2 (две части настила)
Размеры секции (высота x ширина), м	1,2 x 1,2
Распределенная нагрузка на настил, кгс/м ²	250
Статическая нагрузка на перила, кг	70
Высота max (по ограждению), м	12,2
Высота max (по настилу), м	11,0

Высота вышки в зависимости от количества секций

Количество секций	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Высота вышки, м	1,4	2,6	3,8	5,0	6,2	7,4	8,6	9,8	11,0	12,2
Высота площадки, м	0,2	1,4	2,6	3,8	5,0	6,2	7,4	8,6	9,8	11,0
Вес вышки, кг	100	122	144	165	187	209	230	252	273	295

3. Комплект поставки

Комплектация	Требуемая высота вышки, м									
	1,4	2,6	3,8	5,0	6,2	7,4	8,6	9,8	11,0	12,2
1. Балка базы**	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
2. Гантель базы*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3. Нижняя опора базы**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
4. Колесо поворотное со стопором / без стопора	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
5. Стяжка базы*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
6. Лестница	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
7. Стяжка секции	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
8. Гантель секции	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
9. Стабилизатор	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
10. Настил с люком*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
11. Настил без люка*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12. Крепеж колес (комплект)**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

* Входит в комплект базового блока

** Входит в комплект балки базы

4. Детали вышки согласно рисунков

1. Балка базы



2. Гантель базы



3. Нижняя опора базы



4. Колесо поворотное

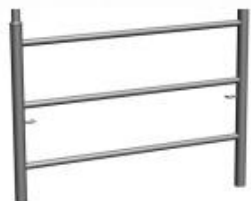


Сборка
основного
узла базы

5. Стяжка базы



6. Лестница



7. Стяжка секции



8. Гантель секции



9. Стабилизатор
в сборе



10. Настил с люком



11. Настил без люка



12. Крепеж колес



13. Фанерное ограждение к настилу

(Является дополнительным элементом, в стандартный комплект поставки не входит.)



14. Опора винтовая
съемная

(Является дополнительным элементом, в стандартный комплект поставки не входит.)



15. Регулируемая
опора

(Является дополнительным элементом, в стандартный комплект поставки не входит.)



5. Порядок сборки

- Сборка производится силами не менее 2-х человек.
- Выбрать ровную поверхность.
- Установить две балки базы (1) на винтовые домкраты. При помощи комплекта крепежа колес (13), к гантели базы (2) присоединить поворотные колеса (4) и нижние опоры базы (3) (рис. 1 А).

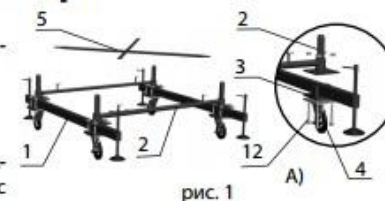


рис. 1

- Установить гантель базы флажковыми замками внутрь. На верхние флажковые замки гантели базы, установить стяжки базы (5) (рис. 1). При помощи винтовых домкратов выровнять вышку по горизонтали.



рис. 2

- Установить лестницы (6), соединить их гантелями секции (8) (рис. 2 А). Соединить гантели секции стяжками секции (7) с боковыми флажковыми замками гантели базы (рис. 2 и рис. 2 Б).

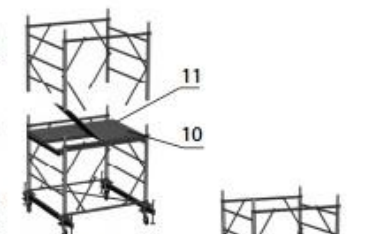


рис. 3

- Установить настилы с люком (10) и без люка (11) на верхние перекладины лестниц и аналогично собрать следующую секцию (рис. 3).

- Установить на лестницы стабилизаторы (9) (рис. 4).

- Собрать необходимое количество секций в зависимости от требуемой высоты. (не более 12,2 м).

- Установить настилы на высоте не более 11,0 м (рис. 5).

- Последняя секция вышки, служит ограждением рабочей зоны (рис. 5).

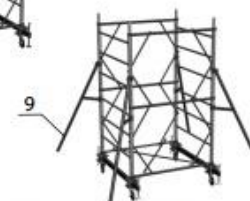


рис. 4

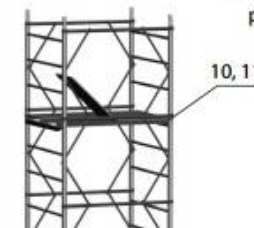


рис. 5