

11. Свидетельство о приемке

Вышка строительная сборно-разборная передвижная ВСРП-2500-7,5/12,5/20
(наименование изделия)

«АТЛАНТ»
(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



Эксклюзивный представитель ЗАО «Сталко групп»

ООО «Ринстрой»

МОСКВА-СЕВЕР

г. Москва, Высоковольный пр-д, д. 1, стр. 20
Тел. (495) 780-45-05; 780-45-15

МОСКВА-ЮГ

г. Одинцово, Транспортный проезд, д. 7
Тел: (495) 597-30-72; факс: (495) 597-30-73

www.rinstroy.ru e-mail:sales@rinstroy.ru

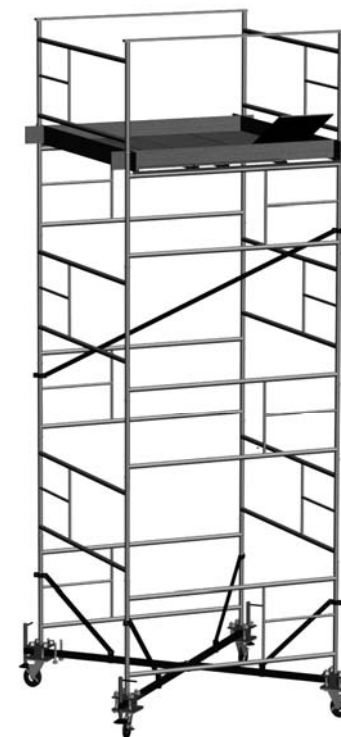
Закрытое акционерное общество
«Сталко групп»

Вышка строительная сборно-разборная передвижная
ВСРП-2500-7,5/12,5/20

«АТЛАНТ»

Сертификат соответствия
№ RU.MCC.267.859.2.ПР.18719
ТУ 5225-001-53975262-01

ПАСПОРТ



Эксклюзивный представитель
ЗАО «Сталко групп»

ООО «Ринстрой»

Москва 2009 год

Новая технология производства строительного оборудования

Компания «Ринстрой» с удовольствием объявляет о начале новой эры в развитии технологий отечественного производства в области строительного оборудования!

Мы вышли на новый уровень производства лесов, соответствующий высоким требованиям по безопасности, техническим характеристикам и качеству ведущих европейских стран.

Конструктивная замена соединения «труба в трубу», с применением вставки из трубы меньшего диаметра и клепки.

ПЛАСТИЧЕСКАЯ ДЕФОРМАЦИЯ ТРУБ МЕТОДОМ ОБЖАТИЯ ДО НЕОБХОДИМОГО РАЗМЕРА С ОДНОВРЕМЕННЫМ ПОЛУЧЕНИЕМ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДКИ РАСПОЛОЖЕННОЙ ПЕРПЕНДИКУЛЯРНО ОСИ ТРУБЫ.

Принципиальные отличия и преимущества нового метода соединения от предыдущего, при котором труба меньшего диаметра крепилась к стойке при помощи клепки.

НАШИ ЛЕСА СТАЛИ ВЫШЕ!

В качестве направляющей в месте соединения, раньше использовалась вставка из трубы меньшего диаметра, что приводило к дополнительному люфту. С помощью новой технологии мы сделали место соединения идеальным, что привело к значительному увеличению высоты наших лесов.

НАШИ ЛЕСА СТАЛИ КРЕПЧЕ!

Благодаря широкой опорной площадке и отсутствию люфта в месте соединения, несущая способность каждой рамы увеличилась более чем на 50%!

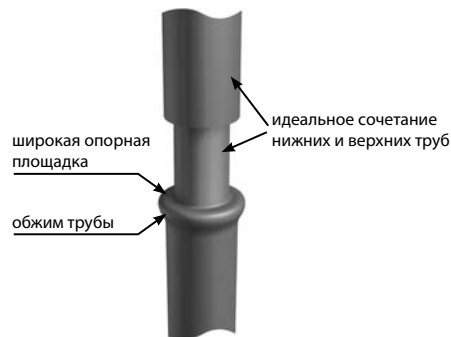
НАШИ ЛЕСА СТАЛИ БЕЗОПАСНЕЙ!

В старой версии лесов, верхняя труба устанавливалась на срез нижней, с малой площадью опоры, и при несоблюдении мер безопасности, правил монтажа и эксплуатации лесов, рамы могли деформироваться. В лесах с новым соединением, в случаях подобных нарушений, риск деформации сведен к минимуму.

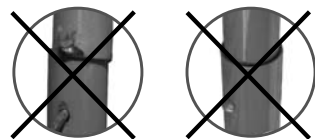
МЫ СОХРАНИЛИ УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ НАШИХ ЛЕСОВ!

Если у Вас остался запас наших лесов старой конструкции, вы можете использовать их вместе с нашими новыми лесами — мы сохранили все габаритные размеры.

Фрагмент соединения новой конструкции



Фрагмент соединения старой конструкции



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 112-03-2001 «Техника безопасности в строительстве».
- 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.

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

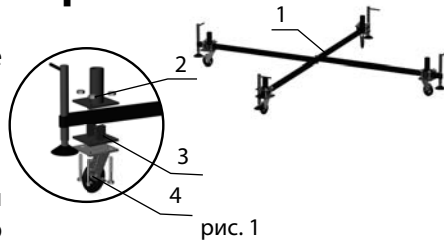
Транспортировка и хранение производится по ГОСТ 24258.

10. Гарантийные обязательства

На вышку устанавливается гарантия 6 месяцев со дня начала эксплуатации или 12 месяцев со дня изготовления.

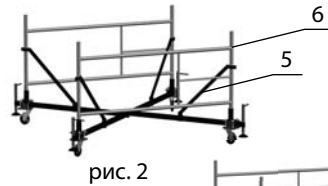
5. Порядок сборки

- Сборка производится силами не менее 2-х человек.
- Выбрать ровную поверхность.
- Установить базу (1) на винтовые домкраты и выполнить сборку колес (4), нижних опор базы (3) и верхних опор базы (2) при помощи крепежных болтов (рис. 1).



При помощи уровня и винтовых домкратов базы уравнивать конструкцию по горизонтали.

- Установить рамы (6), закрепить при помощи стабилизаторов базы (5) (рис. 2).
- Установить одну из частей настила на верхние перекладины лестниц и аналогично собрать следующую секцию (рис. 3).
- При высоте более 6 м установить на лестницы диагональ (7) (рис. 4).
- Аналогично собрать необходимое количество секций в зависимости от требуемой высоты (не более 21,1 метра).
- Установить настилы, оборудованные фанерным ограждением на высоте не более 20,1 м.
- Совместно с верхним боковым ограждением (12) последняя секция вышки служит ограждением рабочей зоны.



1. Назначение

Быстровозводимая передвижная вышка-тура «Атлант» с рабочей площадью 4 м² предназначена для проведения строительного-монтажных, отделочных и ремонтных работ, для работ на большой высоте и больших площадках как внутри помещения, так и снаружи на высоте до 21 метра.

2. Технические характеристики

Диаметр трубы, мм	42
Размер рабочей площадки, м	2,0 x 2,0 (четыре части настила)
Размеры секции (высота x ширина), м	1,0 x 2,0
Нагрузка на настил, кгс/м ²	250
Статическая нагрузка на перила, кг	70
Высота max (по ограждению), м	21,1
Высота max (по настилу), м	20,1

Высота вышки в зависимости от количества секций

Количество секций	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Высота вышки, м	3,1	4,1	5,1	6,1	7,1	8,1	9,1	10,1	11,1	12,1
Количество диагоналей						2	2	4	4	6
Вес вышки, кг	156	177	198	218	239	269	290	320	341	371

Количество секций	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Высота вышки, м	13,1	14,1	15,1	16,1	17,1	18,1	19,1	20,1	21,1
Количество диагоналей	6	6	6	8	8	8	8	8	8
Вес вышки, кг	392	413	433	463	484	505	526	546	567

3. Комплект поставки

Комплектация	Требуемая высота вышки, м									
	3,1	4,1	5,1	6,1	7,1	8,1	9,1	10,1	11,1	12,1
1. База Атланта**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2. Опора верхняя**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
3. Опора нижняя**	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. Стабилизатор базы*	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
6. Рама	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
7. Диагональ	-	-	-	-	-	2	2	4	4	6
8. Настил с люком широкий*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9. Настил без люка широкий*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
10. Настил узкий*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
11. Ограждение фанерное (комплект)*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12. Ограждение боковое верхнее*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
13. Крепеж колес**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

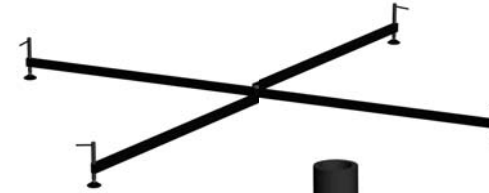
Комплектация	Требуемая высота вышки, м									
	13,1	14,1	15,1	16,1	17,1	18,1	19,1	20,1	21,1	
1. База Атланта**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2. Опора верхняя**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
3. Опора нижняя**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
4. Колесо поворотное со стопором / без стопора	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	
5. Стабилизатор базы*	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
6. Рама	26	28	30	32	34	36	38	40	42	
7. Диагональ	6	6	6	8	8	8	8	8	8	
8. Настил с люком широкий*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
9. Настил без люка широкий*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
10. Настил узкий*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
11. Ограждение фанерное (комплект)*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
12. Ограждение боковое верхнее*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
13. Крепеж колес**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	

* Входит в комплект базового блока

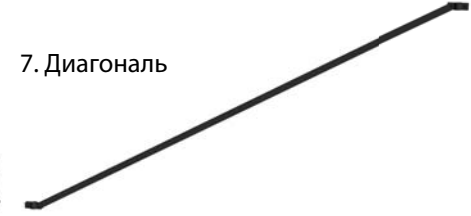
** Входит в комплект балки базы

4. Детали вышки согласно рисунков

1. База Атланта



7. Диагональ



2. Опора верхняя



8. Настил с люком широкий



3. Опора нижняя



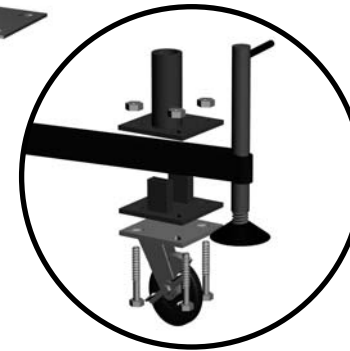
9. Настил без люка широкий



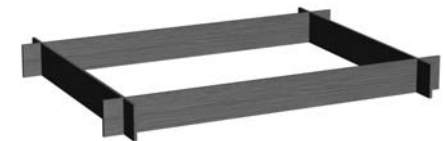
4. Колесо поворотное



10. Настил узкий

Сборка
основного
узла
базы

11. Ограждение фанерное (комплект)



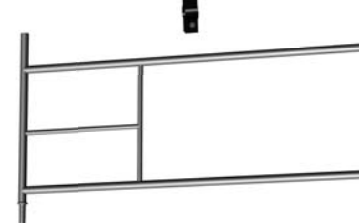
5. Стабилизатор базы



12. Ограждение боковое верхнее



6. Рама



13. Крепеж колес

