

ПОДМОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ
ПСП-2000-3,0 (1800x600)
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



1. Общие данные

Наименование	Подмости строительные ПСП-2000-3,0
Полное наименование	Подмости сборно-разборные ПСП-2000-3,0 (1800x600)
Организация-разработчик	ПК-Сервис (ООО СФЕРА)
Шифр проекта	ПСП.000.000. ПСП.007.00
Дата изготовления	
Допускаемая температура окружающей среды °С (минимальная/максимальная)	-40/+50
Нормы проектирования (СНиП, РТМ и др.)	ГОСТ
Нормы изготовления	ГОСТ

2. Характеристика и основные технические данные

Назначение изделия

Подмости строительные ПСП-2000-3,0 (1800x600), далее по тексту – ПСП, предназначены для работы как внутри, так и снаружи зданий на высоте до 5,0 м.

Технические характеристики

Нормативная нагрузка (грузоподъемность), кг	200
Высота до рабочей площадки, мм	3000
Ограждение, мм	1100
Общая высота, мм	4100
Рабочая площадка, мм	1800x600
Масса комплекта не более, кг	80

Комплект поставки

Стоечные элементы, шт	6
Площадка рабочая, шт	1
Колесо поворотное с тормозом, шт	4
Аутригер, шт	4
Раскосы, шт	4
Паспорт, шт	1
Комплект метизов, шт	1

3. Инструкция по эксплуатации

Устройство и принцип работы

ПСП состоят из стоечных элементов с закрепляемыми на них с помощью винтов и гаек колесами, рабочей (-их) площадки (-ок), элементов ограждения, диагональных элементов. Для предотвращения опрокидывания служат аутригеры, передвигаемые по вертикальным частям стоечных элементов до необходимого положения. Допускается передвижение ПСП на колесах по ровной твердой поверхности. При отсутствии таковой необходим частичный или полный демонтаж ПСП.

4. Указание мер безопасности

Поверхность грунта, на которую устанавливается ПСП, должна быть выровнена с обеспечением отвода с нее поверхностных вод. В тех случаях, когда невозможно выполнить эти требования, должны быть установлены временные опорные сооружения, обеспечивающие горизонтальность установки ПСП.

ПСП, расположенные вблизи проезда транспортных средств, должны быть ограждены отбойными брусками с таким расчетом, чтобы они находились на расстоянии не ближе 0,6 м от габарита транспортных средств.

При приемке ПСП должны быть проверены: наличие связей и креплений, обеспечивающих их устойчивость, узлы крепления отдельных элементов, рабочий (-ие) настил (-ы) и ограждения, вертикальность стоек, надежность опорных площадок и заземления.

Уклон поверхности, по которой осуществляется перемещение ПСП не должен превышать 10° .

Нагрузки на рабочий настил ПСП не должны превышать паспортные данные.

Кроме указанных выше мер безопасности необходимо выполнить требования СНиП III-4-80 "Техника безопасности в строительстве", СНиП 12-03-99 "Безопасность труда в строительстве".

5. Порядок монтажа и демонтажа

Монтаж и демонтаж ПСП должен производиться под руководством ответственного производителя работ, который должен:

- Изучить конструкцию ПСП.
- Составить схему установки ПСП для конкретного объекта.
- Произвести, согласно перечню, приемку комплекта ПСП со склада с отбраковкой поврежденных элементов.

Монтаж ПСП начинается с установки колес на нижние стоечные элементы с помощью барашковых гаек. Нижние секции соединяются между собой диагональными элементами с помощью барашковых винтов и гаек; для предотвращения перекоса рекомендуется установить настил сверху, и ограждение внизу секции. С помощью барашковых гаек колес ПСП выставляется в вертикальное положение, после чего гайки колес фиксируются. Аутригеры рекомендуется установить в необходимое положение. Устройство аутригеров позволяет увеличивать или уменьшать площадь опоры. После монтажа нижней секции с настила, находящегося сверху нижней секции, производится установка следующих стоечных элементов, которые фиксируются между собой ограждением; далее устанавливаются диагональные элементы. Настил переносится на верхнюю часть второй секции, и начинается установка стоечных элементов третьей и последующих секций (при их наличии), которые связываются между собой освободившимся ограждением и диагональными элементами с помощью барашковых винтов и гаек. После монтажа всех секций производится установка настила на необходимую высоту, установка элементов ограждения так, чтобы верхний находился на высоте 1100 мм от настила, а средний - посередине между настилом и верхним элементом ограждения.

Рабочие, монтирующие ПСП, предварительно должны быть ознакомлены с настоящим паспортом.

Демонтаж ПСП производится в обратном порядке.

6. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие ПСП требованиям ГОСТ при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Завод-изготовитель оставляет за собой право в одностороннем порядке вносить незначительные изменения во внешний вид конструкции с целью улучшения технических возможностей при эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев.

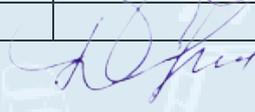
Срок службы - 6 лет со дня ввода изделия в эксплуатацию.

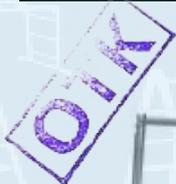
7. Данные о материале несущих (расчетных) элементов

Наименование элементов и деталей	Алюминиевые сплавы
Основные элементы	АМГ6, АДЗ1
Элементы конструкции	АМГ6

8. Изготовитель удостоверяет следующее:

- ПСП соответствует рабочим чертежам и
- ГОСТ Р 58752-2019 Средства подмащивания. Общие технические условия.
- ГОСТ Р 58758-2019 Площадки и лестницы для строительно-монтажных работ.
- ГОСТ Р 58755-2019 Подмости передвижные сборно-разборные.
- Проведены испытания статической нагрузкой 315 кгс.
- Продолжительность испытания 10 минут.
- ПСП признаны годными для эксплуатации.

Заводской номер	б/н
Главный инженер	
Начальник ОТК	



ООО «СФЕРА» – надежные решения для работы на высоте!