



ООО «СФЕРА»
ИНН 7839057113 КПП 783901001
190068, г. Санкт-Петербург, набережная канала
Грибоедова, дом 126, литер А, пом. 6-Н
8-812-309-91-40
8-800-250-12-27
СПЕЦИАЛИСТЫ.РФ

Мобильный помост Н=1500

Мобильный помост для досмотра автомобилей МСП-2,5

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

г. Санкт-Петербург

1. Общие данные

Наименование	Мобильный помост Н=1500
Полное наименование	Мобильный смотровой помост МСП-2,5
Организация-разработчик	ООО «СФЕРА»
Дата изготовления	
Допускаемая температура окружающей среды °С (минимальная/максимальная)	-40/+50
Нормы проектирования (СНиП, РТМ и др.)	ГОСТ 58752-2019, 58758-2019
Нормы изготовления	ГОСТ 58752-2019, 58758-2019

2. Описание и технические характеристики

Назначение изделия

Мобильный смотровой помост МСП-2,5 далее по тексту Помост, предназначен для работ на высоте до 3,5 м и создания кратковременного рабочего места;
для организации перехода через препятствия;
для досмотра транспортных средств
для работы на контрольно-пропускных пунктах.

Технические характеристики

Нормативная нагрузка (грузоподъемность), кг	200
Высота до рабочей площадки, мм	1500
Размер площадки, ДхШ, мм (настил решётка)	1800x700
Высота ограждения, мм	1100
Общая высота, мм	2600
Ступень, глубина, мм (настил решетка)	150
Масса не более, кг	200

Комплект поставки

Помост переходной, шт	1
Колесо, шт	4
Комплект метизов, шт	1
Паспорт, шт.	1

3. Устройство и принцип работы

Помост представляет собой сварную конструкцию, состоящую из двух лестничных маршей, основания и рабочей площадки. Помост может перемещаться вдоль фронта работ на колесных опорах. Тетива лестничных маршей изготовлена из металлического профиля, имеющего в поперечном сечении форму прямоугольника. Площадка с ограждением предназначена для удобства и безопасности при ведении работ на высоте, и образования рабочего места непосредственно в зоне производства работ. Площадка имеет ограждение из труб.

4. Инструкция по эксплуатации

Указание мер безопасности:

- Соблюдать правила техники безопасности при эксплуатации помоста.
- Работать в исправной спецодежде с плотно прилегающими к кистям рук рукавами и в сухой, не замасленной обуви с подошвой, не имеющей скольжения (желательно резиновой).

Не приступать к работе:

- при замасленном настиле площадки помоста,
- при видимых дефектах помоста (разрушение сварного шва, наличие трещин на каркасе, неисправность колесных опор),
- если колеса не зафиксированы тормозом.

При работе на помосте запрещается:

- работать, если помост не параллелен полу,
- устанавливать помост на какие-либо дополнительные подставки,
- нагружать сверх допустимой нагрузки,
- пользоваться не по назначению.

5. Гарантийные обязательства

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

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

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

6. Порядок сборки

Лестничные марши прикрутить к площадке.

Связать марши нижней поперечиной. Поперечину связать с площадкой диагоналями.

На фланцы основания прикрепить колеса болтами и гайками М10.

По ходу подъёма ставим перила и ограждения на площадке.

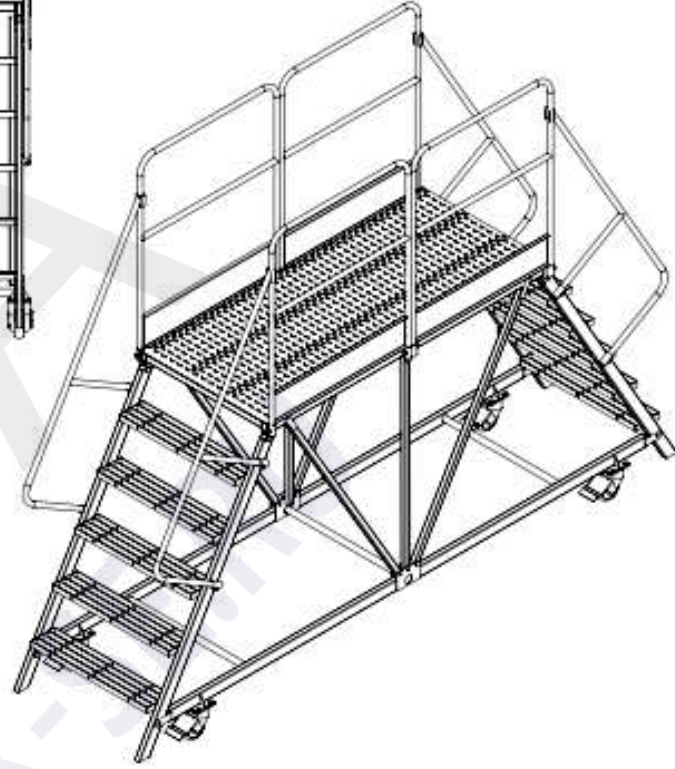
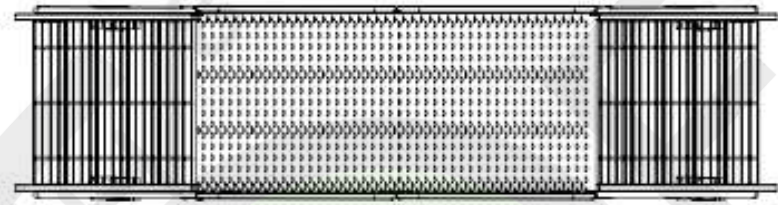
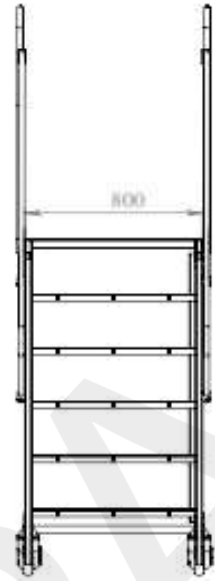
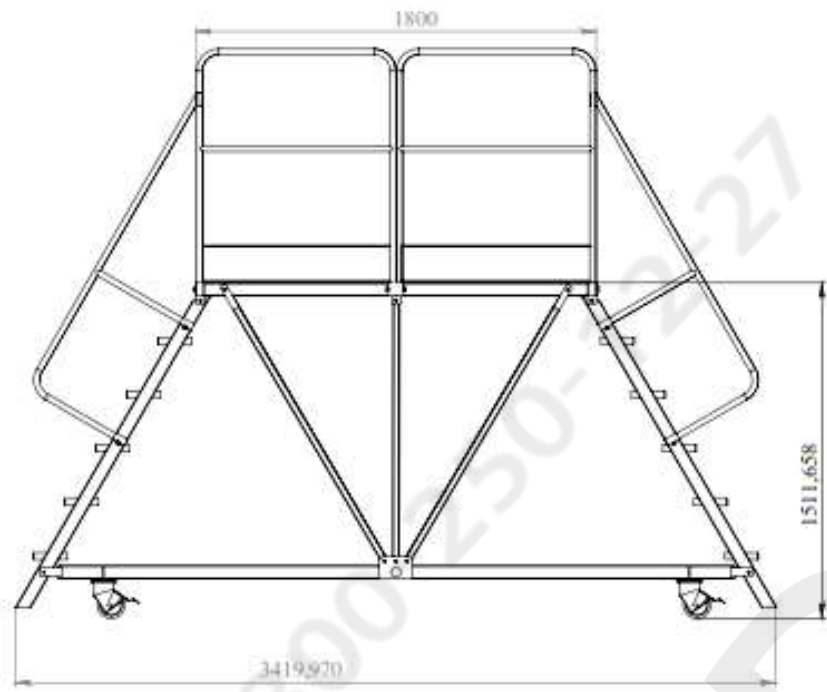
7. Данные о материале несущих (расчетных) элементов

Наименование элементов и деталей	Материал	Марка сплава
Элементы конструкции	Профильная труба 60x30x2	Ст3
Элементы площадки, ступени	Стальная решетка, Полоса 40x4	Ст3
Элементы ограждения	Труба ВГП Ду 20	Ст3

8. Изготовитель удостоверяет следующее:

- Помост соответствует рабочим чертежам и ГОСТ 58752-2019, 58758-2019
- Проведены испытания статической нагрузкой 240 кгс.
- Продолжительность испытания 10 минут.
- Помост признан годным для эксплуатации.

Главный инженер		
Начальник ОТК		
Заводской номер		



Эскиз является демонстрационным материалом и может отличаться от внешнего вида готового изделия