

Российская Федерация  
Общество с ограниченной ответственностью «Комус»  
ООО «Комус»



## ПАСПОРТ







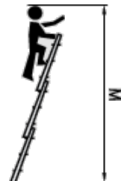
**Лестница алюминиевая трехсекционная универсальная TOPFORT.**




## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Лестница алюминиевая трехсекционная универсальная TOPFORT предназначена для проведения различных видов работ на высоте до 8,4 м. при использовании в положении «Стремянка» и до 11,85 м. при использовании в положении «Приставная лестница».

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Кол-во ступеней, шт.	Длина, м.	Рабочая высота**, м.	Длина, м.	Рабочая высота**, м.	Длина, м.	Рабочая высота**, м.
							
1688093	3x6	1,68	2,58	2,52	3,42	3,36	4,26
1688094	3x7	1,96	2,86	2,80	3,70	3,92	4,82
1717684	3x8	2,24	3,14	3,36	4,26	4,76	5,66
1688095	3x9	2,52	3,42	3,92	4,82	5,32	6,22
1717685	3x10	2,80	3,70	4,20	5,10	5,88	6,78

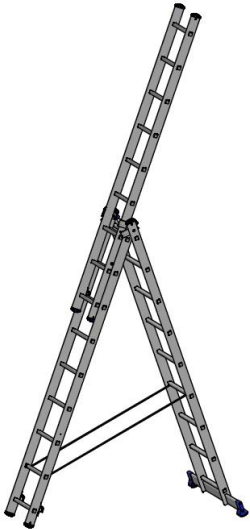
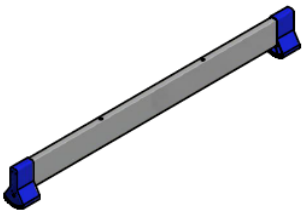


Артикул	Ширина секций, м.	Длина стабилизатора, м.	Профиль, мм	Масса, кг.*
				
1688093	0,33 / 0,39 / 0,45	0,7	54x20	7,5
1688094	0,33 / 0,39 / 0,45	0,7	54x20	8,5
1717684	0,33 / 0,39 / 0,45	0,8	54x20 / 60x20 / 54x20	9,2
1688095	0,33 / 0,39 / 0,45	0,8	54x20 / 60x20 / 54x20	10,6
1717685	0,33 / 0,39 / 0,45	0,8	60x20	12,0

### Примечание:

\*на линейные размеры отклонение может составлять  $\pm 5$ мм, на вес изделия  $\pm 5\%$

\*\* - рабочая высота указана с учетом среднего роста человека с вытянутой рукой (до запястья 2,1м)

### 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Фото (Пример)	Количество
<p data-bbox="247 219 670 297">Лестница трехсекционная (Узкая секция съемная)</p> 	<p data-bbox="1134 510 1217 546">1 шт.</p>
<p data-bbox="344 862 568 898">Стабилизатор</p> 	<p data-bbox="1134 983 1217 1019">1 шт.</p>
<p data-bbox="172 1162 740 1240">Комплект крепежа стабилизатора *</p> <p data-bbox="344 1205 564 1240">Комплект №1</p>  <p data-bbox="344 1516 568 1552">Комплект №2</p> 	<p data-bbox="1054 1216 1294 1252">Комплект №1:</p> <p data-bbox="979 1258 1369 1294">Винт-кольцо М6 – 2 шт.</p> <p data-bbox="951 1301 1398 1337">Болт мебельный М8 – 2 шт.</p> <p data-bbox="922 1344 1426 1379">Шайба увеличенная М6 – 2 шт.</p> <p data-bbox="1034 1386 1315 1422">Гайка М6 – 2 шт.</p> <p data-bbox="1034 1429 1315 1464">Гайка М8 – 2 шт.</p> <p data-bbox="1059 1644 1286 1680">Комплект №2</p> <p data-bbox="975 1686 1370 1722">Винт-крючок М6 – 2 шт.</p> <p data-bbox="922 1729 1426 1765">Шайба увеличенная М6 – 4 шт.</p> <p data-bbox="935 1771 1414 1807">Гайка барашковая М6 – 4 шт.</p>
<p data-bbox="389 1872 523 1908">Паспорт</p>	<p data-bbox="1134 1879 1217 1915">1 шт.</p>

## 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ.

Тетивы, ступени, стабилизатор и замки лестницы изготовлены из высокопрочного алюминиевого сплава, в соответствии с требованиями ГОСТ 22233.



В верхней части лестницы расположен верхний соединительный узел. На ступенях имеется рифление.

На широкой секции внизу устанавливается стабилизатор, который придает лестнице дополнительную устойчивость. На узкой и средней секциях внизу установлены массивные обрешиненные башмаки.

Страховочные ремни, установленные на лестнице, обеспечивают правильный угол раскрытия в положении «Стремянка». На некоторых моделях страховочные ремни ограничивают раскрытие средней секции в длину.

Фиксирующий зацеп, на узкой и средней секциях, оснащен подвижной защелкой с одной стороны. Она обеспечивает страховочную функцию от случайного раздвижения лестницы во время работы.

Лестница является разборной. Узкая секция может применяться как самостоятельная приставная лестница.

<p>Положение «Приставная лестница»</p> 	<p>Лестница может использоваться как раздвижная приставная лестница. Ограничения по перекрытию ступеней обеспечивается при помощи страховочных ремней и/или втулки на средней секции, а также втулки на узкой секции. Перекрытие ступеней не может быть менее 3-х. Необходимая длина лестницы в положении «Приставная лестница» обеспечивается перехлестом секций и фиксируются зацепом, который расположен на узкой секции. Шаг регулировки по высоте - 280 мм.</p>
<p>Положение «Стремянка»</p> 	<p>Лестница может использоваться как свободностоящая двухсторонняя стремянка. От «расползания» лестницу в положении «Стремянка» удерживают страховочные ремни.</p>

### Примечание:


Завод-изготовитель оставляет за собой право в одностороннем порядке вносить несущественные изменения в конструкцию, с целью улучшения технических возможностей при эксплуатации.

Лестница изготовлена с учетом требований ТУ 5260-003-78081212-2019.

Лестница испытана с учетом требований ТУ 5260-003-78081212-2019.

## 5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.

- 5.1. Ознакомьтесь с настоящим Паспортом.
- 5.2. Предельно допустимая нагрузка на лестницу 150 кг. Одновременно на высоте может находиться только один человек.
- 5.3. Перед использованием лестницы необходимо убедиться, что ваше физическое состояние позволяет работать на высоте.
- 5.4. Перед началом использования лестницы нужно убедиться в ее исправности. Необходимо проверить наличие и целостность всех составляющих частей и узлов лестницы. Эксплуатация поврежденной лестницы запрещена.
- 5.5. Лестница используется только со стабилизатором.
- 5.6. В положении «Приставная лестница», лестница должна быть установлена в правильном положении под углом от 65° до 75° к горизонтали. Установка лестницы под углом менее 65° и более 75° не допускается.
- 5.7. В положении «Стремянка» страховочные ремни должны быть полностью натянуты. Гайка в замковом устройстве должна попасть в паз на узкой секции.
- 5.8. Необходимо убедиться, что верхняя часть лестницы правильно расположена: лестница должна опираться на обе боковины (не опирайте лестницу ни на одну из ее ступенек).
- 5.9. Лестница должна быть установлена на горизонтальной ровной твердой нескользкой поверхности.
- 5.10. Не переставляйте лестницу сверху и находясь на ней.
- 5.11. При подъеме, спуске и работе располагайтесь лицом к лестнице, следите за равновесием и сохраняйте вертикальное положение тела, не выходить за границы лестницы.
- 5.12. При работе на высоте более 1,8 метров используйте дополнительную систему страховки от падения.
- 5.13. Определите все возможные опасности поражения электрическим током в рабочей зоне, такие как: воздушные линии электропередач, не защищенное электрическое оборудование и другое. Не пользуйтесь лестницей там, где возникает опасность поражения электрическим током.
- 5.14. Запрещается:**
- работать на лестнице под воздействием алкогольного, наркотического опьянения, а также во время приема сильнодействующих лекарств;
  - использовать поврежденную лестницу;
  - самостоятельно ремонтировать лестницу и изменять ее конструкцию;
- 5.15. При работе на лестнице пользуйтесь «Правилами по охране труда при работе на высоте», утвержденной Приказом Минтруда России от 16.11.2020г. №782н, а также СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве».
- 5.16. Основные меры безопасности кратко изложены на товарном ярлыке на лестнице в виде международных пиктограмм, расшифровка которых приведена ниже.
- 5.17. Пиктограммы могут быть добавлены на стикер на усмотрение завода-изготовителя.
- 5.18. Дополнительную информацию можно посмотреть на сайте [www.komus.ru](http://www.komus.ru)

	Перед использованием прочитать инструкции (паспорт)		Максимальная нагрузка 150кг
	Только один человек на лестнице		При подъеме и спуске крепко держитесь за лестницу.
	Правильный угол установки 65°-75°		Допустимое положение лестницы при переходе
	Перед использованием установить стабилизатор (см. стикер), без стабилизатора не использовать		Лестница должна быть полностью раздвинута
	Опасность поражения электрическим током		Осторожно, возможно падение
	Не работайте под ЛЭП и под незащищенным электрооборудованием		Не использовать лестницу на неровной или неукрепленной поверхности
	Не устанавливайте лестницу на загрязненной земле, скользкой поверхности		Не надевать неподходящую обувь
	Не подниматься и не опускаться спиной к ступеням		Запрещено использовать лестницу при определенных заболеваниях, приеме лекарств, алкоголя или наркотиков.
	Перед использованием осмотреть, поврежденную лестницу не использовать		Не выходите за пределы лестницы
	Избегайте работ, которые создают боковую нагрузку, например, сверление твердых поверхностей		Не носите с собой тяжелое или сложное оборудование, руки должны быть свободны
	Не используйте лестницу в качестве моста		Запрещено работать выше 3 ступени
	Убедитесь, что верхняя часть лестницы правильно расположена, лестница должна опираться на обе боковины (не опирайте лестницу ни на одну из ее ступенек)		Не сходите с приставной лестницы на другую поверхность.
	Для бытового использования		Не для профессионального использования

## **6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

6.1. Осмотр лестницы производится перед каждым использованием (ежедневно перед началом работы). В случае обнаружения механических повреждений пользоваться лестницей запрещается.

6.2. Плановый осмотр производить не реже одного раза в месяц.

## **7. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ.**

7.1. Транспортирование следует производить транспортом любого вида, обеспечивающим сохранность (от механических повреждений, загрязнений и т.п.). Транспортировку лестницы выполнять в горизонтальном положении, зафиксировав от произвольного смещения. При перевозке транспортным средством руководствоваться ПДД РФ пункт 23 Перевозка грузов.

7.2. Хранение лестницы в соответствии с ГОСТ 15150 по группе условий хранения ОЖ-4 в части воздействия климатических факторов и внешней среды.

7.3. Избегайте контакта лестницы с агрессивными средами (соль, щелочь, кислота, противогололедные реагенты и прочее). В случае контакта промойте лестницу водой и протрите насухо.

## **8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок – 24 месяца со дня продажи.

Гарантия не распространяется на изнашивающиеся в процессе эксплуатации башмаки лестницы.

Дополнительную информацию можно посмотреть на сайте [www.komus.ru](http://www.komus.ru)

## **9. СРОК СЛУЖБЫ**

Установленный производителем срок полезного использования лестницы составляет 5 лет с даты продажи при эксплуатации в строгом соответствии с паспортом.

## **11. УТИЛИЗАЦИЯ**

- Металлические детали сдаются в металлолом;
- Пластиковые изделия – в пункты вторсырья.

## **12. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:**

ООО «АЛЮМЕТ»

Адрес: Россия, 141825, Московская область, г. Дмитров,  
д. Шелепино, владение 121, строение 1

## **13. ПОСТАВЩИК:**

ООО «Комус»

Адрес: Россия, 111250, г. Москва, Проезд Завода Серп и Молот, д. 10, этаж 7.

С претензиями по качеству обращаться по телефону горячей линии:

8-800-100-82-92/ssc@komus.net/komus.com