

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

УТВЕРЖДАЮ

Ведущий инженер-конструктор

*Ошкуков* А. А. Ошкуков  
(подпись)

17.09.2024

**ПАСПОРТ**  
**Лестница телескопическая приставная серии TLS и ST.**



СОГЛАСОВАНО  
Старший технолог  
*Братищенко* В. В. Братищенко  
(подпись)  
17.09.2024

# 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Лестница телескопическая приставная серии TLS и ST предназначена для проведения различных видов работ на высоте до 5.6 м.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Кол-во ступеней, шт.	Длина, м	Рабочая высота**, м	Масса, кг
Лестницы телескопические алюминиевые серии TLS				
TLS 2.0	7	2.0	2.9	4.6
TLS 2.3	8	2.3	3.2	5.3
TLS 2.6	9	2.6	3.5	6.5
TLS 3.2	11	3.2	4.1	8.4
TLS 3.8	13	3.8	4.7	10.5
TLS 4.1	14	4.1	5.0	11.6
TLS 4.4	15	4.4	5.3	12.3
TLS 4.7	16	4.7	5.6	13.4
Лестницы телескопические стальные серии ST				
ST 3.2	11	3.2	4.1	9.7
ST 3.8	13	3.8	4.7	12.1
ST 4.4	15	4.4	5.3	14.5

Артикул	Транспортировочные габариты, м		
	Длина	Ширина	Глубина
Лестницы телескопические алюминиевые серии TLS			
TLS2.0	0.66	0.45	0.06
TLS2.3	0.74	0.46	0.06
TLS2.6	0.73	0.46	0.07
TLS3.2	0.80	0.47	0.08
TLS3.8	0.85	0.47	0.08
TLS4.1	0.89	0.48	0.08
TLS4.4	0.92	0.48	0.08
TLS4.7	0.95	0.49	0.09
Лестницы телескопические стальные серии ST			
ST 3.2	0.81	0.45	0.06
ST 3.8	0.87	0.46	0.06
ST 4.4	0.93	0.46	0.06

### Примечание:

\*на линейные размеры отклонение может составлять ±5мм, на вес изделия ±10%

\*\*- рабочая высота указана с учетом среднего роста человека 1,8 метра

### 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Лестница		1-шт.
Инструкция		1-шт.

### 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ.

Для лестниц серии TLS тетивы и ступени лестницы изготовлен из высокопрочного алюминиевого сплава, в соответствии с требованиями ГОСТ22233.

Для лестниц серии ST тетивы и ступени лестницы изготовлены из стали и покрыты оцинкованным покрытием.

Ступени имеют противоскользящую рельефную поверхность.

На концах секций установлены пластиковые заглушки.

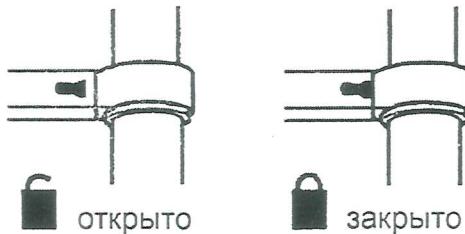
Лестница телескопическая приставная представляет собой лестницу, выдвигающуюся телескопическим методом на определенную высоту. Каждая ступень (кроме первой) имеет с двух сторон фиксаторы. Шаг регулировки по высоте – 300 мм.

Основное преимущество телескопической лестницы — это удобство в хранении и транспортировке, так как она имеет небольшие габариты в сложенном состоянии. Ступени в сложенном состоянии фиксируются ремнем для предотвращения раскрытия лестницы во время транспортировки.

## Принцип работы:

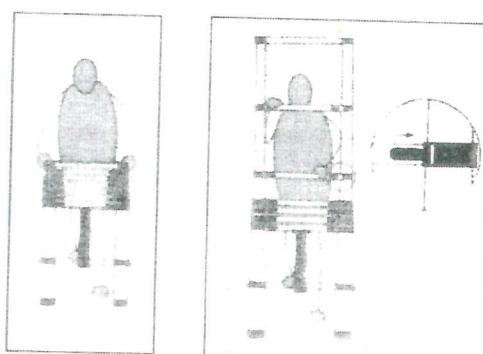
Порядок раскладывания лестницы:

- 1) Установите лестницу на твердую ровную поверхность;
- 2) Раскрыть фиксирующий ремень;
- 3) Поставьте одну ногу на нижнюю ступеньку;
- 4) Выдвигайте верхнюю ступеньку;
- 5) Проверить чтобы оба фиксатора защелкнулись. Секция лестницы не должна складываться с каждой стороны;



Каждая ступенька лестницы оснащена двумя стопорными штифтами (фиксаторами), которые защелкиваются и блокируют ее. При раздвигании лестницы они автоматически входят в верхние отверстия.

- 6) Повторить пункты 4-5 до тех пор, пока не разложите всю лестницу.  
**Запрещается** использовать лестницу, разложенную не на всю высоту.



После выдвижения всех секций обязательно проверять фиксаторы. Они должны быть в положении «блокировано».

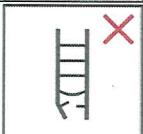
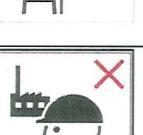
Порядок складывания лестницы:

**Внимание!** Руки должны находятся с внешней стороны. Возможно защемление пальцев

- 1) Потяните фиксаторы во внутрь лестницы, до тех пор, пока механизм не откроется;
- 2) Повторяйте пункт 1 до полного сложения лестницы;
- 3) Ступени зафиксируйте ремнем.

## 5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.

- 5.1. Ознакомьтесь с настоящим Паспортом.
  - 5.2. Ознакомьтесь с Инструкцией.
  - 5.3. Предельно допустимая нагрузка на лестницу 150 кг. Одновременно на высоте может находиться только один человек.
  - 5.4. Перед использованием лестницы необходимо убедиться, что ваше физическое состояние позволяет работать на высоте.
  - 5.5. Перед началом использования лестницы нужно убедиться в ее исправности. Необходимо проверить наличие и целостность всех составляющих частей и узлов лестницы. Эксплуатация поврежденной лестницы запрещена.
  - 5.6. 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. Необходимо убедиться, что верхняя часть лестницы правильно расположена: лестница должна опираться на обе боковины (не опирайте лестницу ни на одну из ее ступенек).
  - 5.8. Лестница должна быть установлена на горизонтальной ровной твердой нескользкой поверхности.
  - 5.9. При использовании лестницы, расстояние между ступенями должно быть одинаковым, а фиксаторы должны быть защелкнуты в положение «Заблокировано».
  - 5.10. При складывании лестницы, во избежание травм пальцев рук, не ставить пальцы между ступеней. Пальцы рук должны быть за габаритами лестницы.
  - 5.11. Не переставляйте лестницу сверху и находясь на ней.
  - 5.12. При подъеме, спуске и работе располагайтесь лицом к лестнице, следите за равновесием и сохраняйте вертикальное положение тела, не выходить за границы лестницы.
  - 5.13. При работе на высоте более 1,8 метров используйте дополнительную систему страховки от падения.
  - 5.14. 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.
- 5.15. Запрещается:**
- работать на лестнице под воздействием алкогольного, наркотического опьянения, а также во время приема сильнодействующих лекарств;
  - использовать поврежденную лестницу;
  - использовать лестницу с не полностью раскрытыми секциями;
  - самостоятельно разбирать, ремонтировать, изменять конструкцию лестницы;
  - подниматься выше 4 ступени сверху;
- 5.16. 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».
  - 5.17. Основные меры безопасности кратко изложены на товарном ярлыке на лестнице в виде международных пиктограмм, расшифровка которых приведена ниже.

	Перед использованием прочитать инструкции (паспорт)		Максимальная нагрузка 150кг
	Только один человек на лестнице		При подъеме и спуске крепко держитесь за лестницу.
	Правильный угол установки		Допустимое положение лестницы при переходе
	Не работайте под ЛЭП и под незащищенным электрооборудованием		Осторожно, возможно падение
	Перед использованием осмотреть, поврежденную лестницу не использовать		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.
	Опасность поражения электрическим током		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 включительно
	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

\*-пиктограммы могут быть добавлены и/или изменены на стикер на усмотрение завода-изготовителя.

## 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.).
- 7.2. Хранение лестницы в соответствие 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. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Лестница телескопическая приставная серии TLS и/или ST признана годной для эксплуатации.

Дата продажи «\_\_\_\_» 20 \_\_\_\_ г.  
(заполняется продавцом)

## **9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи.

Гарантия не распространяется на изнашивающиеся в процессе эксплуатации башмаки лестницы.

В случае использования гарантийных обязательств истец организует отправку бракованного изделия на предприятие-изготовителя (для проведения технической экспертизы, ремонта или замены) за свой счет и на свой риск.

## **10. 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**

Yongkang Mingshuo Industry and Trade Co.,Ltd  
Address: China, Zhejiang, Jinhua,

## **13. ИМПОРТЕР**

ООО «АЛЮМЕТ»

Адрес: Россия, 141825, Московская область, г. Дмитров,  
д. Шелепино, владение 121, строение 1  
Телефон: +7(495) 668-1073

E-mail: [info@alumet.ru](mailto:info@alumet.ru) [www.alumet.ru](http://www.alumet.ru)