

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

УТВЕРЖДАЮ

Ведущий инженер-конструктор


А. А. Ошкуков
(подпись)

17.09.2024

ПАСПОРТ

Лестница телескопическая приставная серии TLS и ST.



СОГЛАСОВАНО

Старший технолог

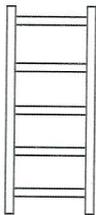

В. В. Братищенко
(подпись)

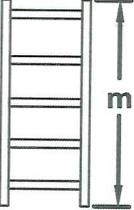
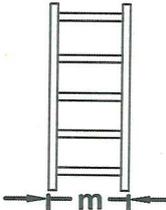
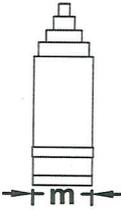
17.09.2024

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Лестница телескопическая серии TLS и ST предназначена для проведения различных видов работ на высоте.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Кол-во ступеней	Длина, м	Рабочая высота**, м	Масса, кг
				
Лестницы телескопические алюминиевые серии TLS				
TLS 2.0	1x7	2,0	2,9	4,6
TLS 2.3	1x8	2,3	3,2	5,3
TLS 2.6	1x9	2,6	3,5	6,5
TLS 3.2	1x11	3,2	4,1	8,4
TLS 3.8	1x13	3,8	4,7	10,5
TLS 4.1	1x14	4,1	5,0	11,6
TLS 4.4	1x15	4,4	5,3	12,3
TLS 4.7	1x16	4,7	5,6	13,4
Лестницы телескопические стальные серии ST				
ST 3.2	1x11	3,2	4,1	9,7
ST 3.8	1x13	3,8	4,7	12,1
ST 4.4	1x15	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	0,77	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:

- Допустимое отклонение линейных размеров ± 5 мм;
- Допустимое отклонение веса изделия $\pm 5\%$;
- Рабочая высота указана с учетом среднего роста человека 1,8м.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

<p>Лестница</p> 	<p>1-шт.</p>
<p>Инструкция</p> 	<p>1-шт.</p>

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Для лестниц серии TLS тетивы и ступени изготовлены из высокопрочного алюминиевого сплава, в соответствии с требованиями ГОСТ22233-2018.

Для лестниц серии ST тетивы и ступени изготовлены из нержавеющей стали.

Ступени имеют противоскользящую рельефную поверхность. На концах секций установлены пластиковые заглушки.

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

Лестница телескопическая может использоваться только в положении «Приставная лестница».

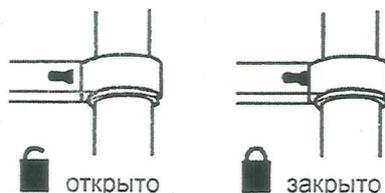
Основное преимущество телескопической лестницы — это удобство в хранении и транспортировке, так как она имеет небольшие габариты в сложенном состоянии. Ступени в сложенном состоянии фиксируются ремнем для предотвращения раскрытия лестницы во время транспортировки.

Принцип работы:

Порядок раскладывания лестницы:

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

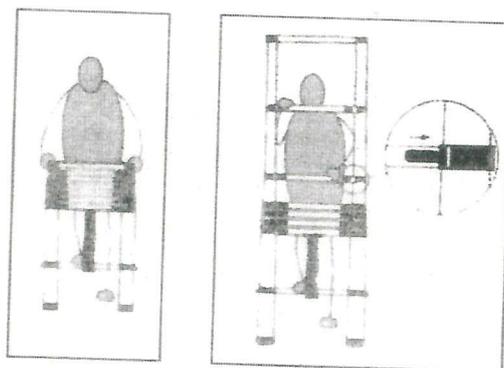
Рисунок 1



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 (Рисунок 2). **Запрещается** использовать лестницу, разложенную не на всю высоту.

Рисунок 2



После выдвигания всех секций обязательно проверять фиксаторы. Они должны быть в положении «закрыто».

Порядок складывания лестницы:

Внимание! Руки должны находится с внешней стороны. Возможно защемление пальцев

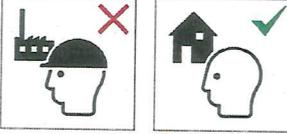
- 1) Потяните фиксаторы (Рисунок 1) во внутрь лестницы, до тех пор, пока механизм не откроется;
 - 2) Повторяйте пункт 1 до полного сложения лестницы;
- Ступени зафиксируйте ремнем.

Примечание:

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

5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Ознакомьтесь с настоящим Паспортом.
- 5.2. Ознакомьтесь с Инструкцией.
- 5.3. Максимальная эксплуатационная 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° относительно горизонтальной поверхности. Установка лестницы под углом менее 65° и более 75° к горизонтальной поверхности 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 «закрыто».
- 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. Часть 1. Общие требования»
- 5.17. Основные меры безопасности кратко изложены на товарном ярлыке на лестнице в виде международных пиктограмм, расшифровка которых приведена ниже. Пиктограммы могут быть добавлены на стикер на усмотрение завода-изготовителя.
- 5.18. Дополнительную информацию можно посмотреть на сайте www.alumet.ru.

	Перед использованием прочитайте инструкцию (паспорт).		Максимальная эксплуатационная нагрузка 150 кг.
	Только один человек на стремянке / лестнице.		Крепко держитесь за стремянку /лестницу при подъеме и спуске.
	Приставные лестницы со ступенями должны использоваться под углом 65-75 градусов, относительно горизонтальной поверхности.		При переходе с лестниц на поверхность, край лестницы должен быть выше на 1 м этой поверхности.
	Опасность поражения электрическим током.		Осторожно, возможно падение
	Не работайте под ЛЭП и под незащищенным электрооборудованием.		Не использовать на неровной или мягкой поверхности.
	Не устанавливайте изделие на загрязненной, скользкой поверхности.		Использовать подходящую обувь.
	Запрещается подниматься и спускаться спиной к ступеням		Запрещено использовать при приеме лекарств, алкоголя или наркотиков.
	Перед использованием осмотреть, поврежденное изделие не использовать.		Не выходить за габариты стремянки / лестницы.
	Работы которые создают боковую нагрузку на изделие, запрещены.		Запрещается поднимать тяжелые и габаритные вещи при использовании изделия.
	Не используйте лестницу в качестве моста		Запрещено работать выше 3 ступени.
	Приставная лестница должна опираться на плоскую, твердую поверхность. Рекомендуется закрепить лестницу перед использованием. Запрещается использовать лестницу на неподходящей поверхности.		Не переступать в бок со стремянок и лестниц.
	Для бытового использования.		Для профессионального и бытового 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. Хранить лестницу необходимо в сухом помещении в соответствии с ГОСТ 15150-69 по группе условий хранения ЖЗ.

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

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1. Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи.

8.2. Гарантия не распространяется на изнашивающиеся в процессе эксплуатации башмаки лестницы.

8.3. Дополнительную информацию можно посмотреть на сайте www.alumet.ru.

9. СРОК СЛУЖБЫ

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

10. УТИЛИЗАЦИЯ

10.1. Металлические детали сдаются в металлолом.

10.2. Пластиковые изделия – в пункты вторсырья.

11. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

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

12. ИМПОРТЕР

ООО «АЛЮМЕТ»

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

Телефон: +7(495) 668-10-73.

E-mail: info@alumet.ru

www.alumet.ru