

Многофункциональные лестницы

Многофункциональные лестницы

Универсальные трехсекционные лестницы – любая работа по плечу!

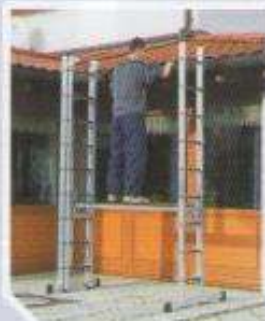
- Шесть различных конструктивных вариантов для приспособления лестницы к необходимым условиям работы.
- Фирменное соединение «ступень-стойка» высокопрочной, качественной тройной вальцовкой.
- Страховочные стяжки из перлоновой ленты, сменные двухкомпонентные пластиковые вставки в основании стоек для дополнительной устойчивости.
- Широкая поперечная траверса.



Рабочая площадка

Практичное приспособление для трехсекционных лестниц. Комплект с рабочей площадкой монтируется легко и быстро.

Рабочая высота	м	3,00
Длина площадки	мм	1500
Ширина площадки	мм	330
Высота установки	м	1,00
Грузоподъемность	кг	150,0
Кат. № для Z300		42300
Кат. № для Z200		44800



Примечание: Для обеспечения устойчивости необходима установка дополнительной траверсы.

- Траверса (Используется для лестниц с высотой профиля от 62 мм).

Кат. №	40251
--------	-------

Echelle

Leitern

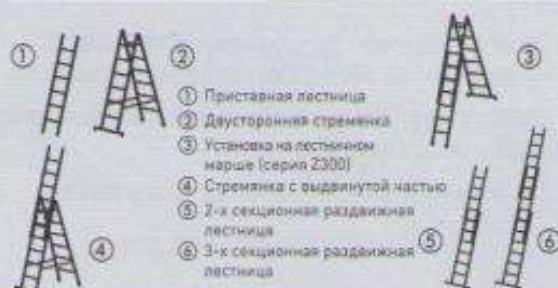
Ladder



Лестницы

Ladder

Лестницы



Z 300

Многофункциональные трехсекционные лестницы

Одна лестница – шесть функций.

- Возможность установки на лестничных маршах.
- Фирменное соединение «ступень-стойка» с качественной завальцовкой.
- Направляющие кронштейны из прессованных алюминиевых профилей.
- Страховочные стяжки из прочной перлоновой ленты с вшитыми крепежными петлями.
- Рифленные ступени прямоугольного сечения (28 x 30 мм).
- Надежно сидящие в стойках сменные противоскользящие башмаки из двухкомпонентного пластика.
- Оптимальная устойчивость благодаря широкой поперечной траверсе.
- Ступени и стойки из прессованного алюминиевого профиля.

Рабочая высота	м	5,20	6,10	6,90	7,70	8,60	9,40	10,20	10,50
Длина раздвинутой лестницы	м	4,11	4,95	5,79	6,63	7,47	8,31	9,15	9,43
Длина стремянки с выдвинутой частью	м	2,93	3,49	4,05	4,61	5,17	5,73	6,29	6,85
Длина в сложенном виде	м	1,86	2,14	2,42	2,71	2,99	3,27	3,55	4,11
Количество ступеней		3 × 6	3 × 7	3 × 8	3 × 9	3 × 10	3 × 11	3 × 12	3 × 14
Высота профиля	мм	58	58	68	73	73	73	85	85
Траверса	м	0,798	0,798	0,890	0,890	0,990	0,990	1,090	1,090
Вес	кг	11,7	13,2	14,4	17,9	20,0	21,7	25,6	29,4
Кат. №		42536	42537	42538	42539	42540	42541	42542	42544



Z 200

Многофункциональные трехсекционные лестницы

Многофункциональность за небольшую цену.

- Оригинальные треугольные ступени из прессованного алюминиевого профиля.
- Фирменное соединение «ступень-стойка» с качественной завальцовкой.
- Страховочные перлоновые стяжки предохраняют лестницу от раскладывания.
- Двухкомпонентные пластиковые башмаки в основании стоек.
- Особая конструкция ступеней обеспечивает удобное положение стопы на горизонтальной рифленной поверхности.

Рабочая высота	м	5,50	6,35	7,20	7,75	8,30	9,40	10,00	10,55
Длина раздвинутой лестницы	м	4,40	5,25	6,10	6,65	7,20	8,30	8,90	9,45
Длина стремянки с выдвинутой частью	м	3,25	3,85	4,40	4,65	5,25	5,80	6,35	6,65
Длина в сложенном виде	м	2,14	2,42	2,70	2,98	3,26	3,54	3,80	4,10
Внешняя ширина	м	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49
Количество ступеней		3 × 7	3 × 8	3 × 9	3 × 10	3 × 11	3 × 12	3 × 13	3 × 14
Перекрытие ступеней		3/3	3/3	3/3	4/3	4/3	4/3	4/3	5/4
Высота профиля	мм	58	68	73	73	73	84	84	84
Траверса	м	0,80	0,90	0,90	1,00	1,00	1,10	1,10	1,20
Вес	кг	13,7	16,2	17,9	20,4	22,2	25,8	27,6	31,4
Кат. №		44837	44838	44839	44840	44841	44842	44843	44844



Многофункциональные лестницы

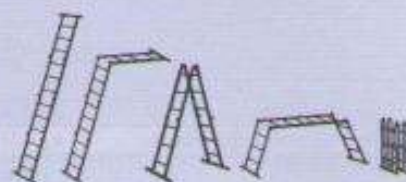
Z 300 Многофункциональные шарнирные лестницы

Мгновенное преобразование!

- Разнообразное применение: приставная лестница, лестница с упором на стену, даусторонняя стремянка и практичный помост.
- Фирменное соединение «ступень-стойка» с качественной завальцовкой.
- Удобные рифленные ступени из прессованного алюминиевого профиля.
- Две широкие поперечные траверсы.
- Простая установка в рабочее положение при помощи стальных автоматических шарниров.
- Компактное сложение для транспортировки и хранения.



Рабочая высота	м	4,70	5,30	5,80	5,80	7,00
Длина лестницы/стремянки	м	3,62/7,75	4,19/2,00	4,74/2,30	4,74/2,30	5,86/2,80
Размеры в сложенном	мм	745 × 1800 × 275	745 × 1210 × 275	745 × 1280 × 275	745 × 1490 × 275	745 × 1560 × 275
Высота подмостей	м	0,99	0,99	1,25	0,99	1,52
Количество ступеней		4 × 3	2 × 3 + 2 × 4	4 × 4	2 × 3 + 2 × 5	4 × 5
Высота профиля	мм	58	59	59	61	61
Вес	кг	12,5	14,0	15,5	15,5	20,0
Кат. №		42383	42381	242384	42382	242385



Z 300 Четырехсекционные телескопические лестницы

Идеальны для монтажных работ и работ на лестничных маршах.

- Одна и та же лестница может служить приставной лестницей, стремянкой, использоваться для работ на лестничных маршах.
- Во всех вариантах рабочую высоту можно регулировать с шагом в одну ступень.
- Компактное сложение для транспортировки и хранения.
- Надежные стальные шарниры.
- При необходимости шарниры можно заменить.

Рабочая высота для лестницы	м	5,30	6,40
Рабочая высота для стремянки	м	3,95	4,45
Длина лестницы	м	4,17	5,29
Длина стремянки	м	2,20	2,70
Внешняя ширина внизу	мм	560	630
Размеры в сложенном	м	0,56 × 1,2 × 0,21	0,63 × 1,58 × 0,21
Количество ступеней		4 × 4	4 × 5
Вес	кг	13,0	16,0
Кат. №		42394	42395



Принадлежности для шарнирных лестниц

Деревянный или алюминиевый настил

Принадлежности	Кат. №
Деревянный настил (для лестницы 42383)	40936
Алюминиевый настил (для лестницы 42383)	40926
Алюминиевый настил (для лестниц 42381, 242384)	40927
Алюминиевый настил (для лестницы 42382)	40924
Удлинитель траверсы (удлинение – 350 мм)	40930





Z 300

Комбинированные двухсекционные лестницы

Легкий монтаж во всех вариантах использования.

- Одна и та же лестница может использоваться как приставная лестница или как стремянка.
- Фирменное соединение «ступень-стойка» с качественной завальцовкой.
- Нижняя часть лестницы с широкой поперечной траверсой.
- Прочные перлоновые стяжные ремни с вшитыми крепежными петлями.
- Стойки и ступени из прессованного алюминиевого профиля.
- Надежно сидящие в стойках сменные противоскользящие башмаки из двух-компонентного пластика.

Рабочая высота	м	4,10	5,20	6,10	7,20	8,30	9,40
Длина лестницы	м	2,99	4,11	4,95	6,07	7,19	8,31
Длина стремянки	м	1,86	2,42	2,98	3,54	4,11	4,67
Высота стремянки	м	1,74	2,27	2,80	3,33	3,86	4,39
Высота профиля	мм	58	58	58	68	72	85
Количество ступеней		2 × 6	2 × 8	2 × 10	2 × 12	2 × 14	2 × 16
Траверса	м	0,79	0,89	0,89	0,89	0,89	0,99
Вес	кг	7,7	9,8	11,8	13,3	17,3	21,9
Кат. №		42566	42568	42570	42572	42574	42576



Z 200

Комбинированные двухсекционные лестницы

Верные помощники при подъеме на высоту, двойное назначение.

- По выбору могут использоваться как приставные лестницы или стремянки.
- Страховочные стяжки из прочной перлоновой ленты.
- Стойки, ступени и кронштейны из прессованного алюминиевого профиля.
- Фирменное соединение «ступень-стойка» с качественной завальцовкой.
- Особая конструкция ступеней обеспечивает удобное положение стопы на горизонтальной рифленой поверхности.

Рабочая высота	м	4,10	7,20	8,80
Длина лестницы	м	4,94	6,06	6,90
Длина стремянки	м	2,98	3,54	4,10
Высота стремянки	м	2,81	3,33	3,86
Количество ступеней		2 × 10	2 × 12	2 × 14
Высота профиля	мм	58	68	73
Траверса	м	0,90	0,98	0,90
Вес	кг	12,2	15,2	18,1
Кат. №		44870	44872	44874

Раздвижные лестницы

Z 300 Двухсекционные раздвижные лестницы

Отлично подходят для работ на больших высотах.

- Высота удобно и точно регулируется с шагом в одну ступень.
- Надежная фиксация выбранного положения накидными крюками.
- Обе секции могут использоваться по отдельности в качестве приставных лестниц.
- Ступени и стойки из прессованных алюминиевых профилей.
- Надежно сидящие в стойках сменные противоскользящие башмаки из двухкомпонентного пластика.
- Фирменное соединение «ступень-стойка» с качественной завальцовкой.



Рабочая высота	м	5,80	6,10	6,40	7,20	7,70	8,30	8,90	9,40	9,70	10,30
Длина лестницы	м	4,67	4,94	5,51	6,07	6,63	7,19	7,75	8,31	8,59	9,15
Длина в сложенном виде	м	2,70	2,95	3,26	3,54	3,83	4,11	4,39	4,67	4,95	5,23
Внешняя ширина	м	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
Количество ступеней		7 × 9	7 × 10	7 × 11	7 × 12	2 × 13	2 × 14	2 × 15	2 × 16	2 × 17	2 × 18
Высота профиля	мм	58	58	58	68	73	73	73	85	85	85
Вес	кг	10,2	11,2	11,5	12,7	15,7	16,8	17,0	21,0	22,2	23,4
Кат. №		42519	42520	42521	42522	42523	42524	42525	42526	42527	42528

Z 200 Двухсекционные раздвижные лестницы

Недорогой вариант для достижения больших высот.

- Практично: две секции – две приставные лестницы.
- Регулировка высоты с шагом в одну ступень.
- Оригинальные треугольные ступени из прессованного алюминиевого профиля.
- Фирменное соединение «ступень-стойка» с качественной завальцовкой.
- Особая конструкция ступеней обеспечивает удобное положение стопы на горизонтальной рифленой поверхности.



Рабочая высота	м	4,90	6,00	7,15	8,25	9,10	10,25
Длина лестницы	м	3,80	4,90	6,05	7,15	8,00	9,15
Длина в сложенном виде	м	2,41	2,93	3,49	4,05	4,66	5,22
Внешняя ширина	м	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
Количество ступеней		2 × 8	2 × 10	2 × 12	2 × 14	2 × 16	2 × 18
Перекрытие		2	3	2	3	3	4
Высота профиля	мм	58	58	73	73	84	84
Вес	кг	9,3	11,3	14,6	16,8	20,5	22,9
Кат. №		44834	44820	44822	44824	44826	44828



Z 300 Двухсекционные лестницы с тросом

Удобные лестницы для работы на больших высотах.

- Простая регулировка высоты с шагом в одну ступень с помощью синтетического троса.
- Фиксация выбранной длины лестницы обеспечивается автоматическими подпружиненными крюками.
- Ступени и стойки из прессованных алюминиевых профилей.
- Верхняя секция лестницы оборудована роликами.
- Надежно сидящие в стойках сменные противоскользящие башмаки из двух-компонентного пластика.
- Фирменное соединение «ступень-стойка» с качественной завальцовкой.
- Направляющие кронштейны из прессованных алюминиевых профилей.

Рабочая высота	м	8,60	9,10	9,70	10,30	10,50	11,10
Длина лестницы	м	7,47	8,03	8,59	9,15	9,43	9,99
Длина в сложенном виде	м	4,39	4,67	4,95	5,23	5,51	6,07
Внешняя ширина	м	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
Количество ступеней		2 × 15	2 × 16	2 × 17	2 × 18	2 × 19	2 × 21
Высота профиля	мм	85	85	85	85	85	85
Вес	кг	22,5	23,7	24,9	26,1	27,3	29,8
Кат. №		42555	42556	42557	42558	42559	42561



Z 200 Двухсекционные лестницы с тросом

Лестницы с тросом по выгодной цене.

- Точное регулирование высоты с шагом в одну ступень с помощью троса.
- Надежная фиксация с помощью автоматических подпружиненных крюков.
- Фирменное соединение «ступень-стойка» с качественной завальцовкой.
- Верхняя секция оборудована роликами.
- Надежно сидящие в стойках сменные противоскользящие башмаки из двух-компонентного пластика.

Рабочая высота		8,70	9,60
Длина лестницы	м	7,43	8,48
Длина в сложенном виде	м	4,50	5,06
Внешняя ширина	м	0,42	0,42
Количество ступеней		2 × 16	2 × 18
Покрывание ступеней		5	6
Высота профиля	мм	73	85
Вес	кг	22,6	25,0
Кат. №		44856	44858

Приставные лестницы

Z 300

Приставные лестницы

Легкие комфортные лестницы для разнообразного применения.

- Широкий ассортимент лестниц с количеством ступеней от 7 до 17.
- Фирменное соединение «ступень-стойка» с качественной завальцовкой.
- Ступени и стойки из прессованных алюминиевых профилей.
- Надежно сидящие в стойках сменные противоскользящие башмаки из двухкомпонентного пластика.
- Внешняя ширина: 350 мм.
- Рифленные ступени из прессованного профиля с большой площадью опоры для ног.



Рабочая высота	м	3,20	3,50	3,80	4,10	4,40	4,70	5,00	5,30	5,50	5,80	6,10
Длина лестницы	м	2,14	2,42	2,70	2,98	3,26	3,54	3,83	4,11	4,39	4,67	4,95
Количество ступеней		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Высота профиля	мм	58	58	58	58	58	68	73	73	73	73	85
Вес	кг	3,6	4,1	4,6	5,1	5,5	5,7	7,1	7,7	8,2	8,8	10,3
Кат. №		42507	42508	42509	42510	42511	42512	42513	42514	42515	42516	42517

Z 200

Приставные лестницы

Простые надежные лестницы по невысокой цене.

- Оригинальные треугольные ступени из прессованного алюминиевого профиля.
- Фирменное соединение «ступень-стойка» с качественной завальцовкой.
- Особая конструкция ступеней обеспечивает удобное положение стопы на горизонтальной рифленной поверхности.
- Надежно сидящие в стойках сменные противоскользящие башмаки из двухкомпонентного пластика.
- Внешняя ширина: 350 мм.

Рабочая высота	м	3,25	3,80	4,35	4,95	5,50	5,75	6,30	6,85
Длина лестницы	м	2,13	2,69	3,25	3,82	4,38	4,65	5,20	5,75
Количество ступеней		7	9	11	13	15	16	18	20
Высота профиля	мм	58	58	58	73	73	73	73	73
Вес	кг	3,8	4,8	6,3	7,4	8,7	9,3	10,4	11,5
Кат. №		44807	44809	44811	44813	44815	44816	44818	44819



Z 300 Деревянные стремянки

Для любителей классики – альтернатива по материалу и цене.

- Стойки желто-коричневого цвета из высококачественной отборной древесины хвойных пород, ступени из бука.
- Клееное закрытое шиповое соединение «ступень-стойка».
- Две оцинкованные цепи предохраняют лестницу от раскладывания.
- Винтовые стяжки для дополнительной безопасности.
- Низкая теплопроводность обеспечивает комфорт при работах в зимнее время.



Рабочая высота, макс.	м	2,30	2,70	2,90	3,20	3,50	4,10	4,70
Высота стремянки	м	1,25	1,53	1,81	2,09	2,37	2,93	3,56
Ширина внизу	м	0,50	0,53	0,56	0,58	0,63	0,69	0,75
Количество ступеней		2 × 4	2 × 5	2 × 6	2 × 7	2 × 8	2 × 10	2 × 12
Высота профиля	мм	58	58	58	58	58	58	60
Вес	кг	7,0	9,0	11,0	13,0	15,0	18,0	21,0
Кат. №		40104	40105	40106	40107	40108	40110	40112

Z 200 Стремянки с двусторонним подъемом

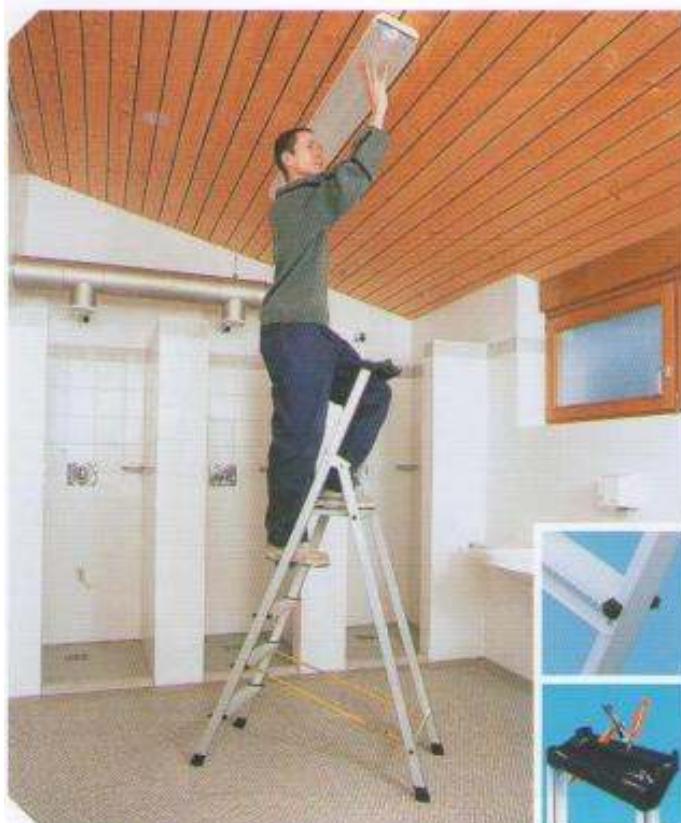
Для безопасного подъема и спуска.

- Оригинальные треугольные ступени из прессованного алюминиевого профиля.
- Фирменное соединение «ступень-стойка» с качественной завальцовкой.
- Особая конструкция ступеней обеспечивает удобное положение стопы на горизонтальной рифленой поверхности.
- Страховочные стяжки из прочной перлоновой ленты предохраняют стремянку от раскладывания.
- Надежные стальные шарниры.
- Два поперечные траверсы для большей устойчивости.

Рабочая высота, макс.	м	3,20	3,75	4,10
Длина стремянки	м	2,18	2,65	2,93
Внешняя ширина	м	0,35	0,35	0,35
Вертикальная высота	м	2,02	2,56	2,85
Траверса	м	0,70	0,70	0,70
Количество ступеней		2 × 7	2 × 9	2 × 10
Высота профиля	мм	58	58	58
Вес	кг	7,4	9,7	9,9
Кат. №		44847	44849	44850



Классические стремянки



Z 300

Стремянки с лотком для инструмента

Практичные стремянки для профессионального использования.

- Большая, 25 см x 25 см, алюминиевая площадка с рифленой поверхностью.
- Вместительный лоток для инструментов и деталей.
- Ступени и стойки из прессованных алюминиевых профилей.
- Тройная клепка соединения «ступень-стойка».
- Надежно сидящие в стойках сменные противоскользящие башмаки из двух-компонентного пластика.
- Страховочные стяжки из прочной перлоновой ленты.

Рабочая высота, макс. м	2,65	2,85	3,10	3,30	3,50	3,80
Высота площадки м	0,70	0,90	1,10	1,30	1,55	1,80
Ширина внизу м	0,42	0,45	0,47	0,49	0,53	0,56
Количество ступеней, включая площадку	3	4	5	6	7	8
Высота профиля мм	42	42	42	42	48	48
Вес кг	3,6	4,3	5,0	5,8	7,0	8,3
Кат. №	42423	42424	42425	42426	42427	42428



Z 200

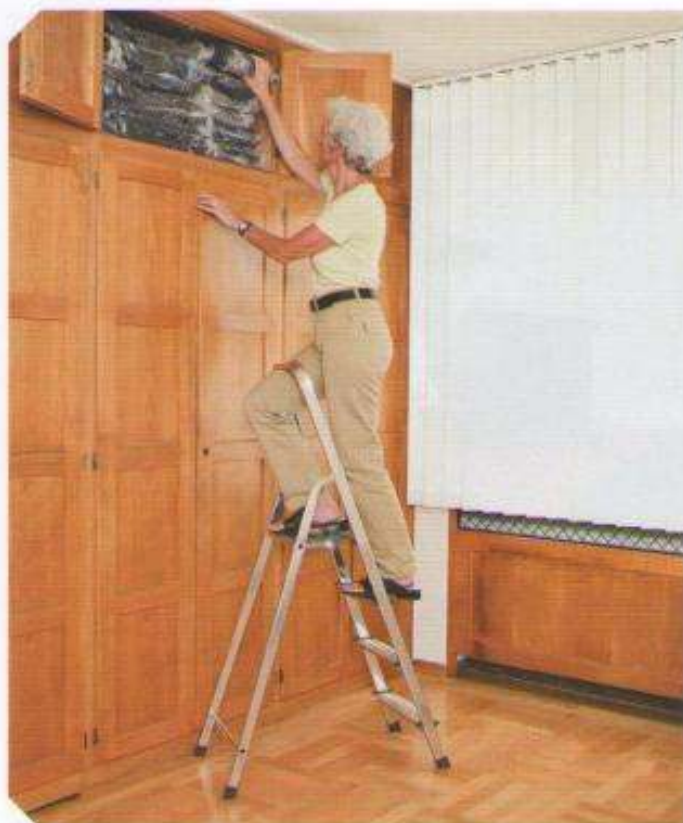
Стремянки с лотком для инструмента

Надежные и удобные стремянки для ежедневной работы.



- Анодированные стойки.
- Массивная площадка с рифленой поверхностью изготовлена из прессованного алюминиевого профиля.
- Вместительный лоток для инструментов и деталей.
- Страховочные стяжки из высокопрочной перлоновой ленты.
- Надежно сидящие в стойках сменные противоскользящие башмаки из двух-компонентного пластика.
- Широкие рифленые ступени.

Рабочая высота, макс. м	2,70	2,95	3,15	3,35	3,60	3,80
Высота площадки м	0,59	0,81	1,03	1,24	1,47	1,70
Ширина внизу м	0,41	0,43	0,46	0,48	0,51	0,53
Количество ступеней, включая площадку	3	4	5	6	7	8
Вес кг	3,0	3,6	4,2	4,9	5,7	7,1
Кат. №	44153	44154	44155	44156	44157	44158



Z 200 Классические стремянки

Просты, устойчивы – идеальны для любой работы.

- Площадка с рифленой поверхностью.
- Надежно сидящие в стойках сменные противоскользящие башмаки из двух-компонентного пластика.
- Широкие рифленые ступени.
- Закрепленная завальцовкой стяжка на опорной части.

Рабочая высота, макс. м	2,70	2,90	3,10	3,30	3,50	3,70
Высота площадки м	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60
Ширина внизу м	0,40	0,43	0,46	0,48	0,50	0,53
Количество ступеней, включая площадку	3	4	5	6	7	8
Вес кг	2,8	3,3	4,2	4,9	5,7	7,1
Кат. №	44143	44144	44145	44146	44147	44148



Z 200 Двусторонние стремянки

Двусторонние стремянки с широкими ступенями для разнообразного использования.



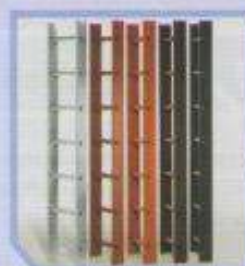
- Анодированные стойки.
- Страховочные стяжки из прочной перлоновой ленты.
- Надежно сидящие в стойках сменные противоскользящие башмаки из двух-компонентного пластика.

Рабочая высота, макс. м	2,40	2,60	2,85	3,05	3,25
Высота площадки м	0,66	0,87	1,09	1,30	1,52
Ширина внизу м	0,43	0,46	0,48	0,50	0,52
Вес кг	3,0	3,8	4,8	5,8	6,8
Количество ступеней	2 × 3	2 × 4	2 × 5	2 × 6	2 × 7
Кат. №	44203	44204	44205	44206	44207

Надежные удобные лестницы для проведения различных работ на крышах с типовыми наклонами и типовыми покрытиями.

- Соответствуют стандартам DIN 18160/5.
- Удобный монтаж с помощью серийных соединительных элементов (см. комплектацию).
- Ступени установлены по краю профиля.
- Оптимальная высота профиля лестниц обеспечивает расстояние 80 мм между ступенью и покрытием крыши.
- Максимальная нагрузка: 150 кг.
- Легкий подбор необходимого количества лестниц на длину крыши.
- Кровельные лестницы из легких сплавов поставляются в: естественном алюминиевом / красном / коричневом / антрацитовом / медно-коричневом цвете.

Внимание: Лестницы предназначены только для использования на крышах с типовыми наклонами.



Пример заказа:

Длина крыши 4,80 м =
лестница 40395 + лестница 40396.
Длина крыши 6,00 м = 3 лестницы 40395.



Длина лестницы	м	2,00	2,80	4,20
Ширина лестницы	мм	340	340	340
Количество ступеней		7	10	15
Высота профиля	мм	110	110	110
Вес	кг	2,4	4,0	6,9
Естественный алюминиевый Кат. №		40395	40396	41237
Медно-коричневый Кат. №		40397	40398	40399
Красный Кат. №		41391	41393	41235
Коричневый Кат. №		41392	41394	41236
Антрацитовый Кат. №		41395	41396	41397

Комплектация

Страховочный крюк по стандарту DIN EN 517

- Лестница крепится с помощью, по меньшей мере, 2 страховочных крюков, расположенных со смещением друг относительно друга. Для лестниц длиной до 4,20 м требуются два несущих страховочных крюка.
- Для каждой последующей секции длиной 2,00 или 2,80 м берется еще по одному крюку. Для секции длиной 4,20 м требуются два крюка.
- Несущие страховочные крюки крепятся на стропилах по центру. Минимальное сечение стропил: 60 × 80 мм.



Страховочный крюк для пазовой черепицы

Страховочный крюк для плоской черепицы

	Для пазовой черепицы	Для плоской черепицы
Кат. № Алюминиевый	40969	41386
Кат. № Медно-коричневый	40490	40492
Кат. № Красный	40970	41387
Кат. № Коричневый	40967	41388
Кат. № Антрацитовый	41399	41389

Передвижной коньковый крюк

- С помощью передвижного крюка из оцинкованной стали лестница катится по крыше до конька, переворачивается и зацепляется.

Длина	м	0,40
Вес	кг	3,0
Кат. №		40980



Вы сможете оптимально приспособить лестницы от Царгес для Ваших целей с помощью продуманных, оригинальных и функциональных комплектующих.



Крюк для ведра

Кат. №	40123
--------	-------



Настенная опора

Ширина опоры 1200 мм.
Выступ 540 мм. Для лестниц с высотой профиля от 58 до 114 мм.
Крепление двумя скобами на винтах.
Устанавливается на лестницах, сужающихся кверху.

Кат. №	40250
--------	-------



Подвесной лоток для инструмента

Практичный пластиковый лоток.
Установка на ступени лестницы.

Кат. №	40920
--------	-------



Поперечная траверса

Длина траверсы 1000 мм.
Увеличивает устойчивость.
Для дополнительного монтажа на лестницы с высотой профиля от 62 до 98 мм.

Кат. №	40251
--------	-------



Крепление к водосточному желобу

Препятствует скольжению лестницы по водосточному желобу.
В комплекте 2 шт.

Кат. №	40999
--------	-------



Подвесная площадка

Для удобной длительной работы.
Легко крепится.
Покрытие из рифленой резины.

Кат. №	40900
--------	-------



Держатель

Оцинкованная сталь.
В комплекте дюбели и винты.
В одном комплекте 2 шт.

Кат. №	40998
--------	-------



Удлинитель стоек

Для выравнивания лестниц на неровном грунте, установки на лестничных маршах и т.д.
Регулируется до 375 мм.
Большая длина – по запросу.

Для профиля	мм	48 / 50	62	68
Кат. №		40911	40912	40913

Для профиля	мм	58	73	85
Кат. №		40914	40915	40916

Для профиля	мм	98
Кат. №		40917



Удлинитель для траверсы

Для выравнивания лестниц на неровном грунте, установки на лестничных маршах и т.д.
Регулируется до 375 мм.
Большая длина – по запросу.

Для профиля	мм	98
Кат. №		40925



Подвесная полка для инструмента

Материалы и инструменты всегда под рукой.

Кат. №	40270
--------	-------



Шипы для грунта

Установка при использовании лестниц на рыхлом грунте.
Возможен монтаж на траверсе.
В одном комплекте 2 шт.

Кат. №	40939
--------	-------



Z 300

Передвижные модульные вышки, платформа: 0,70 x 2,00 м



Модуль А + В + С:

Рабочая высота: 7,10 м.

Ролики – дополнительная комплектация.

Вышки от Царгес – высочайшее качество и безопасность!

- 3 группа вышек, нагрузка 200 кг/м², соответствуют стандартам DIN EN 1004.
- Рабочая высота от 2,75 м до 11,85 м.
- Опорный модуль может быть выполнен либо в виде модуля А, либо в виде складного модуля К.
- Размер платформы: 0,70 x 2,00 м.
- Сборка и демонтаж без инструмента!
- Поперечные балки длиной 1650 мм изготовлены из оцинкованной стали.
- Ролики Ø 150 мм снабжены стопорами и винтовыми домкратами.
- Площадки с покрытием, предотвращающим скольжение, устойчивым к экстремальным погодным условиям.
- Простое перемещение смонтированного каркаса по поперечным балкам для установки у стены или на открытом месте.
- Вышки высотой 7,70 м и более комплектуются телескопическими консолями.



Модуль К:

Рабочая высота: 3,00 м.

Ролики – доп. комплектация.



Модуль А:

Рабочая высота: 3,20 м.

Ролики – доп. комплектация.



Модуль К + В:

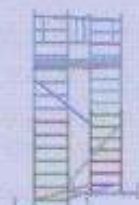
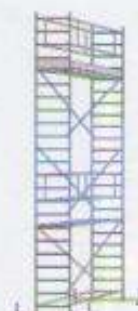
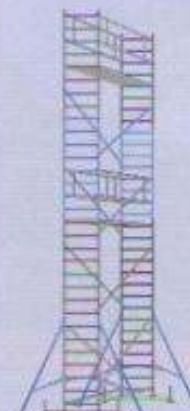
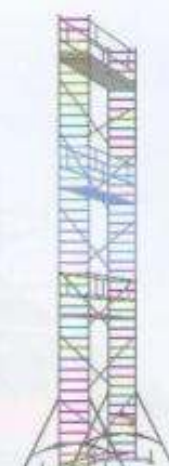
Рабочая высота: 4,90 м.

Ролики – доп. комплектация.

Внимание!

Ролики в базовый комплект не входят.
См. раздел: «Комплектация» стр. 20.


Модуль А

Модуль К

Модуль А+В

Модуль А+В+С

Модуль А+В+С+D

Модуль А+В+С+D+E

Рабочая высота	м	2,95 / 2,75	4,85 / 4,60	6,85 / 6,60	8,85 / 8,60	11,85 / 11,60
Габаритная высота	м	1,80 / 1,55	3,95 / 3,70	5,95 / 5,70	7,95 / 7,70	10,95 / 10,70
Высота платформы	м	0,95 / 0,75	2,85 / 2,60	4,85 / 4,60	6,85 / 6,60	9,85 / 9,60
Габаритная ширина	м	0,70	1,65	1,65	2,80	2,80
Вес	кг	27,1 / 31,1	79,6 / 83,6	114,3 / 118,3	156,1 / 160,1	197,7 / 201,7
Модуль		А / К	А+В / К+В	А+В+С / К+В+С	А+В+С+D / К+В+С+D	А+В+С+D+E / К+В+С+D+E
Кат. №		44500 / 44509	44540 / 44590	44541 / 44591	44542 / 44592	44543 / 44593

Модуль	Модуль А	Модуль К	Модуль В	Модуль С	Модуль D	Модуль E
Кат. №	44 500	44 509	44 501	44 502	44 503	44 504

→ Пример заказа: Требуется рабочая высота 5,00 м. Вы заказываете: модули А+В или К+В.
Для увеличения рабочей высоты до 12 м Вы можете приобрести модули С+D+E.

* При установке вышки на ролики: № по каталогу 44454 высота = + 22 - 30 см;
№ по каталогу 44453 высота = + 16 см.



Установка балластных грузов



Крепление кронштейна.



Сварка по периметру.

Использование вышки	Кат. №	Количество балластных грузов над каждым роликом				
		А/К	А/К+В	А/К+В+С	А/К+В+С+D	А/К+В+С+D+E
В закрытых помещениях установка центральная (рис. 1)	44 460	0	1	3	0	2
		технич. невозможно	1/2	3/5	технич. невозможно	технич. невозможно
На открытом пространстве установка центральная (рис. 1)	44 460	0	1	4	2	x
		технич. невозможно	1/2	3/5	технич. невозможно	x

→ Необходимо учитывать Требования по балластировке, указанные в Инструкции по эксплуатации и монтажу.
При боковом монтаже балластные грузы располагаются в большем количестве на противоположной стороне.
(Пример: 3/5 = по 3 груза на стороне к стене и по 5 грузов на противоположной стороне).
Знак x - означает: эксплуатация вышек запрещается.

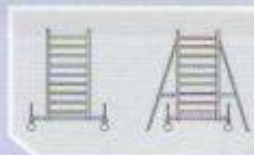


рис. 1

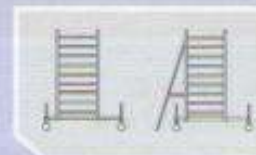


рис. 2

Z 300

Передвижные модульные вышки, платформа: 0,70 x 1,50 м



Универсальные недорогие вышки для работы на высоте до 8,85 м.

- 3 группа вышек, нагрузка 200 кг/м², соответствуют стандартам DIN EN 1004.
- Рабочая высота от 2,75 м до 8,85 м.
- Опорный модуль может быть выполнен либо в виде модуля А, либо в виде складного модуля К.
- Размер платформы: 0,70 x 1,50 м.
- Сборка и демонтаж без инструмента!
- Ролики Ø 150 мм снабжены стопорами и винтовыми домкратами.
- Площадки с покрытием, предотвращающим скольжение, устойчивым к экстремальным погодным условиям.
- Простое перемещение смонтированного каркаса по поперечным балкам для установки у стены или на открытом месте.
- Вышки высотой 8,60 м комплектуются телескопическими консолями.



Модуль А + В + С:

Рабочая высота: 6,85 м.

Ролики – дополнительная комплектация.

Модуль А+В+С+D:

Рабочая высота: 8,85 м.

Ролики – доп. комплектация.

Модуль К:

Рабочая высота: 2,75 м.

Ролики – доп. комплектация.

Z 300

Передвижные модульные вышки, технические требования

Внимание!

Ролики в базовый комплект не входят.
См. раздел:
«Комплектация»
стр. 20.



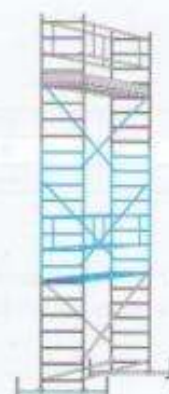
Модуль К



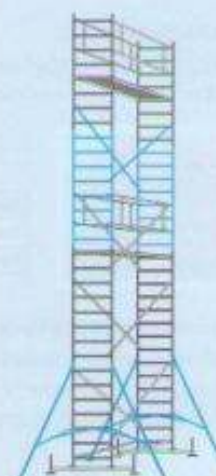
Модуль А



Модуль А+В



Модуль А+В+С



Модуль А+В+С+D

Рабочая высота	м	2,95 / 2,75	4,85 / 4,60	6,85 / 6,60	8,85 / 8,60
Габаритная высота	м	1,80 / 1,55	3,95 / 3,70	5,95 / 5,70	7,95 / 7,70
Высота платформы	м	0,95 / 0,75	2,85 / 2,60	4,85 / 4,60	6,85 / 6,60
Габаритная ширина	м	0,70	1,50	1,50	2,80
Вес	кг	23,1 / 25,0	83,1 / 84,9	111,2 / 113,0	152,2 / 154,0
Модуль		А / К	А+В / К+В	А+В+С / К+В+С	А+В+С+D / К+В+С+D
Кат. №		48400 / 48409	48540 / 48590	48541 / 48591	48542 / 48592

Модуль	Модуль А	Модуль К	Модуль В	Модуль С	Модуль D
Кат. №	48400	48409	48401	48402	48403

→ Пример заказа: Требуется рабочая высота 5,00 м. Вы заказываете: модули А+В или К+В.
Для увеличения рабочей высоты до 8,85 м Вы можете приобрести модули С + D.

* При установке вышки на ролики: № по каталогу 44454 высота = + 22 – 30 см;
№ по каталогу 44453 высота = + 16 см.



Шарнир складного модуля



Фиксация длины
телескопической опоры



Фиксация диагонали на
ступени без инструмента!

Использование вышки	Кат. №	Количество балластных грузов над каждым роликом			
		А/К	А/К+В	А/К+В+С	А/К+В+С+D
В закрытых помещениях установка центральная (рис. 1)	44 460	0	3	5	0
		технич. невозможно	3/3	5/5	технич. невозможно
установка сбоку (рис. 2)	44 460	0	3	5	2
		технич. невозможно	3/3	5/5	технич. невозможно

→ Необходимо учитывать Требования по балластировке, указанные в Инструкции по эксплуатации и монтажу.
Знак х – означает эксплуатация вышек запрещается.



рис. 1

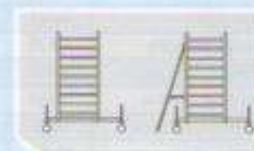


рис. 2

Комплектация для вышек серий Z300 и Z200

Комплектация

Балластный груз

→ Установка на трубах поперечной балки.
Изготовлены из стали.



Диаметр	м	0,22
Вес	кг	10,0
Кат. №		44460

Алюминиевая труба-насадка

→ Используются в качестве удлинителей для установки балластных грузов на ходовую балку (от 4 шт., макс. 6 шт.)



Длина	м	0,60
Вес	кг	0,2
Кат. №		44449

Треугольная консоль



→ Из алюминиевой трубы Ø 50 мм, с поворотным подпятником для дополнительной устойчивости.

Длина	м	2,20
Вес	кг	6,8
Кат. №		44455

Ступень-скоба

→ Оцинкованная сталь. Для уменьшения высоты подъема на первую перекладину. Возможность регулировки. Установка на ходовой балке и/или перекладине.



Ширина	м	0,30
Вес	кг	1,0
Кат. №		44456

Поворотные ролики 150 мм с винтовым домкратом

→ Пластиковый стопорящийся ролик Ø 150 мм с оцинкованным стальным винтовым домкратом. Используются без подпятников.



Кол-во роликов	1	4
Диапазон регулировки	см	11
Грузоподъемность	кг/ролик	400
Вес	кг	3,8
Кат. №	44454	44444*

* 1 ролик – №44454, Комплект (4шт.) – №44444

Поворотные ролики Ø125 мм, с цапфами

→ Пластиковый стопорящийся ролик Ø 125 мм с оцинкованной стальной цапфой.



Кол-во роликов	1	4
Грузоподъемность	кг/ролик	300
Вес	кг	1,5
Кат. №	44453	44433*

* 1 ролик – №44453, Комплект (4шт.) – №44433

Анкер для крепления к стене

→ Оцинкованная сталь.



Длина	м	1,00
Вес	кг	2,3
Кат. №		44461

Рекомендация:

Высота площадки в м	Количество анкеров
3,00 – 6,00	2
6,00 – 10,00	4
> 10,00	6

Соблюдайте руководство по монтажу и эксплуатации!

Спецификация вышек Z300 / Z200

Спецификация	Кат. №	Z 300						Кат. №	Z 200				
		К	А	В	С	Д	Е		К	А	В	С	Д
Базовая рама 1,75 м	44400	-	2	-	-	-	-	44400	-	2	-	-	-
Складная рама (мод. К)	44404	1	-	-	-	-	-	44408	1	-	-	-	-
Вертикальная рама 1,0 м	44407	-	-	2	-	-	-	44407	-	-	2	-	-
Вертикальная рама 2,0 м	44405	-	-	1	2	2	3	44405	-	-	1	2	2
Рама ограждения	44413	-	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Платформа с люком	44436	1	1	-	1	-	1	44435	1	1	-	1	-
Торцевая доска	44445	-	-	2	-	-	-	44445	-	-	2	-	-
Продольная доска	44441	-	-	2	-	-	-	44440	-	-	2	-	-
Диагональная распорка	44421	-	1	2	3	2	2	44420	-	1	2	3	2
Горизонтальная распорка	44411	1	1	1	-	-	-	44410	1	1	1	4	-
Траверса 1,65 м / 1,50 м	44451	-	-	2	-	-	-	44450	-	-	2	-	-
Телескопическая консоль	44455	-	-	-	-	4	-	44455	-	-	-	-	4
Опорный подпятник	44459	4	4	-	-	-	-	44459	4	4	-	-	-

* Длина траверса для серии Z300: 1,65 м, изготовление из стали; для серии Z200: 1,50 м, изготовление из алюминия.