

Передвижные вышки

17

MONTO®	Вышка-тура ClimTec	макс. ПВ: 7,0 м	с. 110–111
	Вышка-тура ProTec	макс. ПВ: 12,30 м	с. 112
	Вышка-тура ProTec XXL	макс. ПВ: 12,30 м	с. 113
	Вышка-тура ProTec XS	макс. ПВ: 11,80 м	с. 114
	Подмости-платформа ProTec XS-P	макс. ПВ: 3,70 м	с. 115
	Монтажные подмости RollTec	макс. ПВ: 2,90 м	с. 115
STABILO® Professional	Описание мобильных вышек-тур серии STABILO		с. 116–117
	Вышка-тура серии 10	макс. ПВ: 14,40 м	с. 118–119
	Вышка-тура серии 50	макс. ПВ: 14,40 м	с. 120–121
	Вышка-тура серии 100	макс. ПВ: 14,40 м	с. 122–123
	Вышка-тура серии 500	макс. ПВ: 14,40 м	с. 124–125
	Вышка-тура серии 1000	макс. ПВ: 14,30 м	с. 126–127
	Вышка-тура серии 5000	макс. ПВ: 14,30 м	с. 128–129
	Вышка-тура серии 5500 с трапами	макс. ПВ: 14,30 м	с. 130–131
	Детали вышек-тур		с. 132–136

ClimTec
System

Алюминиевая вышка-тура

- + Сертификация TÜV/GS, предельная нагрузка 200 кг/м² (согласно DIN EN 1004)
- + Вышка-тура собирается быстро и без инструментов благодаря использованию зажимных соединений, а также вставных элементов рамы.
- + В собранном состоянии базовая конструкция ClimTec, имеющая небольшую ширину и оснащенная убирающимися траверсами, свободно проходит через дверные проемы, что делает ее идеально пригодной для внутренних работ
- + Оптимальный уровень безопасности обеспечивает V-образная траверса, увеличивающая опорную поверхность в продольном и поперечном направлениях
- + Безопасность подъема обеспечивают нескользящие профилированные перекладины



Балластные элементы (комплектующие изделия) применяются в соответствии с вариантом конструкции. Данные балластировки приведены в инструкции по сборке и применению, а также на нашей домашней странице: www.krause-systems.ru

Установочная поверхность:

макс.: 1,92–1,75 м

мин.: 1,42–1,05 м

Программа

комплектации:



Комплект роликов

+ Ø 125 мм
+ 4 шт.
+ Арт. № 714169



Комплект роликов

+ Ø 150 мм
+ 4 шт.
+ 115 мм диапазон регулировки по высоте
+ Арт. № 914309



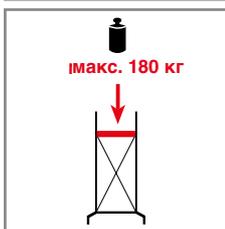
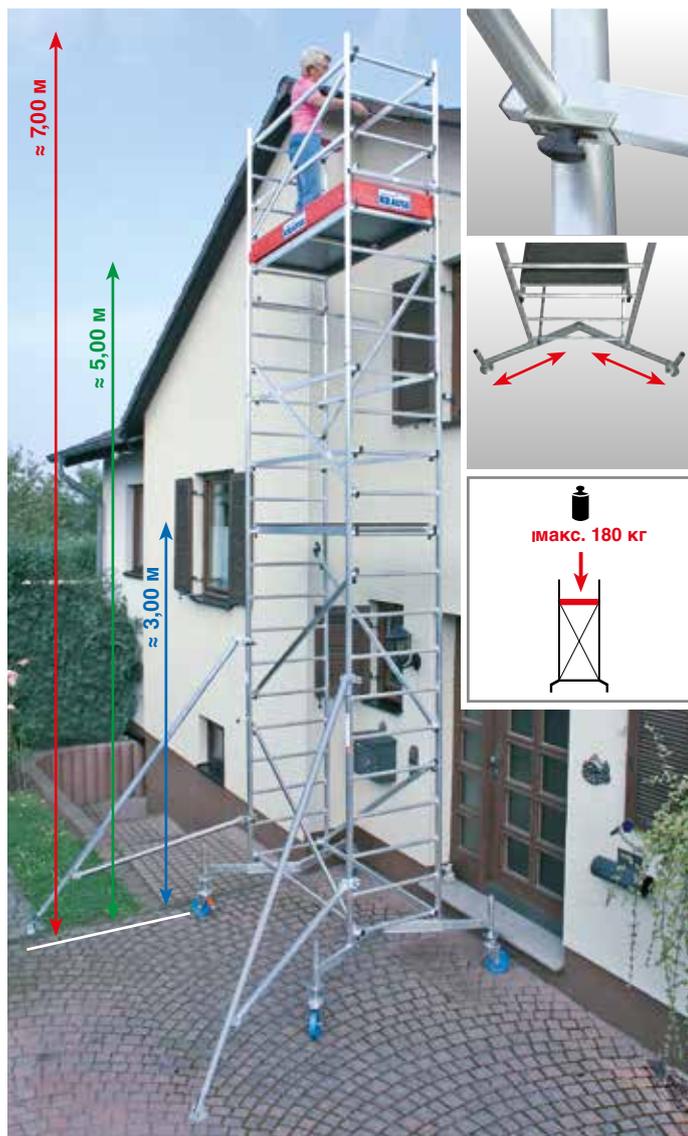
Угловая опора

+ Арт. № 714039



Балластный элемент

+ 10 кг
+ Арт. № 704306

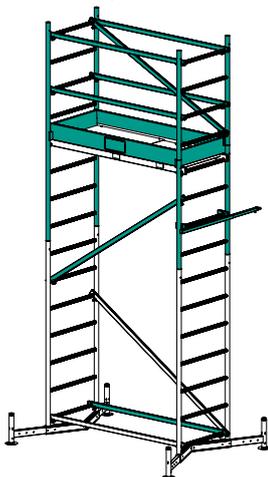


Алюминиевая вышка-тура

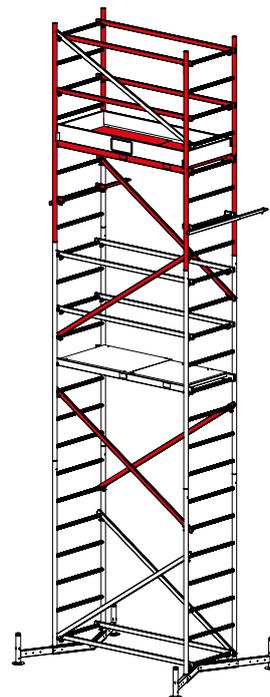
Варианты конструкции:



Варианты конструкции Арт. № 710116



Базовая конструкция Арт. № 710116
+ 1-я надстройка Арт. № 710130



Базовая конструкция Арт. № 710116
+ 1-я надстройка Арт. № 710130
+ 2-я надстройка Арт. № 710154

		Основной каркас	Основной каркас + 1-я надстройка	Основной каркас + 1-я + 2-я надстройка
	A макс. (≈)	3,00	5,00	7,00
	B (≈)	1,00	3,00	5,00
	C (≈)	1,95	4,00	6,00
	Макс. установочная поверхность, м	1,92 x 1,42	1,92 x 1,42	1,92 x 1,42
	Размер платформы, м	1,50 x 0,60	1,50 x 0,60	1,50 x 0,60
	Длина секции, м		1,50	
	Ширина секции		0,65	
Вес, кг		31,0	54,0	84,0
		Основной каркас	1-я надстройка	2-я надстройка
	Длина (B, ≈), м	1,96	2,21	2,21
	Ширина (T, ≈), м	0,74	0,74	0,74
	Глубина (L, ≈), м	0,16	0,14	0,14
Вес, кг		31,0	23,0	30,0
Арт. №		710116	710130	710154
Спецификация	Арт. №			
Основная рама с трассерами, 1,75 x 0,65 м	715067	2	–	–
Вертикальная рама, 2,00 x 0,65 м	715012	–	1	2
Вертикальная рама, 1,00 x 0,65 м	715029	–	2	–
Диагональная перекладина, 1,89 м	712707	1	1	4
Помост с люком, 1,50 x 0,60 м	711007	1	–	1
Горизонтальная перекладина, 1,59 м	712806	1	5	4
Продольный борт, 1,50 м	713001	–	2	–
Поперечный борт, 0,60 м	713506	–	2	–
Стабилизирующий комплект	714305	–	1	1
Диагональная перекладина перил, 1,77 м	712813	–	1	–
Замыкающая скоба	714411	–	7	5

Запасные части	Арт. №
Фиксирующий комплект для перемычки перил/Диагональная	718860
Фиксирующий комплект для платформы, М5 x 85 мм	718877
Выдвижная трассера (шт.)	714008
Набор крепежа для трассера ClimTec, М8 x 50 мм	718891
Балластный элемент, 10 кг	704306
Угловая опора	714039
Комплект роликов, Ø 125 мм	714169
Комплект регулируемых по высоте роликов, Ø 150 мм	914309
Ролик, Ø 125 мм (шт.)	714107
Регулируемый по высоте ролик, Ø 150 мм (шт.)	914101



Алюминиевая вышка-тура

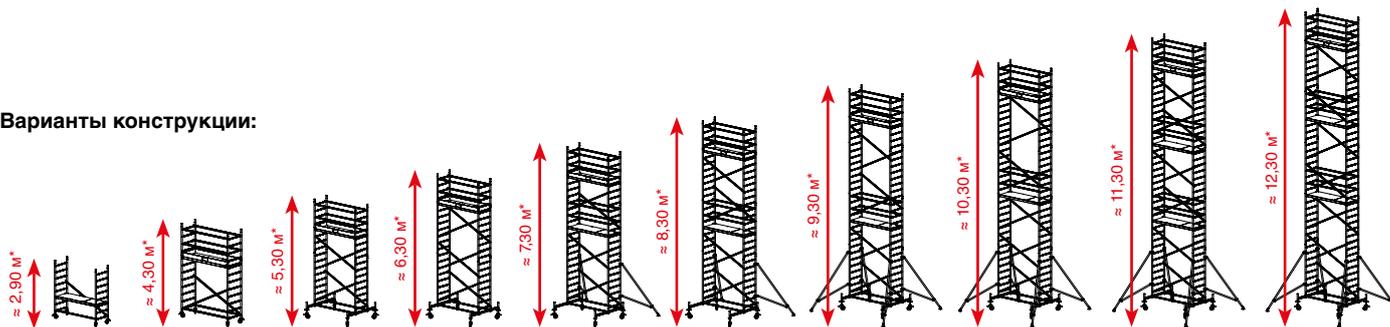
- + Сертификация TÜV/GS, предельная нагрузка 200 кг/м² (согласно DIN EN 1004)
- + Макс. рабочая высота: 12,30 м (вне помещений – 10 м, согласно DIN EN 1004)
- + Платформа изготовлена из водоотталкивающей нескользящей фенопластовой плиты
- + Изделие собирается быстро и без инструментов благодаря небольшому количеству деталей, а также использованию зажимных соединений
- + Снабженные тормозом, регулируемые по высоте роликовые опоры позволяют компенсировать неровности опорной поверхности
- + Легко монтируемые угловые опоры обеспечивают дополнительную устойчивость при рабочих высотах 7,30 м и более
- + Безопасный подъем по внутренней части вертикальных рам, оснащенных нескользящими профилированными перекладинами
- + Оптимальная степень устойчивости благодаря высокопрочной траверсе



Балластные элементы (комплектующие изделия) применяются в соответствии с вариантом конструкции. Данные балластировки приведены в инструкции по сборке и применению, а также на нашей домашней странице: www.krause-systems.ru



Варианты конструкции:



*Рабочая высота

Спецификация	Арт. №	A макс. (≈)										
		910110	910097	910134	910141	910158	910165	910172	910189	910196	910202	
Вертикальная рама, 2 м	915016	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Вертикальная рама, 1 м	915023	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Платформа 2,00 x 0,60 м с люком	911001	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	
Диагональная перекладина	912800	1	2	4	6	6	8	8	10	12	14	
Горизонтальная перекладина	912206	1	6	4	4	8	8	8	8	12	12	
Базовая перекладина	912848	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2	
Базовая траверса	914071	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2	
Угловая опора	914095	-	-	-	-	2	2	4	4	4	4	
Поперечный борт	913555	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Продольный борт	913517	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Комплект регулируемых по высоте роликов, Ø 150 мм	914309	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Опорная пята	914026	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
Замыкающая скоба	704405	4	8	14	16	18	20	22	24	26	28	
Общий вес, кг		43,0	65,0	95,0	103,0	142,0	151,0	172,0	181,0	207,0	216,0	

Комплектующее оборудование / запасные части	Арт. №	Комплектующее оборудование / запасные части	Арт. №
Балластный элемент, 10 кг	704306	Стабилизирующий комплект, 1,20 м	910059
Фиксирующий комплект для перемычки перил/Диагональная	718914	Стабилизирующий комплект, 1,50 м	910066
Фиксирующий комплект для платформы, М5 x 85 мм	718853	Регулируемая по высоте Ролик, Ø 150 мм (шт.)	914101

ProTec[®] XXL System

Вышка-тура с большой платформой

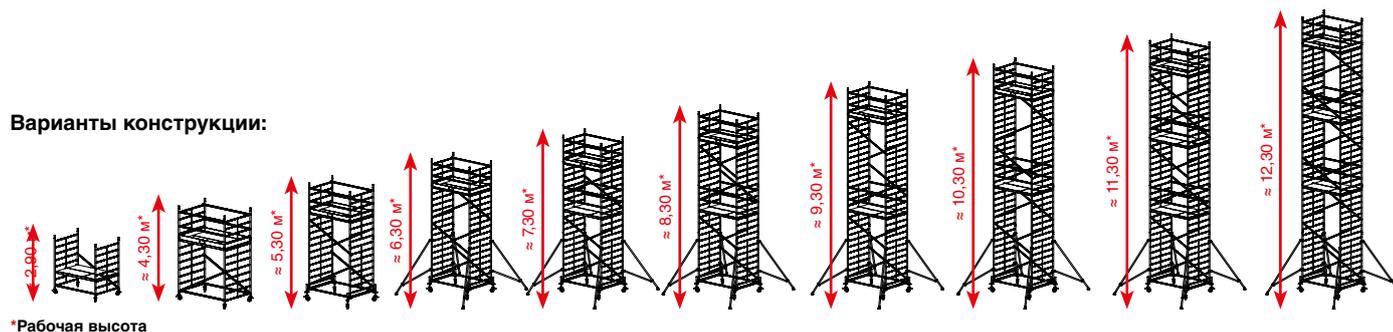
- + Сертификация TÜV/GS, предельная нагрузка 200 кг/м² (согласно DIN EN 1004)
- + Макс. рабочая высота: 12,30 м (вне помещений – 10 м, согласно DIN EN 1004)
- + Рабочая поверхность: 2000 x 1200 мм
- + Платформа изготовлена из водоотталкивающей нескользящей фенопластовой плиты
- + Перекладки сварены посередине, что усиливает их прочность на прогиб
- + Снабженные тормозом, регулируемые по высоте ролики позволяют компенсировать неровности опорной поверхности
- + Легко монтируемые угловые опоры обеспечивают дополнительную устойчивость при рабочих высотах 6,30 м и более
- + Безопасный подъем по внутренней части вертикальных рам, оснащенных нескользящими профилированными перекладинами



Балластные элементы (комплектующие изделия) применяются в соответствии с вариантом конструкции. Данные балластировки приведены в инструкции по сборке и применению, а также на нашей домашней странице: www.krause-systems.com



Варианты конструкции:



*Рабочая высота

Длина секции, м	2,00											
	1,40											
Ширина секции	1,40											
Спецификация	Арт. №	911117	911094	911131	911148	911155	911162	911179	911186	911193	911209	
Вертикальная рама, 2 м	915078	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Вертикальная рама, 1 м	915085	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Платформа 2,00 x 0,60 м с люком	911001	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	
Платформа 2,00 x 0,60 м без люка	911018	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	
Диагональная перекаладина	912800	1	2	4	6	6	8	8	10	12	14	
Горизонтальная перекаладина	912206	1	6	4	4	8	8	8	8	12	12	
Базовая перекаладина	912848	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2	
Базовая траверса	914071	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2	
Угловая опора	914095	-	-	-	4	4	4	4	4	4	4	
Поперечный борт	913562	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Продольный борт	913517	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Комплект регулируемых по высоте роликов, Ø 150 мм	914309	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Опорная пята	914026	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
Замыкающая скоба	704405	4	8	14	16	18	20	22	24	26	28	
Общий вес, кг		61,0	87,0	119,0	162,0	201,0	212,0	220,0	231,0	272,0	283,0	

Комплектующее оборудование / запасные части	Арт. №	Комплектующее оборудование / запасные части	Арт. №
Балластный элемент, 10 кг	704306	Стабилизирующий комплект, 1,20 м	910059
Фиксирующий комплект для перемычки перил/Диагональная	718914	Стабилизирующий комплект, 1,50 м	910066
Фиксирующий комплект для платформы, М5 x 95 мм	718853	Регулируемая по высоте Ролик, Ø 150 мм (шт.)	914101

ProTec[®] XS System

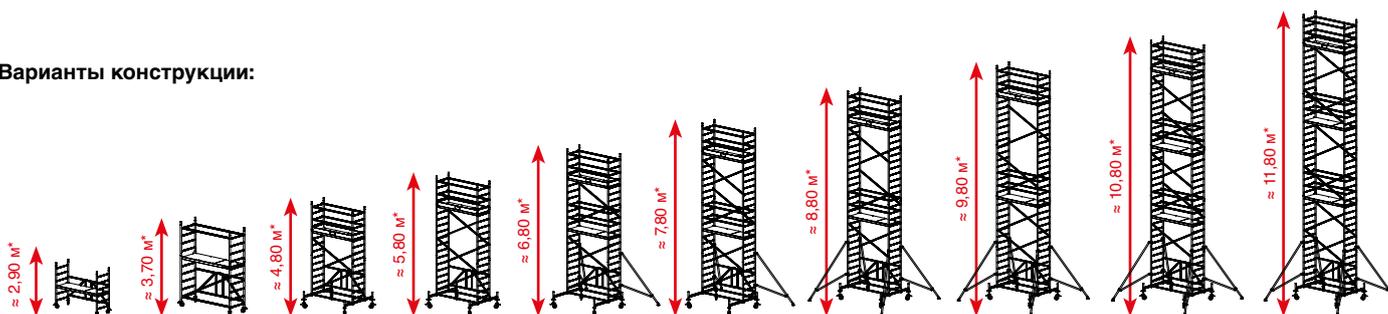
Алюминиевая складная вышка-тура

- + Идеально подходит для внутренних и наружных работ
- + Базовый модуль, состоящий всего лишь из двух деталей, быстро монтируется и демонтируется
- + Сертификация TÜV/GS, предельная нагрузка 200 кг/м² (согласно DIN EN 1004)
- + Платформа изготовлена из водоотталкивающей нескользящей фенопластовой плиты
- + Высота: 1,80 м (базовый модуль), позволяет свободно проходить дверные проемы в смонтированном состоянии
- + 4 ролика с фиксаторами
- + Базовый модуль наращивается до рабочей высоты 11,80 м (вне помещений – 10 м, согласно DIN EN 1004)



Балластные элементы (комплектующие изделия) применяются в соответствии с вариантом конструкции. Данные балластировки приведены в инструкции по сборке и применению, а также на нашей домашней странице: www.krause-systems.com

Варианты конструкции:



*Рабочая высота

Длина секции, м	Ширина секции	Рабочая высота (A)										
		2,90	3,70	4,80	5,80	6,80	7,80	8,80	9,80	10,80	11,80	
		0,90	1,70	2,80	3,80	4,80	5,80	6,80	7,80	8,80	9,80	
		1,80	2,80	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	
Спецификация	Арт. №	920003	920126	920027	920034	920041	920058	920065	920072	920089	920096	
Складной модуль (вертикальная и складная рама)	915009	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Вертикальная рама, 2 м	915016	–	–	1	2	3	4	5	6	7	8	
Вертикальная рама, 1 м	915023	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Платформа 2,00 x 0,60 м с люком	911001	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	
Диагональная перекладина	912800	–	1	3	5	5	7	7	9	11	13	
Горизонтальная перекладина	912206	–	4	4	4	8	8	8	8	12	12	
Базовая перекладина	912848	–	–	2	2	2	2	2	2	2	2	
Базовая траверса	914071	–	–	2	2	2	2	2	2	2	2	
Угловая опора	914095	–	–	–	–	2	2	4	4	4	4	
Поперечный борт	913555	–	–	2	2	2	2	2	2	2	2	
Продольный борт	913517	–	–	2	2	2	2	2	2	2	2	
Комплект роликов, Ø 125 мм	714169	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	
Комплект регулируемых по высоте роликов, Ø 150 мм	914309	–	–	1	1	1	1	1	1	1	1	
Опорная пятя	914026	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
Замыкающая скоба	704405	0	4	10	12	14	16	18	20	22	24	
Общий вес, кг		37,0	69,0	98,0	106,0	146,0	154,0	176,0	184,0	211,0	219,0	

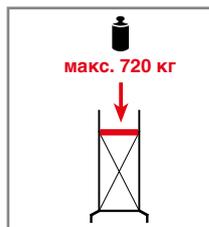
Комплектующее оборудование / запасные части	Арт. №	Комплектующее оборудование / запасные части	Арт. №
Балластный элемент, 10 кг	704306	Стабилизирующий комплект, 1,20 м	910059
Фиксирующий комплект для перемычки перил/Диагональная	718914	Стабилизирующий комплект, 1,50 м	910066
Фиксирующий комплект для платформы, М5 x 95 мм	718853	Регулируемая по высоте Ролик, Ø 150 мм (шт.)	914101

ProTec[®] XS-P System

Алюминиевая подмость-платформа

- + Идеально подходит для выполнения монтажных и ремонтных работ на большой площади
- + На обширной (около 3,6 м²), перемещаемой с шагом 25 см, платформе достаточно места для материалов, инструментов и людей
- + Платформа изготовлена из атмосферостойчивой нескользящей тисненой фенопластовой плиты
- + Изделие собирается быстро и без инструментов благодаря небольшому количеству деталей, а также использованию замыкающихся соединений
- + 8 роликов с фиксаторами
- + Вариант сборки: две отдельно стоящие подмости-платформы

i Для обеспечения безопасности собранной конструкции требуется неукоснительное соблюдение инструкции по сборке и применению



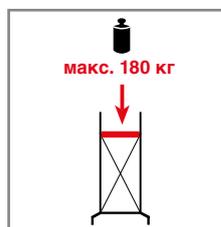
	A макс. (≈)	2,90	3,70
	B (≈)	0,90	1,70
	C (≈)	1,80	2,80
Длина секции, м		2,00	
Ширина секции		1,90	
Спецификация	Арт. №	920201	920218
Складной модуль (вертикальная и складная рама)	915009	2	2
Ролик Ø 125 мм	714107	8	8
Платформа 2,00 x 0,60 м без люка	911018	1	1
Платформа 2,00 x 0,60 м с люком	911001	2	2
Вертикальная рама, 1 м	915023	–	4
Горизонтальная перекладина	912206	–	2
Вспомогательный элемент/соединительный поручень	911247	2	2
Общий вес, кг		89,4	106,4

RollTec[®]

Монтажные подмости

- + Сертификация TÜV/GS, предельная нагрузка 200 кг/м²
- + Быстрая, не требующая инструмента, установка, изделие состоит всего лишь из 5 деталей
- + Малые габариты позволяют легко проходить дверные проемы в собранном состоянии
- + Высота платформы регулируется от перекладины к перекладине, что позволяет без проблем использовать изделие на лестничных площадках
- + Идеально подходит для внутренних работ

i Для обеспечения безопасности собранной конструкции требуется неукоснительное соблюдение инструкции по сборке и применению



	A макс. (≈)	2,90
	B (≈)	0,90
	C (≈)	1,80
Длина секции, м		1,50
Ширина секции		0,65
Спецификация	Арт. №	710307
Ролик Ø 125 мм	714107	4
Платформа, 1,50 x 0,60 м	711304	1
Вертикальная рама, 1,75 x 0,65 м	715050	2
Диагональная перекладина	712707	1
Горизонтальная перекладина	712806	1
Общий вес, кг		24,0
	Длина (B, ≈), м	2,05
	Ширина (T, ≈), м	0,8
	Глубина (L, ≈), м	0,14

STABILO® Система вышек-тур Professional

Система вышек-тур профессионального типа, быстро и надежно монтируемых и соответствующих техническим требованиям европейского стандарта DIN EN 1004 для передвижных рабочих платформ. Изделия проверены и сертифицированы TÜV Süd.



Многообразие вариантов вышек-тур позволяет использовать их на строительных работах любой специфики.

Модульная система предусматривает следующие параметры:

- + Рабочая высота (шаг 1 м):
3,30–14,00 м
- + 2 варианта ширины изделия: 0,75 и 1,50 м
- + 3 варианта длины секции: 2,00, 2,50 и 3,00 м

Изготовленные из алюминия изделия Stabilo отличаются удобством в эксплуатации и малым транспортировочным весом.

В соответствии с Положением о безопасности на производстве рекомендуется использовать безопасный вариант конструкции, предусматривающий установку дополнительных платформ через каждые 2 м с двухсекционными ограждениями по периметру. В соответствии с DIN EN 1004, начиная с высоты 4,00 м, с интервалом 4,00 м следует устанавливать платформы и перила.

Запатентованная система фиксации обеспечивает быстроту и удобство навешивания и отсоединения замков перил и переключателей. Эти операции выполняются одним человеком и не требуют инструмента. Благодаря запорному устройству геометрически замкнутое соединение трансформируется в динамически замкнутое, обеспечивая, таким образом, исключительную устойчивость изделия. Дополнительное преимущество замков состоит в том, что после простой процедуры навешивания их случайное рассоединение становится невозможным. Унификация запорных устройств настилов, диагональных переключателей и перил существенно упрощает монтаж.

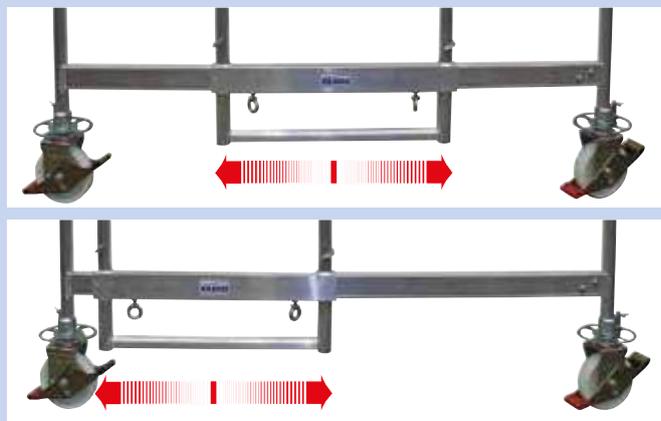


Системы вышек-тур с запатентованной быстрозажимной системой фиксации

Преимущество системы вышек-тур STABILO



Регулируемая система навешивания платформы:
Платформы легко навешиваются между переключателями (шаг - 25 см). Полностью исключаются трудоемкие операции переналадки и демонтажа.



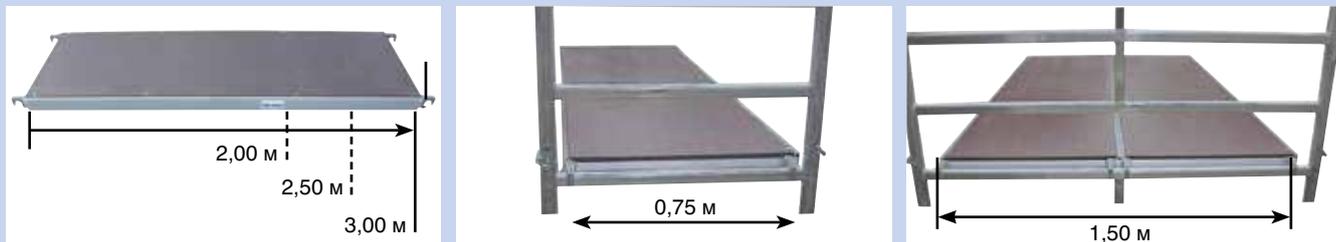
Телескопическая траверса со встроенным подвижным элементом:

Односекционный подвижный элемент позволяет легко перемещать вышку-туру (серии 100) по траверсе. Благодаря этому изделие легко адаптируется к различным условиям применения (например, работа на открытом пространстве или у стены) без операций переналадки и демонтажа.

STABILO® Система вышек-тур

Professional

Длина / ширина секций



Секции имеют длину 2,00, 2,50 и 3,00 м. Благодаря этому данная серия вышек-тур пригодна для использования в любых условиях. Секции серий 100, 500, 1000 и 5000 имеют длину до 3,00 м. Максимальная длина секций изделий 10 и 50 серий – 2,50 м.

Имеется 2 варианта ширины секций. Ширина секции 10-й, 100-й и 1000-й серий составляет 0,75 м. Для серий 50, 500 и 5000 этот показатель равен 1,50 м.

Отличительные признаки отдельных серий вышек-тур

	Длина секции	Ширина секции	Макс. рабочая высота	Роликовые опоры	Базовая траверса	Угловая опора	Способ подъема
STABILO 10	2,00 м	0,75 м	14,00 м	Ø 150 мм, регулируемые по высоте	сталь	–	по вертикальной раме
	2,50 м						
STABILO 50	2,00 м	1,50 м	14,00 м	Ø 150 мм, регулируемые по высоте	сталь	–	по вертикальной раме
	2,50 м						
STABILO 100	2,00 м	0,75 м	12,00 м	Ø 200 мм, регулируемые по высоте	алюминий	–	по вертикальной раме
	2,50 м		14,00 м				
	3,00 м						
STABILO 500	2,00 м	1,50 м	12,00 м	Ø 200 мм, регулируемые по высоте	алюминий	–	по вертикальной раме
	2,50 м		14,00 м				
	3,00 м						
STABILO 1000	2,00 м	0,75 м	12,00 м	Ø 200 мм, регулируемые по высоте	–	в комплект поставки входит 4 угловые опоры	по вертикальной раме
	2,50 м		14,00 м				
	3,00 м						
STABILO 5000	2,00 м	1,50 м	12,00 м	Ø 200 мм, регулируемые по высоте	–	в комплект поставки входит 4 угловые опоры	по вертикальной раме
	2,50 м		14,00 м				
	3,00 м						
STABILO 5500	2,00 м	1,50 м	12,00 м	Ø 200 мм, регулируемые по высоте	–	в комплект поставки входит 4 угловые опоры	по трапу



Профессиональный союз запрещает использование жидкостей и зернистых материалов в качестве балласта!

Вышка-тура серии 10

- + Прошла проверку TÜV, предельная нагрузка 200 кг/м² (группа помостов 3) в соответствии с DIN EN 1004
- + Прочная стальная базовая траверса повышает степень устойчивости
- + Регулируемые по высоте ролики (Ø 150 мм) позволяют использовать изделие на неровных поверхностях
- + Платформы легко навешиваются между перекладинами (шаг – 25 см). Исключаются трудоемкие операции переналадки и демонтажа
- + При рабочей высоте изделия 7,40 м и более в комплект поставки включаются угловые опоры
- + Длина секции: 2,00 и 2,50 м
- + Ширина секции: 0,75 м



Балластные элементы (комплектующие изделия) применяются в соответствии с вариантом конструкции. Данные балластировки приведены в инструкции по сборке и применению, а также на нашей домашней странице. Информация о деталях размещена на с. 132 и далее



ALU

Длина секции: 2,00 м – Ширина секции: 0,75 м

	Длина секции: 2,00 м – Ширина секции: 0,75 м													
	A макс. (≈)	м	3,00	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40	14,40
	B	(≈)	м	1,00	2,40	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40
C	(≈)	м	2,30	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40
Вес	кг		49,0	98,0	106,0	117,0	161,0	172,0	195,0	207,0	234,0	246,0	253,0	264,0
Арт. №			731302	731319	731326	731333	731340	731357	731364	731371	731388	731395	731401	731418

Длина секции: 2,50 м – Ширина секции: 0,75 м

	Длина секции: 2,50 м – Ширина секции: 0,75 м													
	A макс. (≈)	м	3,00	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40	14,40
	B	(≈)	м	1,00	2,40	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40
C	(≈)	м	2,30	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40
Вес	кг		53,0	109,0	117,0	131,0	179,0	193,0	216,0	230,0	262,0	276,0	284,0	297,0
Арт. №			741301	741318	741325	741332	741349	741356	741363	741370	741387	741394	741400	741417

Вышка-тура серии 10



Рабочая высота: 3,00 м
Высота вышки: 2,30 м
Высота рабочей площадки: 1,00 м



Рабочая высота: 4,00 м
Высота вышки: 3,40 м
Высота рабочей площадки: 2,40 м



Рабочая высота: 5,40 м
Высота вышки: 4,40 м
Высота рабочей площадки: 3,40 м



Рабочая высота: 6,40 м
Высота вышки: 5,40 м
Высота рабочей площадки: 4,40 м



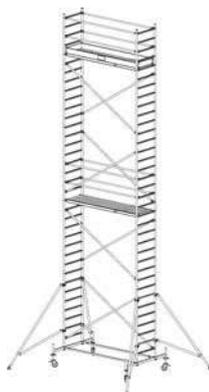
Рабочая высота: 7,40 м
Высота вышки: 6,40 м
Высота рабочей площадки: 5,40 м



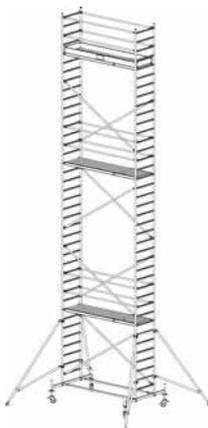
Рабочая высота: 8,40 м
Высота вышки: 7,40 м
Высота рабочей площадки: 6,40 м



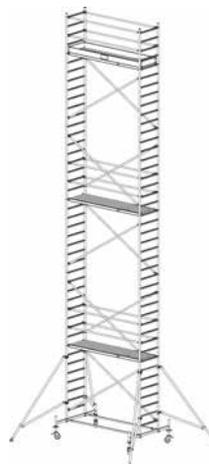
Рабочая высота: 9,40 м
Высота вышки: 8,40 м
Высота рабочей площадки: 7,40 м



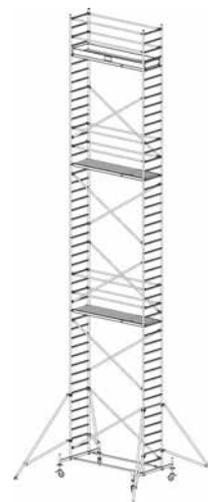
Рабочая высота: 10,40 м
Высота вышки: 9,40 м
Высота рабочей площадки: 8,40 м



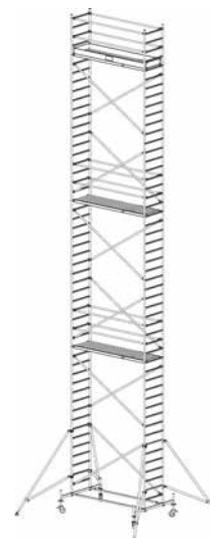
Рабочая высота: 11,40 м
Высота вышки: 10,40 м
Высота рабочей площадки: 9,40 м



Рабочая высота: 12,40 м
Высота вышки: 11,40 м
Высота рабочей площадки: 10,40 м



Рабочая высота: 13,40 м
Высота вышки: 12,40 м
Высота рабочей площадки: 11,40 м



Рабочая высота: 14,40 м
Высота вышки: 13,40 м
Высота рабочей площадки: 12,40 м

Рабочая высота, м	Длина секции 2,00 м	Длина секции 2,50 м	3,00 м	4,40 м	5,40 м	6,40 м	7,40 м	8,40 м	9,40 м	10,40 м	11,40 м	12,40 м	13,40 м	14,40 м
Высота рабочей площадки, м			1,00 м	2,40 м	3,40 м	4,40 м	5,40 м	6,40 м	7,40 м	8,40 м	9,40 м	10,40 м	11,40 м	12,40 м
Высота вышки, м			2,30 м	3,40 м	4,40 м	5,40 м	6,40 м	7,40 м	8,40 м	9,40 м	10,40 м	11,40 м	12,40 м	13,40 м
Наименование	Арт. №	Арт. №	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.							
Вертикальная рама, 2 м	705167	705167	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Вертикальная рама, 1 м	705174	705174	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Платформа с люком	701213	701220	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Диагональная перекладина	702852	702845	1	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Горизонтальная перекладина	702210	702203	1	4	4	4	8	8	8	8	12	12	12	12
Базовая перекладина	912848	912831	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Базовая траверса	914071	914071	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Угловая опора	914095	914095	0	0	0	0	2	2	4	4	4	4	4	4
Поперечный борт	703743	703743	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Продольный борт	703712	703729	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Опорная пята	914026	914026	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Комплект регулируемых по высоте роликов Ø 150 мм	914309	914309	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Замыкающая скоба	704405	704405	4	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32

Комплекующие изделия

Арт. №	Наименование	Вес, кг
910059	Стабилизирующий комплект, 1,20 м	6,9
910066	Стабилизирующий комплект, 1,50 м	8,4
704306	Балластный элемент	10,0
914309	Комплект регулируемых по высоте роликов, Ø 150 мм	14,0
714138	Обрезиненный Ролик, Ø 150 мм	3,5

Вышка-тура серии 50

- + Прошла проверку TÜV, предельная нагрузка 200 кг/м² (группа помостов 3) в соответствии с DIN EN 1004
- + Идеально подходит для выполнения работ на большой площади с рабочей высотой до 14,00 м
- + Прочная стальная базовая траверса повышает степень устойчивости
- + Регулируемые по высоте ролики (Ø 150 мм) позволяют использовать изделие на неровных поверхностях
- + Платформы легко навешиваются между перекладинами (шаг – 25 см). Исключаются трудоемкие операции переналадки и демонтажа
- + Площадка размером более 3,00 м² безопасна и достаточно просторна для людей и материалов
- + Удобные вертикальные рамы легко монтируются одним человеком, профилированные перекладины обеспечивают безопасность подъема и спуска
- + При рабочей высоте изделия 6,40 м и более в комплект поставки включаются угловые опоры
- + Длина секции: 2,00 и 2,50 м
- + Ширина секции: 1,50 м



Балластные элементы (комплектующие изделия) применяются в соответствии с вариантом конструкции. Данные балластировки приведены в инструкции по сборке и применению, а также на нашей домашней странице. Информация о деталях размещена на с. 132 и далее



7350		Длина секции: 2,00 м – Ширина секции: 1,50 м												
	A макс. (≈)	м	3,00	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40	14,40
	B	(≈) м	1,00	2,40	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40
	C	(≈) м	2,30	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40
Вес		кг	72,0	133,0	145,0	193,0	239,0	255,0	266,0	282,0	328,0	344,0	356,0	371,0
Арт. №			735201	735218	735225	735232	735249	735256	735263	735270	735287	735294	735300	735317
7450		Длина секции: 2,50 м – Ширина секции: 1,50 м												
	A макс. (≈)	м	3,00	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40	14,40
	B	(≈) м	1,00	2,40	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40
	C	(≈) м	2,30	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40
Вес		кг	79,0	147,0	159,0	209,0	263,0	281,0	293,0	311,0	365,0	383,0	395,0	413,0
Арт. №			745200	745217	745224	745231	745248	745255	745262	745279	745286	745293	745309	745316

Вышка-тура серии 50



Рабочая высота: 3,00 м
Высота вышки: 2,30 м
Высота рабочей площадки: 1,00 м

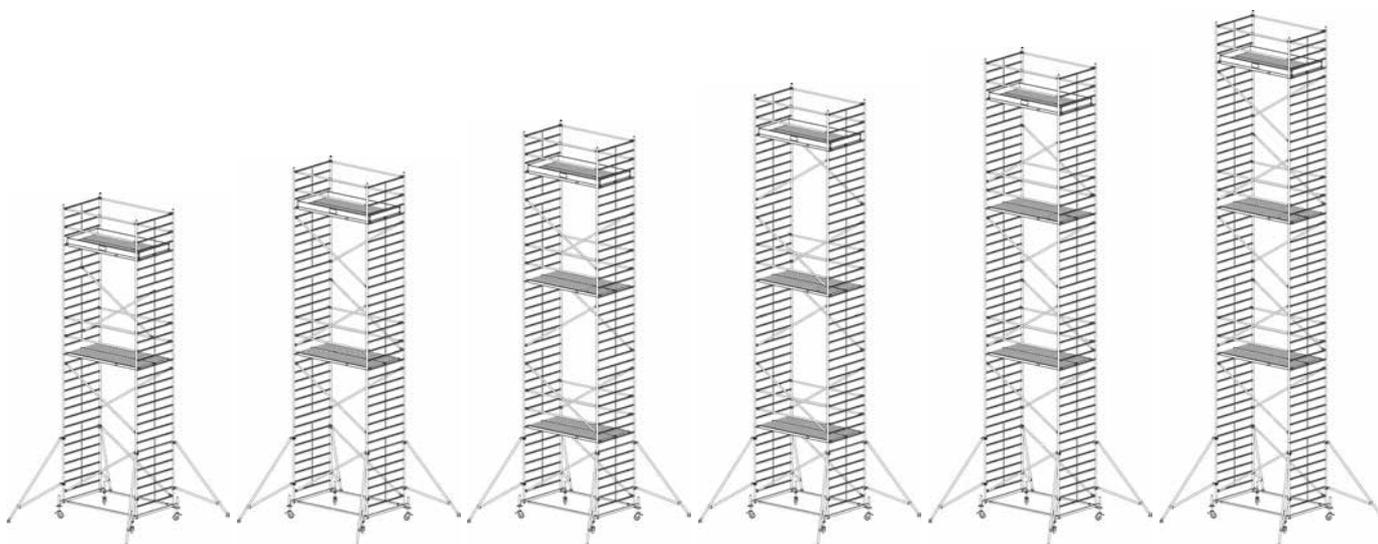
Рабочая высота: 4,00 м
Высота вышки: 3,40 м
Высота рабочей площадки: 2,40 м

Рабочая высота: 5,40 м
Высота вышки: 4,40 м
Высота рабочей площадки: 3,40 м

Рабочая высота: 6,40 м
Высота вышки: 5,40 м
Высота рабочей площадки: 4,40 м

Рабочая высота: 7,40 м
Высота вышки: 6,40 м
Высота рабочей площадки: 5,40 м

Рабочая высота: 8,40 м
Высота вышки: 7,40 м
Высота рабочей площадки: 6,40 м



Рабочая высота: 9,40 м
Высота вышки: 8,40 м
Высота рабочей площадки: 7,40 м

Рабочая высота: 10,40 м
Высота вышки: 9,40 м
Высота рабочей площадки: 8,40 м

Рабочая высота: 11,40 м
Высота вышки: 10,40 м
Высота рабочей площадки: 9,40 м

Рабочая высота: 12,40 м
Высота вышки: 11,40 м
Высота рабочей площадки: 10,40 м

Рабочая высота: 13,40 м
Высота вышки: 12,40 м
Высота рабочей площадки: 11,40 м

Рабочая высота: 14,40 м
Высота вышки: 13,40 м
Высота рабочей площадки: 12,40 м

Рабочая высота, м	Длина секции 2,00 м	Длина секции 2,50 м	3,00 м	4,40 м	5,40 м	6,40 м	7,40 м	8,40 м	9,40 м	10,40 м	11,40 м	12,40 м	13,40 м	14,40 м
Высота рабочей площадки, м			1,00 м	2,40 м	3,40 м	4,40 м	5,40 м	6,40 м	7,40 м	8,40 м	9,40 м	10,40 м	11,40 м	12,40 м
Высота вышки, м			2,30 м	3,40 м	4,40 м	5,40 м	6,40 м	7,40 м	8,40 м	9,40 м	10,40 м	11,40 м	12,40 м	13,40 м
Наименование	Арт. №	Арт. №	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.							
Вертикальная рама, 2 м	705181	705181	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Вертикальная рама, 1 м	705198	705198	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Платформа с люком	701213	701220	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Платформа без люка	701251	701268	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Диагональная перекладина	702852	702845	1	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Горизонтальная перекладина	702210	702203	1	4	4	4	8	8	8	8	12	12	12	12
Базовая перекладина	912848	912831	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Базовая траверса	704177	704177	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Угловая опора	914095	914095	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Поперечный борт	703750	703750	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Поперечный борт	703712	703729	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Опорная пятя	914026	914026	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Комплект регулируемых по высоте роликов, Ø 150 мм	914309	914309	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Замыкатель	704405	704405	4	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32

Комплекующие изделия

Арт. №	Наименование	Вес, кг
910059	Стабилизирующий комплект, 1,20 м	6,9
910066	Стабилизирующий комплект, 1,5 м	8,4
704306	Балластный элемент	10,0
914309	Комплект регулируемых по высоте роликов, Ø 150 мм	14,0
714138	Обрезиненный Ролик, Ø 150 мм	3,5

STABILO® Professional

Вышка-тура серии 100

- + Прошла проверку TÜV, предельная нагрузка 200 кг/м² (группа помостов 3) в соответствии с DIN EN 1004
- + Алюминиевое изделие универсального типа для рабочих высот до 14,00 м
- + В собранном состоянии вышка легко перемещается на базовой траверсе
- + Регулируемые по высоте ролики обеспечивают безопасность на неровных поверхностях
- + Платформы легко навешиваются между перекладинами (шаг – 25 см). Исключаются трудоемкие операции переналадки и демонтажа
- + При рабочей высоте изделия 7,40 м и более в комплект поставки включаются угловые опоры
- + Длина секции: 2,00, 2,50 и 3,00 м
- + Ширина секции: 0,75 м



Балластные элементы (комплектующие изделия) применяются в соответствии с вариантом конструкции. Данные балластировки приведены в инструкции по сборке и применению, а также на нашей домашней странице. Информация о деталях размещена на с. 132 и далее.

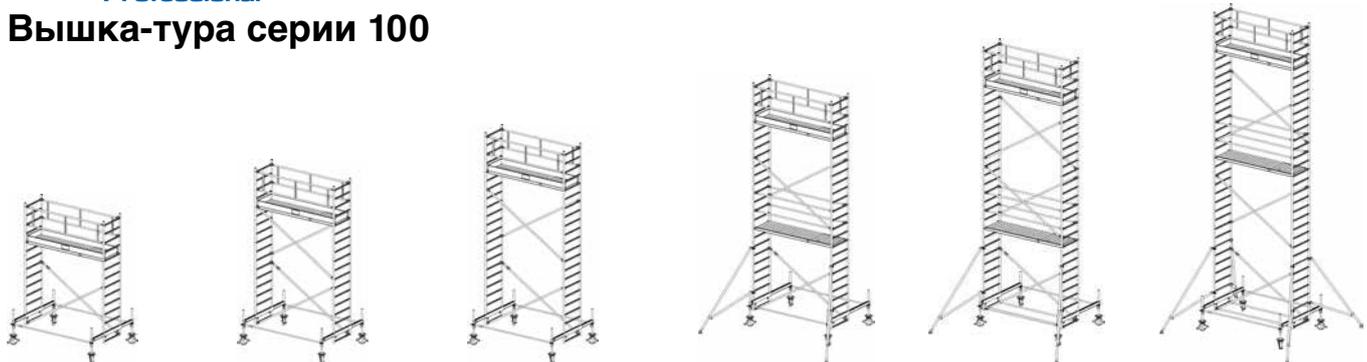


73100		Длина секции: 2,00 м – Ширина секции: 0,75 м										
	A макс. (≈)	м	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	
	B (≈)	м	2,40	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	
	C (≈)	м	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	
Вес	кг		116,0	127,0	134,0	178,0	192,0	216,0	227,0	254,0	266,0	
Арт. №			731050	731067	731074	731081	731098	731104	731111	731128	731135	

74100		Длина секции: 2,50 м – Ширина секции: 0,75 м											
	A макс. (≈)	м	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40	14,40
	B (≈)	м	2,40	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40
	C (≈)	м	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40
Вес	кг		127,0	141,0	148,0	197,0	214,0	238,0	252,0	284,0	298,0	305,0	319,0
Арт. №			741059	741066	741073	741080	741097	741103	741110	741127	741134	741141	741158

75100		Длина секции: 3,00 м – Ширина секции: 0,75 м											
	A макс. (≈)	м	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40	14,40
	B (≈)	м	2,40	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40
	C (≈)	м	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40
Вес	кг		143,0	158,0	165,0	225,0	246,0	270,0	284,0	328,0	343,0	350,0	365,0
Арт. №			751461	751560	751669	751768	751867	751966	751065	751164	751263	751362	751409

Вышка-тура серии 100



Рабочая высота: 4,00 м
Высота вышки: 3,40 м
Высота рабочей площадки: 2,40 м

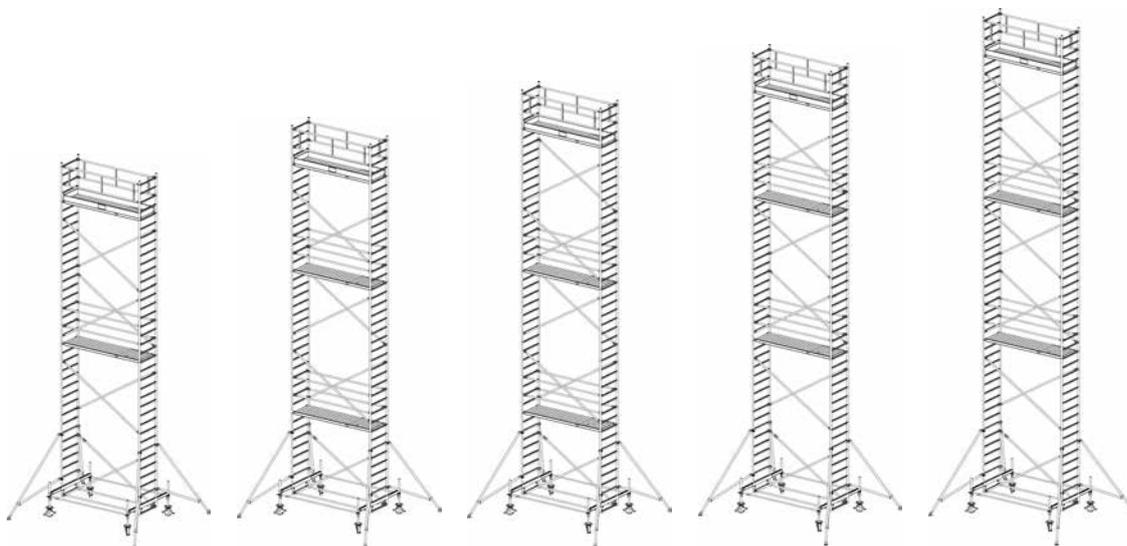
Рабочая высота: 5,40 м
Высота вышки: 4,40 м
Высота рабочей площадки: 3,40 м

Рабочая высота: 6,40 м
Высота вышки: 5,40 м
Высота рабочей площадки: 4,40 м

Рабочая высота: 7,40 м
Высота вышки: 6,40 м
Высота рабочей площадки: 5,40 м

Рабочая высота: 8,40 м
Высота вышки: 7,40 м
Высота рабочей площадки: 6,40 м

Рабочая высота: 9,40 м
Высота вышки: 8,40 м
Высота рабочей площадки: 7,40 м



Рабочая высота: 10,40 м
Высота вышки: 9,40 м
Высота рабочей площадки: 8,40 м

Рабочая высота: 11,40 м
Высота вышки: 10,40 м
Высота рабочей площадки: 9,40 м

Рабочая высота: 12,40 м
Высота вышки: 11,40 м
Высота рабочей площадки: 10,40 м

Рабочая высота: 13,40 м
Высота вышки: 12,40 м
Высота рабочей площадки: 11,40 м

Рабочая высота: 14,40 м
Высота вышки: 13,40 м
Высота рабочей площадки: 12,40 м

Только для секций длиной 2,50 и 3,00 м

Рабочая высота, м	Длина секции 2,00 м	Длина секции 2,50 м	Длина секции 3,00 м	4,40 м	5,40 м	6,40 м	7,40 м	8,40 м	9,40 м	10,40 м	11,40 м	12,40 м	13,40 м	14,40 м
Высота рабочей площадки, м				2,40 м	3,40 м	4,40 м	5,40 м	6,40 м	7,40 м	8,40 м	9,40 м	10,40 м	11,40 м	12,40 м
Высота вышки, м				3,40 м	4,40 м	5,40 м	6,40 м	7,40 м	8,40 м	9,40 м	10,40 м	11,40 м	12,40 м	13,40 м
Наименование	Арт. №	Арт. №	Арт. №	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.						
Вертикальная рама, 2 м	705167	705167	705167	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Вертикальная рама, 1 м	705174	705174	705174	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Платформа с люком	701213	701220	701237	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Диагональная перекладина	702852	702845	702869	2	4	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Горизонтальная перекладина	702210	702203	702241	0	0	0	4	6	6	6	10	10	10	10
Рама перил	702517	702500	702531	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Базовая перекладина	704085	704078	704122	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Телескопическая траверса	704207	704207	704207	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Угловая опора	914095	914095	914095	0	0	0	2	2	4	4	4	4	4	4
Поперечный борт	703743	703743	703743	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Продольный борт	703712	703729	703736	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Регулируемая по высоте роликовая опора, Ø 200 мм	704108	704108	704108	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Замыкатель	704405	704405	704405	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28

Комплектующие изделия

Арт. №	Наименование	Вес, кг
910059	Стабилизирующий комплект, 1,2 м	6,9
910066	Стабилизирующий комплект, 1,5 м	8,4
704306	Балластный элемент	10,0
704160	Компенсирующая муфта ВР	3,0
703972	Вспомогательный элемент	10,0
123718	Система TeleBoard 200	11,4

Вышка-тура серии 500

- + Прошла проверку TÜV, предельная нагрузка 200 кг/м² (группа помостов 3) в соответствии с DIN EN 1004
- + Идеально подходит для рабочих высот до 14,00 м
- + Платформы легко навешиваются между перекладинами (шаг – 25 см). Исключаются трудоемкие операции переналадки и демонтажа
- + Площадка размером около 4,00 м² безопасна и достаточно просторна для людей и материалов
- + Удобные вертикальные рамы легко монтируются одним человеком, профилированные перекладины обеспечивают безопасность подъема и спуска
- + При рабочей высоте изделия 8,40 м и более в комплект поставки включаются угловые опоры
- + Длина секции: 2,00, 2,50 и 3,00 м
- + Ширина секции: 1,50 м



Балластные элементы (комплектующие изделия) применяются в соответствии с вариантом конструкции. Данные балластировки приведены в инструкции по сборке и применению, а также на нашей домашней странице. Информация о деталях размещена на с. 132 и далее.



73500		Длина секции: 2,00 м – Ширина секции: 1,50 м											
	A макс. (≈)	м	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40		
	B (≈)	м	2,40	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40		
	C (≈)	м	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40		
Вес	кг		151,0	166,0	178,0	224,0	275,0	287,0	302,0	348,0	364,0		
Арт. №			735058	735065	735072	735089	735096	735102	735119	735126	735133		
74500		Длина секции: 2,50 м – Ширина секции: 1,50 м											
	A макс. (≈)	м	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40	14,40
	B (≈)	м	2,40	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40
	C (≈)	м	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40
Вес	кг		165,0	183,0	195,0	249,0	303,0	315,0	333,0	387,0	405,0	417,0	435,0
Арт. №			745057	745064	745071	745088	745095	745101	745118	745125	745132	745149	745156
75500		Длина секции: 3,00 м – Ширина секции: 1,50 м											
	A макс. (≈)	м	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40	14,40
	B (≈)	м	2,40	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40
	C (≈)	м	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40
Вес	кг		187,0	206,0	218,0	289,0	347,0	359,0	378,0	449,0	468,0	480,0	499,0
Арт. №			755438	755537	755667	755766	755865	755964	755063	755162	755261	755360	755148

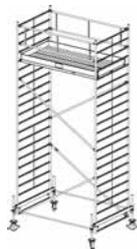
Вышка-тура серии 500



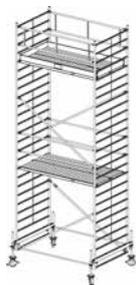
Рабочая высота: 4,00 м
Высота вышки: 3,40 м
Высота рабочей площадки: 2,40 м



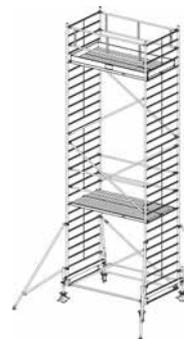
Рабочая высота: 5,40 м
Высота вышки: 4,40 м
Высота рабочей площадки: 3,40 м



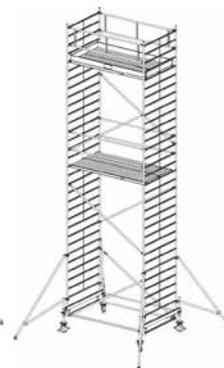
Рабочая высота: 6,40 м
Высота вышки: 5,40 м
Высота рабочей площадки: 4,40 м



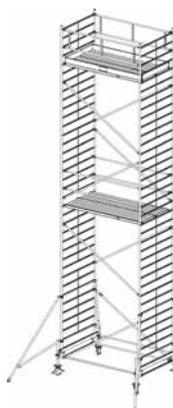
Рабочая высота: 7,40 м
Высота вышки: 6,40 м
Высота рабочей площадки: 5,40 м



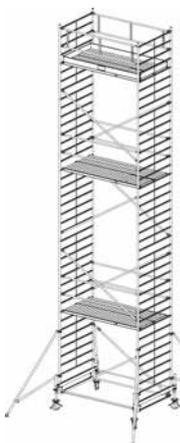
Рабочая высота: 8,40 м
Высота вышки: 7,40 м
Высота рабочей площадки: 6,40 м



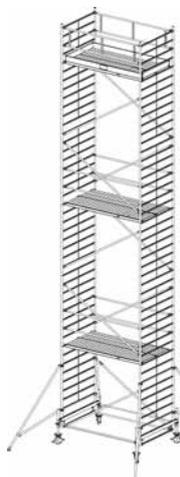
Рабочая высота: 9,40 м
Высота вышки: 8,40 м
Высота рабочей площадки: 7,40 м



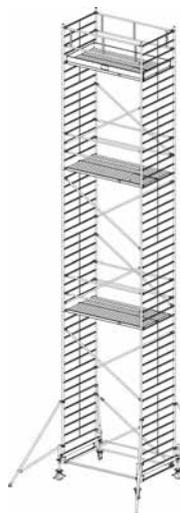
Рабочая высота: 10,40 м
Высота вышки: 9,40 м
Высота рабочей площадки: 8,40 м



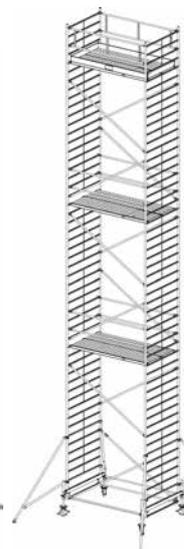
Рабочая высота: 11,40 м
Высота вышки: 10,40 м
Высота рабочей площадки: 9,40 м



Рабочая высота: 12,40 м
Высота вышки: 11,40 м
Высота рабочей площадки: 10,40 м



Рабочая высота: 13,40 м
Высота вышки: 12,40 м
Высота рабочей площадки: 11,40 м



Рабочая высота: 14,40 м
Высота вышки: 13,40 м
Высота рабочей площадки: 12,40 м

Только для секций длиной 2,50 и 3,00 м

Рабочая высота, м	4,40 м	5,40 м	6,40 м	7,40 м	8,40 м	9,40 м	10,40 м	11,40 м	12,40 м	13,40 м	14,40 м
Высота рабочей площадки, м	2,40 м	3,40 м	4,40 м	5,40 м	6,40 м	7,40 м	8,40 м	9,40 м	10,40 м	11,40 м	12,40 м
Высота вышки, м	3,40 м	4,40 м	5,40 м	6,40 м	7,40 м	8,40 м	9,40 м	10,40 м	11,40 м	12,40 м	13,40 м
Наименование	Арт. №	Арт. №	Арт. №	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.
Вертикальная рама, 2 м	705181	705181	705181	2	3	4	5	6	7	8	9
Вертикальная рама, 1 м	705198	705198	705198	2	2	2	2	2	2	2	2
Платформа с люком	701213	701220	701237	1	1	1	2	2	2	3	3
Платформа без люка	701251	701268	701275	1	1	1	2	2	2	3	3
Диагональная перекладина	702852	702845	702869	2	4	4	4	6	6	8	8
Горизонтальная перекладина	702210	702203	702241	0	0	0	4	6	6	6	10
Рама перил	702517	702500	702531	2	2	2	2	2	2	2	2
Базовая перекладина	704085	704078	704122	2	2	2	2	2	2	2	2
Телескопическая траверса	704214	704214	704214	2	2	2	2	2	2	2	2
Угловая опора	914095	914095	914095	0	0	0	0	4	4	4	4
Поперечный борт	703750	703750	703750	2	2	2	2	2	2	2	2
Продольный борт	703712	703729	703736	2	2	2	2	2	2	2	2
Регулируемая по высоте роликовая опора, Ø 200 мм	704108	704108	704108	4	4	4	4	4	4	4	4
Замыкатель	704405	704405	704405	8	10	12	14	16	18	20	22

Комплектующие изделия

Арт. №	Наименование	Вес, кг
910059	Стабилизирующий комплект, 1,2 м	6,9
910066	Стабилизирующий комплект, 1,5 м	8,4
704306	Балластный элемент	10,0
704160	Компенсирующая муфта ВР	3,0
703972	Вспомогательный элемент	10,0
123718	Система TeleBoard 200	11,4

STABILO® Professional

Вышка-тура серии 1000

- + Прошла проверку TÜV, предельная нагрузка 200 кг/м² (группа помостов 3) в соответствии с DIN EN 1004
- + Алюминиевое изделие универсального типа для рабочих высот до 14,00 м
- + Угловые опоры быстро демонтируются, после чего вышка легко проходит узкие места
- + Регулируемые по высоте ролики обеспечивают безопасность на неровных поверхностях
- + Платформы легко навешиваются между перекладинами (шаг – 25 см). Исключаются трудоемкие операции переналадки и демонтажа
- + Угловые опоры входят в комплект поставки
- + Длина секции: 2,00, 2,50 и 3,00 м
- + Ширина секции: 0,75 м



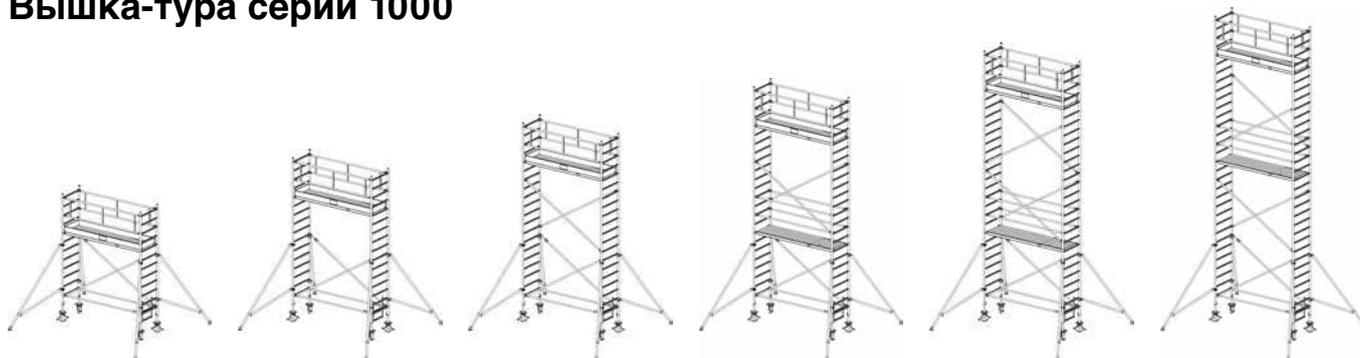
Балластные элементы (комплектующие изделия) применяются в соответствии с вариантом конструкции. Данные балластировки приведены в инструкции по сборке и применению, а также на нашей домашней странице. Информация о деталях размещена на с. 132 и далее.



ALU

731000		Длина секции: 2,00 м – Ширина секции: 0,75 м											
	A макс. (≈)	м	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	12,30		
	B (≈)	м	2,30	3,30	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30		
	C (≈)	м	3,30	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30		
Вес	кг		124,0	131,0	143,0	170,0	181,0	193,0	204,0	232,0	243,0		
Арт. №			738042	738059	738066	738073	738080	738097	738103	738110	738127		
741000		Длина секции: 2,50 м – Ширина секции: 0,75 м											
	A макс. (≈)	м	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	12,30	13,30	14,30
	B (≈)	м	2,30	3,30	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	12,30
	C (≈)	м	3,30	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	12,30	13,30
Вес	кг		134,0	141,0	155,0	187,0	201,0	213,0	226,0	259,0	273,0	280,0	294,0
Арт. №			748041	748058	748065	748072	748089	748096	748102	748119	748126	748133	748140
751000		Длина секции: 3,00 м – Ширина секции: 0,75 м											
	A макс. (≈)	м	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	12,30	13,30	14,30
	B (≈)	м	2,30	3,30	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	12,30
	C (≈)	м	3,30	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	12,30	13,30
Вес	кг		150,0	158,0	173,0	216,0	231,0	242,0	257,0	301,0	316,0	323,0	338,0
Арт. №			758040	758057	758064	758071	758088	758095	758101	758118	758125	758132	758149

Вышка-тура серии 1000



Рабочая высота: 4,30 м
Высота вышки: 3,30 м
Высота рабочей площадки: 2,30 м

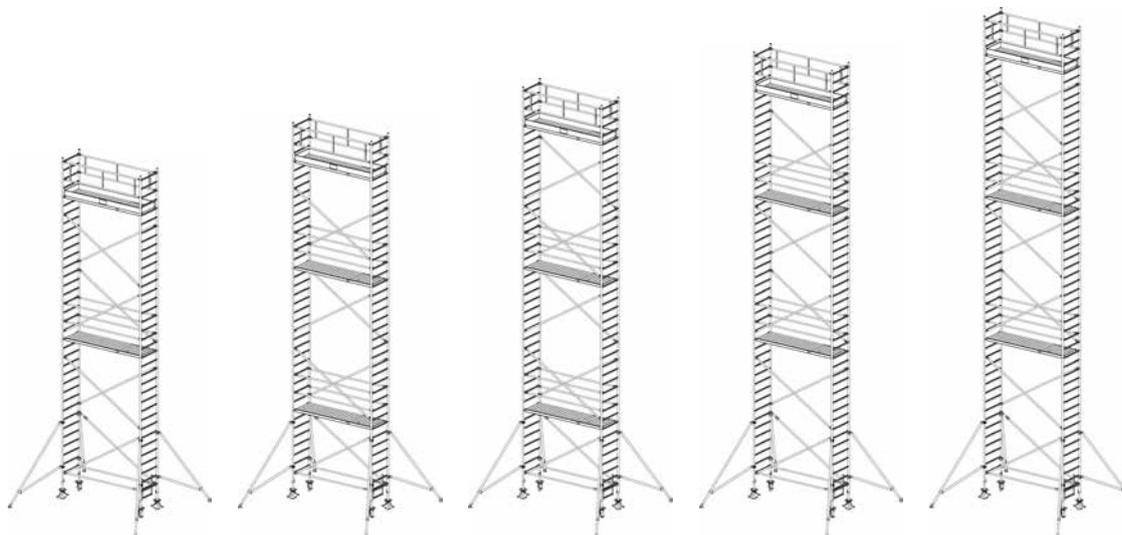
Рабочая высота: 5,30 м
Высота вышки: 4,30 м
Высота рабочей площадки: 3,30 м

Рабочая высота: 6,30 м
Высота вышки: 5,30 м
Высота рабочей площадки: 4,30 м

Рабочая высота: 7,30 м
Высота вышки: 6,30 м
Высота рабочей площадки: 5,30 м

Рабочая высота: 8,30 м
Высота вышки: 7,30 м
Высота рабочей площадки: 6,30 м

Рабочая высота: 9,30 м
Высота вышки: 8,30 м
Высота рабочей площадки: 7,30 м



Рабочая высота: 10,30 м
Высота вышки: 9,30 м
Высота рабочей площадки: 8,30 м

Рабочая высота: 11,30 м
Высота вышки: 10,30 м
Высота рабочей площадки: 9,30 м

Рабочая высота: 12,30 м
Высота вышки: 11,30 м
Высота рабочей площадки: 10,30 м

Рабочая высота: 13,30 м
Высота вышки: 12,30 м
Высота рабочей площадки: 11,30 м

Рабочая высота: 14,30 м
Высота вышки: 13,30 м
Высота рабочей площадки: 12,30 м

Только для секций длиной 2,50 и 3,00 м

Рабочая высота, м	Длина секции 2,00 м	Длина секции 2,50 м	Длина секции 3,00 м	4,30 м	5,30 м	6,30 м	7,30 м	8,30 м	9,30 м	10,30 м	11,30 м	12,30 м	13,30 м	14,30 м
Высота рабочей площадки, м				2,30 м	3,30 м	4,30 м	5,30 м	6,30 м	7,30 м	8,30 м	9,30 м	10,30 м	11,30 м	12,30 м
Высота вышки, м				3,30 м	4,30 м	5,30 м	6,30 м	7,30 м	8,30 м	9,30 м	10,30 м	11,30 м	12,30 м	13,30 м
Наименование	Арт. №	Арт. №	Арт. №	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.						
Вертикальная рама, 2 м	705167	705167	705167	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Вертикальная рама, 1 м	705174	705174	705174	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Платформа с люком	701213	701220	701237	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Диагональная перекладина	702852	702845	702869	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Горизонтальная перекладина	702210	702203	702241	2	2	2	6	6	6	6	10	10	10	10
Рама перил	702517	702500	702531	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Вспомогательный элемент	703972	703972	703972	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Угловая опора	914095	914095	914095	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Держатель балласта	704146	-	-	0	0	0	0	0	4	4	4	4	-	-
Держатель балласта	-	704146	-	0	0	0	0	0	0	4	4	4	4	4
Держатель балласта	-	-	704146	0	0	0	0	0	0	4	4	4	4	4
Поперечный борт	703743	703743	703743	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Продольный борт	703712	703729	703736	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Компенсирующая муфта	704160	704160	704160	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Регулируемая по высоте роликовая опора, Ø 200 мм	704108	704108	704108	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Замыкатель	704405	704405	704405	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24

Комплектуемые изделия

Арт. №	Наименование	Вес, кг
910059	Стабилизирующий комплект, 1,2 м	6,9
910066	Стабилизирующий комплект, 1,5 м	8,4
704306	Балластный элемент	10,0
123718	Система TeleBoard 200	11,4

Вышка-тура серии 5000

- + Прошла проверку TÜV, предельная нагрузка 200 кг/м² (группа помостов 3) в соответствии с DIN EN 1004
- + Идеально подходит для рабочих высот до 14,00 м
- + Платформы легко навешиваются между перекладинами (шаг – 25 см). Исключаются трудоемкие операции переналадки и демонтажа
- + Площадка размером около 4,00 м² безопасна и достаточно просторна для людей и материалов
- + Удобные вертикальные рамы легко монтируются одним человеком, профилированные перекладины обеспечивают безопасность подъема и спуска
- + Угловые опоры входят в комплект поставки
- + Длина секции: 2,00, 2,50 и 3,00 м
- + Ширина секции: 1,50 м



Балластные элементы (комплектующие изделия) применяются в соответствии с вариантом конструкции. Данные балластировки приведены в инструкции по сборке и применению, а также на нашей домашней странице. Информация о деталях размещена на с. 132 и далее.

735000		Длина секции: 2,00 м – Ширина секции: 1,50 м										
	A макс. (≈)	м	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	12,30	
	B (≈)	м	2,30	3,30	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	
	C (≈)	м	3,30	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	
Вес	кг	153,0	165,0	180,0	226,0	246,0	258,0	274,0	319,0	335,0		
Арт. №		739049	739056	739063	739070	739087	739094	739100	739117	739124		

745000		Длина секции: 2,50 м – Ширина секции: 1,50 м											
	A макс. (≈)	м	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	12,30	13,30	14,30
	B (≈)	м	2,30	3,30	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	12,30
	C (≈)	м	3,30	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	12,30	13,30
Вес	кг	166,0	178,0	196,0	250,0	268,0	284,0	302,0	356,0	374,0	386,0	404,0	
Арт. №		749048	749055	749062	749079	749086	749093	749109	749116	749123	749130	749147	

755000		Длина секции: 3,00 м – Ширина секции: 1,50 м											
	A макс. (≈)	м	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	12,30	13,30	14,30
	B (≈)	м	2,30	3,30	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	12,30
	C (≈)	м	3,30	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	12,30	13,30
Вес	кг	186,0	198,0	217,0	288,0	310,0	322,0	341,0	412,0	431,0	443,0	462,0	
Арт. №		759047	759054	759061	759078	759085	759092	759108	759115	759122	759139	759146	

Вышка-тура серии 5000



Рабочая высота: 4,30 м
Высота вышки: 3,30 м
Высота рабочей площадки: 2,30 м

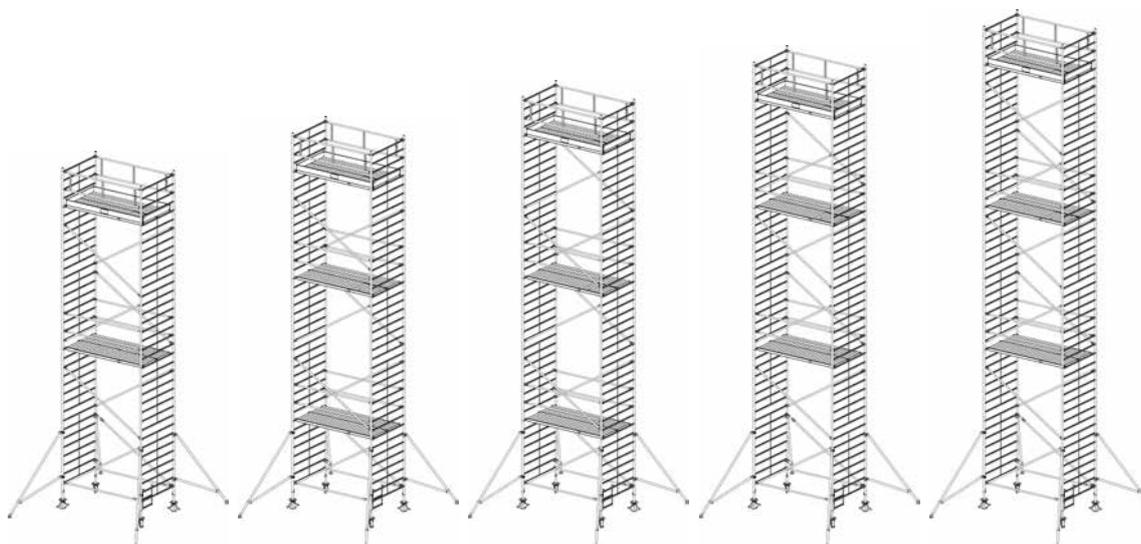
Рабочая высота: 5,30 м
Высота вышки: 4,30 м
Высота рабочей площадки: 3,30 м

Рабочая высота: 6,30 м
Высота вышки: 5,30 м
Высота рабочей площадки: 4,30 м

Рабочая высота: 7,30 м
Высота вышки: 6,30 м
Высота рабочей площадки: 5,30 м

Рабочая высота: 8,30 м
Высота вышки: 7,30 м
Высота рабочей площадки: 6,30 м

Рабочая высота: 9,30 м
Высота вышки: 8,30 м
Высота рабочей площадки: 7,30 м



Рабочая высота: 10,30 м
Высота вышки: 9,30 м
Высота рабочей площадки: 8,30 м

Рабочая высота: 11,30 м
Высота вышки: 10,30 м
Высота рабочей площадки: 9,30 м

Рабочая высота: 12,30 м
Высота вышки: 11,30 м
Высота рабочей площадки: 10,30 м

Рабочая высота: 13,30 м
Высота вышки: 12,30 м
Высота рабочей площадки: 11,30 м

Рабочая высота: 14,30 м
Высота вышки: 13,30 м
Высота рабочей площадки: 12,30 м

Только для секций длиной 2,50 и 3,00 м

Рабочая высота, м	Длина секции	Длина секции	Длина секции	4,30 м	5,30 м	6,30 м	7,30 м	8,30 м	9,30 м	10,30 м	11,30 м	12,30 м	13,30 м	14,30 м
Высота рабочей площадки, м	2,00 м	2,50 м	3,00 м	2,30 м	3,30 м	4,30 м	5,30 м	6,30 м	7,30 м	8,30 м	9,30 м	10,30 м	11,30 м	12,30 м
Высота вышки, м	2,00 м	2,50 м	3,00 м	3,30 м	4,30 м	5,30 м	6,30 м	7,30 м	8,30 м	9,30 м	10,30 м	11,30 м	12,30 м	13,30 м
Наименование	Арт. №	Арт. №	Арт. №	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.						
Вертикальная рама, 2 м	705181	705181	705181	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Вертикальная рама, 1 м	705198	705198	705198	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Платформа с люком	701213	701220	701237	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Платформа без люка	701251	701268	701275	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Диагональная перекладина	702852	702845	702869	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Горизонтальная перекладина	702210	702203	702241	2	2	2	6	6	6	6	10	10	10	10
Рама перил	702517	702500	702531	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Вспомогательный элемент	703972	703972	703972	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Угловая опора	914095	914095	914095	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Держатель балласта	704146	-	-	0	0	0	0	4	4	4	4	4	-	-
Держатель балласта	-	704146	-	0	0	0	0	0	0	4	4	4	4	4
Держатель балласта	-	-	704146	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Поперечный борт	703750	703750	703750	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Продольный борт	703712	703729	703736	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Компенсированная муфта	704160	704160	704160	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Регулируемая по высоте роликовая опора, Ø 200 мм	704108	704108	704108	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Замыкатель	704405	704405	704405	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24

Комплектующие изделия

Арт. №	Наименование	Вес, кг
910059	Стабилизирующий комплект, 1,2 м	6,9
910066	Стабилизирующий комплект, 1,5 м	8,4
704306	Балластный элемент	10,0
123718	Система TeleBoard 200	11,4

Вышка-тура серии 5500

- + Прошла проверку TÜV, предельная нагрузка 200 кг/м² (группа помостов 3) в соответствии с DIN EN 1004
- + Изделие оборудовано удобными трапами с поручнями
- + Небольшие количества материалов, тяжелые детали и большие инструменты легко доставляются на верхнюю платформу
- + Площадка размером около 2,50 м² безопасна и достаточно просторна для людей и материалов
- + Рифленый профиль трапов не позволяет поскользнуться при подъеме/спуске
- + 4 угловые опоры входят в комплект поставки
- + Длина секции: 2,00 м
- + Ширина секции: 1,50 м



Балластные элементы (комплектующие изделия) применяются в соответствии с вариантом конструкции. Данные балластировки приведены в инструкции по сборке и применению, а также на нашей домашней странице. Информация о деталях размещена на с. 132 и далее.

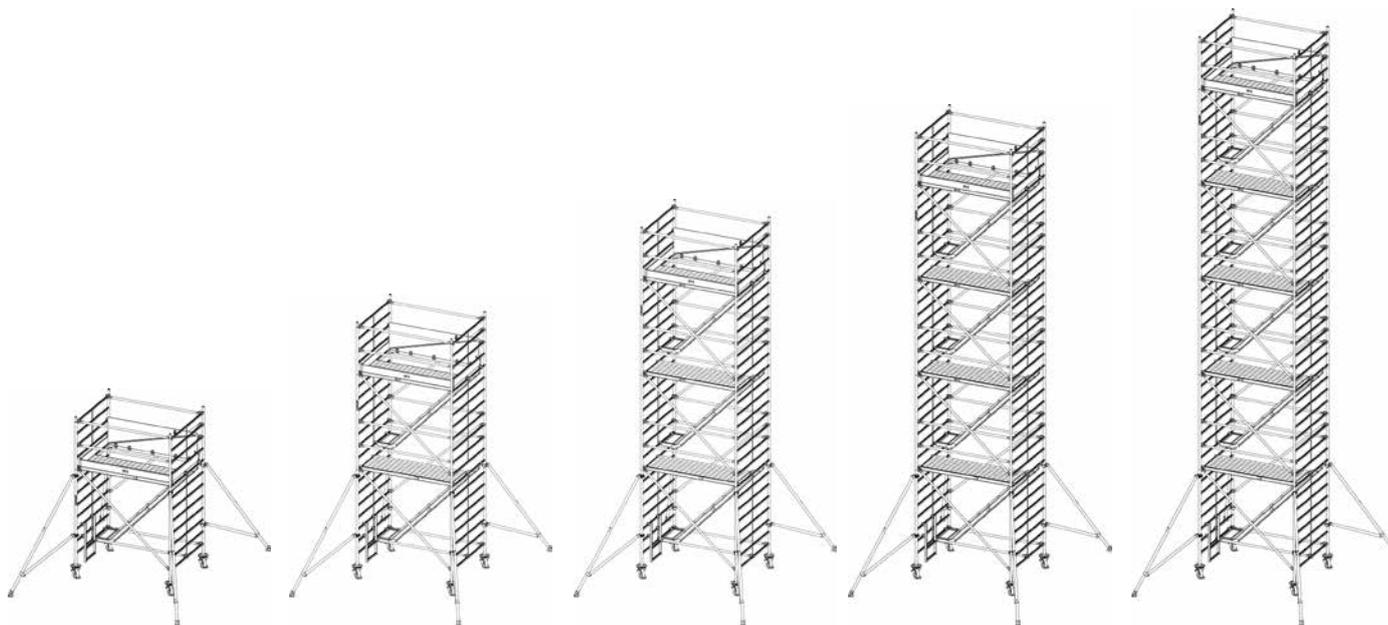


ALU



755000		Длина секции: 2,00 м – Ширина секции: 1,50 м					
	A макс. (≈)	м	4,50	6,50	8,50	10,50	12,50
	B	м	2,50	4,50	6,50	8,50	10,50
	C	м	3,50	5,50	7,50	9,50	11,50
Вес		кг	177,0	247,0	318,0	392,0	463,0
Арт. №			769008	769015	769022	769039	769046

Вышка-тура серии 5500



Рабочая высота: 4,50 м
Высота вышки: 3,50 м
Высота рабочей площадки: 2,50 м

Рабочая высота: 6,50 м
Высота вышки: 5,50 м
Высота рабочей площадки: 4,50 м

Рабочая высота: 8,50 м
Высота вышки: 7,50 м
Высота рабочей площадки: 6,50 м

Рабочая высота: 10,50 м
Высота вышки: 9,50 м
Высота рабочей площадки: 8,50 м

Рабочая высота: 12,50 м
Высота вышки: 11,50 м
Высота рабочей площадки: 10,50 м

Рабочая высота, м	Длина секции: 2,00 м	4,50 м	6,50 м	8,50 м	10,50 м	12,50 м
Высота рабочей площадки, м		2,50 м	4,50 м	6,50 м	8,50 м	10,50 м
Высота вышки, м		3,50 м	5,50 м	7,50 м	9,50 м	11,50 м
Наименование	Арт. №	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.	Шт.
Вертикальная рама, 2 м	705181	2	4	6	8	10
Вертикальная рама, 1 м	705198	2	2	2	2	2
Платформа с большим люком	701282	1	1	1	1	1
Платформа без люка	701251	1	2	3	4	5
Трап	705594	1	2	3	4	5
Диагональная перекладина	702814	2	4	6	8	10
Горизонтальная перекладина	702210	6	10	14	18	22
Вспомогательный элемент	703972	1	1	1	1	1
Угловая опора	914095	4	4	4	4	4
Держатель балласта	704146	0	0	0	4	4
Поперечный борт	703750	2	2	2	2	2
Продольный борт	703712	2	2	2	2	2
Компенсирующая муфта	704160	4	4	4	4	4
Регулируемая по высоте Ролик, Ø 200 мм	704108	4	4	4	4	4
Замыкающая скоба	704405	4	9	14	19	24

Комплектующие изделия

Арт. №	Наименование	Вес, кг
910059	Стабилизирующий комплект, 1,2 м	6,9
910066	Стабилизирующий комплект, 1,5 м	8,4
704306	Балластный элемент	10,0

Детали вышек-тур

Вертикальная рама (алюминий)

- + Ø 48 мм
- + Используется в сериях 10,100,1000



Вертикальная рама (алюминий)

- + Ø 48 мм
- + Используется в сериях 50, 500, 5000, 5500



Ширина, м	Высота, м	Вес, кг	Арт. №
0,75	1,00	3,7	705174
0,75	2,00	7,2	705167

Ширина, м	Высота, м	Вес, кг	Арт. №
1,50	1,00	5,8	705198
1,50	2,00	11,6	705181

Платформа (алюминий/дерево)

- + Алюминиевая рама с водостойкой тисненой фенопластовой плитой
- + Нескользящая рабочая поверхность
- + Складывается в стопку



Платформа с люком (алюминий/дерево)

- + Алюминиевая рама с водостойкой тисненой фенопластовой плитой
- + Нескользящая рабочая поверхность
- + Складывается в стопку

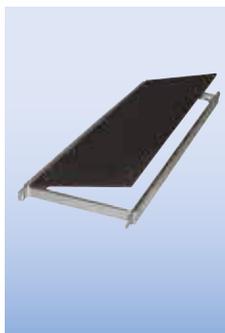


Длина, м	Ширина, м	Высота, м	Вес, кг	Арт. №
2,00	0,63	0,08	14,0	701251
2,50			17,0	701268
3,00		0,09	23,0	701275

Длина, м	Ширина, м	Высота, м	Вес, кг	Арт. №
2,00	0,63	0,08	14,0	701213
2,50			17,0	701220
3,00		0,09	23,0	701237

Платформа с увеличенным проходом (алюминий/дерево)

- + Для вышки-туры серии 5500
- + Алюминиевая рама с водостойкой тисненой фенопластовой плитой
- + Нескользящая рабочая поверхность
- + Складывается в стопку



Трап (алюминий)

- + Для вышек серии 5500



Длина, м	Ширина, м	Высота, м	Вес, кг	Арт. №
2,00	0,63	0,08	14,0	701282

Вес, кг	Арт. №
22,6	705594

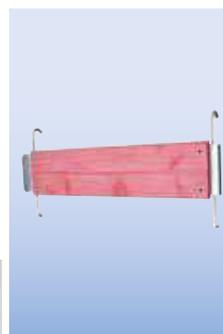
Продольный борт (дерево)

- + Ограждение



Поперечный борт (дерево)

- + Ограждение для торцевой стороны



Длина, м	Высота, м	Вес, кг	Арт. №
2,00	0,15	4,0	703712
2,50		5,0	703729
3,00		6,0	703736

Длина, м	Высота, м	Вес, кг	Арт. №
0,75	0,15	2,0	703743
1,50		3,0	703750

Детали вышек-тур
Угловая опора (алюминий)

- + Имеет телескопическую конструкцию, позволяющую компенсировать неровности опорной поверхности

Длина, м	Вес, кг	Арт. №
2,65	8,0	914095


Поворотное основание угловой опоры

Арт. №
914033


Регулируемый по высоте ролик

- + Ø 200 мм
- + Диапазон регулировки: 300–570 мм

Вес, кг	Арт. №
6,5	704108


Обрезиненный ролик

- + Ø 200 мм
- + Регулируется по высоте
- + Диапазон регулировки: 300–570 мм

Вес, кг	Арт. №
6,5	704184


Регулируемый по высоте ролик

- + Ø 150 мм
- + Диапазон регулировки: 115 мм

Вес, кг	Арт. №
3,5	914101


Обрезиненный ролик

- + Ø 150 мм
- + Регулируется по высоте
- + Диапазон регулировки: 115 мм

Вес, кг	Арт. №
3,5	714138


Нерегулируемый по высоте ролик

- + Ø 200 мм

Вес, кг	Арт. №
4,0	704290


Балластный элемент

- + Для баллаستировки базовой траверсы и выдвигной опоры

Размеры	Высота, м	Вес, кг	Арт. №
0,20 x 0,20	0,04	10,0	704306



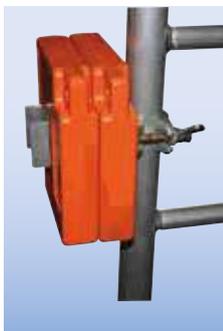
Детали вышек-тур

Держатель балласта

- + Устанавливается на вертикальной раме в качестве дополнительного крепления для балласта
- + На держатель можно одеть не более двух балластных элементов



Длина, м	Вес, кг	Арт. №
0,26	1,0	704191



Держатель балласта

- + Для крепления балластных элементов к выносной опоре (6 шт.)
- + Для серий 1000 и 5000

Длина, м	Вес, кг	Арт. №
0,32	1,0	704146



Диагональная перекладина (алюминий)

- + С запатентованным замком
- + Для повышения жесткости по вертикали

Для серий 10, 50, 100, 500, 1000, 5000			
Длина секции, м	Длина, м	Вес, кг	Арт. №
2,00	2,58	2,0	702852
2,50	2,99	3,2	702845
3,00	3,43	3,7	702869

Для серии 5500			
Длина секции, м	Длина, м	Вес, кг	Арт. №
2,00	2,73	2,1	702814



Горизонтальная перекладина (алюминий)

- + Используется в качестве ограждения и усиления конструкции по горизонтали

Длина, м	Вес, кг	Арт. №
2,00	1,5	702210
2,50	2,0	702203
3,0	3,3	702241



Базовая перекладина (сталь)

- + Для горизонтального усиления конструкции серий 100 и 500

Длина, м	Вес, кг	Арт. №
2,00	5,0	704085
2,50	6,0	704078
3,00	7,0	704122



Базовая перекладина (сталь)

- + Для горизонтального усиления конструкции серий 10 и 50

Длина, м	Вес, кг	Арт. №
2,00	5,0	912848
2,50	5,5	912831



Рама-ограждение (алюминий)

- + Используется в качестве двухсекционного ограждения
- + Рациональный способ крепления, повышение жесткости конструкции

Длина, м	Высота, м	Вес, кг	Арт. №
2,00	0,53	3,5	702517
2,50		4,5	702500
3,00		7,0	702531



Вспомогательный элемент (алюминий)

- + Для уменьшения начального участка подъема
- + Для серий 1000, 5000 и 5500

Ширина, м	Вес, кг	Арт. №
0,45	2,0	703972



Детали вышек-тур
Телескопическая траверса (алюминий)

- + Со встроенным подвижным элементом 0,75 м
- + Для серии 100



Длина, м	Вес, кг	Арт. №
1,90	10,0	704207

Подвижный элемент (алюминий)

- + Подвижный элемент размером 0,75 м



Длина, м	Вес, кг	Арт. №
0,75	3,5	703927

Телескопическая траверса (алюминий)

- + Со встроенным подвижным элементом 1,50 м
- + Для серии 500



Длина, м	Вес, кг	Арт. №
1,90	13,0	704214

Подвижный элемент (алюминий)

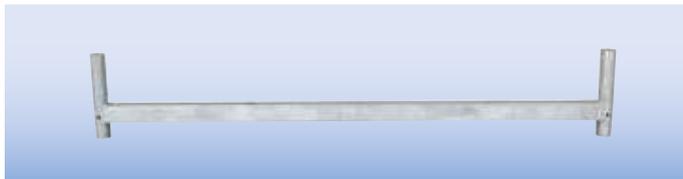
- + Подвижный элемент размером 1,50 м



Длина, м	Вес, кг	Арт. №
1,50	6,5	703934

Базовая траверса (сталь)

- + Прочная оцинкованная стальная траверса
- + Для серии 10



Длина, м	Вес, кг	Арт. №
1,67	6,5	914071

Базовая траверса (сталь)

- + Прочная оцинкованная стальная траверса
- + Для серии 50



Длина, м	Вес, кг	Арт. №
1,90	9,5	704177

Опорная пята

- + Опорная пята

Вес, кг	Арт. №
1,0	914026


Компенсирующая муфта

- + Для точной подгонки роликов Ø 200 мм, используемых в вертикальных рамах без базовой траверсы

Вес, кг	Арт. №
0,3	704160



STABILO® Professional

Детали вышек-тур

Стабилизирующий комплект, 1,20 м (сталь)

- + Состоит из стабилизирующей трубы и 2 обычных зажимов

Примечание:

Использование стабилизирующих комплектов (не менее 2) не предполагает отказа от правил балластировки и использования выносных опор. Необходимо соблюдать инструкцию по сборке и применению.

Длина, м	Вес, кг	Арт. №
1,20	6,9	910059



Стабилизирующий комплект, 1,50 м (сталь)

- + Состоит из стабилизирующей трубы и 2 обычных зажимов

Примечание:

Использование стабилизирующих комплектов (не менее 2) не предполагает отказа от правил балластировки и использования выносных опор. Необходимо соблюдать инструкцию по сборке и применению.

Длина, м	Вес, кг	Арт. №
1,50	8,4	910066



Болт с Т-образной головкой

- + М 14, для всех компонентов, в которых используются каркасные соединительные устройства

Вес, кг	Арт. №
0,09	708205



Гайка с фланцем

- + М 14, размер ключа - 22, для всех компонентов, в которых используются каркасные соединительные устройства

Вес, кг	Арт. №
0,04	708212



Винт с кольцом

- + Ø 12 мм
- + Для закрепления вышки на прочном основании

Длина, м	Вес, кг	Арт. №
0,12	0,18	708106
0,23	0,3	708113



Замыкатель

- + Для защиты вертикальных рам от случайного отсоединения

Вес, кг	Арт. №
0,1	704405



Обычное соединительное устройство

- + Постоянный угол 90°, размер ключа – 22, для Ø 48,3 мм

Вес, кг	Арт. №
1,2	708007



Вращающееся соединительное устройство

- + Вращается, размер ключа – 22, для Ø 48,3 мм

Вес, кг	Арт. №
1,2	708014

