

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

**Рабочая вышка-тура из алюминиевого сплава ClimTec**

АРТИКУЛ: 710116; 710130; 710154; 714169; 914309; 714039; 704306

редакция 1.0 © 2018 KRAUSE-Werk





---

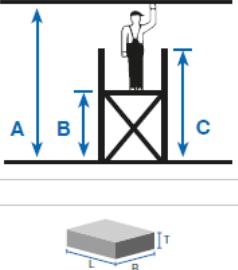
## СОДЕРЖАНИЕ

1. Технические данные:	3
2. Производитель:	3
3. Действующие нормы	4
4. Данные о продукте	4
5. Требования безопасности	4-5
6. Гарантийные обязательства	6
7. Авторские права	6

## 1. Технические данные.

Алюминиевая вышка-тура для разнообразной и быстрой работы внутри и снаружи помещений

- Сертификация TUV грузоподъемность 200 кг/м3 в соответствии с DIN EN 1004
- Базовая модель вышки-туры ClimTec в собранном состоянии проходит через дверные проемы и идеально подходит для внутренних работ
- Быстрая сборка без инструмента благодаря страховочным зажимам с силовым соединением посредством выдвигаемой скобы на перекладине
- Оптимальная безопасность обеспечивается V-образной траверсой, расширение площади опоры в продольном и поперечном направлении
- Безопасный подъем внутри вышки-туры по нескользящим профилированным перекладинам
- Вышку-туру ClimTec можно устанавливать на лестничных маршах и неровных поверхностях
- Помост может быть установлен на разной высоте от перекладины к перекладине
- В зависимости от высоты конструкции должны применяться балластные грузы арт. 704306

	Базовая конструкция	Базовая конструкция + 1-я надстройка	Базовая конструкция + 1. + 2-я надстройка	
<b>A ≈</b>	3,00	5,00	7,00	
<b>B ≈</b>	1,00	3,00	5,00	
<b>C ≈</b>	1,95	4,00	6,00	
Размеры основания м	1,92 x 1,42	1,92 x 1,42	1,92 x 1,42	
Размер помоста м	1,50 x 0,60	1,50 x 0,60	1,50 x 0,60	
Длина помоста м м		1,50		
Ширина помоста м м		0,65		
Вес ≈ кг	31,0	54,0	84,0	
	Базовая конструкция	1-я надстройка	2-я надстройка	
	Dлина (L) ≈ м Ширина (B) ≈ м Высота (T) ≈ м	1,96 0,74 0,16	2,21 0,74 0,14	2,21 0,74 0,14
Площадь установки м ≈ м	1,90 x 1,40	1,90 x 1,40	1,90 x 1,40	
Вес ≈ кг	31,0	23,0	30,0	
<b>№ арт.</b>	<b>710116</b>	<b>710130</b>	<b>710154</b>	
Спецификация	№ арт.			
Базовая рама 1,75 x 0,65 м	<b>715067</b>	2	–	
Выдвижная траверса	<b>714008</b>	4	–	
Вертикальная рама 2,00 x 0,65 м	<b>715012</b>	–	1	
Вертикальная рама 1,00 x 0,65 м	<b>715029</b>	–	2	
Диагональная перекладина 1,89 м	<b>712707</b>	1	1	
Помост с люком 1,50 x 0,60 м	<b>711007</b>	1	–	
Горизонтальная перекладина 1,59 м	<b>712806</b>	1	5	
Продольный борт 1,50 м	<b>713001</b>	–	2	
Поперечный борт 0,60 м	<b>713506</b>	–	2	
Стабилизирующий комплект	<b>714305</b>	–	1	
Диагональная перекладина 1,77 м	<b>712813</b>	–	–	
Замыкатель	<b>714411</b>	–	7	

## 2. Производитель

Производителем данной вышки-туры является фирма:

KRAUSE-Werk GmbH & Co. KG  
 Industriegebiet Altenburg  
 D 36304 Alsfeld  
 телефон: 0 66 31 / 795-0  
 телеком: 0 66 31 / 795-139  
<http://www.krause-systems.com>



### **3. Действующие нормы, строительные допуски**

Рабочая вышка-тура из алюминиевого сплава ClimTec соответствуют нормам DIN EN 1004. Данное изделие не подлежит обязательному сертификации на территории Российской Федерации. В связи с этим оно было сертифицировано по нормам ГОСТ на добровольной основе

### **4. Данные о продукте**

#### **4.1 Правила и сферы применения**

Передвижные алюминиевые подмости серии ClimTec, это транспортируемые подмости (мобильная рабочая площадка). Эти подмости относятся к группе 3 (200 кг/м<sup>2</sup> на поверхность площадки). Таким образом максимально допустимая нагрузка на помост, при равномерном распределении, составляет 180 кг. Одновременная работа на двух помостах не допускается. Подъём по подмостям разрешён только с внутренней стороны. Высота площадки не должна превышать 5 метров. Подмости разрешено устанавливать только на достаточно жёстком и выровненном грунте. Обязательно выравнивание строительным уровнем по вертикали и горизонтали. Отклонение не должно превышать 1 %. Подмости, в которых отсутствуют регуляторы высоты, выровнять подручными прочными и не скользкими средствами. Перед использованием смонтированных подмостей убедиться в том, что необходимые требования безопасности соблюдены и подмости установлены надлежащим образом, как описано в данной инструкции. Подмости при необходимости предохранить от опрокидывания балластным грузом или угловыми подпорами.

#### **4.2 Нарушения правил и сфер применения**

Подмости разрешено применять только в случаях указанных в разделе 4.1. Отклонение от этого является нарушением правил и сфер применения в порядке ProdSG от 01.08.1997. Это относиться так же к нарушению норм и положений, указанных в данной инструкции. Не разрешено использование в следующих случаях :

- установка переходов между подмостями и строением или другой конструкцией
- связывание нескольких подмостей в одну конструкцию
- использование подмостей для подъёма на другие конструкции
- установка и использование подъёмных сооружений

### **5. Требования безопасности**

#### **5.1 Существующие положения**

При монтаже, демонтаже и использовании рабочих подмостей действую положения норм EN 1004.

#### **5.2 Требования безопасности при монтаже и использовании**

- Монтаж и демонтаж должен проводиться персоналом, которые изучили инструкцию по монтажу и применению.
- Для монтажа и демонтажа необходимы минимум две персоны
- Монтаж и использование проводить на стабильной и ровной поверхности, которая в состоянии выдерживать вес подмостей в рабочем состоянии
- Разрешено применение только оригинальных частей находящихся в безупречном состоянии
- Перед использованием застопорить ходовые ролики нажатием на стопор.

Убедитесь в том, что все составные части конструкции смонтированы и функционируют согласно данной инструкции.

- Использование одновременно нескольких помостов не разрешено
- Прыгать на помосте не разрешено



- Перевешивание и отталкивание от предметов не допустимо
- Использование подмостей разрешено до силы ветра 6 баллов (-45 км/час). При силе ветра более 6 баллов подмости демонтировать или перевести в защищённое от ветра место и предохранить от опрокидывания. Ветер, силой более 6 баллов, можно определить по заметному затруднению ходьбы.
- На рабочей площадке работать только с полной боковой защитой состоящей из перила, защиты на уровне колена и нижних бортов. На промежуточных платформах, используемых только для монтажа или демонтажа конструкции использование нижних бортов не обязательно.
- По окончании работ подмости закрепить и предохранить от использования другими персонами или демонтировать.
- При использовании подмостей снаружи зданий, по возможности связать их со строениями.
- Траверсы, балластные грузы, боковые подпоры и дистанционные опоры монтировать соответственно данной инструкции
- Инструмент и материал поднимать в руках без подручных средств. Следить, чтобы дополнительный вес не превышал максимально допустимый. Применение подъёмных средств монтированных на подмостях не разрешено.
- Вхождение и освобождение помоста разрешено только предусмотренным для этого способом.
- Оборудование переходов с подмостей на здания запрещено. Использование подмостей для подъёма на другие конструкции

### 5.3 Требования безопасности при передвижении подмостей

- При перемещении подмостей на них не должны находиться персоны или предметы.
- Подмости перемещать только вручную, по твёрдой и ровной местности.
- Применение транспортных средств для перемещения подмостей запрещено
- Не допустимо передвижение быстрее чем со скоростью шага
- Передвижение осуществлять только по прямой линии и в стороны.
- Поверхность всей площади, по которой передвигаются подмости, должна выдерживать их вес
- Поднимание или подвешивание подмостей не допускается
- Перемещение допустимо только при силе ветра до 6 баллов (-45 км/час)
- Перед использованием подмостей убедиться, что соблюдены все меры предосторожности от самопроизвольного их движения. Например, застопорены ходовые ролики

### 5.4 Руководство при работе на подмостях с электрооборудованием

Перед работой с электрическими установками используя передвижные подмости обратить внимание на то, чтобы :

- установка была отключена от тока
- установка была предохранена от включения
- убедиться в отсутствии напряжения
- установка заземлена и замкнута на заземление
- находящиеся вблизи действующие электроустановки были загорожены

### 5.5 Работа вблизи от электрических кабелей

Перед работой на передвижных подмостях вблизи от свободновисящих электропроводов и кабелей соблюдать следующую дистанцию безопасности. Эта дистанция выбрана таким образом, чтобы не соприкасаться с раскачивающимся электрическим кабелем и обеспечить свободу движения при работе. Дистанция безопасности согласно нормам VDE 0105-100 :

- дистанция 1 м при напряжении до 1.000 вольт
- дистанция 3 м при напряжении от 1 киловольт до 110 киловольт
- дистанция 4 м при напряжении от 110 киловольт до 220 киловольт
- дистанция 5 м при напряжении от 220 киловольт до 380 киловольт

Если указанные дистанции не могут быть соблюдены, то необходимо по согласованию с пользователями этих линий отключить ток и застраховаться от повторного включения во время работы.



## 6. Гарантийные обязательства

Подробное изложение гарантийных обязательств представлено в общих условиях продажи и поставки поставщика. На дефекты материала гарантийные обязательства действуют в течение 5-ти лет со дня продажи. Производитель может по своему усмотрению поменять или отремонтировать повреждённую деталь. Для гарантийных обязательств, согласно документации, действует инструкция по монтажу и применению, действующая на день приобретения. Гарантийные права теряются при одном или нескольких следующих обстоятельствах:

- Неознакомление или несоблюдение требований инструкции по монтажу и применению. В особенности требования безопасности, описание сфер применения и сфер, где применение не разрешено, предписания по уходу и техническому обслуживанию, правила монтажа и демонтажа.
- Недостаточная квалификация или неполное информирование рабочего персонала
- Применение не оригинальных запасных частей или принадлежностей
- Применение повреждённых или неисправных составных частей
- Мы оставляем за собой право на технические изменения
- увеличение рабочей высоты посредством лестниц, ящиков или других предметов
- За опечатки ответственности не несём

## 7. Авторские права производителя

Все авторские права инструкции по монтажу и применению принадлежат производителю. Любая форма применения, в том числе частично, разрешена только с согласия производителя. За производителем остаются все права патентования. Несоблюдение этих правил влечёт возмещение ущерба производителю.

## KRAUSE-Werk GmbH & Co. KG

Отдел продаж и экспорта

KRAUSE-Werk GmbH & Co. KG

Industriegebiet Altenburg

D - 36304 Alsfeld

Postfach 520

D - 36295 Alsfeld

Tel. 06631/795-0, Fax 06631/79584

  
Auez Veidner