

Подъемные системы



Специальные решения



Надежно и продуманно!

pk-se.ru



О фирме KRAUSE-Werk GmbH & Co. KG

Предприятие KRAUSE в городе Альсфельд, германской земли Гессен, было основано в 1900 году и имеет уже вековые традиции в области производства и сбыта подъемных конструкций и сооружений. За это время динамично развивающаяся фирма выросла в признанную на интернациональном рынке международную группу предприятий с промышленными и торговыми филиалами в Польше, Венгрии, России и Швейцарии.

В нашей продукции максимально сочетаются надёжность, функциональность и удобство в эксплуатации. Особое внимание мы придаём инновациям, направленным на упрощение применения в практике – марка KRAUSE является синонимом высококачественных товаров. Строгий контроль качества и безопасности в заводской лаборатории, а также постоянные проверки материала и TÜV являются для KRAUSE само собой разумеющимися.

Наша самостоятельность и независимость в вопросах усовершенствования нашей продукции является важной составляющей философии нашей фирмы. Следствием этого являются многочисленные немецкие и международные патенты и защищённые авторские права. Уровень наших инновационных разработок подтверждается многочисленными национальными и международными наградами.

Благодаря нашему творческому и целеустремленному коллективу и нашему развитому сервису и профессиональному обслуживанию клиента, как в предпроектной стадии, так и после осуществления поставки, нас ценят как компетентного и надёжного партнёра. Успех наших партнеров является целью наших усилий.

KRAUSE-Надёжно и продуманно!

Содержание

• Общая информация		Стр.	Seite 4–5
• Лестницы		Стр.	Seite 6
• Трапы с площадкой, передвижные		Стр.	Seite 7
• Рабочие площадки, стационарные		Стр.	Seite 8
• Рабочие площадки, передвижные		Стр.	Seite 9
• Переходы мобильные и стационарные		Стр. usw	Seite 10
• Специальные вышки			Seite 11
• Специальные лестницы и переходы			Seite 12

Образцы

• Специальные конструкции в промышленности		Seite 14–17
• Специальные конструкции на транспорте		Seite 18–22
• Помощь		Seite 23



Системные специальные решения

Вот уже более 100 лет предприятие KRAUSE производит подъемные конструкции и предлагает решение безопасного и комфортного подъема для различных отраслей. Наша компетенция отражена в нашей серийной продукции и является основой для решения специальных задач.

Специальные решения KRAUSE

Для всех, кому необходимо индивидуальное решение, кому важна безопасность и экономичность.

Поставьте нам задачу

Коллектив отдела спецконструкций подготовит решение и реализует Ваши требования

- Лестницы
- Трапы с площадкой, передвижные
- Рабочие площадки, стационарные
- Рабочие площадки, передвижные
- Переходы мобильные и стационарные
- Специальные вышки
- Специальные лестницы и переходы

KRAUSE — просто больше... безопасности!

Наши спецконструкции соответствуют требованиям норм безопасности Германии и Европы, по желанию клиента возможна сертификация.

KRAUSE — просто больше... экономичности!

Мы конструируем преимущественно с применением серийных компонентов нашего производства. Так образом снижается стоимость конструкции и обеспечивается расширение функциональности и облегченная замена компонентов.

KRAUSE – просто больше... эффективности!

Вы получаете полное комплексное решение Вашей проблемы «из одних рук».

От изучения ситуации до нахождения решения

В начале каждого проекта мы совместно рассматриваем на месте поставленную задачу. Только в результате прямого диалога возможно принятие точного, экономичного и эффективного решения. По этому мы уделяем большое внимание анализу ситуации на месте!

По результатам анализа мы вырабатываем концепт и уточняем с заказчиком детали конструкции, которые будут в дальнейшем реализованы нашим предприятием.

Доставка и возможный монтаж и передача конструкции заказчику дополняют наши предложения.

pk-se.ru

pk-se.ru

3 шага до решения!

Анализ

- Анализ заказа на месте
- Создание проектной группы
- Изучение первичных данных

Проект

- Базовый концепт
- Согласование
- Детальный концепт
- Планирование

Реализация

- Составление предложения
- Конструирование и сборка
- Монтаж на месте
- Послепродажный сервис

pk-se.ru



**Мы ждем Ваши
запросы**

Расскажите нам о проблеме – мы выработаем решение и
будем рады диалогу с Вами

Свяжитесь с нами!

Лестницы



- **Алюминиевые лестницы** индивидуального решения в соответствии с DIN EN ISO 14122 und BGI637
- Исполнение с площадками и без
- Ширина ступеней: 600 - 800 - 1000 мм
- Длина ступеней: 225 мм при 45° и 175 мм при 60° наклона
- Материал ступеней: рифленный/перфорированный алюминий, алюминиевая решетка
- Перила при угле наклона 45° оснащены планкой для колен
- Специальное исполнение по договоренности

Примеры:



Предложение в соответствии с EN ISO 14122:

Из соображений безопасности мы советуем лестницы с углом наклона 45°. Лестницы с углом 60° используйте, если ситуация не позволяет другого.

Дополнительное оснащение:

- Планка безопасности
- Съемное ограждение
- Перила с противоскользящим покрытием
- Цепочка
- Маркировка ступеней
- Дверца
- Защитные планки под ступенями
- Съемная полка для инструментов



Лестницы с платформой, мобильные Примеры:



- Лестницы с платформой, **мобильные** индивидуального решения в соответствии с DIN EN ISO 14122 и BGI637
- Области применения: для обеспечения доступа к рабочему месту или проведения работ
- Ширина ступеней: 600 - 800 - 1000 мм, другие размеры по запросу
- Длина ступеней: 225 мм при 45° и 175 мм при 60° наклона
- Материал ступеней: рифленный /перфорированный алюминий, алюминиевая решетка
- Стандартная длина платформы: 700, изменение длины/ширины по запросу
- Перила при угле наклона 45° оснащены планкой для колен
 - По два поворотных ролика Ø 160 мм с фиксаторами на опорной и подъемной части

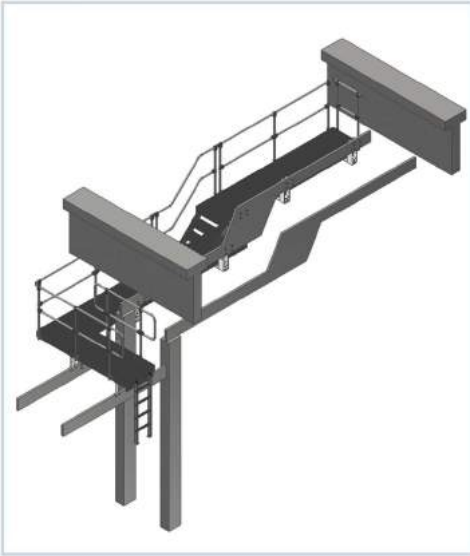


Дополнительное оснащение:

- Планка безопасности
- Съёмное ограждение
- Перила с противоскользящим покрытием
- Цепочка
- Маркировка ступеней
- Дверца
- Защитные планки под ступенями
- Съёмная полка для инструментов
- Центральная фиксация
- Защита по краям платформы



Рабочие платформы, стационарные



- **стационарные рабочие платформы** индивидуального решения в соответствии с DIN EN ISO 14122 и BGI637
- Области применения: для обеспечения доступа к месту ремонта или проведения работ
- Ширина ступеней: 600 - 800 - 1000 мм, другие размеры по запросу
- Длина ступеней: 225 мм при 45° и 175 мм при 60° наклона
- Материал ступеней: рифленный /перфорированный алюминий, алюминиевая решетка

Дополнительное оснащение:

- Планка безопасности
- Съемное ограждение
- Перила с противоскользящим покрытием
- Цепочка
- Маркировка ступеней
- Дверца
- Защитные планки под ступенями
- Съемная полка для инструментов



Рабочие площадки, мобильные
Примеры:



- **мобильные рабочие площадки** индивидуального решения в соответствии с DIN EN ISO 14122 и BGI637
- Области применения: для обеспечения доступа к месту ремонта или проведения работ
- Ширина ступеней: 600 - 800 - 1000 мм, другие размеры по запросу
- Длина ступеней: 225 мм при 45° и 175 мм при 60° наклона
- Материал ступеней: рифленный /перфорированный алюминий, алюминиевая решетка



Дополнительное оснащение:

- Планка безопасности
- Съемное ограждение
- Перила с противоскользящим покрытием
- Цепочка
- Маркировка ступеней
- Дверца
- Защитные планки под ступенями
- Съемная полка для инструментов
- Центральная фиксация



Переходы



- **Переходы** индивидуального решения в соответствии с DIN EN ISO 14122 и BGI637
- Области применения: мобильное или стационарное рабочее место, промышленный переход
- Ширина ступеней: 600 - 800 - 1000 мм, другие размеры по запросу
- Длина ступеней: 225 мм при 45° и 175 мм при 60° наклона
- Материал ступеней: рифленый /перфорированный алюминий, алюминиевая решетка
- Стандартная длина платформы: 700, изменение длины/ширины по запросу
- Перила при угле наклона 45° оснащены планкой для колен

Примеры:



Дополнительное оснащение:

- Планка безопасности
- Съёмное ограждение
- Перила с противоскользящим покрытием
- Цепочка
- Маркировка ступеней
- Дверца
- Защитные планки под ступенями
- Съёмная полка для инструментов

pk-se.ru



Специальные вышки-туры

Примеры:



- Специальные вышки (мобильные и стационарные)
- Области применения: для ремонтных или монтажных работ
- Благодаря применению большого количества серийных элементов возможно конструирование вышки практически для любых запросов
- Благодаря инновационной технике соединения KRAUSE вышка собирается быстро и безопасно
- Материал площадки: дерево, сталь, алюминий/дерево
- Вышки возможно дополнять другими элементами



pk-se.ru

Специальные лестницы и подставки

Примеры:



Специальные лестницы (мобильные и стационарные)

- Области применения: обеспечение подъема в труднодоступных местах
- Возможно исполнение любой ширины
- Исполнение с перекладинами или со ступенями

Специальные подставки (мобильные и стационарные)

- Области применения: для ремонтных или монтажных работ
- Благодаря большой площади подставки удобны при длительных работах
 - Возможно исполнение любой ширины
- Возможно применение различных материалов для ступеней и площадки

Дополнительное оснащение:

- Перила с противоскользящим покрытием
- Поручень
- Навесные крюки



pk-se.ru

Образцы конструкций

На следующих страницах мы продемонстрируем Вам многосторонность использования наших спецконструкций!



Seite 14–17

pk-se.ru

Спецконструкции в промышленности

- Спецконструкции в промышленности
- Спецконструкции на транспорте

Seite 18–22



Спецконструкции в промышленности



Стационарная рабочая площадка на 2-ч уровнях



Переход стационарный, регулируемый по высоте, материал площадки – оцинкованная сталь

Спецконструкции в промышленности



Рабочая площадка со съёмными перилами, подъем по приставной лестнице



Рабочая вышка, передвижная, вкл. крепления для перемещения при помощи крана

Спецконструкции в промышленности



Стационарный промышленный переход



Лестница с платформой, решетчатые ступени



Стационарный переход, крепление к полу



Мобильный трап



Переход между двумя уровнями



Мобильная монтажная платформа, из 6 элементов, соединенных креплениями, с центральным тормозом



Монтажная мобильная площадка, внутренние лестницы, складывающиеся ограждения для соединения двух площадок

pk-se.ru

Монтажная мобильная платформа П-формы, регулируемая по высоте в передней части

Спецконструкции на транспорте

pk-se.ru



Мобильная ремонтная площадка



трап с платформой, 4 поворотных ролика с центральным тормозом



Рабочая мобильная площадка, с регулируемой высотой, складными ограждениями

Спецконструкции на транспорте



Рабочая вышка, передвижная, П-форма



Монтажная вышка, передвижная



Монтажная вышка, стационарная, П-форма

Спецконструкции на транспорте



Передвижной трап, с выступом платформы спереди,



центральная блокировка роликов

Лестница навесная



Трап передвижной, с боковой защитой от падения



Трап стационарный, регулируемый по высоте, со съемными перилами



Трап для цистерны, с 2-х сторонними перилами и защитной корзиной



Лестница навесная



Вам необходима дополнительная информация? Свяжитесь с нами!

Sie wünschen weitere Informationen über unser Service- und Produktprogramm. Sprechen Sie uns an!

				
				
Experten & Technik für geladene	www.protec-systeme.de	Safety Services	www.krause.de	www.camtec.de

Отправитель:

Фирма

Контактное лицо

Улица

Индекс/Город

Тел.

Fax

E-Mail

Материал ступеней /площадки:

- стандарт: рифленый алюминий
 альтернатива A: решетка алюминиевая
 альтернатива B: перфорированный алюминий
 альтернатива C: стальная решетка
 альтернатива D: перфорированная сталь

Ограждение:

- справа
 не съемное
 слева
 съемное
 двухстороннее

Лестница:

Угол наклона

- 45° 60° другое:

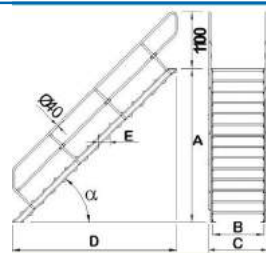
Макс. нагрузка кг

Длина D мм

Высота A мм

Ширина ступеней B мм

- D 600 D 800 D 1000 другая ширина:



- 45° 60° другое:

Лестница с площадкой:

Угол наклона

Макс. нагрузка кг

Длина D мм

Высота A мм

Ширина ступеней B мм

Длина площадки L мм

Трап с площадкой:

Угол наклона

- 45° 60° другое:

Макс. нагрузка кг

Длина D мм

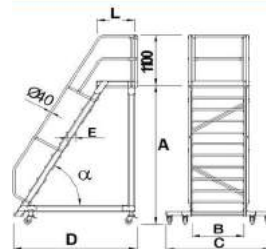
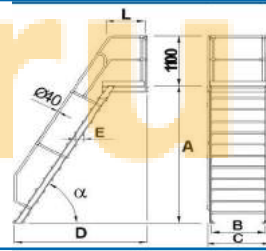
Высота A мм

Ширина ступеней B мм

Длина площадки L мм

Макс. ширина траверсы C мм

- D 600 D 800 D 1000 individuelle Breite:



Переход:

исполнение

- D стационарный D передвижной

Угол наклона

- D 45° D 60° другое:

Макс. нагрузка кг

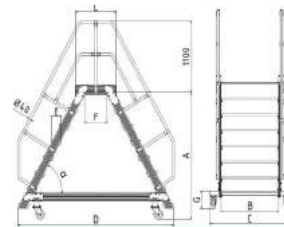
Длина D мм

Высота до площадки A мм

Ширина ступеней B мм

Длина площадки F мм

- D 600 D 800 D 1000 другое:



Спецконструкция:

исполнение

- D стационарная D передвижная

Макс. нагрузка кг

Длина D мм

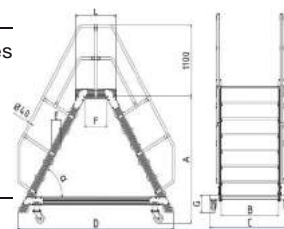
Высота A мм

Ширина ступеней B мм

Длина площадки F мм

- D 600 D 800 D 1000 другое:

Sonstiges





pk-se.ru

pk-se.ru



100%

сервис



pk-se.ru

pk-se.ru



pk-se.ru

II

pk-se.ru