

# Строительные леса Layher: низкие затраты, безопасность и эффективность.

AllroundScaffolding®



Layher® 

More Possibilities. The Scaffolding System.



# LAYHER в России.

## «Джей Эс Эй». 8 лет успешной работы

Российская компания «Джей Эс Эй» представляет на российском рынке оригинальные строительные леса и конструкции немецкой компании Layher. В области производства строительных лесов и новых разработок Layher является мировым лидером. Образованная в Германии в 1945 году фирма не только проектирует и производит системы строительных лесов, вышек-тур, специальных защитных систем, опалубок, но выступает в качестве основателя технологии этих систем. Производя продукцию в Германии Layher гарантирует высокое качество, экономическую эффективность и долговечность оборудования. Мы хотим познакомить Вас с продукцией и преимуществами компании Layher.

Компания «Джей Эс Эй» является официальным эксклюзивным партнером компании Layher в России. Осуществляет прямые поставки оборудования с завода изготовителя. Располагает собственной развитой материальной базой. Работают представительства компании в СанктПетербурге и Хабаровске. Основатель и президент компании - Александр Стрижак. За восемь лет работы у компании сложились взаимовыгодные связи с партнерами и заказчиками, установлены эффективные отношения сотрудничества с Правительством Москвы, администрацией Московской области, федеральными и региональными структурами.

Примеры применения строительных лесов Layher в России:





**Быстрая сборка,  
благодаря уникальной технике соединения.**



**64%**  
**64% Экономии Времени.\***

Совершенная система технологии: клиновые соединения без болтов, безопасная сборка, технические решения по изменению углов в пределах 30 градусов, несколько основных компонентов, материало-экономная сборка.

Сравнительный анализ структуры лесов вокруг резервуара (клиновые леса компании Layher или леса из труб и хомутов) показывает Ваши преимущества.

Это: уменьшением времени на сборку, уменьшение времени на демонтаж, уменьшение затрат на труд рабочих, уменьшение затрат на транспорт.

\* процентное соотношение Леса вокруг резервуара. дано по отношению к сборке лесов вокруг резервуара.

Диаметр - 9,6  
Высота - 7,2  
Длина пролета 2,57  
Высота пролета 2,00



Традиционные леса

Клиновые леса  
компании Layher



С клиновыми лесами компании Layher работать более выгодно:

Меньше времени на монтаж и демонтаж позволяет чаще использовать оборудование.

**Клиновые леса компании LAYHER.**

Время сборки	106 мин.
Время демонтажа	71 мин.
Всего	177 мин.

**Леса из труб и хомутов.**

Время сборки	380 мин.
Время демонтажа	115 мин.
Всего	495 мин.



**Крепкое оборудование,  
благодаря оптимальным нагрузкам.**



**280%**  
**28% Меньшего Веса.**

**Различные характеристики клиновых лесов компании Layher:**

Уникальное сочетание надежного и твердого крепления в быстрой и не соединяемой болтами системе, автоматически обеспечивает выбор прямоугольных, линейных или угловых соединений.

**При сравнении с традиционными лесами очевидны преимущества:**

Уменьшение в весе материала делает сборку быстрее и легче и допускает работу непрофессиональных рабочих.

Традиционные леса

Клиновые леса  
компании Layher



С лесами компании Layher, Вы уменьшаете вес материала, где бы ни происходила сборка и демонтаж:

благодаря легкости материала — на складе, в транспорте и т.д.

**Клиновые леса компании LAYHER.**

Общий вес 4430 кг.  
Вес на кв.м 20,4кг.

**Леса из труб и хомутов.**

Общий вес 6 185 кг.  
Вес на кв.м 28,5 кг.



Стальные леса Layher с многофункциональными компонентами могут применяться в построении очень сложных зданий.

Легкие алюминиевые леса Layher сочетают в себе великолепную систему технологии со значительным уменьшением веса.



**Безопасные.**  
**Благодаря сертифицированному качеству.**



**На 60% меньше затрат  
и убытков.**

Технология Layher:  
качественная сертифицированная продукция,  
компоненты горячей гальванизированной стали, простой дизайн.

При сравнении с традиционными лесами очевидны преимущества:

Простая сборка благодаря взаимозаменяемым компонентам.

Финансовые затраты окупаются благодаря долговечности оборудования.

Низкие затраты на обслуживание.

Сертификат DIN ISO 9001/EN 29 001



Со строительными лесами Layher  
вы улучшаете качество ваших работ:

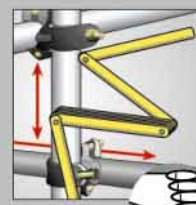
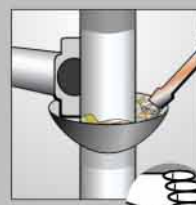
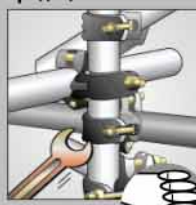
Сертифицированная продукция  
гарантирует высокое качество  
и максимальную безопасность;

состоится большее количество  
экономически выгодных проектов.



Клиновое леса  
компании Layher

Традиционные леса:





# Многофункциональные леса.



# 100%

## 100% многофункциональность.

Неограниченное применение, большой потенциал, специальное применение; могут использоваться вместе с другими системами и продукцией Layher.

При сравнении с традиционными лесами очевидны преимущества:

Простая многофункциональная система.

Последовательная и модулярная сборка с самого начала.

Не требуют повторных доработок.

Традиционные леса  
Максимальный  
заработок.

Клиновые леса  
компания Layher  
Максимальный  
заработок.



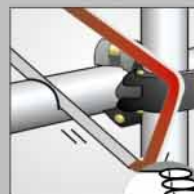
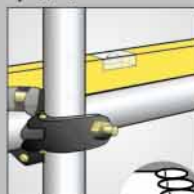
С лесами Layher вы получаете максимальную прибыль:

благодаря системной технологии, Вы можете работать с лесами с максимальной адаптацией их к структурам и зданиям.



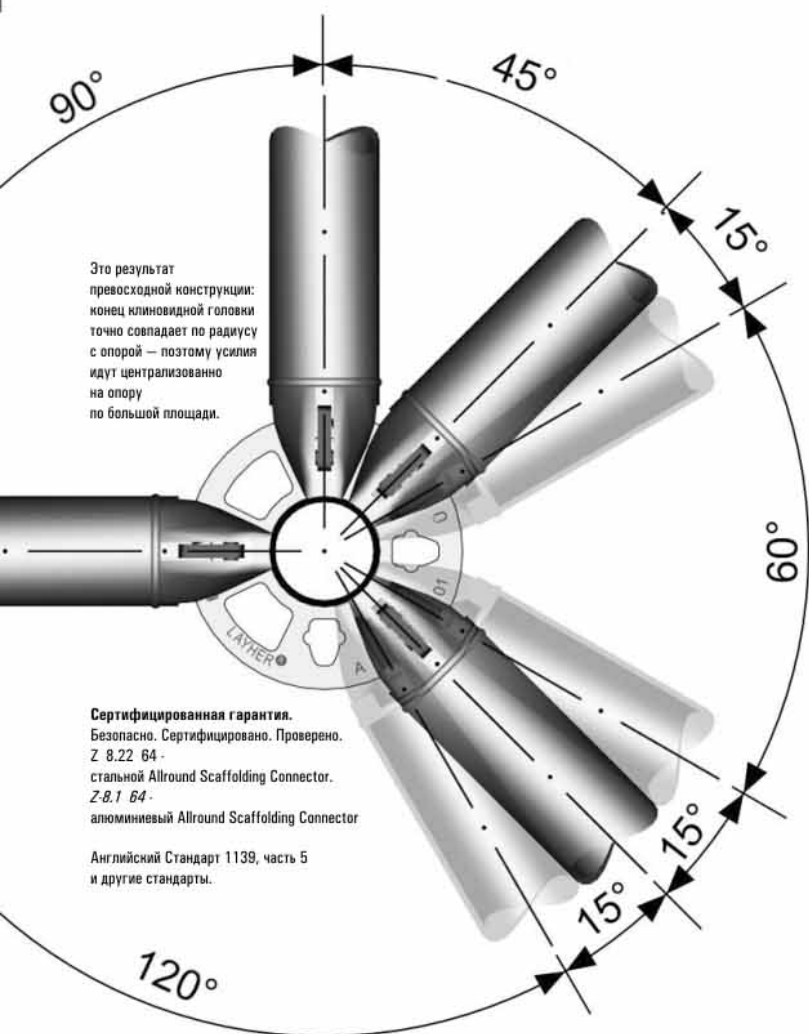
Клиновые леса  
компания Layher

Традиционные леса:





# Простые. Крепкие. Универсальные. Оригинальные леса Layher.



Это результат превосходной конструкции: конец клиновидной головки точно совпадает по радиусу с опорой — поэтому усилия идут централизованно на опору по большой площади.

**Сертифицированная гарантия.**  
Безопасно. Сертифицировано. Проверено.  
Z 8.22 64 - стальной Allround Scaffolding Connector.  
Z 8.1 64 - алюминиевый Allround Scaffolding Connector

Английский Стандарт 1139, часть 5 и другие стандарты.

**Система строительных лесов Allround — это оптимальное решение любых проблем:**

**Несколько основных компонентов — стойки, ригеля, откосы и щиты — формируют базу для любого использования, а так же система обладает различными дополнительными элементами для безграничных возможностей.**

**Все стальные компоненты гальванизированы, прочны и практически не весомы.**

**Использование трубы диаметром 48,3 мм позволяет соединять обычные трубы и хомуты в любом месте.**

**Идеальное клиновое стопорное устройство.**

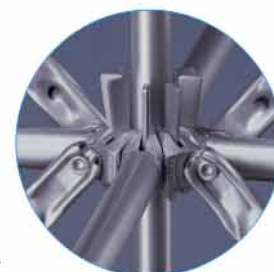
Оно обеспечивает безопасный монтаж одним человеком на любую необходимую высоту.

Удар молотка приводит соединение в очень крепкое надежное передающее усилие соединение.

**Идеальный дизайн.** Каждый фланец может крепить до 8 горизонтальных ригелей и откосов на одном уровне 0,5 м. Специальный сплав делает соединение надежным и безопасным.

**Надежное крепление осуществляется мгновенно:**

4 широких отверстия позволяют концу ригеля без заметных усилий вставиться во фланец и тут же закрепиться при помощи клина. Сборка системы очень быстрая и легкая.





# Продукция Layher

▶ **Allround – Клиновые леса**  
Универсальные модульные леса

▶ **SpeedyScaf – Рамные леса**  
Быстромонтируемые леса

▶ **Protective Systems – Защитные системы**  
Модульные крыши и односторонняя облицовка

▶ **Системы Event для сцен и подиумов**  
Сцены и подиумы для открытых и закрытых площадок

▶ **Опалубка туры**  
Поддерживающие туры для больших нагрузок

▶ **Туры**  
Различные размеры, высоты и системы доступа.

▶ **Принадлежности**  
Различные компоненты

▶ **Лестницы**  
Высококачественные алюминиевые и деревянные.

