

Добро пожаловать в мир современных строительных лесов.



Partner of

Layher® 

More Possibilities. The Scaffolding System.

Системы строительных лесов Layher основа вашего успеха.

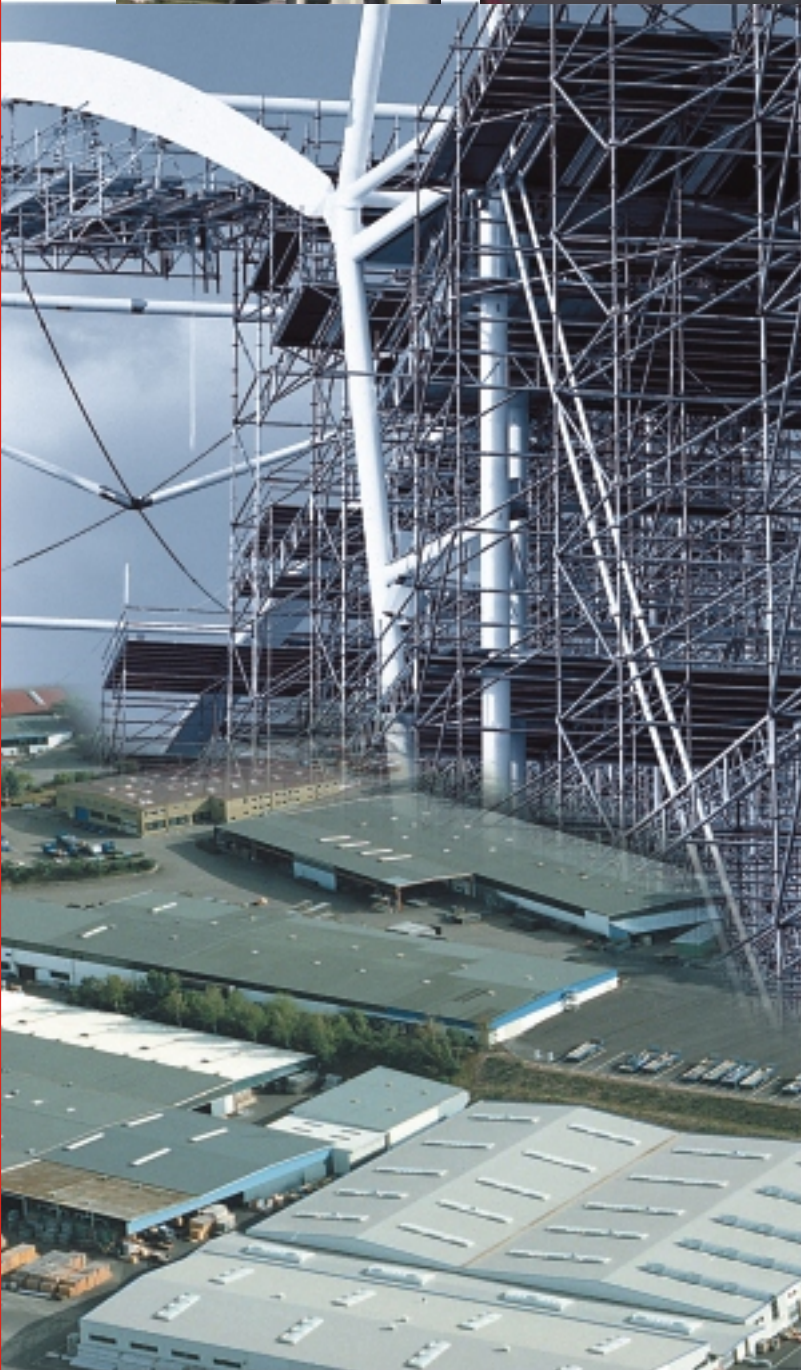
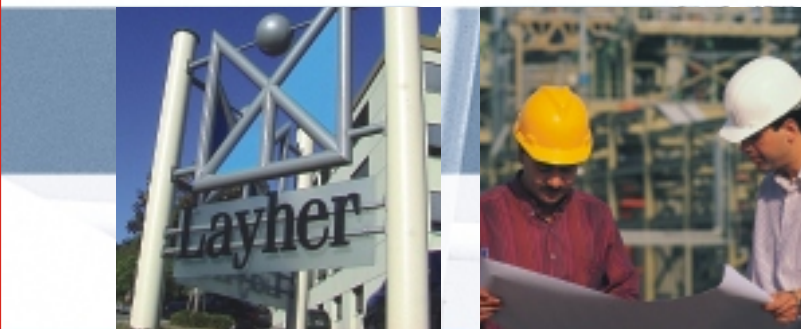


Сотрудничество и консультации
Принципом нашей работы всегда была ориентация на потребности заказчиков. Мы делаем все возможное, чтобы оказать вам необходимую поддержку. В лице компании Layher Вы всегда найдете надежного партнера, на которого можно положиться.

Гарантированная безопасность
Вы можете положиться на нас в любых вопросах обеспечения безопасности. Наша продукция сертифицирована по стандарту DIN ISO 9001: 2000. Кроме того, системы и элементы систем Layher имеют официальные разрешения и допуски органов надзора за строительством многих стран мира.

Высокое качество
Тщательно разработанное автоматизированное производство гарантирует высочайшее качество всей нашей продукции. Высокая точность изготовления и долгий срок службы – вот преимущества, которыми Вы сможете пользоваться в своей работе.

Представительства по всему миру
Сервисные центры в Германии оборудованы складами со всем необходимым набором продукции и оборудования. Кроме этого, у компании сеть представительств и партнеров по всему миру, в том числе и в России. Наши представительства обеспечивают своевременную поставку нашей продукции по всему миру.

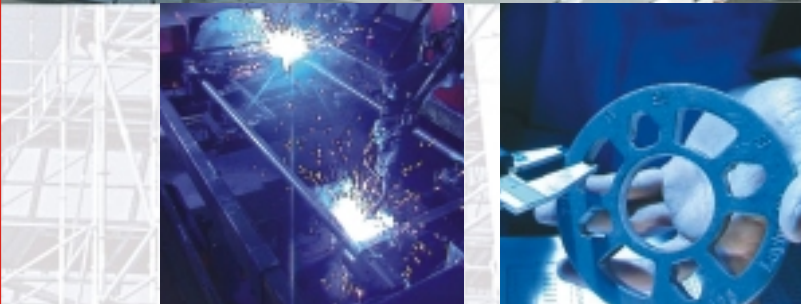


Компания Layher.

Вот уже более 60 лет название Layher является синонимом высококачественных и практичных систем строительных лесов и конструкций по всему миру. Мы предлагаем широкий ассортимент услуг и надежные партнерские отношения. Наша продукция и готовые решения помогут облегчить вашу повседневную работу и повысить ее эффективность.

Наша компания обладает международно-признанным опытом и готова предоставить его в Ваше распоряжение, потому что наша цель — это Ваш успех.

► ООО «Джей Эс Эй»
официальный партнер Layher в России
(095) 744-92-92
(095) 744-97-97





Система строительных лесов Layher Allround®

Современные технологии для смелых решений.

4

Layher Allround — это система модульных строительных лесов. Это следующий шаг в развитии строительных конструкций по сравнению с традиционными лесами. Основой системы является уникальный соединительный элемент Allround, обладающий универсальными возможностями. Система Allround может использоваться всюду — на строительных площадках, химических заводах, электростанциях, авиазаводах и судостроительных верфях, театральных и концертных площадках и аренах.

Установка соединительного элемента Allround
Введите клин в гнездо розетки и опустите его до упора — это тут же зафиксирует элемент и предотвратит его сдвиг или выпадение. В практическом плане это означает: моментальная надежность соединения, безопасная сборка одним человеком, на любой высоте.

Основное применение системы Allround, выполненной из стали (горячей гальванизации) — это создание прочных и оригинальных решений в области строительных лесов для тех случаев, когда традиционные технологии оказываются неэффективными.

Строительный сертификат:
Z-8.22-64

Фиксация соединительного элемента
Закрепив клин молотком, Вы превратите сборку в прочную, устойчивую к нагрузкам конструкцию. 4 узких отверстия в розетке автоматически центрируют поперечные балки под правильным углом, 4 широких отверстия позволяют отрегулировать поперечные балки и диагональные распорки под нужным углом.

Система Allround из алюминия
аналогична по конструкции системе из стали. Она используется там, где нужен низкий вес самой конструкции или к ней предъявляются особые эстетические требования (театральные декорации, конструкции на выставках и ярмарках, передвижные башни), или там, где стальные элементы нельзя использовать из-за их физических свойств. Строительный сертификат: Z-8.1-64.1

Соединительный элемент Allround
Тщательно продуманная конструкция — на одном уровне можно сделать до 8 соединений под различными углами. Сборка очень наглядная и интуитивно понятная.





Особенности системы Layher

Оригинальная технология соединений

Полный набор
дополнительных элементов

Точность

Официальные разрешения

Преимущества, которые вы получаете

- ▶ 8 соединений в одной плоскости, автоматическое задание прямых углов, возможность регулировки углов, автоматическая контровка во время сборки, меньший расход материалов
- ▶ Неограниченные возможности использования, для специальных и нестандартных решений, совместимость с другими системами и продуктами компании Layher
- ▶ Меньше времени на сборку, безопасность в работе
- ▶ Сертификаты на стальную и алюминиевую системы

Больше возможностей. Благодаря гибкости решений и безопасности конструкций.



6

Больше возможностей. Благодаря экономии времени и издержек.

Система Layher SpeedyScaf®

Быстрая и безопасная рамная сборка строительных лесов.

Система состоит из 5 основных компонентов. Для ее сборки требуется всего несколько ручных операций. Классическая система быстрой сборки Layher SpeedyScaf обеспечивает безопасное рабочее пространство для любых видов работ. Это не только быстрая, но и очень прочная система. Тщательно продуманный и универсальный набор элементов системы одинаково удобен и практичен для создания, как строительных лесов, так и специальных конструкций.

Конструкционная рама

Скорость установки обеспечивается сборочными рамами: верхняя часть секции используется для установки настила, угловые пластины используются для крепления диагональных скоб и хомутов, защитные перила устанавливаются в клиновые пазы. Конструкция рам позволяет устанавливать их перпендикулярно для компенсации допусков.



3 системы в одной:

Шириной 0.73 м, стальная, горячей гальванизации

Строительный сертификат: Z-8.1-16.2

Шириной 0.73 м, алюминиевая

Строительный сертификат: Z-8.1-844

Шириной 1.09 м, стальная, горячей гальванизации

Строительный сертификат: Z-8.1-840

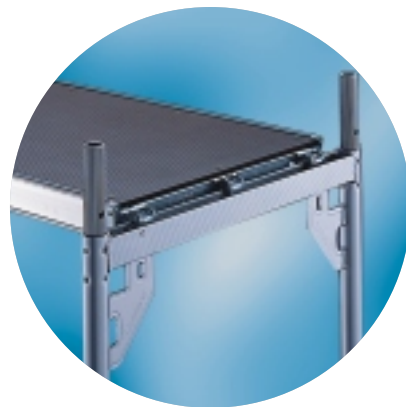
Важнейшее преимущество системы Layher SpeedyScaf — быстрая и простая сборка, без

болтовых соединений. Для всех конструкций имеются различные варианты настилов и аксессуаров — с системой Layher SpeedyScaf Вам не придется вкладывать средства в дорогие специальные решения. Вы сможете всё сделать исходя из имеющихся элементов.

Система разработана с учетом различных нагрузок и различной ширины пролетов, что обеспечивает высокую универсальность применения.

Настил

Система Layher предлагает различные варианты настилов из стали, алюминия, дерева или алюминиевых рам с фанерным покрытием. Доски настила легко вставляются в конструкционную раму — надежность соединения обеспечивается тремя фиксирующими выступами.



Диагонали

Их установка требуется только для каждого пятого пролета — в качестве вертикальных усилителей для части, идущей вдоль фасада здания. Клиновое соединение входит в трубу рамы и обеспечивает вертикальную регулировку элементов.



Особенности системы Layher

Точность сборки

Гибкость использования

Широкий и полный ассортимент частей

Полная сертификация всех стальных и алюминиевых систем

Преимущества, которые вы получаете

- ▶ Меньше затрат времени на установку и демонтаж эргономичные и удобные в работе элементы
- ▶ Подходит для любых площадок и целей, совместима с другими системами и продуктами Layher
- ▶ Элементы стандартизированной длины 0.73 и 1.09 метра для различных нагрузок и целей
- ▶ Безопасность в использовании





8

Больше возможностей. Благодаря преимуществам в каждом аспекте.

Защитные системы Layher Protect и Keder

Покрытие для строительных лесов и конструкций.

Система Layher Protect — это надежная защита при

- работах с асбестом
- пескоструйных работах
- обеспечении шумоизоляции, защиты от непогоды, защиты прохожих

Эта уникальная система предлагает детально проработанные элементы, совместимые не только с системами Layher SpeedyScaf и Allground. Она обеспечивает защиту и безопасное нахождение как внутри, так и

Кассеты системы Protect

Они состоят из легких алюминиевых секционных рам с заполнением в виде стальных или пластиковых листов. Все виды кассет могут устанавливаться фасадной стороной внутрь.



снаружи. Технические решения и внешний вид защитных покрытий весьма впечатляющи. С ее помощью можно быстро и недорого создать нужный фасад с учетом конкретного места. Отныне вы можете забыть о проблемах с брезентом и различными тканевыми покрытиями — с их ремонтами и заплатками, отвлекающими от работы и отнимающее дорогостоящее время.

Держатель для кассет

Специальные держатели для систем SpeedyScaf и Allground максимально упрощают установку и фиксацию кассет. Каждую отдельную кассету можно вынуть и вставить обратно.



Система тентов Layher Keder

Это очень легкая и экономичная система защиты от непогоды. У нее привлекательный внешний вид. Она устанавливается в кратчайшие сроки без использования крана. Очень недорогое готовое решение для создания крыш при небольшом или среднем расстоянии между опорами. Она может создавать односкатные, двускатные и асимметричные крыши. Используется в качестве защитных тентов при ремонтных работах на зданиях или в котлованах.

Тент Keder

Тентовое покрытие крепится алюминиевыми рейлингами на коньке крыши, фермах, карнизах и свесах. Они обеспечивают необходимое натяжение и придают всей конструкции элегантный вид.



Особенности системы Layher

Модульный принцип

Многочисленность использования

Удобство в использовании

Безопасность

Преимущества, которые вы получаете

- ▶ Отличное решение для все более ужесточающихся требований к защите и звукоизоляции с помощью кассет
- ▶ Долгий срок службы, никаких отходов, экономическая выгода
- ▶ Быстрая и легкая транспортировка, низкий вес элементов
- ▶ Протестировано для конструкций высотой до 90 метров



Система кассетных крыш Layher

Универсальная технология защиты от непогоды.

Кассетная крыша Layher обеспечивает особо надежную защиту зданий и объектов от неблагоприятных погодных условий. Она может использоваться с любыми несущими конструкциями с пролетом между опорами до 39 метров и соответствующим запасом по нагрузке. За исключением нескольких деталей, все элементы системы – стандартные, что значительно экономит

Балочная перекладина

С помощью этих опорных элементов можно создать крышу на любой высоте, при любой ширине несущей конструкции, при любых площадях, требующих перекрытия, при любых нагрузках крыши. Уклон крыши задается коньковой балкой.

Модульный принцип сборки и высочайшее качество изготовления позволяют использовать кассетные крыши неограниченное число раз. Все части системы совместимы между собой, их можно перекомпоновать в соответствии любыми размерами основной конструкции. Это снижает количество используемых материалов и ускоряет процесс сборки.

Кассета крыши

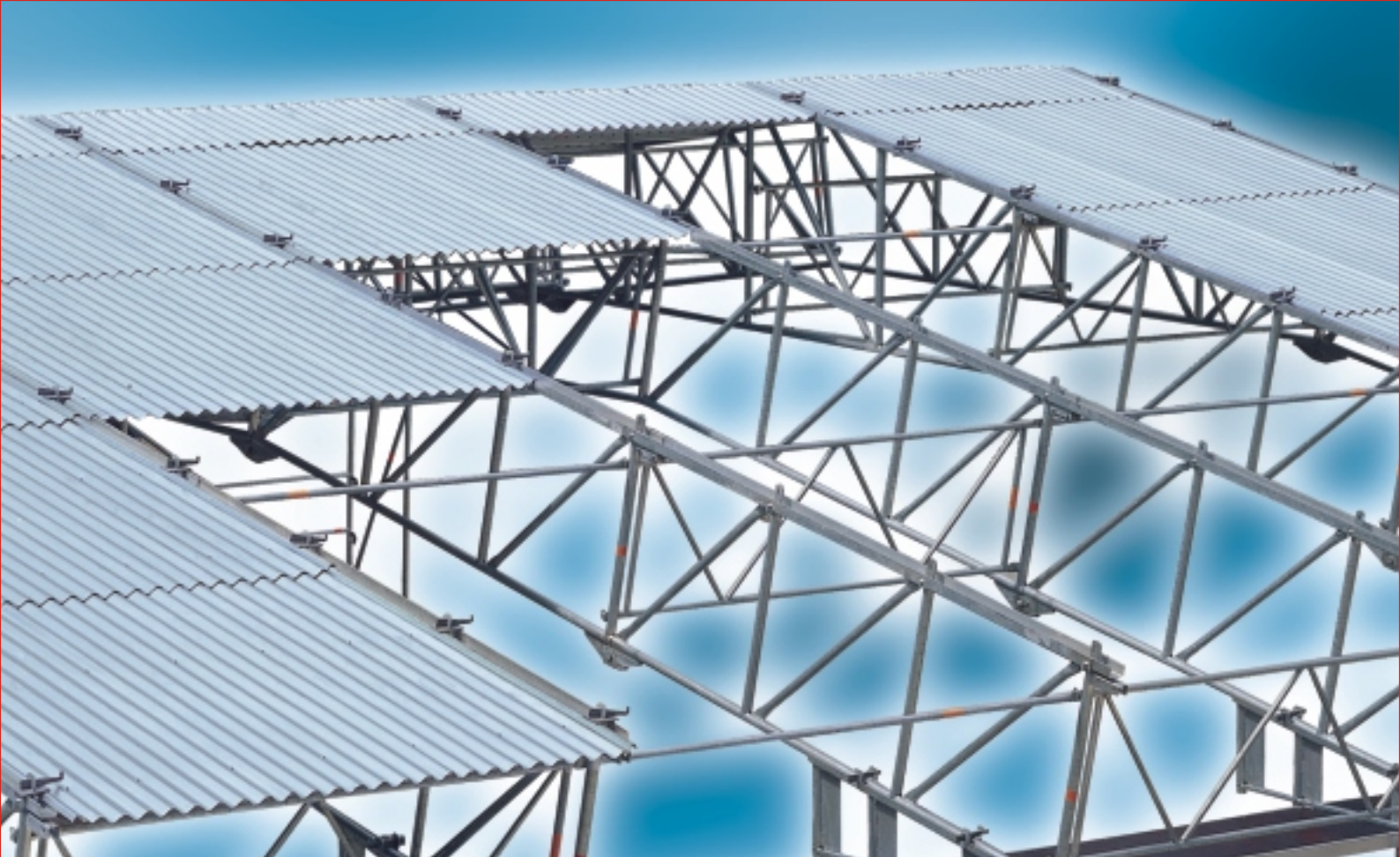
Высокая прочность и дополнительная жесткость кассет позволяет значительно сэкономить материалы во всех частях конструкции. Кассеты крыши фиксируются клиньями, что предотвращает их отрыв от опоры.

Благодаря кассетной крыше Layher можно доставлять материалы точно в нужное место прямо через крышу. Прозрачные кассеты пропускают дневной свет внутрь стройплощадки. Дополнительный эффект жесткости кассетных крыш позволяет значительно сэкономить количество используемых материалов. Это технология, задающая новые стандарты.

Крышная система

Сборка и установка усилителей на балочные перекладины производится на земле. Затем на них помещаются кассеты крыши. Готовые элементы поднимаются краном на опорную конструкцию. Такая готовая ферма требуется только для каждого второго пролета. Это экономит деньги и время.





Особенности системы Layher
Минимум отдельных элементов

Преимущества, которые вы получаете

▶ Отличное решение для более быстрой сборки «по месту», снижение веса общей конструкции

Надежность

▶ Надежность гарантирована запасом прочности по нагрузке, с учетом частого использования

Запатентованное Клиновое соединение

▶ Никаких болтов и гаек – быстрая кассетная сборка

Безопасность

▶ Может устанавливаться на любую опору. В качестве опорной конструкции могут использоваться имеющиеся строительные леса

Больше возможностей. Благодаря практичным техническим решениям.

Для проведения рок-конcertов или спортивных соревнований – сцены, трибуны и подиум Layher гарантируют отличное зрелище на открытых площадках или в помещениях.

Подиум системы Event

Начиная с самого нижнего уровня, платформы для выступлений можно наращивать по высоте, согласно требованиям заказчика.



Благодаря гибкой технологии и продуманному дизайну отдельных элементов, вы можете быстро создавать потрясающие конструкции, отвечающие всем требованиям безопасности.

Трибуна системы Event

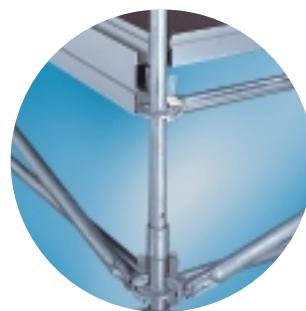
Начиная с самого нижнего уровня, трибуны для зрителей можно наращивать по высоте, согласно требованиям заказчика



Использование стандартных элементов и постоянное их наличие на складах поможет Вам снизить затраты на создание пространственных конструкций. У нас большой опыт в разработке специальных решений.

Опора

Высокопрочная опора создается с использованием элементов уникальной и гибкой технологии Layher Allround, подтвердившей свои возможности в строительном секторе.



Система Layher Event System®

Трибуны и сцены для профессиональных выступлений.



Особенности системы Layher

- Опора
- Наращиваемость
- Использование системы Allround для опор / перекрытий
- Практичный дизайн
- Специальные конструкции

Преимущества, которые вы получаете

- ▶ Возможность менять размеры, а также выбирать различные уровни и планировки
- ▶ Подходит для любых ситуаций, благодаря различным вариантам крыш и несущих конструкций
- ▶ Способность выдерживать высокие нагрузки, быстрый монтаж и демонтаж, перевозка элементов на стандартных поддонах
- ▶ Высокопрочные соединительные элементы, хорошая эргономика, нержавеющие стальные гальванизированные и алюминиевые части, компактность при хранении
- ▶ Создание индивидуальных решений «под заказчика»





Москва. Центральный офис:
 119991, Москва, 2-ой Спасоналивковский пер.,
 дом 6, офис JSA
 Телефон: (095) 748 4848
 Факс: (095) 748 3109
 Сайт: www.jsa.ru
 E-mail: info@jsa.ru

Санкт-Петербург. Представительство JSA:
 199004, Санкт-Петербург, Васильевский остров,
 4-ая линия, дом 13, AVACUS HOUSE, офис 1
 Телефон: (812) 346 7454
 Факс: (812) 118 7657
 Сайт: www.jsa.ru
 E-mail: spb@jsa.ru

Москва. Департамент продаж:
 140011, Московская область, г. Люберцы,
 ул. Шоссейная, дом 42, офис JSA
 Телефоны: (095) 744 9292; (095) 744 9797
 Факс: (095) 744 9900
 Сайт: www.layher.jsa.ru
 E-mail: sale@jsa.ru

Германия. Wilhelm Layher GmbH & Co. KG
 P.O. Box 40
 D-74361 Gueglingen – Eibensbah
 Телефон: (**49) 7135-700
 Факс: (**49) 7135-70372
 Сайт: www.layher.com
 E-mail: export@layher.com



Partner of



More Possibilities. The Scaffolding System.