

# Автомобильные мосты

Мосты могут быть расширены, удлинены простым использованием дополнительных элементов. Модульная система панельных мостов Ascrow 700XS® является уже третьим доработанным поколением мостов по сравнению с оригинальной конструкцией всемирно-известных мостов Bailey. Вкратце, новая система 700XS® System представляет собой более легкую конструкцию, состоящую из меньшего количества компонентов, с балкой на 50% выше, чем у аналогичных панельных мостов, и, как следствие, с большей на 50% стойкостью к изгибанию, и большим на 20% пределом прочности на сдвиг.

Крупные ортотропные части палубы моста предназначены для нагрузок таких тяжелых единиц как американские HS20, HS25 или HL93. Стандарты колесных нагрузок других стран могут быть также учтены, например BS5400. Поверхность палубы моста позволяет укладку асфальта или эпоксидных смесей. Система 700XS® использует те же принципы мостостроения, что и ранние системы модульных мостов Ascrow, прекрасно зарекомендовавшие себя ранее и проверенные временем. Данные мосты могут с легкостью перевозиться обычным грузовым автотранспортом или в стандартных морских контейнерах, они просты и быстры в возведении.

Мосты Ascrow могут быть развернуты с одной стороны реки, ущелья или могут быть подняты краном на место установки. Мосты доступны со склада в трехполосной, двухполосной или однополосной версиях. При этом, в случае необходимости, любая нестандартная ширина моста может быть произведена. Пешеходные проходы могут быть сделаны с одной или двух сторон моста. Таким образом, мост 700XS® представляет собой более крепкую систему с использованием меньшего количества компонентов.

Возведение мостов Ascrow возможно в течение нескольких дней с использованием местных трудовых ресурсов, в то время как возведение стандартных аналогичных мостов может растянуться на месяцы.

Преимущества любого проекта с использованием панельных мостов Асгров:

- 50-летний опыт мостостроения.
- Полный инженерный проект (все инженеры имеют необходимые лицензии на проектирование)
- 100% проверка проекта и гарантия качества, соответствующая ISO9001 и AISC.
- Инновационные и экономически-выгодные решения
- Инженер. сопровождение при возведении

Панельные мосты Асгров:

- проверены на нагрузки
- изготовлены из оцинкованной горячим методом стали, для предотвращения коррозии.
- Экономически выгодны независимо от срока использования
- Быстры и легки в возведении с минимальными затратами рабочей силы
- Гибки и универсальны в применении
- Сконструированы из модульных элементов, которые могут быть использованы повторно
- Зачастую всегда есть в наличии на складе
- Могут быть привезены или подняты краном на место установки

