

БОКОВЫЕ ПОГРУЗЧИКИ BAUMANN

МОЩНЫЕ И

АДАПТИВНЫЕ



Работа с длинномерными грузами весом
от 3 до 45 тонн

CAVAION SIDELOADERS
BAUMANN 

ПРЕВОСХОДНЫЙ ДЛЯ РАБОТЫ С ДЛИННОМЕРНЫМИ ГРУЗАМИ

Перевозка длинномерных грузов на заводе или разнообразные технологические процессы требуют решений с надежным оборудованием, которое специально изготовлено с учетом отведенного ему пространства. BAUMANN предлагает самый обширный ряд боковых погрузчиков для работы с самыми различными длинномерными и громоздкими грузами. Помимо стандартного использования боковых погрузчиков в деревообрабатывающей и сталелитейной промышленности, они также могут использоваться для работы с пластиковыми, железобетонными и другими видами материалов. BAUMANN гарантирует высокое качество, высокую безопасность, высокую производительность и предлагает прекрасную окупаемость инвестиций заказчика.

ПОЛОЖЕНИЕ КОМПАНИИ

Компания BAUMANN была основана более 40 лет назад, на протяжении которых она прочно зарекомендовала себя, как поставщик премиум класса высококачественных боковых погрузчиков в этой специализированной области погрузочно-разгрузочных работ. Компания известна по всему миру за свои инновации, особенно в таких важных областях, как безопасность и производительность, а также имеет нерушимую репутацию благодаря своей способности «подгонять» стандартные модели под специфические нужды клиента. К тому же, наша компания является сильным, надежным и профессиональным партнером в послепродажной сфере.

BAUMANN И BAUMANN ROSSO

В некоторых странах боковые погрузчики BAUMANN выпускаются под именем BAUMANN ROSSO. Эти машины доступны в сети наших специализированных партнеров, но вы можете быть уверены, что они идентичны оригинальным погрузчикам по характеристикам, качеству, надежности и, что самое важное, производятся на том же самом заводе.



НОВЫЕ ЭРГОНОМИЧНЫЕ КАБИНЫ ОПЕРАТОРА – ДОСТУПНЫ В РАЗНЫХ РАЗМЕРАХ

Новые кабины оператора предлагают самые последние технологии, а также рациональное использование пространства и эргономичных функций. Однако, оператор не просто получает повышенный комфорт, но и имеет доступ к постоянно обновляющейся информации о статусе погрузчика с помощью системы управления, расположенной на приборной панели.

Рычаги гидравлики удобно расположены с правой стороны от водителя, комфорт которого также повышается благодаря регулируемому подлокотнику. Большие окна предоставляют оператору прекрасный круговой обзор и, как результат, безопасность. К тому же незагроможденная поверхность пола обеспечивает свободное и удобное расположение ног оператора.

Новая кабина доступна не менее чем в четырех вариантах ширины в диапазоне от 750мм до 1070мм. Она установлена на новой системе, оснащенной гидравлическими амортизаторами, которые поглощают вибрации в двух плоскостях, что значительно повышает комфорт оператора. Откидная стеклянная крыша также была спроектирована таким образом, чтобы ее можно было бы использовать в качестве аварийного выхода при несчастных случаях или если погрузчик застрял в узком проходе.

СИСТЕМА НАКЛОНА ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ ГРУЗА



Два цилиндра, установленные под платформой, наклоняют шасси и обеспечивают оптимальную устойчивость груза. Данная система позволяет каретке и вилам оставаться в горизонтальном положении при погрузочных работах, несмотря ни на какие неровности земли. Это является еще одним важным фактором обеспечения безопасности при работе с боковыми погрузчиками модельного ряда Baumann.

CAVAION SIDeloadERS
BAUMANN.

CAVAION SIDeloadERS
BAUMANN
ROSSO



ПРОСТОЙ ДОСТУП. ПРЕКРАСНЫЙ ОБЗОР И ПРЕВОСХОДНЫЙ КОМФОРТ



МАЧТА BAUMANN

Мачты Baumann спроектированы специально с учетом особенностей боковых погрузчиков. Точный профиль и установленные под углом ролики мачты были выбраны, чтобы компенсировать осевые и радиальные силы, возникающие при работе боковых погрузчиков, что повышает безопасность при работе и снижает потребность в техобслуживании. Видимость остается важным фактором, равно как и функция свободного



подъема до высоты чуть ниже высоты палубы. В качестве опции также доступны мачты со свободным подъемом и триплекс-мачты в различных вариациях.

ШАССИ И ОСИ

Шасси имеет сварную конструкцию, хорошо работающую на кручение, что обеспечивает максимальную прочность. В X-моделях оси также несут на себе двигатель и компоненты гидравлики. Таким образом, эти детали не связаны напрямую с шасси и, как следствие, защищены от любых ненужных вибраций. Весь узел двигателя и узел привода установлены на отдельном основании для облегчения техобслуживания и обеспечения более низкого расположения центра тяжести, что повышает устойчивость при больших высотах работы.

ДВИГАТЕЛЬ

На всех высокопроизводительных и малотоксичных двигателях боковых погрузчиков BAUMANN доступны новейшие тяговые технологии от таких производителей, как «Perkins» и «Volvo», которые обеспечивают прекрасный вращательный момент и мощность. Под заказ также доступны каталитические системы и другие технологии уменьшения выбросов.

ДОСТУП ПРИ ТЕХОБСЛУЖИВАНИИ

Все боковые погрузчики BAUMANN были спроектированы с акцентом на доступность при техобслуживании. Прекрасный доступ к компонентам машины, а также тот факт, что сервисные инженеры наших дистрибьюторов проходят обучение на нашем заводе, позволяет обеспечить высокую вероятность устранения неполадок с первого раза и минимизации времени простоя. Заказать запчасти возможно через онлайн-систему, которая позволяет снизить до минимума время доставки запасных деталей.

ЭКСТРА ФУНКЦИИ – В КАЧЕСТВЕ СТАНДАРТА

В стандартное оборудование BAUMANN входят такие компоненты, как рабочие фары, фары на крыше кабины (регулируемые изнутри кабины), система свободного подъема и т.д. Уникальная гидравлическая система с возможностью измерения нагрузки (стандартная, начиная от 5т GX/ GS и выше) обеспечивает работу гидравлики «по требованию» вместо постоянной нагрузки на двигатель. Как следствие, клиент извлекает пользу из повышенной производительности гидравлики на протяжении всего ресурса работы машины, большего ресурса компонентов, а также уменьшенных расхода топлива и выхлопов.

ШИНЫ

Правильный размер шин является очень важным фактором в работе боковых погрузчиков. BAUMANN всегда уделяет повышенное внимание к безопасности в данном вопросе, не только для того, чтобы повысить устойчивость машины, но и для уменьшения износа шин.

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

На боковых погрузчиках BAUMANN установлена тормозная система, срабатывающая на всех четырех колесах. Как только отпускается педаль газа, на задних приводных моторах срабатывает гидростатический тормоз. Рабочий тормоз активируется нажатием педали тормоза и срабатывает на передней оси. Ручной тормоз расположен на приборной панели и активирует электрический стояночный тормоз на ведущих колесах.



ЖЕЛТЫЙ И КРАСНЫЙ – ОРИГИНАЛЬНЫЕ БОКОВЫЕ ПОГРУЗЧИКИ BAUMANN SAVALION



ВЫДВИЖЕНИЕ МАЧТЫ

Два диагонально расположенных гидравлических цилиндра обеспечивают функцию поперечного перемещения мачты с непосредственным и плавным гидравлическим управлением. Встроенная система амортизации демпфирует окончательное перемещение при выдвигении мачты для защиты устойчивости погрузчика и груза на вилах.

ЗАЩИТА ШИН



В жестких рабочих условиях боковые поверхности шин могут быть подвержены повреждениям. BAUMANN предлагает ряд решений для уменьшения последствий повреждений и предотвращения простоя.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЗАЩИТА



В некоторых случаях, BAUMANN также может предложить защитные меры для всего погрузчика и / или груза.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ОБЗОРА



Полный комплект видеосистемы обеспечивает видимость зоны вокруг погрузчика и может быть особенно полезной при перевозке

высоких и длинных грузов на платформе. Дополнительное оборудование для обеспечения безопасности, такое как, звуковой сигнал заднего хода и сигнальные огни, также доступны от компании BAUMANN для обеспечения специфических требований безопасности пользователя.

СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОЙ СМАЗКИ

В качестве опции боковые погрузчики BAUMANN могут быть оборудованы системой автоматической смазки для повышения срока службы компонентов. Наилучшим решением является смазка во время работы.

CAVAION SIDeloaders
BAUMANN.

КОМФОРТНЫЕ СТУПЕНЬКИ VAUMANN



BAUMANN предлагает в качестве опции электрически управляемые комфортные ступеньки для легкого и

безопасного входа/выхода из кабины. Простым нажатием переключателя лестница может быть сложена под кабиной во время работы погрузчика, а также разложена при входе/выходе оператора из кабины.

ПРЯМОЙ ДОСТУП

В пыльных средах очень важно проводить техобслуживание системы охлаждения. Прямой доступ к радиатору, который может быть легко почищен и обслужен, обеспечивается через большую сервисную панель на задней части шасси.



НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Навесное оборудование, производимое компанией BAUMANN, обычно монтируется как неотъемлемая часть

погрузчика. Это минимизирует любые потери грузоподъемности или полезной ширины платформы. Для клиентов, которые желают устанавливать то вилы, то

навесное оборудование, также доступны системы с быстроразъемными соединениями.



ПОВОРОТНОЕ СИДЕНЬЕ

В помощь оператору установлены поворотные сиденья, которые увеличивают комфорт и безопасность во время погрузочно-разгрузочных работ.





БОКОВЫЕ ПОГРУЗЧИКИ ВАУМАНН – РЕШЕНИЯ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАКАЗОВ



ВАУМАНН – ПРИМЕНЕНИЕ БОКОВЫХ ПОГРУЗЧИКОВ

Боковые погрузчики ВАУМАНН спроектированы, чтобы справляться с самыми сложными работами. Компания ВАУМАНН, обладая самым полным модельным рядом стандартных боковых погрузчиков вместе с проверенной способностью «подгонять» погрузчики под конкретные условия заказчика, может предоставить вам наилучшие транспортные решения. Команда ВАУМАНН всегда готова предоставить клиентам инновационные идеи, основанные на годах опыта, предлагая профессиональную поддержку и совет..





БОКОВЫЕ ПОГРУЗЧИКИ BAUMANN – ДЛЯ САМЫХ НАПРЯЖЕННЫХ РАБОТ





BAUMANN – АДАПТИВНЫЙ И КОМПАКТНЫЙ ИЛИ ДЛЯ ОЧЕНЬ ТЯЖЕЛЫХ ГРУЗОВ



БОКОВЫЕ ПОГРУЗЧИКИ BAUMANN – ОБЗОР МОДЕЛЕЙ

BAUMANN HX 30 - 50

Ключевым преимуществом 3-5 тонных компактных машин является низкая высота платформы, обеспечивающая, при необходимости, легкий доступ оператора к кабине и платформе. Также этот популярный модельный ряд отличается мощными двигателями и чувствительной системой управления. В дополнение к стандартным функциям, продукция BAUMANN предоставляет широкий выбор опций.

Грузоподъемность:	3 – 5 т
Двигатель:	50 кВт, 4 цилиндра, водяное охлаждение, дизель
Трансмиссия:	«Rexroth», гидростатическая
Высота платформы:	830 мм
Стандартная высота подъема:	4.000 мм
Стандартная ширина платформы:	1200 и 1400 мм
Преимущества Baumann:	Система наклона Baumann для стабилизации груза, высокие остаточные грузоподъемности, надежная мачта Baumann.

BAUMANN GX/GS 50 - 75

Выдающимися характеристиками данных модельных рядов являются устойчивость и прочность. Погрузчики GX отличаются негабаритными компонентами и тяговой системой, расположенной под палубой, что улучшает задний обзор и оптимизирует распределение веса. Машины GS с двигателем, смонтированным над палубой, предлагают ряд вариантов используемых двигателей, а также превосходный доступ при техобслуживании. Как GX так и GS оборудованы высококачественными узлами трансмиссии «Rexroth» и все элементы привода идеально подходят друг ко другу для оптимальной производительности и надежности.

Грузоподъемность:	5 – 7.5 т
Двигатель:	63.5 – 74.5 кВт, Perkins, дизель модель 1104D-E44T
Трансмиссия:	Гидростатическая, «Rexroth»
Высота платформы:	1050 мм
Стандартная высота подъема:	4.000 мм
Стандартная ширина платформы:	1200 и 1400 мм
Преимущества Baumann:	Система наклона Baumann для стабилизации груза, высокие остаточные грузоподъемности, надежная мачта Baumann, новая комфортная кабина и гидравлическая система с возможностью определения нагрузки.

BAUMANN GX/GS 80 - 100

Мощный модельный ряд для работы с тяжелыми стальными и железобетонными грузами, в котором все компоненты машины комфортно работают в пределах своих рабочих возможностей. Спроектирован для тяжелых работ в несколько смен. При этом машины данного модельного ряда отличаются впечатляющей маневренностью и непревзойденной надежностью.

Грузоподъемность:	8 – 10 т
Двигатель:	116.5 кВт, Perkins, дизель
Трансмиссия:	REXROTH
Высота платформы:	1320 мм (8т) 1420 мм (10 т)
Стандартная высота подъема:	4.000 мм
Стандартная ширина платформы:	1400 мм
Преимущества Baumann:	Система наклона Baumann для стабилизации груза, высокие остаточные грузоподъемности, надежная мачта Baumann, новая комфортная кабина и гидравлическая система с возможностью определения нагрузки.

BAUMANN GX/GS 120 - 450

BAUMANN имеет опыт и послужной список в конструировании боковых погрузчиков для подъема и транспортировки очень тяжелых грузов. Эти специальные машины проектируются под конкретные требования клиента.

Грузоподъемность:	12 – 45 т
Двигатель:	Perkins и Volvo
Трансмиссия:	Гидростатическая, «Rexroth» и CLARK, с сервоприводом переключения
Стандартная высота подъема:	3.500 мм

Преимущества Baumann: Система наклона Baumann для стабилизации груза, высокие остаточные грузоподъемности, надежная мачта Baumann, новая комфортная кабина и гидравлическая система с возможностью определения нагрузки.

BAUMANN EHX/EGX 30 - 70

Дружелюбная к окружающей среде альтернатива боковым погрузчикам с ДВС. Отсутствие выхлопных газов, очень низкий уровень шума с параметрами производительности, близкими к параметрам бокового погрузчика с ДВС, но без таких же затрат на техобслуживание.

Грузоподъемность:	3 – 7 т
Тяга:	2 тяговых мотора переменного тока с высокочастотными контроллерами Mosfet
Стандартная высота подъема:	4.000 мм
Стандартная ширина платформы:	1200 и 1400 мм

Преимущества Baumann: система наклона Baumann, высокие остаточные грузоподъемности, надежная мачта Baumann, отсутствие выхлопов и низкий уровень шума.

Многоходовой боковой погрузчик BAUMANN FOXH

4-колесная конфигурация, предлагающая лучшие устойчивость и рулевое управление. Возможность передвижения в любом направлении и функция наклона платформы облегчают погрузочные работы и повышают безопасность транспортировки грузов без необходимости использования вилок.

Грузоподъемность:	4 т
Двигатель:	50 кВт- 4 цилиндра, дизель
Трансмиссия:	Гидростатическая, «Rexroth»
Высота платформы:	520 мм
Стандартная высота подъема:	4.000 мм
Стандартная ширина платформы:	1000 мм, 1200 мм и 1400 мм

Преимущества Baumann: 4 колесная конфигурация, наклон платформы, высокие остаточные грузоподъемности, надежная мачта Baumann, пальчиковые органы управления гидравликой.

БОКОВЫЕ ПОГРУЗЧИКИ BAUMANN – ОРИГИНАЛЬНЫЙ БОКОВОЙ ПОГРУЗЧИК ИЗ КАВАЙОНА

Вот уже около 40 лет имя компании BAUMANN является синонимом высококачественных, высокопроизводительных боковых погрузчиков. Компания проводит политику постоянного улучшения и внедряет новые технологии, как только они становятся доступными, там, где они на самом деле принесут пользу нашим клиентам и дистрибьюторам. Расширенная сеть дистрибьюторов и сервисных партнеров BAUMANN

была специально отобрана за профессионализм и применение консультационного подхода, который является центральным в политике компании BAUMANN „**BAUMANN Company.**



CAVAION SIDELOADERS
BAUMANN

BAUMANN S.r.l.
I-37010 CAVAION (Verona)
Via Palesega, 1
Telephone +39 045 6 20 53 11
Fax +39 045 6 20 53 55
info@baumann-online.it
www.baumann-online.it

