

КРАНЫ СРЕДНЕЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ HIAB X-DUO **ЯРЧЕ В ЧЕРНОМ**



ВСЕГДА ЯРКИЙ В

Выбирая кран средней грузоподъемности HIAB, вы выбираете не только красивую машину. Вы делаете мудрый выбор, поскольку под гладкой черной отделкой скрывается по-настоящему многофункциональная рабочая лошадка.

Выберите любую модель HIAB, и вы не ошибетесь.

Выдающиеся краны

Каждый из наших кранов средней грузоподъемности HIAB отличается фирменным качеством и обладает полным комплектом интеллектуальных функций, которые помогут вам сделать больше с меньшим количеством усилий. Вы получите кран, на который можно полагаться, от прочной обшивки до гидравлики с прекрасным откликом. Кран не только справится с вашими сегодняшними трудностями, но и выдержит проверку временем и в будущем сохранит высокую остаточную стоимость.



ЫБОР

Блистательный контроль

Каждый кран средней грузоподъемности HIAB поставляется с полным набором систем управления. Наверное, это самые интеллектуальные его элементы. Системы позволяют настроить кран привычным для вас образом независимо от того, что вам нужно:

надежное решение для простого подъема и погрузки или высокоточное решение для тонкого дистанционного управления.

В этой брошюре особое внимание уделено ручному управлению с помощью систем HIAB X-Duo.



BUILT TO PERFORM

У кранов средней грузоподъемности HIAB X-Duo долговечность и удобство использования сочетаются с безопасностью. Функции защиты крана и оператора входят в интеллектуальную систему управления HIAB Duo.

Больше нагрузки и меньше износа

Краны средней грузоподъемности HIAB X-Duo отличаются надежностью и изготовлены из стали высокой прочности, выдерживающей большие нагрузки при малом весе. Кроме того, конструкция долговечна при любых условиях работы. Стальные детали защищены высокотехнологичной отделкой HIAB nDurance. Прочные шланги скрыты и пропущены через стрелу для защиты от повреждения.

Контроль там, где он нужен

Необходимо, чтобы рулевое управление было удобным. Именно поэтому на пульте ручного управления HIAB Duo с обеих сторон рамы рычаги расположены в одной последовательности. Такое дублированное управление в сочетании с надежной и проверенной технологии клапанов гарантирует плавный и интуитивный контроль крана, который работает еще лучше благодаря высоко расположенному креслу водителя и широкому обзору.

Интеллектуальное спокойствие

Чтобы управление было и безопасным, и удобным, в состав HIAB Duo включен широкий ассортимент интеллектуальных функций контроля. В частности, это защита от перегрузки (OLP), предупреждение о высоко поднятой стреле и помощник в размещении стрелы (BDA). Одной из наиболее ценных функций является автоматический контроль нагрузки (ADC), работающий в фоновом режиме и безопасно увеличивающий мощность при работе с подвешенным грузом до 10%.

Все маленькие дополнения

Все перечисленное дополняют функции, которые просто облегчают жизнь: например, удобный наклон стабилизирующих опор и размещение цилиндров таким образом, чтобы было удобно маневрировать в узких местах. +Благодаря таким умным идеям, как скользящие колодки, совсем не требующие смазки, удалось даже свести к минимуму потребность в обслуживанию.



*«Мой кран HIAB X-Duo
делает много и без какого
бы то ни было риска».*

ЯРЧЕ В ЧЕРНОМ

Краны средней грузоподъемности HIAB X-Duo оборудованы функциями, гарантирующими стабильную многофункциональность (вплоть до долговечного черного покрытия). Эти легкие, но мощные краны быстро и безопасно управляются с помощью ручной системы HIAB Duo.



Соединения с мягкими прокладками, предотвращающими утечки

Не требующие обслуживания скользящие колодки

Сталь с высокой прочностью на разрыв

Масляный бак встроен в основание крана

Удобство наклона стабилизирующих опор

HIAB Duo гарантирует вам безопасность и контроль

Система ручного управления HIAB Duo является мудрым выбором. Предусмотрена дублированная система управления с одинаковой последовательностью рычагов с обеих сторон рамы. В прочную и надежную систему встроена еще одна интеллектуальная система, повышающая уровень безопасности.

Среди замечательных функций безопасности HIAB Duo нужно отметить предупреждение о высоко поднятой стреле, защиту от перегрузки (OLP) и автоматический контроль нагрузки (ADC). ADC не только отслеживает выполнение работы, но и дополнительно повышает мощность.



Долговечные,
защищенные шланги



nDurance

Лучшее покрытие HIAB nDurance защищает кран от воздействия частиц. Это технически современная и безопасная для окружающей среды высоко-технологичная система покраски. Первым идет сверхтонкий слой нанокерамики, предотвращающий коррозию деталей крана. Далее наносится слой полимерного лака и долговечное порошковое покрытие, которое изумительно выглядит и продлевает срок службы крана.

nDurance

Заполненный маслом поворотный корпус

Поворотный корпус действует как масляная ванна, обеспечивает охлаждение и снижает трение, увеличивая срок службы вкладышей и рейки с шестерней.

Помощник в размещении стрелы (BDA)

Помощник в размещении стрелы (BDA) отслеживает угол и положение стрелы при выдвигании и втягивании и не позволяет оператору выполнить операцию, которая может привести к поломке крана.

* В стандартной комплектации или дополнительно, в зависимости от модели крана

КРАН СРЕДНЕЙ ГРУЗОПОДЪЕМ

Кран средней грузоподъемности HIAB X-Duo можно подобрать для перемещения любых грузов. В наше предложение входит широкий диапазон вариантов грузоподъемности. Мы подберем решение, до мелочей соответствующее вашим требованиям. Выбор системы управления — это только начало.



| Технические характеристики | HIAB X-DUO 128 | HIAB X-DUO 148 | HIAB X-DUO 178 |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Грузоподъемность (кН·м) | 122 | 139 | 164 |
| Грузоподъемность (тм) | 12,4 | 14,2 | 16,6 |
| Вылет, гидравлические удлинения (м) | 6,3–15,1 | 6,0–15,1 | 6,2–17,5 |
| Требования к месту установки, без учета радиуса поворота (мм) | 815–963 | 815–975 | 865–1005 |
| Высота в сложенном состоянии (мм) | 2236–2261 | 2236–2261 | 2260–2265 |
| Вес стандартного варианта, без стабилизаторов (кг) | 1310–1950 | 1410–2120 | 1645–2485 |
| Вес, стабилизатор (кг) | 244–385 | 244–385 | 271–428 |
| Характеристики | | | |
| nDurance | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация |
| Смонтированный в основании масляный бак | Дополнительно | Дополнительно | Дополнительно |
| Дублированное управление | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация |
| Платформа | Дополнительно | Дополнительно | Дополнительно |
| Высокое кресло | Дополнительно | Дополнительно | Дополнительно |
| B-link | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация |
| E-link | Дополнительно | Дополнительно | Дополнительно |
| E-link и X-feature | | | Дополнительно |
| Со стрелой серии P | | | |
| SPACE X4 | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация |
| Графический дисплей | Дополнительно | Дополнительно | Дополнительно |
| Клапаны удержания нагрузки | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация |

НОСТИ ДЛ Я ЛЮБОЙ ЗАДАЧИ

Самая подходящая для работы стрелы

Система стрелы B-link с возможностью установки до четырех гидравлических удлинений фактически позволяет создать кран без звеньев, идеально подходящий для подъема и погрузки. Если необходим большой вылет, используйте систему стрелы E-link с возможностью установки до шести гидравлических удлинений для подъема на большую высоту и на большем расстоянии от рамы.

Кроме того, некоторые модели кранов средней грузоподъемности HIAВ поставляются с системой стрелы EP, у которой конструкция E-link состоит из меньшего количества более длинных секций. Эта уникальная конструкция дает дополнительную мощность при подъеме вблизи рамы.



| НИАВ X-DUO 218 | НИАВ X-DUO 248 | НИАВ X-DUO 288 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 193 | 214 | 248 |
| 19,7 | 21,8 | 25,3 |
| 6,0–12,6 | 8,0–15,1 | 8,0–15,1 |
| 846–993 | 1070–1183 | 1070–1183 |
| 2269–2278 | 2393 | 2393 |
| 1680–2260 | 2420–2930 | 2630–3140 |
| 271–428 | 381–465 | 381–465 |
| Стандартная комплектация | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация |
| Дополнительно | | |
| Стандартная комплектация | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация |
| Дополнительно | | |
| Дополнительно | | |
| Стандартная комплектация | | |
| Дополнительно | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация |
| | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация |
| Стандартная комплектация | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация |
| Дополнительно | Дополнительно | Дополнительно |
| Стандартная комплектация | Стандартная комплектация | Стандартная комплектация |

КОНТРОЛЬ В ЛЮ

Краны средней грузоподъемности HIAB продаются с полным комплектом лучших на рынке систем управления. Выбор нужно сделать не только между дистанционным и ручным управлением. Все зависит от методов работы и необходимого уровня точности.

Системы ручного управления

Надежные и долговечные системы ручного управления HIAB легко изучить и использовать. Это очень разумное вложение, эффективное во всех аспектах.

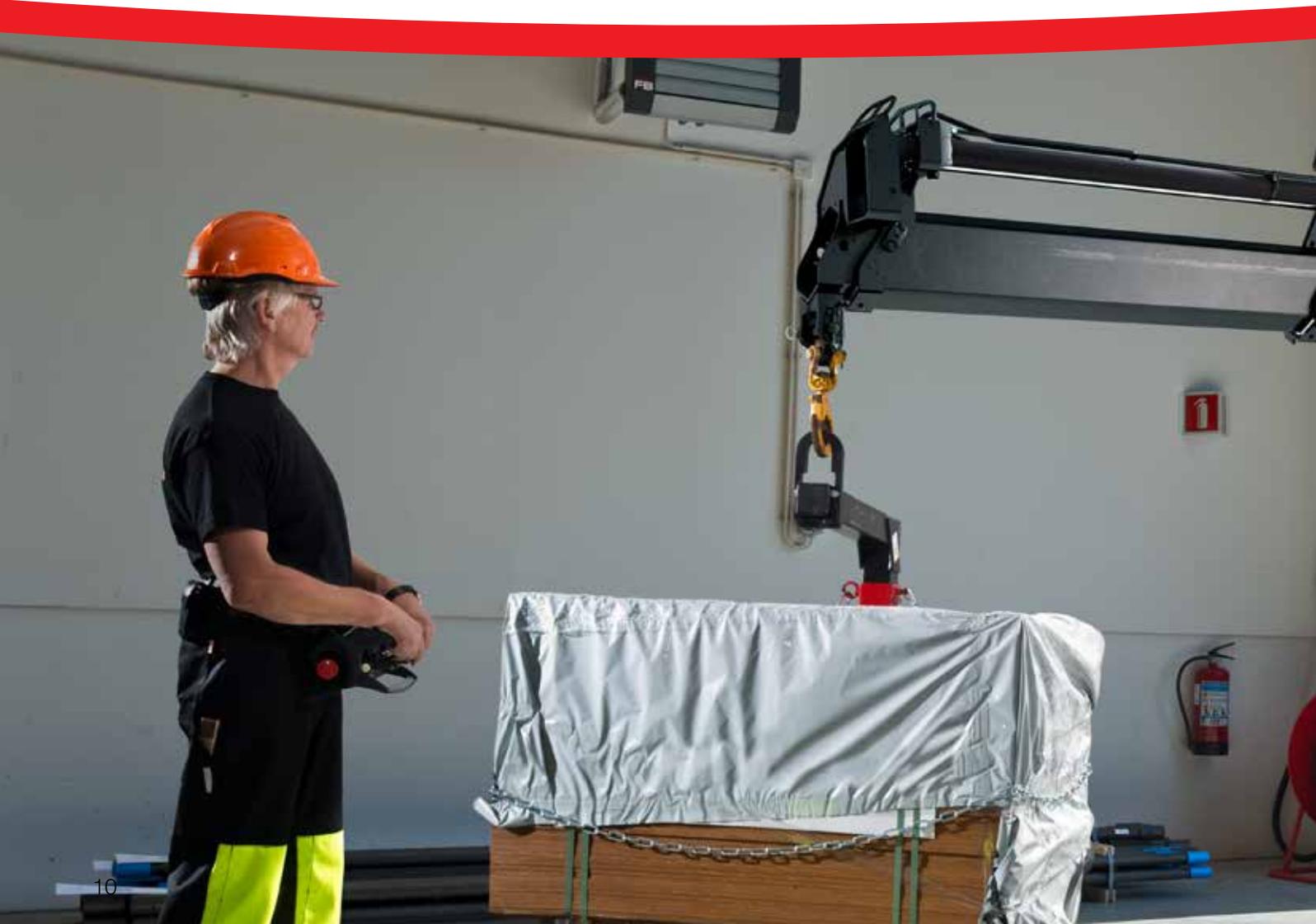
HIAB CLX*

Система HIAB CLX является надежным, практичным выбором, который позволяет без труда выполнять самые разные работы по подъему и погрузке. В системе ручного управления по обоим сторонам рамы рычаги установлены в одной последовательности. Соответственно, оператор может работать с любой стороны, максимально безопасно и эффективно.

**Наличие в продаже зависит от местных норм.*

HIAB Duo

Как и система HIAB CLX, HIAB Duo предусматривает дублирование управления с одинаковой последовательностью рычагов по обеим сторонам рамы. В системе HIAB Duo, однако, ручное управление усовершенствовано. Высокая эффективность подъема и погрузки дополнена ассортиментом функций безопасности и автоматическим контролем нагрузки (ADC) для повышения мощности.



БОЙ СИТУАЦИИ

Системы дистанционного управления

Дистанционное управление дает возможность работать на безопасном расстоянии или прямо на месте и всегда иметь полный обзор. Системы дистанционного управления HIAB — наше последнее достижение, отличающееся высоким уровнем безопасности и интеллектуальными функциями, при необходимости повышающими мощность.

HIAB HiDuo

Выбор HIAB HiDuo обеспечивает высокую эффективность и выгоду. Это гарантия высокой производительности и сокращения циклов загрузки. Например, система позволяет выполнять несколько операций одновременно. Кран немедленно реагирует на перемещение рычага и сохраняет повышенную устойчивость даже при вертикальном подъеме. Это означает, что вы все время полностью контролируете груз.

HIAB HiPro

Система HIAB HiPro — просто лучшая из лучших. Она гарантирует максимальную гибкость, точность и производительность. Высокий расход масла гарантирует исключительно быстрый и плавный отклик и позволяет одновременно выполнять много операций. Это оптимально для крана и оператора и гарантирует быструю смену циклов загрузки, общую безопасность и минимальную стоимость эксплуатации.



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ,

Расширьте ассортимент функций крана средней грузоподъемности HIAB, добавив один или несколько инструментов из широкого диапазона дополнительного оборудования HIAB. Они произведены согласно высочайшим стандартам и увеличивают функциональность и производительность.



Поворотное устройство

Прочное поворотное устройство является важным элементом рабочего процесса, особенно при работе с тяжелыми или насыпными грузами с высокой степенью точности. Мы предлагаем широкий ассортимент шестереночных и лопастных поворотных устройств с валом или фланцем для подключения к другому дополнительному оборудованию.



Вилка для поддонов

Использование вилок для поддонов обладает определенными преимуществами. Во-первых, вилки для поддонов дешевле своей альтернативы — захватов для кирпича. Во вторых, так как груз закреплен на поддоне и подъемная сила направлена на него снизу, становится возможным работать с разными видами грузов, в том числе с мягкими и податливыми.



Земляные буры

Прочные земляные буры оптимально подходят для установки заборов, дорожных знаков, благоустройства, посадки деревьев, бурения скважин, установки винтовых свай и прочных ограждений. Поставляются буры с тремя размерами двигателей и широким ассортиментом длины (до 1000 мм). Кроме того, буры выпускаются с зубцами разных типов, а также с навесными приспособлениями для бурения отверстий глубиной до пяти метров.

Выбирая дополнительное оборудование Hiab, вы гарантированно извлекаете максимум пользы из своего оборудования. Дополнительное оборудование Hiab соответствует высочайшим на рынке стандартам качества и эффективности Hiab.



РАСШИРЯЮЩЕЕ ВОЗМОЖНОСТИ



ЛЕГКО МОНТИРОВАТЬ, ЛЕГКО ОБСЛУЖИВАТЬ

Выбирая кран средней грузоподъемности HIAB, вы выбираете устройство, которое прослужит вам долго. Компания Hiab тоже будет рядом и обеспечит обслуживание и техническую поддержку мирового класса. Наши обязательства в отношении качества и надежности распространяются не только на кран, но и на детали, услуги и профилактическое обслуживание.

Думать на перспективу

Конструкция кранов средней грузоподъемности HIAB оптимально подходит для монтажа на шасси грузовика. Предусмотрен минимальный вес конструкции в целом, включая необходимое усиление шасси.

Чтобы легко и быстро установить кран, мы предоставляем полный комплект документации, включая технические характеристики, инструкции по установке и программное обеспечение для расчета нагрузки на мост и устойчивости.

Вам дорого время

Конструкция кранов средней грузоподъемности HIAB предусматривает упрощенное повседневное обслуживание. Основные части и компоненты, которые используются чаще всего, расположены в легкодоступных местах. Хороший пример: встроенный в основание крана масляный бак, который монтируется без изменения положения компонентов грузовика, с ускоренным и облегченным доступом.

Высокопрофессиональный и сертифицированный персонал компании Hiab обладает исчерпывающими знаниями о вашей продукции на случай, если понадобится что-то еще. Кроме того, они осознают важность ремонта или обслуживания оборудования в максимально короткий промежуток времени. Они вернут товар в эксплуатацию после самого минимального простоя. Он снова начнет приносить доход.

От деталей к людям

Оригинальные запасные части высочайшего качества гарантируют вам, что кран средней грузоподъемности HIAB соответствует своему уровню качества. Другими словами, вы не почувствуете разницы в функциональности, производительности и безопасности на протяжении всего срока службы.

Благодаря крупнейшей в отрасли сети сервис-центров наши знания и опыт всегда будут у вас под рукой. Как и наши краны, наши работники усиленно работают и развиваются для вас.

Hiab ProCare™ для планирования производительности

В любом случае наша цель состоит в том, чтобы вы могли двигаться вперед и выполнять свои обещания. С Hiab ProCare™* мы сможем взять на себя груз проверок, планового технического обслуживания, планирования и т.д. и оптимально помочь вам действовать по плану. Просто выберите уровень договора на обслуживание, наиболее подходящий для вашего предприятия:

Hiab ProCare™ Inspection упрощает и облегчает выполнение норм по осмотру крана. Благодаря комплексным, эффективным осмотрам можно предотвратить много неприятных неожиданностей и быстро вернуться на дорогу.

Hiab ProCare™ Essentials оптимально подходит для нового крана. В состав предложения входит программа профилактического обслуживания и плановые осмотры, рекомендованные Hiab. Доверьте нам планирование технического обслуживания, и мы сделаем так, чтобы кран работал с изначально высокой эффективностью, без ненужных расходов и простоев.



* Проверьте наличие возможности заключить договоры на обслуживание у местного дистрибьютора Hiab



Сеть продаж и обслуживания

Глобальная сеть Hiab предлагает широкий ассортимент услуг, гарантирующих постоянную, надежную и стабильную эффективность оборудования. У нас самая полная дистрибьюторская сеть в отрасли, обслуживающая всех клиентов Hiab в более чем 1500 точках продаж и обслуживания. Эта сервисная сеть гарантирует, что мы всегда будем рядом с вами, готовые дать консультацию по конкретным областям применения, провести обслуживание и предоставить запасные части.

BUILT TO PERFORM

Hiab – мировой лидер в области оборудования для дорожных погрузо-разгрузочных операций. Наша первоочередная задача – удовлетворение требований клиентов. Ассортимент продукции Hiab включает краны-манипуляторы HIAB, краны для лесозаготовительных работ и переработки JONSERED, краны для лесозаготовительных работ LOGLIFT, навесные вилочные погрузчики MOFFETT и крюковые погрузчики MULTILIFT, а также гидроборта DEL, WALTCO и ZEPRO.

hiab.com

Hiab является участником Cargotec.

cargotec.com



PB-DUOMIDRANGE-RU-EU_160812

Для получения дополнительных сведений о кранах средней грузоподъемности HIAB серии X зайдите на сайт hiab.com



hiab.com