

EDIA

Электрические вилочные погрузчики

1.0 – 5.0 тонны



качество | надёжность | выгодные инвестиции

 **MITSUBISHI**
FORKLIFT TRUCKS

Управляй просто

Когда вы за рулем – все становится простым и понятным.

Управляемость на уровне инстинктов. Отличный обзор. Все так и все именно там, где вы ожидаете. И вам понятно, что надо делать.

Все в **EDiA** внушает уверенность. И это важно. Потому что именно уверенность делает вас эффективным.

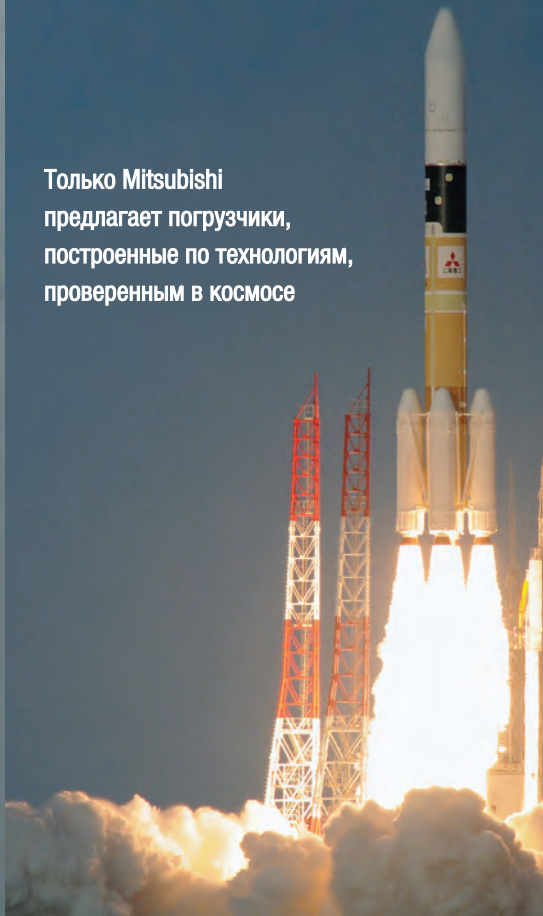
Все сделано для того, чтобы вы могли сосредоточиться на том, чтобы доставить груз быстро и точно в нужное место.

А благодаря малым затратам на техническое обслуживание, самой лучшей в своем классе эффективности и нашей безупречной надежности вы без труда сможете это делать. Раз за разом.

Чтобы оператор чувствовал себя в машине как дома, нужен производитель с таким опытом как у Mitsubishi.

Выбери Mitsubishi... ЭТО КОСМОС

Только Mitsubishi
предлагает погрузчики,
построенные по технологиям,
проверенным в космосе



Показанная модель: FB20AN EDiA EM

EDiA



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ БРИЛЛИАНТ

Сияющий. Безупречный. Невероятно прочный.
EDiA совместил легендарную
производительность и надежность Mitsubishi в
чистом, компактном и универсальном корпусе.
Всегда правильные инвестиции.

Показанная модель:
FB16ACNT EDiA EM



Показанная модель: FB25CN EDiA EX



Показанная модель:
FB20AN EDiA EM



Показанная модель: FB20ACNT EDiA EM



Чисто. Еще чище. Невероятно чисто

До сих пор даже самый чистый погрузчик оставлял в воздухе следы мелких металлических частиц: тормозную пыль.

Но на **EDiA** мокрые дисковые тормоза полностью закрыты — поэтому они не только не требуют технического обслуживания и не подвержены влиянию влажных условий, но также удерживают все следы тормозной пыли внутри.

И дело не только в тормозах, которые исключительно хорошо работают даже на мокрой дороге.

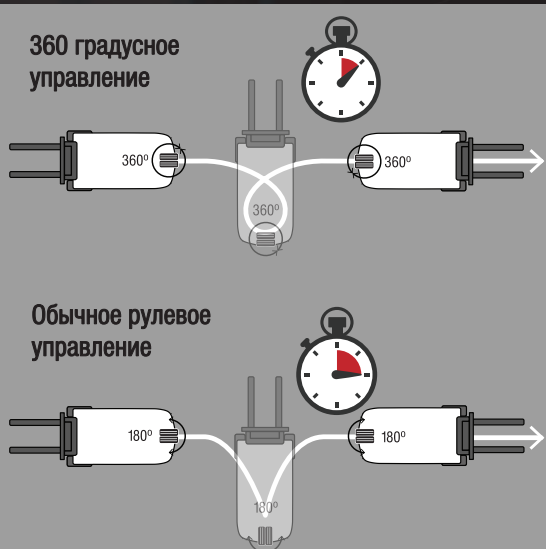
Основные компоненты **EDiA** в стандартном исполнении имеют степень защиты IP54, поэтому этот электропогрузчик можно использовать для работы с влажными грузами, в водяных брызгах и водном тумане, и мороси.

Благодаря достижениям в области энергоэффективности, таким, как наш инновационный электроусилитель руля, который включается только при необходимости, наши электропогрузчики потребляют меньше энергии, поэтому вы можете работать дольше без подзарядки.

Если вам необходима стабильная, надежная работа, и при этом вы заботитесь о окружающей среде, — вы только что встретили своего нового лучшего друга: **EDiA**.

Экономия времени на 360° рулевого управления

3-х опорный EDiA EM можно настроить чтобы его рулевое колесо поворачивалось на 360 градусов. Оператору не нужно совершать «трехточечный поворот» и останавливаться на каждом повороте. Вместо этого погрузчик находится в постоянном движении в «орбитальном повороте» — преимущество по времени (обычно 2 секунды) каждый раз, когда он меняет направление.



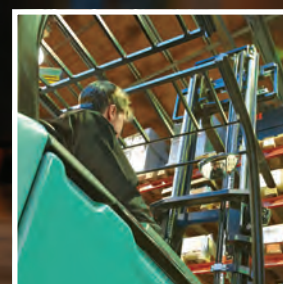
Показанная модель: FB16PNT EDiA EM



EDiA



EDiA EX



EDiA EX

Переписываем правила



Исключительная гидроизоляция компонентов EDiA позволяет без страха и опасений работать и в помещении и на улице. Самые критичные к влаге компоненты EDiA защищены по строгим стандартам IP54, поэтому EDiA может работать в любую погоду.

Не думайте, что главное – размер

Пусть вас не обманывает компактный корпус. Малые размеры не мешают обладать лучшей в своем классе остаточной грузоподъемностью и устойчивой конструкцией, EDiA легко поднимает большие грузы на самые верхние полки стеллажей.

Это означает, что вы получаете возможности гораздо большего погрузчика, способного работать в очень узком пространстве.

Два независимых тяговых мотора, по одному на каждое колесо, угол поворота рулевых колес больше, чем на 100 градусов и, пожалуйста, погрузчик легко разворачивается на месте.

Но рулевое управление и прекрасные рабочие характеристики – ничто без хорошей обзорности.

Давайте проверим, осмотримся: защитная решетка, форма противовеса, мачта, даже рулевое колесо оптимизировано для обеспечения наилучшего обзора.

Попробуйте. Вы увидите разницу сразу.

Чувствительная система привода

На EDiA управление педалью акселератора и гидравлической системой происходит с участием нашей уникальной системы Sensitive Drive System (SDS). Система SDS чувствует стиль вождения и плавно подстраивает настройки, оптимальные для конкретных условий



- Быстрая реакция на полную скорость
- Отклик на среднюю скорость
- Отклик на медленную скорость
- Типичная кривая контроллера



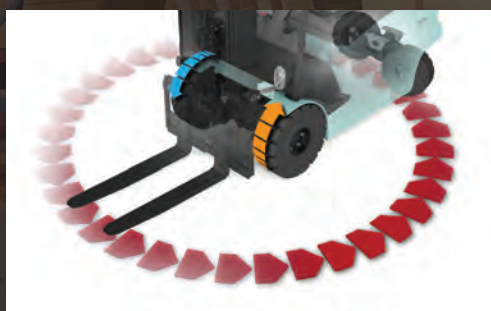
Показанная модель: FB25CN, EDiA EX



EDIA EX

EDIA EX

Рулевое управление на все четыре колеса:



Электропогрузчики EDiA EM и EDiA EX в буквальном смысле слова разворачиваются на месте. Задние колеса поворачиваются на невероятные 100 градусов, а спереди – независимые приводные двигатели могут вращаться в разные стороны. Результат – невероятная маневренность. Управление всеми четырьмя колесами.

Отличное место для работы

Оператор – самая важная часть любой машины. Наибольшей продуктивности он достигает, когда сосредоточен на работе, а не на машине.

Для этого EDiA обеспечивает безопасность и комфорт за счет понятной интуитивной управляемости, превосходного обзора и такого необходимого простора на рабочем месте.

Поэтому, когда погрузчик чувствует резкий поворот, он ограничивает скорость.

Причем, так естественно, что вы даже не почувствуете этого.

Еще умнее. EDiA чувствует, как вам нужно работать, с вашего первого прикосновения. Уверенные операторы получают огромную производительность, а начинающие или операторы, работающие с хрупкими грузами, пользуются преимуществами от более мягкой езды.

И конечно же, есть все обычные доработки от Mitsubishi. Мы первыми разработали систему управления гидравликой кончиками пальцев – и наш последний вариант снова поднимает планку – обеспечивая универсальность, чувствительность и простоту.

Но Mitsubishi не упустила из виду основы, такие, как знакомые, простые в использовании педали и лаконичный дизайн кабины.

Простые штрихи, подобные этому, увеличивают производительность – но это то, о чем многие менее опытные производители вилочных погрузчиков, похоже, забывают.

Это просто здравый смысл. Но это работает.

Интеллектуальная система поворота

Наша уникальная система ICS помогает водителям достичь максимальной производительности, разумно помогая в поворотах – автоматически снижая скорость движения с момента входа в поворот, а не резко.



По мере увеличения угла поворота скорость постепенно и плавно уменьшается. EDiA's предоставляет операторам полную уверенность и способствует безопасной эксплуатации.





Представленная модель: FB25CN, EDiA EX



EDiA EX



EDiA EX



EDiA EX

Производительность с учётом ваших потребностей



Нет двух одинаковых рабочих мест. Таким образом, EDiA могут быть настроены под вас. Повышайте безопасность и экономичность или максимизируйте параметры производительности для высококвалифицированных операторов, загруженных круглосуточно. Это ваш выбор.

Умный и ловкий



Широкий выбор кабин



Отзывчивое управление



Удобное управление



Большая площадь для ног оператора

Представленная модель: FB16ANT, EDIA-EM

EDiA EM

FB14-20A(C)N(T) серии

3 и 4 опорные с шинами суперэластик
48 В переменный ток
1.4 – 2.0 тонны



Легкий доступ



Обзорность



Яркий и четкий дисплей



Выбор управления:
кончиками пальцев или
рычагами

Познакомьтесь с EDiA EM. Это самый умный электропогрузчик на рынке и один из самых долговечных. Хорошо оснащенный даже в базовой комплектации, он обеспечивает маневренность, мощность и надежность, которые вы ожидаете от Mitsubishi.

Разработанные и спроектированные для тяжелой работы, эти 48-вольтовые трех- и четырехопорные электропогрузчики имеют интуитивно понятное управление, адаптируя производительность под конкретного оператора. Программное обеспечение EDiA EM анализирует стиль управления в режиме реального времени и автоматически регулирует настройки машины для безопасной, но продуктивной работы.

Более того, каждый EDiA EM был разработан для водителей любого роста и комплекции. Например, просторное пространство для ног грузовика вмещает обувь европейского размера 50+, что обеспечивает максимальный комфорт даже при самой продолжительной смене.

- **Экономия времени на трехопорных погрузчиках** 360 градусное управление позволяет экономить секунды на каждом развороте.
- **Большое, комфортное рабочее пространство** было расширено для удобства водителей всех комплекций для работы без усталости
- **Просторная площадка** для ног вмещает обувь размера 50+ (EU), гарантирующую операторам удобное естественное положение ног.
- **Легкий и быстрый доступ** в кабину.
- **Очень большая низкорасположенная ступенька входа** с нескользящим покрытием обеспечивает безопасный вход и выход независимо от размера обуви.
- **Удобная просторная кабина** и широкие настройки водительского места подходят любому оператору.

3-опорные 4-опорные

FB14ANT	1400 кг	FB16ACN	1600 кг
FB16ACNT	1600 кг	FB18ACN	1800 кг
FB18ACNT	1800 кг	FB16AN	1600 кг
FB16ANT	1600 кг	FB18AN	1800 кг
FB18ANT	1800 кг	FB20AN	2000 кг
FB20ANT	2000 кг		

- **Для более эффективного управления гидравликой** кнопку F2 удобно разместили под большим пальцем. Теперь можно управлять, не отрывая глаз от груза
- **Узкая наклонная панель приборов** улучшает обзор как спереди, так и по бокам погрузчика.
- **Конструкция мачты, рулевого колеса приборной панели** обеспечивают беспрецедентную видимость на 360°. Оператор всегда отлично видит кончики вил, передние и задние колеса что необходимо для безопасной и уверенной работы в ограниченном пространстве.
- **Оптимизированное положение педалей** способствует более естественному положению ног для водителей всех размеров.
- **Для безопасной и точной работы** педаль акселератора сделали рельефной.
- **Для удобства водителей** любого роста удлинители входной поручень.
- **Для комфорта ног** пол сделали плоским ничем не загроможденным с исключительно широким пространством.



Надёжная рабочая лошадка для работы как в помещении, так и на улице



Опция: акриловая крыша



Опция: открывающийся
сегмент



Удобное размещение
управляющей кнопки F2



>100° управляемая ось

Представленная модель: FB20AN, EDIA EM

EDIA EM

FB14-20A(C)N(T) серия

3 и 4 опорные с шинами суперэластик
48В переменный ток
1.4 – 2.0 тонны



Полнофункциональная кабина



Дополнительная педаль направления



Дополнительный солнцезащитный козырек



Дополнительные комплекты освещения

- **Иновационная модульная конструкция** использует универсальные блоки для быстрого обслуживания и сокращения времени простоя.
- **Минимальная «мертвая зона»** облегчает управление, исключая при этом ненужные движения водителя.
- **Оптимизированный цилиндр** свободного подъема включает в себя шланги для улучшения видимости через трехсекционные мачты.
- **Высокопрочные РВД** чрезвычайно устойчивы к износу и различным температурам.
- **Passive Sway Control** успокаивает любые колебания мачты при поднятом выше 2,0 метров грузе, компенсируя движения с помощью микро шасси, – стандарт для мачт высотой более 3,0 метров.
- **Высокоэффективные электромоторы** работают в широком диапазоне оборотов.
- **Система Sensitive Drive System (SDS)** сглаживает толчок при начале и остановке движения, повышает маневренность и адаптируется к особенностям движений ног оператора.
- **Интеллектуальное управление поворотом** определяет угол поворота и автоматически снижает скорость на ранних этапах маневра, обеспечивая максимальную устойчивость и прохождение поворотов.
- **Режим ECO** обеспечивает плавную работу с оптимальной энергоэффективностью; идеально подходит для длинных рабочих смен и для обучения новых операторов.
- **Режим PRO** максимизирует рабочие характеристики; идеален для опытных операторов для интенсивной работы.
- **Пользовательские настройки** могут быть изменены сервисным инженером в соответствии с любыми пожеланиями клиента.
- **Два тяговых мотора и более чем 100 – градусный поворот рулевых колес** обеспечивает плавный разворот на месте, без начального толчка.

Опции

- 360-градусное рулевое управление (для 3-опорных погрузчиков)
- Автоматическое выравнивание наклона мачты
- Встроенная разблокировка барабана для гидролиний
- Ручные рычаги управления гидравликой
- Педаль присутствия оператора
- Кабины
- Боковая замена батареи
- Управление гидравликой пальцами

- **Электронным магнитным тормозам** не нужны тормозные колодки – поэтому не нужно и обслуживания.
- **Автоматический стояночный тормоз** с функцией удержанием на холме останавливает погрузчик автоматически, когда акселератор не задействован и предотвращает движение по рампам – не надо использовать ручку или переключатель.
- **Легкое и быстрое открывание** батарейного отсека для вентиляции при зарядке и обслуживании.
- **Легкая и быстрая боковая замена** батареи с использованием встроенных скользящих роликов обеспечивает многосменную работу. (Опция)
- **Герметичные разъемы** снижают потребность в обслуживании и ремонте.
- **Точный наклон и боковое смещение** каретки делают сложные движения безопаснее и быстрее.
- **Чувствительная к нагрузке гидравлическая система** автоматически регулирует производительность погрузчика при работе с грузами на высоте около 2,0 м (стандартно от 3,0 м высоты мачты) – для стабильно безопасной и эффективной работы.
- **Эргономичное самоцентрирующееся рулевое колесо** с ручкой в положении «8 часов» обеспечивает исключительную обзорность, управляемость и комфорт.
- **Высокочувствительное рулевое колесо** автоматически оптимизирует мощность рулевого управления для стабильно плавной работы – независимо от скорости или интенсивности работы – для максимального контроля, комфорта и безопасности.



Выберите ErgoCentric для управления кончиками пальцев или эргономичные рычаги.



**плавное вождение...
полный контроль**



Показанная модель: FB25CN, EDiA EX

Улучшенная видимость



EDiA EX

Серия FBN

4 опорные с шинами суперэластик
80В переменный ток
2.5 – 3.5 тонны



Четкий, информативный дисплей



Широкая ступень входа



Автоматический стояночный тормоз для удержания на склоне

Уникальный дизайн EDiA EX обеспечивает непревзойденную обзорность – и не только благодаря мачте и защитному ограждению. Продуманный сверхнизкий профиль приборной панели обеспечивает вашему водителю исключительную видимость вперед вплоть до кончиков вилок, в то время как скругленный противовес обеспечивает идеальный обзор задней части грузовика, обеспечивая более безопасное маневрирование в труднодоступных местах.

Модель	Грузоподъемность
FB25CN	2500 кг
FB25N	2500 кг
FB30CN	3000 кг
FB30N	3000 кг
FB35N	3500 кг

Опции включены

- Автоматическое снижение скорости движения и наклона
- Автоматическое выравнивание наклона
- Эргономичная педаль присутствия оператора

Все в EDiA EX внушает доверие. Надежное качество сборки Mitsubishi, простая эффективная конструкция ... и плавное, интуитивно понятное управление, даже самая сложная работа выполняется с первого раза. Впечатляющая остаточная грузоподъемность означает, что EDiA EX поднимает большие грузы на высоту до 7 метров, при этом крошечный радиус разворота позволяет спокойно работать этому большому погрузчику в самых узких местах.

Но самое вдохновляющее в EDiA EX – это драйв. С того момента, как вы садитесь за руль, все кажется правильным. Водитель чувствует себя как дома – и повышает свою производительность день ото дня.

- Кнопка управления большим пальцем F2 повышает эффективность и безопасное использование органов управления кончиками пальцев Fingertip, не отрывая взгляда от груза.
- Оптимизированные педали с эргономично подобранным положением, формой и углом наклона для каждой педали чрезвычайно удобны и не утомляют даже при длительных сменах.
- Четкий, информативный цветной дисплей, легко читаемый со всех сторон даже под прямыми солнечными лучами. Идеально расположен, чтобы дать считать все показатели с первого взгляда, не уменьшая круговой обзор.
- Регулируемый подлокотник ErgoCentric обеспечивает естественное положение рук с легкой регулировкой одной рукой, минимизируя усталость.
- Полностью регулируемое место для водителя позволяет идеально настроить положение сиденья, руки и руля для любого оператора.
- Много места для хранения полезных предметов в кабине, удобная доска с зажимом, место для мобильного телефона, бутылок с напитками и прочего.
- Широкая открытая кабина обеспечивает быстрый и простой доступ и широкие возможности для настраивания удобного положения водителя.
- Опциональная закрытая кабина не осложняет быстрый и легкий вход.
- Очень большая низкорасположенная ступенька входа с нескользящим покрытием обеспечивает безопасный вход и выход независимо от размера обуви.
- Для комфорта ног пол сделали плоским ничем не загроможденным с исключительно широким пространством.
- Для удобства водителей любого роста входной поручень сделан очень длинным



Регулируемый подлокотник ErgoCentric со встроенным управлением при помощи кончиков пальцев Fingertip



EDIA EX

Серия FBN

4 опорные с шинами суперэластик
80В переменный ток
2.5 – 3.5 тонны



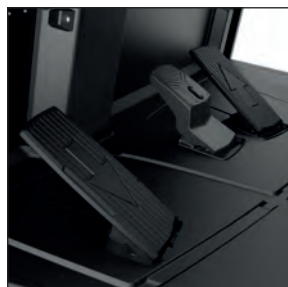
Работает в любую погоду



Простой доступ



Задняя ось с углом поворота более 100°



Вариант с педалями направления движения

- Система Sensitive Drive System (SDS) сглаживает толчок при начале и остановке движения, повышает маневренность и адаптируется к особенностям движений ног оператора.
- Интеллектуальное управление поворотом учитывает угол поворота и снижает скорость вначале маневра для обеспечения максимальной устойчивости и точного прохождения поворота.
- Чувствительные к прикосновениям органы управления FingerTip, естественное ощущение, пружинная реакция: слегка нажмите для более точного управления.
- Для высокой маневренности рулевые колеса задней оси поворачивают на целые 100°, что в сочетании с двумя независимыми тяговыми моторами обеспечивает быстрый и плавный разворот на месте.
- Идеально нагруженное рулевое управление и оптимальный размер рулевого колеса с легкой, но отчетливой обратной связью придает уверенность и позволяет маневрировать на любых скоростях.
- Режим ECO обеспечивает плавную работу с оптимальной энергоэффективностью; идеально подходит для длинных рабочих смен и для обучения новых операторов.
- Режим PRO максимизирует рабочие характеристики; идеален для опытных операторов для интенсивной работы.
- Пользовательские настройки могут быть изменены сервисным инженером в соответствии с любыми пожеланиями клиента.
- Конструкция мачты, рулевого колеса приборной панели обеспечивают беспрецедентную видимость на 360°. Оператор всегда отлично видит кончики вил, передние и задние колеса что необходимо для безопасной и уверенной работы в ограниченном пространстве.
- Герметичные многодисковые маслопогружные тормоза защищены мощным корпусом и практически не требуют обслуживания.
- Автоматический стояночный тормоз с функцией удержания на холме останавливает погрузчик автоматически, когда акселератор не задействован и предотвращает движение по рампам — не надо использовать ручку или переключатель.
- Точный наклон и боковое смещение каретки делают сложные движения безопаснее и быстрее.
- Простая компоновка узлов и агрегатов тщательно спланирована для быстрого, легкого доступа, сокращения времени простоя и сокращения расходов на текущее обслуживание.
- Герметичные разъемы снижают потребность в обслуживании и ремонте.
- Для водителей, которые предпочитают выбирать движение вперед или назад с помощью педалей, доступны варианты изменения направления движения педалями.



Высокая мощность... низкое потребление энергии



Простой доступ



Полностью регулируемая
рулевая колонка



Верхний защитный кожух



Широкий выбор
опциональных конфигураций

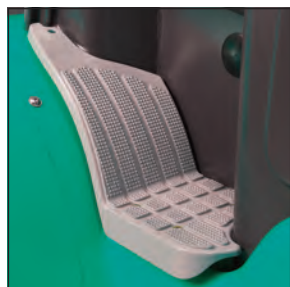
Представленная модель: FB Series

Серия FB

4 опорные с шинами суперэластик
80В переменный ток
4.0 – 5.0 тонны



Четкий дисплей



Нескользкая низкая ступень



Просторная кабина

Желание сэкономить на счетах за электроэнергию не должно ограничивать вашу производительность. Вилочные погрузчики серии FB оптимизированы для максимизации эффективности вашей работы – они потребляют на 25% меньше энергии.

Между тем, мы также включили множество функций, чтобы повысить эффективность оператора. От систем настройки производительности «установил и забыл» до просторной адаптируемой кабины мы сосредоточились на повышении мощности, комфорта и безопасности.

- **Выбор комплектации (ECO и PRO)** адаптирует производительность погрузчика к вашим конкретным потребностям.
- **Комплектация (ECO)** демонстрирует энергоэффективность и максимальную производительность в большинстве случаев.
- **Комплектация (PRO)** обеспечивает более высокие скорости движения и подъема для интенсивного применения (Опция).
- **Постоянный контроль скорости** в поворотах – еще больше повышает стабильность.

Стандартные опции

Модель	Грузоподъемность	Модель	Грузоподъемность
FB40 2	4000 кг	FB45C 2	4500 кг
FB40C 2	4000 кг	FB50 2	4990 кг
FB40S 2	4000 кг	FB50S 2	5000 кг
FB45 2	4500 кг		

- Пальчиковое управление гидравликой Fingertip
- Рукоятка с кнопкой сигнала для заднего хода
- Индикатор веса груза
- Ограничитель скорости
- Закрытые кабины PlusCab

- **Исключительная обзорность** обеспечивает точное управление с полной уверенностью.
- **Динамическая система рулевого управления** эффективно реагирует на скорость и внешние условия для точного и надежного управления.
- **Регулируемый подлокотник** со встроенными кнопками управления повышает комфорт оператора и точность управления.
- **Усовершенствованный контроллер** с технологией трехфазного переменного тока плавно регулирует ускорение, скорость и торможение в соответствии с нагрузкой, способом применения и стилем вождения – сокращая потребление энергии и повышая производительность.
- **Четкая индикация** предупреждает водителей и сервисных инженеров о потенциальных проблемах, избегая повреждений, способствующих техническому обслуживанию.



когда
**Надёжность -
это всё...**

Как и любой продукт, носящий имя Mitsubishi, наше погрузочно-разгрузочное оборудование строится с учетом огромного наследия, огромных ресурсов и передовых технологий одной из крупнейших корпораций мира – Mitsubishi Heavy Industries Group.

Ракетоносители и космические корабли, реактивные самолеты, силовые установки и многое другое, MHI специализируется на тех технологиях, где производительность, надежность и превосходство определяют ваш успех или неудачу...

Поэтому, когда мы обещаем вам качество, надежность, выгодные инвестиции мы гарантируем, что это так и есть.

Вот почему каждая модель в нашем широком и отмеченном наградами ряду погрузчиков и складского оборудования разработана в соответствии с высокими техническими характеристиками, чтобы она работала. Работала для вас. День за днем. Год за годом. Где бы ни было. Какими бы ни были условия.

Вы никогда не будете работать в одиночку



Как ваш местный авторизованный дилер, мы здесь для того, чтобы ваши погрузчики работали – благодаря нашему богатому опыту, нашей технической оснащённости и нашей приверженности заботе о клиентах.

Независимо от того, где вы находитесь, мы находимся рядом – готовы решить любые проблемы.



Термин "Интегрированная система присутствия" (IPS) предназначен для описания ряда конструктивных особенностей погрузчиков Mitsubishi, к которым применяется IPS. Это не означает, что погрузчик может управляться без соответствующей подготовки оператора. Производитель (MLE, Almelo, Нидерланды) не может нести никакой ответственности за любые аварии или повреждения, вызванные неправильным или опасным использованием его оборудования.

Эксплуатационные характеристики могут варьироваться в зависимости от комплектации, состояния погрузчика, типа шин, характера и качества покрытия пола или поверхности, или условий эксплуатации. Грузчики могут быть поставлены с нестандартными опциями. Конкретные эксплуатационные требования и доступные комплектации должны быть обсуждены с вашим дилером вилочных погрузчиков Mitsubishi. Mitsubishi следует политике постоянного совершенствования продукции. По этой причине некоторые материалы, опции и спецификации могут изменяться без предварительного уведомления.

CEVM1926 (10/18) © 2018 MCFE

mitforklift@mcf.nl www.mitforklift.com.ru

Н А К
МАШИНЫ

Эксклюзивный
дистрибьютор
в России

8-800-2000-919
mitforklift.com.ru

 **MITSUBISHI
FORKLIFT TRUCKS**