



# ПОГРУЗЧИКИ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ

# ПРЕДЛАГАЕМ ВАМ И ВАШЕМУ БИЗНЕСУ БОЛЬШЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

Погрузчик с обратной лопатой Terex® легко справляется с любой работой: копкой, черпанием, подъемом или погрузкой.

Обладая такими качествами, как универсальность, точность и удобство для оператора без ухудшения производительности, линейка погрузчиков с обратной лопатой Terex® предлагает вашему бизнесу больше возможностей.

Поскольку наша компания имеет 50-летний опыт проектирования и инженерных разработок погрузчиков с обратной лопатой, можете не сомневаться в том, что наша продукция поднимет ваш бизнес на новые высоты. Семь моделей машин – от 820SX (70 кВт) до 980 Elite (74,5 кВт) – предоставляют широкий диапазон возможностей и работают изо дня в день с максимальной производительностью.



820



860 SX



860 Elite



880 SX



880 Elite



970 Elite



980 Elite

# ГОТОВОЕ КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ



**Terex** будет работать с вами, чтобы определить лучшую модель погрузчика с обратной лопатой, подходящую для вашего бизнеса. Более того, мы предоставляем вам советы по управлению машинами, что поможет вам использовать ваше оборудование оптимальным образом.

**Хотите быть уверенными в максимальной окупаемости ваших затрат?**

Отдел финансовых услуг компании Terex предоставляет конкурентоспособные и гибкие финансовые решения для вашего бизнеса.

- Сконструирован для производительности
- Мощная точность
- Универсальный
- Удобство для оператора
- Достигает труднодоступных мест
- Простое обслуживание



**Бесперебойное предоставление запчастей и услуг:** Дилер

круглосуточной службы заказа запчастей компании Тегех доставит вам требуемые запчасти в любое время. Команда технических специалистов компании Тегех придет вам на помощь по первому требованию.

# СКОНСТРУИРОВАН ДЛЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



В каком бы уголке мира вы ни находились, какой бы ни была работа, вы убедитесь в том, что погрузчик с обратной лопатой Terex® является одной из самых производительных и универсальных машин на объекте.

## **Мощный**

Обладая исключительным усилием отрыва ковша погрузчика и подъемной силой, погрузчик с обратной лопатой Terex® с одинаковой легкостью справляется с копкой, засыпкой, профилированием и погрузкой.

## **Короткое время цикла**

Двигатель Tier 3 развивает мощность в нужный момент и, вместе с коробкой передач с сервоприводом переключения или переключением передач при помощи усилителя, обеспечивает ускоренное наполнение ковша. Совместимость двигателя,

коробки передач и сдвоенного гидравлического насоса делает работу машины более быстрой и плавной, что способствует достижению максимальных результатов в течение рабочего дня.

## **Готовность к любой работе**

Благодаря прочной конструкции, надежным и проверенным деталям и возврату к копке по одному касанию рычага, ваш погрузчик Terex® всегда готов к следующей загрузке.

## **Всегда в движении**

Высокая транспортная скорость позволяет вам быстро и легко передвигаться в промежутках между операциями и при этом осознавать, что двойной транспортный фиксатор обратной лопаты и выбираемое торможение четырьмя колёсами обеспечивают вашу безопасность.



# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ



## **Гибкость**

Погрузчик с обратной лопатой Terex® готов к любой работе: прокладке труб, огораживанию, подъему, профилированию, рытью траншей и копке. Имея в своем распоряжении многофункциональный ковш Terex® (7 в 1), можно выполнять разнообразные операции, такие как перенос груза вилочным захватом, использование подъемной проушины, работа бульдозером, срезка грунта скрепером, погрузка грейфером и профилирование.

## **Быстрая сцепка**

Поставляемая по специальному заказу система быстрой сцепки Terex® значительно упрощает замену навесных орудий на обратной лопате, обеспечивая экономию времени и денег. А вспомогательная гидравлика с функциями одинарного и двойного действия облегчает работу навесных орудий.





## Работа в любых условиях

Система регулирования плавности хода Terex® означает, что погрузчику с обратной лопатой Terex® нет равных в преодолении неровного грунта – при этом обеспечиваются удерживание груза и удобство перемещения даже в самых суровых дорожных условиях. Высокий дорожный просвет и центральная карданная передача также означают снижение риска повреждения нижней части машины, а в условиях слабого грунта механизм блокировки дифференциала заднего моста обеспечивает непрерывность передвижения.



# ВАШ ДОМ ВДАЛИ ОТ ДОМА



Удобство, безопасность, точность и контроль. В погрузчике с обратной лопатой Terex® все эти качества являются стандартными. Конструкция кабины предусматривает множество функций, поддерживающих синхронную работу оператора и машины.

## **Удобство целый день**

Рулевое колесо с регулируемым наклоном, сиденье с пружинной или пневматической подвеской, органы управления с эргономичным дизайном, легкий доступ и высокоэффективный обогреватель, – всё в кабине предназначено для вашего удобства. Если становится жарко, вас охладит наш кондиционер, поставляемый по специальному заказу.

## **Отличный обзор**

Низкопрофильный изогнутый капот и превосходный передний и задний обзор обеспечивают беспрепятственное наблюдение за деятельностью на рабочей площадке, а низкий уровень шума в кабине делает работу комфортной на протяжении всей вашей смены.



## Точность

Традиционное управление или сервоуправление в сочетании с плавной и реактивной гидравликой с распределением потоков обеспечивают точность и быстрое реагирование. Амортизирующие подушки на ковше погрузчика, стреле обратной лопаты/ковша и цилиндре поворота смягчают работу, сводя к минимуму перебои.

## Легкодоступные органы управления

Эргономичное размещение кабины оператора с удобно расположенными органами управления и приборным оснащением является результатом многолетнего прислушивания к рекомендациям операторов.

Близко расположенный рычаг управления погрузчиком совмещает в себе функции трансмиссии и гидравлического насоса для максимальной производительности, а рычаг управления ковшем 7 в 1 обеспечивает синхронное выполнение двух функций для удобства работы.

Органы управления обратной лопаты, приводимые в действие малым усилием, обеспечивают плавную многофункциональную работу в нескольких режимах.

При помощи сервоуправления, установленного на моделях 880 и 980, можно быстро переключаться между конфигурациями управления ISO и SAE одним движением рычага, причем для управления машиной не требуется дорогостоящая переподготовка.



# ДОСТИГАЕТ ТРУДНО- ДОСТУПНЫЕ МЕСТА



## Манёвренный

Имея лидирующий в своем классе диаметр поворота всего лишь 7,9 м в случае моделей 860 и 880 и 7,3 м в моделях 970 и 980, погрузчик с обратной лопатой Terex® способен достичь самых тесных мест и работать на них, не прибегая к помощи дополнительного оборудования.

## Эффективное использование рабочего времени

К чему тратить время на изменение положения машины? Длинный вылет стрелы обратной лопаты (5,72-7,02 м) погрузчика Terex® означает, что вы можете достичь труднодоступных мест, сэкономяв время и деньги. Более того, впечатляющая глубина черпания 4,42-5,77 м означает, что значительный объем работ можно выполнить с использованием только одной машины нашего производства, особенно при мощном усилии резания грунта рукоятью 3946 кг и ковшом 5219 кг. Это действительно является готовым комплексным решением для вашей рабочей площадки.

Для моделей 860 и 880 с широкими шинами передних колес высокая проходимость означает, что в трудных дорожных условиях ваша машина продолжает двигаться и работать.



# ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ



## Простое обслуживание

Так как все точки обслуживания находятся в пределах досягаемости на уровне земли, отпадает необходимость взбираться на машину для проведения технического осмотра.

Полностью открываемый передний капот, откидные масляные радиаторы и свободное пространство для размещения комплекта инструментов обеспечивают ускоренное ежедневное техническое обслуживание и эффективное использование рабочего времени.

## Более длительный рабочий цикл

Интервал 500 часов между циклами технического обслуживания, объемный топливный бак и легкодоступный аккумулятор до минимума сокращают время простоя и снижают расходы по эксплуатации в течение всего срока службы машины.

## Сконструирован для работы в тяжелых условиях

Обладая 50-летним опытом проектирования погрузчиков с обратной лопатой, наша проектная группа сконструировала машины для эксплуатации в тяжелых условиях. В одном цилиндре ковша погрузчика стало меньше изнашиваемых деталей. Выдвижная рукоять ковша с регулируемыми износными накладками не требует смазки.



Модель	Стандартная эксплуатационная масса	Полезная мощность двигателя	Макс. глубина черпания станд. рукояти
Погрузчик с обратной лопатой 820	7962 кг	70 кВт (93,8 л. с.)	4,5 м
Погрузчик с обратной лопатой 860 SX	8017 кг	74,5 кВт (100 л. с.)	4,44 м
Погрузчик с обратной лопатой 860 Elite	8227 кг	74,5 кВт (100 л. с.)	4,44 м
Погрузчик с обратной лопатой 880 Elite	8227 кг	74,5 кВт (100 л. с.)	4,44 м
Погрузчик с обратной лопатой 880 SX	8067 кг	74,5 кВт (100 л. с.)	4,44 м
Погрузчик с обратной лопатой 970 Elite	8497 кг	74,5 кВт (100 л. с.)	4,43 м
Погрузчик с обратной лопатой 980 Elite	8497 кг	74,5 кВт (100 л. с.)	4,43 м



Дата введения: 1 сентября 2008 г. Спецификации и цены продукции подлежат изменению без обязательного уведомления. Фотографии и/или рисунки в этом документе приведены только в иллюстративных целях. Указания по правильному использованию оборудования можно найти в соответствующем руководстве оператора. Несоблюдение требований руководства оператора при использовании оборудования или другие безответственные действия могут привести к серьезным травмам или несчастному случаю со смертельным исходом. На наше оборудование распространяется только стандартная письменная гарантия, применимая к определенному товару и продаже. Компания Terex не несет каких-либо иных явно выраженных или предполагаемых гарантийных обязательств. Перечисленные продукты и услуги могут быть торговой маркой, знаком обслуживания или фирменным наименованием корпорации Terex и/или ее дочерних компаний в США и других странах. Все права защищены. Terex является зарегистрированной торговой маркой корпорации Terex в США и многих других странах. © 2008 Terex Corporation. ♻️ Напечатано на бумаге, изготовленной из 55% волокна вторичной переработки из источников «до потребителя» и «после потребителя» и 45% первичного древесного волокна без элементарного хлора из лесов устойчивого развития. TEREX507RU

Terex United Kingdom Limited  
Central Boulevard, ProLogis Park, Coventry, England CV6 4BX  
Тел. +44 (0) 2476 339400 Факс +44 (0) 2476 339500  
Email: [enquiries@terexce.com](mailto:enquiries@terexce.com) [www.terex.co.uk](http://www.terex.co.uk)

