3507

Телескопические погрузчики

Высокая мощность в компактном формате

Телескопический погрузчик Kramer 3507 является идеальным телескопическим погрузчиком для широкого спектра использования. Телескопический погрузчик имеет компактную конструкцию, небольшую общую высоту и малый радиус поворота. Несмотря на свои размеры, он может использоваться в различных областях благодаря высоте штабелирования 7,0 м и полезной нагрузке 3,5 т. Бесступенчатый привод ходовой части с максимальной скоростью до 40 км/ч, рабочая гидравлика с функцией компенсации нагрузки 140 л/мин и интеллектуальные системы-ассистенты обеспечивают максимальную эффективность телескопического погрузчика 3507. Кроме того, эргономичная и функциональная кабина обеспечивает работу без стресса.

Двигатель: Высокопроизводительный двигатель Deutz, соответствующий требованиям европейской нормы ограничения выбросов Stage V, с максимальной мощностью 100 кВт (136 л. с.)

Высота штабелирования: Высота штабелирования 7,0 м благодаря телескопическому погрузочному устройству

Современная концепция управления: 7-дюймовый ЖК-дисплей, джойстик «все в одном» и элемент управления Jog Dial для простого управления машиной

Дизайн крышки капота: Прекрасный обзор всех рабочих зон благодаря очень покатой крышке капота

Круговой обзор: Опциональное увеличение высоты кабины примерно на 18 см благодаря расположенной снаружи решетке FOPS. Продольные прутья наклонены наружу в соответствии с зоной видимости водителя

Технические характеристики

Параметры стандартного двигателя

Производитель двигателя	Deutz
Мощность двигателя	100 кВт
Мощность двигателя	136 л. с.
при макс. числе оборотов	2.300 об/мин
Рабочий объем	3.621 см³
Норма токсичности ОГ	V
Дополнительная обработка ОГ	DOC / DPF / SCR

Значения веса

Полезная нагрузка (макс.)	3.500 кг
Полезная нагрузка при макс. рабочем диапазоне	1.200 кг
Полезная нагрузка при макс. высоте штабелирования	2.200 кг
Высота штабелирования (макс.)	7.000 мм
Полезная нагрузка макс. (LSP 500 мм)	3.500 кг
Рабочий вес	6.170 - 7.500 кг
Сила черпания (макс.)	50 кН
Подъемное усилие (макс.)	43 кН

Объемы заправки

Объем топливного бака	100 л
Объем бака для гидравлического масла	100 л
Объем бака для раствора мочевины	9,5 л

Привод

Скорость движения, стандартная	0-30 км/ч
Скорость движения, опция 1	0-20 км/ч
Скорость движения, опция 2	0-40 км/ч
Блокировка дифференциала	100%-ная блокировка дифференциала переднего моста (опция)

Гидравлическая установка

Рабочая гидравлика, производительность (макс.)	140 л/мин

Рулевое управление

Угол поворота колес, макс.	38 градус

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

Copyright © 2026 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de

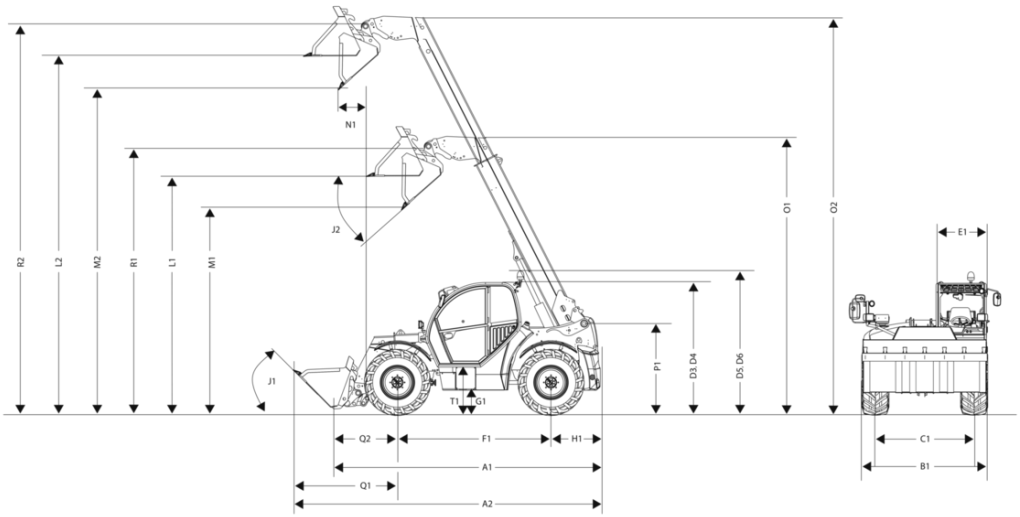
Значения шумовых характеристик

Гарантированный уровень звуковой мощности LwA (кабина)	101 дБ(A)
Измеренный уровень звуковой мощности LwA	99,2 дБ(A)
Уровень звукового давления у уха водителя	72 дБ(A)

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

Copyright © 2026 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de

Размеры



A1	Общая длина	4.880 mm
A2	Общая длина с ковшом	5.600 mm
B1	Общая ширина без ковша	2.285 mm
C1	сзади	1.880 mm
D3	Общая высота низкой кабины	2.310 mm
D4	Общая высота высокой кабины	2.490 mm
D5	Общая высота низкой кабины с проблесковым маячком	2.540 mm
D6	Общая высота высокой кабины с проблесковым маячком	2.720 mm
E1	Ширина кабины	990 mm
F1	Колесная база (межосевое расстояние)	2.850 mm
G1	Дорожный просвет под мостом и коробкой передач, глубина брода	415 mm
H1	Расстояние между центром заднего колеса и задней частью	740 mm
I1	Задний угол переднего свеса (угол свеса)	60 °
J1	Угол запрокидывания	49 °
K1	Высота штабелирования макс.	7.000 mm
J2	Угол разгрузки	41 °
L1	Высота перегрузки в задвинутом положении	4.520 mm
L2	Высота перегрузки в выдвинутом положении	6.820 mm
M1	Высота разгрузки в задвинутом положении	4.030 mm
M2	Высота разгрузки в выдвинутом положении	6.330 mm
N1	Ширина разгрузки в выдвинутом положении	110 mm
O1	Длина выдвижения телескопической консоли в задвинутом положении	5.255 mm
O2	Длина выдвижения телескопической консоли в выдвинутом положении	7.820 mm
P1	Общая высота, опора телескопической стрелы на раме	1.600 mm
Q1	Расстояние от центра переднего колеса до передней кромки ковша	1.920 mm
Q2	Расстояние от центра крепления переднего колеса до быстросменной рамы	1.290 mm
R1	Точка поворота ковша в задвинутом положении	5.035 mm
R2	Точка поворота ковша в выдвинутом положении	7.335 mm
S1	Радиус поворота, внешняя кромка колес	3.840 mm
S2	Радиус поворота, внешняя кромка ковша	5.000 mm
T1	Высота входа, пол кабины	720 mm

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

Copyright © 2026 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de

Стандартная комплектация

Кабина

- Проверенная согласно стандартам ROPS/FOPS, звукоизолированная, вибростойкая комфортная кабина с круговым обзором на 360 градусов
- Стеклоочистители спереди и сзади, спереди с прерывистым режимом, автоматическое отключение указателя поворота
- Дверной выключатель освещения в кабине, разделенные двери, верхняя часть двери открывается на 180° и фиксируется в двух положениях
- Заднее стекло открывающееся
- Телескопическая рулевая колонка с регулируемым углом наклона
- Подвесная конструкция педалей и вынимающийся коврик
- Удобное сиденье с механической подвеской Grammer MSG85/721
- Многофункциональный джойстик с электронной системой вспомогательного управления с интегрированным переключателем направления движения и функцией телескопирования
- 7-дюймовый цветной ЖК-дисплей для отображения всех функций транспортного средства, Jog Dial
- Выключатели с цветной маркировкой для управления функциями гидравлики, электрики, движения и обеспечения безопасности
- Система отопления с 3-ступенчатым вентилятором, 6 дефлекторами, 2 соплами обдува стекла
- Розетка 12 В, держатель для бутылки, солнцезащитная шторка
- 1 светодиодная фара рабочего освещения спереди (1000 лм), 1 светодиодная фара рабочего освещения сзади (1000 лм)
- Система освещения согласно Правилам допуска транспортных средств к движению
- Ручной разъединитель аккумуляторной батареи

Двигатель

- Крупноячеистый комбинированный радиатор для охлаждающей жидкости, гидравлического масла и наддувочного воздуха
- Широко открывающийся капот двигателя, смотровое стекло для гидравлического масла и охлаждающей жидкости
- Заслонка для технического обслуживания облегчает очистку зоны двигателя

Гидравлика управления и рабочая гидравлика

- 4 режима рулевого управления в серийном исполнении
- 3-й контур управления и телескопическая функция стрелы имею пропорциональное управление
- Непрерывный режим 3-го контура управления подключается при помощи тумблера
- Количество масла для 3-го контура управления и все опциональные контуры управления регулируются посредством поворотного потенциометра
- Система защиты от перегрузки и система-ассистент для водителя «Smart Handling» второго поколения (режим черпания, режим штабелирования и ручной режим)
- Контрольные соединения для рабочей гидравлики и привода ходовой части

Ходовой привод и оси

- Бесступенчатая гидростатическая коробка передач с зависящим от нагрузки электронным управлением

Кузов и кинематика

- Устойчивая к скручиванию стальная рама из коробчатых профилей
- Телескопическая стрела направляется 13 регулируемыми снаружи скользящими элементами
- Приспособление для демпфирования в конце хода в телескопическом, подъемном и опрокидывающем цилиндре

Документация

- Руководство оператора; сервисная книжка

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

Copyright © 2026 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de

Опциональное оборудование

Пост управления - кабина

- Сиденье с пневматической подвеской (MSG95AL/722)
- Подлокотник слева
- Кондиционер
- Отсек для хранения вентилируемый (при наличии кондиционера охлаждается)
- Высокая кабина с отоплением для оптимизированного кругового обзора (+180 мм)
- Внутреннее зеркало заднего вида, включая держатель для мобильного телефона и двойной USB-разъем
- Наружные зеркала заднего вида с электрической регулировкой, включая обогрев зеркал с автоматикой отключения
- Компактное наружное зеркало заднего вида слева
  - Не с:
    - Наружные зеркала заднего вида с электрической регулировкой, включая обогрев зеркал с автоматикой отключения
- Радиоподготовка (антенна, динамики)
- Радио (радио, антенна, динамики)
- Камера вида спереди справа (включая дополнительный монитор)
- Камера заднего вида (интегрирована в основной экран)
- Высокая кабина с обогревом правого и заднего стекол кабины

Системы освещения

- Проблесковый маячок, светодиодный (желтый)
- Светодиодные фары рабочего освещения (1000 люмен), дополнительно 1 спереди и 1 сзади
- 2 светодиодные фары рабочего освещения (1000 люмен) на телескопической стреле сбоку (внешняя труба)
- Пакет светодиодной системы освещения (1000 люмен) – (дополнительно 7 фар рабочего освещения – 1 спереди, 1 сзади, 1 слева, 2 справа, 2 на внешней трубе)
- Освещение номерного знака, вкл. держатель номерного знака спереди

Принадлежности для движения по дорогам

- Подтверждение данных (ABE) для самоходной рабочей машины

Двигатель - мосты - Ходовой привод

- Гидростат 30 км/ч
- Ecospeed 40 км/ч, включая систему Smart Driving

Шины

- Alliance 405/70-24 A-323 – профиль для тяговых работ
- Alliance 460/70R24 A-580 — профиль для тяговых работ

Быстросменные плиты & погрузочное устройство

- Стабилизатор нагрузки (амортизатор)
- Быстросменное устройство, механическое, система Kramer (телескопический погрузчик «большой») (в серийном исполнении)
- Быстросменное устройство, гидравлическое, система Kramer (телескопический погрузчик «большой»)

Гидравлика

- Рабочая гидравлика Load Sensing 140 л/мин
- Сброс давления, 3-й контур управления
- Система автоматического возврата ковша (САВК), вкл. функцию вибрации опрокидывающего цилиндра
- Заполнение гидравлической установки экологичным биологически разлагаемым гидравлическим маслом
- Мультисцепка 2-кратн.
  - Только в сочетании с:
    - Сброс давления, 3-й контур управления
    - Быстросменное устройство, гидравлическое, система Kramer («большой» телескопический погрузчик)
- Мультисцепка, четыре соединительных элемента
  - Только в сочетании с:
    - Сброс давления, 3-й контур управления
    - Переключающий клапан спереди, 3-й контур управления
    - Быстросменное устройство, гидравлическое, система Kramer («большой» телескопический погрузчик)

Электрика

- 4-контактная розетка для переднего навесного оборудования

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

Copyright © 2026 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de

Опции обеспечения безопасности

- Иммобилайзер, интегрирован в ключ зажигания
- Антикоррозионная защита днища кузова
  - Только в сочетании с:
    - Кожух трансмиссии
- Кожух трансмиссии
- Огнетушитель (2 кг)
- Грязезащитная манжета для телескопической стрелы
- Предупредительные линии, красно-белые (согласно DIN 30710)
- Система контроля уровня масла (гидравлическое масло)
- Устройство блокировки опрокидывающего цилиндра
- Защита шин от проколов
- Сухая смазка (лак для смазки) телескопической стрелы
- Защитная решетка для лобового стекла, демонтируется (не допущены для движения по дорогам общего пользования!)

Лакокрасочное покрытие

- Специальная окраска, одноцветная по RAL (серые детали не включены) *
- Меры по обеспечению безопасности при использовании в агрессивных средах (работа с солью, реагентами или удобрениями)
  - Только в сочетании с:
    - Сухая смазка (лак для смазки) телескопической стрелы
    - Грязезащитная манжета для телескопической стрелы
    - Кожух трансмиссии
- Защита на время транспортировки морем

* Мы оставляем за собой право отказать в окраске, аналогичной защищенным цветам или цветовым сочетаниям других производителей.

Прочее

- Ручка медленного хода и акселератора
- 100%-процентная блокировка дифференциала
- Маневровая сцепка
- Вакуумный фильтр грубой очистки
- Циклонный предварительный сепаратор
- Циклонный предварительный сепаратор Turbo III
- Реверсивный вентилятор
- Предварительный прогрев двигателя, топлива, гидравлического масла (230 В)

- Подготовка системы централизованной смазки (смазочная линия проложена в стреле)
- Централизованная система смазки (полностью автоматическая)
- EquipCare Dual ID

Послегарантийное обслуживание

- Security 24 мес. (2000 ч)
- Security 36 мес. (3000 ч)
- Security 48 мес. (3000 ч)
- Security 48 мес. (4000 ч)
- Security 48 мес. (5000 ч)
- Security 60 мес. (4000 ч)
- Security 60 мес. (5000 ч)
- Power Line (24 мес. или 2000 ч)
- Power Line (36 мес. или 3000 ч)
- Power Line (48 мес. или 3000 ч)
- Power Line (48 мес. или 4000 ч)
- Power Line (48 мес. или 5000 ч)
- Power Line (60 мес. или 4000 ч)
- Power Line (60 мес. или 5000 ч)
- EquipCare 36 месяцев (вкл. приложение и программу управления) – (в серийном исполнении)

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

Copyright © 2026 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de