

5085

Колесный погрузчик

Надежный универсал.

Модель 5085 5-й серии отличается простотой управления и широким функционалом. Эта эффективная машина также впечатляет динамичным полным приводом, высокой полезной нагрузкой и сравнительно небольшим рабочим весом. В удобной кабине ничто не препятствует круговому обзору, и даже неопытные водители быстро сориентируются в интуитивной системе управления. Компактные размеры обеспечивают максимальную маневренность даже в ограниченном пространстве.

Длинное погрузочное устройство: В качестве опции доступна удлиненная подъемная рама, которая делает машину еще более универсальной в отношении рабочего диапазона и высоты штабелирования.

Комфорт движения: Полностью автоматический стабилизатор нагрузки гасит вибрацию погрузочного устройства либо груза и обеспечивает высокую степень комфорта движения при высоких скоростях.

Экономия времени: Благодаря соответствующей опции обеспечения мощности, погрузчик 5085 может развивать максимальную скорость 30 км/ч.

Норма ограничения выбросов Stage V: Дополнительная обработка ОГ происходит с помощью катализатора окисления дизельного топлива (DOC) и дизельного сажевого фильтра (DPF).

Комфорт движения: Полностью автоматический стабилизатор нагрузки гасит вибрации погрузочного устройства или груза и обеспечивает высокий уровень комфорта при движении на высоких скоростях

Технические характеристики

Параметры стандартного двигателя

Производитель двигателя	Rehlko
Мощность двигателя	55,4 кВт
Мощность двигателя	75 л. с.
Рабочий объем	2.482 см³
Норма токсичности ОГ	V
Дополнительная обработка ОГ	DOC / DPF

Значения веса

Объем ковша (стандартный ковш)	0,85 м³
Полезная нагрузка (макс.)	1.530 кг
Рабочий вес	4.610 - 4.693 кг
Полезная нагрузка (S=1,25)	2.250 кг
Подъемное усилие (макс.)	42,9 кН
Опрокидывающая нагрузка (стандартный ковш)	3.700 кг
Опрокидывающая нагрузка (вилочный захват для поддонов)	2.800 кг

Объемы заправки

Объем топливного бака	75 л
Объем бака для гидравлического масла	50 л

Привод

Скорость движения, стандартная	0-20 км/ч
Скорость движения, опция 1	0-30 км/ч
Блокировка дифференциала	100 %, передний мост

Гидравлическая установка

Рабочая гидравлика, производительность (макс.)	68,4 л/мин

Кинематика

Тип кинематики	P
Система быстрой замены	Гидравлический

Рулевое управление

Угол поворота колес, макс.	40 градус

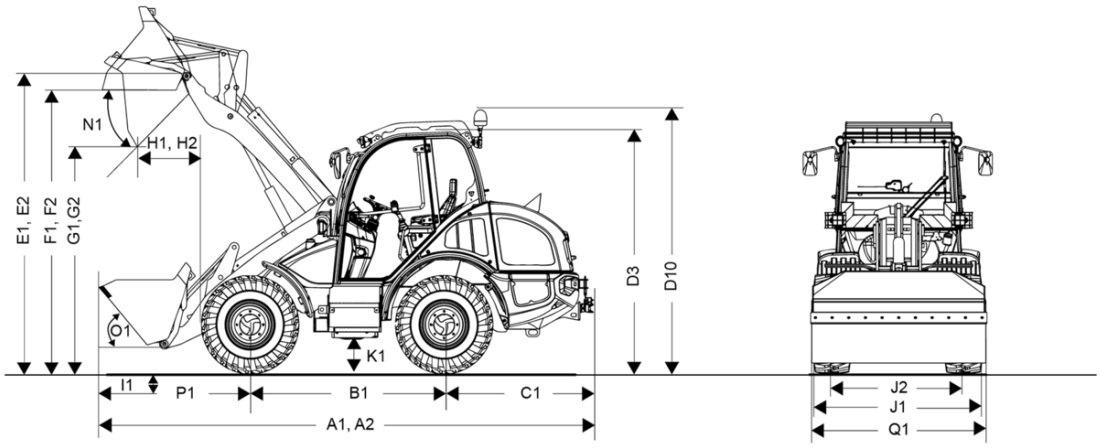
Значения шумовых характеристик

Гарантированный уровень звуковой мощности LwA (кабина)	101 дБ(A)
Измеренный уровень звуковой мощности LwA	98,2 дБ(A)
Уровень звукового давления у уха водителя	74 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 со стандартным навесным орудием	5.270 mm
A2	Общая длина со стандартным навесным орудием: удлиненным погрузочным устройством	5.580 mm
B1	Колесная база (межосевое расстояние)	2.020 mm
C1	Выступ задней части	1.490 mm
D3	Высота с кабиной	2.456 mm
D10	Общая высота кабины с проблесковым маячком	2.686 mm
E1	Макс. высота точки поворота ковша	3.350 mm
E2	Макс. высота, точка поворота ковша удлиненное погрузочное устройство	3.499 mm
F1	Высота перегрузки	3.210 mm
F2	Высота перегрузки удлиненное погрузочное устройство	3.360 mm
G1	Высота разгрузки	2.680 mm
G2	Высота разгрузки удлиненное погрузочное устройство	2.820 mm
H1	Ширина разгрузки	580 mm
H2	Ширина разгрузки удлиненное погрузочное устройство	790 mm
I1	Глубина копания	50 mm
J1	Общая ширина	1.807 mm
J2	Ширина гусеничного звена	1.400 mm
K1	Дорожный просвет	300 mm
L1	Радиус поворота, внешняя кромка колес	2.840 mm
M1	Угол поворота колес	40 °
M2	Угол качания	22 °
N1	Угол разгрузки при макс. высоте подъема	41 °
O1	Угол запрокидывания на земле	50 °
P1	Расстояние от середины переднего моста до вершины зуба	1.860 mm
Q1	Ширина ковша	1.950 mm
R1	Высота штабелирования	3.150 mm
R2	Высота штабелирования удлиненное погрузочное устройство	3.240 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

- Звукоизолированная вибростойкая кабина с опорой на 4 точки и широкоформатным низким теплоизолирующим стеклом, обогрев заднего стекла
- Сиденье с механической подвеской (MSG85/722), с автоматическим ремнем безопасности, регулировкой по весу, регулировкой наклона спинки и регулировкой в продольном направлении
- Рулевая колонка с возможностью изменения наклона
- Трехступенчатая мощная система отопления и вентиляции, сопла обдува лобового стекла
- Кнопочные панели с цветной маркировкой для управления функциями гидравлики, электрики, движения и обеспечения безопасности
- Большие складывающиеся наружные зеркала заднего вида, с обеих сторон
- Внутреннее зеркало заднего вида, солнцезащитный козырек, освещение кабины, розетка 12 В
- Система освещения согласно Правилам допуска транспортных средств к движению
- 2 светодиодные фары рабочего освещения Basic спереди, 2 светодиодные фары рабочего освещения Basic сзади (1000 люмен)
- Проверено в соответствии с ROPS и FOPS I

Двигатель

- Выключатель аккумуляторной батареи
- Гарантия на двигатель 4 года или 4000 часов работы

Трансмиссия

- Система снижения числа оборотов Smart Driving
- Комбинированная инч-педаль торможения
- Самоблокирующийся дифференциал (100 %), подключаемый, в переднем мосту
- Механический стояночный тормоз
- Смазочная линия качающегося болта

Гидравлика управления и рабочая гидравлика

- Гидростатический полный привод с функцией аварийного управления
- Джойстик с механической системой вспомогательного управления для подъема/опускания и запрокидывания/опрокидывания погрузочного устройства с двухпозиционным выключателем для выбора направления движения, а также интегрированным 3-м контуром управления (пропорциональное управление) и встроенной в джойстик подсветкой символов

Кинематика

- Гидравлическое быстросменное устройство
- Параллельная кинематика
- Грузовой крюк на опрокидывающей штанге
- Визуальная индикация положения ковша и вилочного захвата

Документация

- Руководство оператора; сервисная книжка

Опциональное оборудование

Кабина

- Кабина с Обогрев заднего стекла, включая дверной выключатель (серийный вариант)
- Кабина с обогревом заднего стекла и сдвижным стеклом в двери слева, включая дверной выключатель
- Сиденье с пневматической подвеской (6830KM/855NTS) с подогревом сиденья
- Сиденье (MSG85/721) с обивкой из искусственной кожи
- Радио (радио, антенна, динамики)
- Соединения для радио
- Кондиционер
- Вход в кабину с 2 ступеньками
- Проблесковый маячок Светодиод
- Отделение для документации
- Защитный чехол из искусственной кожи, незакрепленный
- Ремень безопасности с автоматическим втягивающим устройством, оранжевый

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

Системы освещения

- Быстрый ход 30 км/ч, включая Smart Driving
  - Только в сочетании с:
    - Стабилизатор нагрузки (амортизатор)
    - Освещение номерного знака, вкл. держатель номерного знака спереди
    - Комбинация переднеприводного управления и рулевого управления в режиме «крабьего» хода
- Комбинация переднеприводного управления и рулевого управления в режиме «крабьего» хода
- Ручка медленного хода (CSD) и акселератора

Допуск для движения по дорогам

- Освещение номерного знака, вкл. держатель номерного знака спереди
- Подтверждение данных (общее разрешение на эксплуатацию ABE) для самоходной рабочей машины (серийный вариант)*

* Германия, Люксембург, Нидерланды, Австрия, Словакия, Чешская Республика, Швейцария, Эстония, Латвия, Литва, Венгрия

Привод **&** мосты

В сочетании с тягово-сцепным устройством нужно всегда выбирать розетку в задней части

- Тягово-сцепное устройство с шаровой головкой (K50) – жесткое
- Автоматическое тягово-сцепное устройство 38 мм – жесткое

Шины

- Стабилизатор нагрузки (амортизатор)
- Погрузочное устройство с увеличенной высотой подъема (полезная нагрузка и объем ковша при необходимости уменьшены)
- Быстросменное устройство, полностью гидравлическое, Smart Attach, система Kramer HV/WL-C
- Быстросменное устройство, гидравлическое, система EURO (технические характеристики и доступное навесное оборудование отличаются)
- Быстросменное устройство, гидравлическое, система Volvo Z
  - Не с:
    - Погрузочное устройство с увеличенной высотой подъема (полезная нагрузка и объем ковша при необходимости уменьшены)
- Быстросменное устройство, гидравлическое, система Skid Steer

Погрузочное устройство **&** быстросменное устройство

- Сброс давления, 3-й контур управления
- Плавающее положение
- Обратная линия, безнапорная, спереди – включая линию отвода утечек масла
- Заполнение гидравлической установки экологически безопасным гидравлическим маслом; PANOLIN Synt46
- Предварительный прогрев моторного и гидравлического масел (230 В)
  - Только в сочетании с:
    - Kohler KDI2504TCR LRC
- Предварительный прогрев двигателя, топлива и гидравлического масла (230 В)

Гидравлика

- Плавающее положение
- Обратная линия, безнапорная, спереди, вкл. линию отвода утечек
- Заполнение гидравлической установки экологичным биологически разлагаемым гидравлическим маслом

Электрика

- Сигнальное устройство заднего хода (акустическое)
- Защита для подъемного и опрокидывающего цилиндра от разрыва трубопровода
- Предупредительные линии, красно-белые (согласно DIN 30710)
- EquipCare Dual ID
- Иммобилайзер, интегрирован в ключ зажигания
- Огнетушитель (2 кг)
- Меры по обеспечению безопасности при использовании в агрессивных средах (работа с солью и удобрениями)
- Предохранительная опора подъемного цилиндра
- Защита шин от проколов
- Защита от наматывания для карданного вала

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

- Центральная точка смазки
- Специальное лакокрасочное покрытие, одноцветное, согласно RAL (серые детали не включены)*
- Централизованная система смазки (полностью автоматическая)
  - Не с:
    - Меры по обеспечению безопасности при использовании в агрессивных средах (работа с солью и удобрениями)
- Централизованная система смазки (агрессивные среды)
- Разбрасыватель соли Polaro 170 л
- Набор инструментов
- Ящик с инструментами
  - Не с:
    - Предупредительные линии, красно-белые (согласно DIN 30710)
- Комбинированный набор (аптечка, знак аварийной остановки, сигнальный предупредительный жилет)

* Мы сохраняем за собой право отказывать в нанесении лакокрасочных покрытий, цвет которых имеет сходство с охраняемыми цветами или комбинациями цветов других производителей

Лакокрасочное покрытие

- Mitas 340/80-20 (12.5-20) MPT-04 – профиль для строительных работ
- Michelin 400/70 R18 BIBLOAD (ограниченный угол поворота: 38°) – универсальный профиль
- Michelin 340/80 R18 BIBLOAD – универсальный профиль
- Alliance 340/80 R18 Multiuse 550 – профиль для коммунальных работ
- Mitas Premium 375/70 R20 AC70G – профиль для тяговых работ
- Michelin 340/80 R18 XMCL – профиль для тяговых работ
- Continental 335/80 R20 MPT81 – универсальный профиль
- Firestone 405/70 R18 Duraforce
- Firestone 340/80 R18 Duraforce

Прочее

- Security 24 (2000 ч)
- Security 36 (3000 ч)
- Security 48 (3000 ч)
- Security 48 (4000 ч)
- Security 48 (5000 ч)
- Security 60 (4000 ч)
- Security 60 (5000 ч)
- Power-Line (24 месяца или 2000 ч)
- Power-Line (36 месяцев или 3000 ч)
- Power-Line (48 месяцев или 3000 ч)
- Power-Line (48 месяцев или 4000 ч)
- Power-Line (48 месяцев или 5000 ч)
- Power-Line (60 месяцев или 4000 ч)
- Power-Line (60 месяцев или 5000 ч)

Послегарантийное обслуживание

- Security 24 (2000 ч)
- Security 36 (3000 ч)
- Security 48 (4000 ч)
- Security 60 (5000 ч)

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