KT144

Телескопический погрузчик

Мощный, компактный, талантливый

Рабочие характеристики погрузчика KT144 действительно впечатляют, несмотря на его небольшие размеры. Полезная нагрузка на вилочный захват для поддонов при штабелировании составляет 1450 кг, высота подъема – 4,5 м. Даже при работе с тяжелыми грузами (например, силосными тюками) сохраняется достаточный запас для большого рабочего диапазона. Эффективная машина подкупает своим динамичным приводом ходовой части, высокой полезной нагрузкой, непревзойденной маневренностью и малым рабочим весом.

Два варианта двигателя: серийный двигатель Yanmar мощностью 19 кВт/25 л. с. В качестве опции двигатель с увеличенной мощностью 33 кВт/45 л. с.

3-й гидроконтур в серийном исполнении: превосходно подходит для управления навесным оборудованием с дополнительными гидравлическими функциями, например, ковшом с острыми зубьями для силоса

Высокопроизводительная рабочая гидравлика: производительность в зависимости от двигателя составляет максимум 42 литра в минуту, что делает возможным быстрые циклы погрузки

Высокая производительность: мощная гидросистема Powerflow с максимальной производительностью 70 литров в минуту позволяет использовать навесное оборудование с повышенными требованиями к гидравлике.

Безопасность: электрический стояночный тормоз с функцией Hill-Hold обеспечивает повышение комфорта и безопасности

Технические характеристики

Параметры стандартного двигателя

Производитель двигателя	Yanmar
Мощность двигателя	18,4 кВт
Мощность двигателя	25 л. с.
при макс. числе оборотов	2.600 об/мин
Рабочий объем	1.226 см³
Норма токсичности ОГ	V
Дополнительная обработка ОГ	DOC

Значения веса

Объем ковша (стандартный ковш)	0,68 м³
Полезная нагрузка (макс.)	1.450 кг
Полезная нагрузка при макс. рабочем диапазоне	725 кг
Полезная нагрузка при макс. высоте штабелирования	1.450 кг
Высота штабелирования (макс.)	4.301 мм
Полезная нагрузка макс. (LSP 500 мм)	1.450 кг
Рабочий вес	3.050 - 3.350 кг
Сила черпания (макс.)	16,4 кН
Подъемное усилие (макс.)	17,7 кН

Объемы заправки

Объем топливного бака	33 л
Объем бака для гидравлического масла	60 л

Привод

Скорость движения, стандартная	0-20 км/ч
Скорость движения, опция 1	0-30 км/ч

Гидравлическая установка

Рабочая гидравлика, производительность (макс.)	36,4 л/мин

Рулевое управление

Угол поворота колес, макс.	38 градус

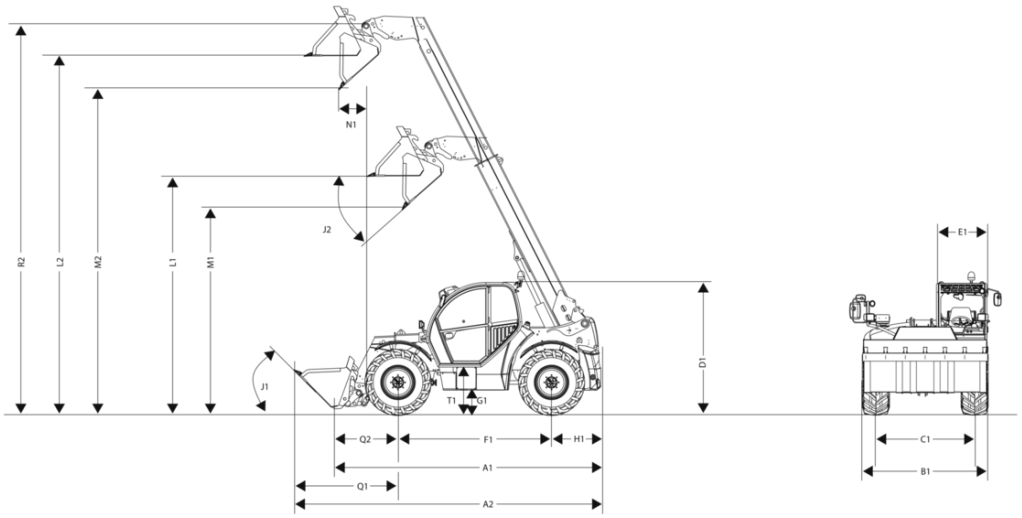
Значения шумовых характеристик

Гарантированный уровень звуковой мощности LwA (кабина)	101 дБ(A)
Измеренный уровень звуковой мощности LwA	99,5 дБ(A)
Уровень звукового давления у уха водителя	84 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	3.092 mm
A2	Общая длина с ковшом	4.215 mm
B1	Общая ширина без ковша	1.564 mm
C1	сзади	1.245 mm
E1	Ширина кабины	702 mm
F1	Колесная база (межосевое расстояние)	1.922 mm
G1	Дорожный просвет под мостом и коробкой передач, глубина брода	294 mm
H1	Расстояние между центром заднего колеса и задней частью	498 mm
J1	Угол запрокидывания	38 °
J2	Угол разгрузки	36 °
L1	Высота перегрузки в задвинутом положении	3.010 mm
L2	Высота перегрузки в выдвинутом положении	4.224 mm
M1	Высота разгрузки в задвинутом положении	2.272 mm
M2	Высота разгрузки в выдвинутом положении	3.486 mm
N1	Ширина разгрузки в выдвинутом положении	669 mm
Q1	Расстояние от центра переднего колеса до передней кромки ковша	1.699 mm
Q2	Расстояние от центра крепления переднего колеса до быстросменной рамы	450 mm
R2	Точка поворота ковша в выдвинутом положении	4.537 mm
S1	Радиус поворота, внешняя кромка колес	2.695 mm
S2	Радиус поворота, внешняя кромка ковша	3.660 mm
T1	Высота входа, пол кабины	405 mm
D1	Общая высота	1.995 mm
K1	Высота штабелирования макс.	4.190 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 FOPS, звукоизолированная, вибростойкая удобная кабина с круговым обзором на 360 градусов
- 2 светодиодные фары рабочего освещения Basic спереди (1000 лм), 1 светодиодная фара рабочего освещения Basic сзади (1000 лм)
- Стеклоочиститель стекла крыши, стеклоочиститель заднего стекла
- Сиденье с механической подвеской с обивкой из искусственной кожи (SC47)
- Мультифункциональный джойстик с переключателем направления движения и функцией телескопирования
- Выключатели с цветной маркировкой для управления функциями гидравлики, электрики, движения и обеспечения безопасности
- 3-й контур управления на отдельном рычаге
- Счетчик часов работы
- Указатель уровня топлива
- Система освещения согласно Правилам допуска транспортных средств к движению
- Розетка, 3-контактная, 12 В
- Обогрев кабины

Гидравлика управления и рабочая гидравлика

- 3-й передний контур управления
- Система защиты от перегрузки и система-ассистент для водителя Smart Handling (режим черпания и режим штабелирования)

Двигатель

- Ручной разъединитель аккумуляторной батареи – отключение отрицательного полюса
- Широко открывающийся капот двигателя, смотровое стекло для контроля уровня гидравлического масла и охлаждающей жидкости

Ходовой привод и оси

- Гидростатический аксиально-поршневой привод с бесступенчатым регулированием
- Автоматический режим движения/режим ECO
- Тормозная инч-педаль
- Планетарные оси

Документация

- Руководство по эксплуатации
- Сертификат TÜV для получения EBE (индивидуальное разрешение на эксплуатацию)*

* Только в Германии, Австрии, Швейцарии, Нидерландах, Чешской Республике, Словакии

Опциональное оборудование

Пост управления **&** кабина

- Защитная решетка для лобового стекла, демонтируемая (без допуска для движения по дорогам общего пользования!)
- Сиденье с пневматической подвеской с обивкой из искусственной кожи (MSG75/521)
- Сиденье с пневматической подвеской с текстильной обивкой (MSG75/521)
- Сиденье с пневматической подвеской с текстильной обивкой и подогревом (MSG75/521)
- Кондиционер
  - Только в сочетании с
    - Yanmar 33,3 кВт/45 л. с. – норма ограничения выбросов ЕС, Stage V
- Радиоподготовка (антенна, динамики)
- Bluetooth-радиоприемник (радио DAB+, антенна, динамики)
- USB-разъем, двойной
- Рулевая колонка, регулируемая (высота и наклон)

Системы освещения

- 1 светодиодная фара рабочего освещения Basic (1000 люмен) на телескопической стреле (внешняя труба)
- Проблесковый маячок, светодиодный (желтый)

Допуск для движения по дорогам

- Индивидуальное разрешение на эксплуатацию < 25 км/ч, включая подтверждение соответствия Правилам допуска транспортных средств к движению (серийный вариант)*
- Индивидуальное разрешение на эксплуатацию > 25 км/ч, включая подтверждение соответствия Правилам допуска транспортных средств к движению
- Держатель номерного знака спереди и сзади

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

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

Ходовой привод и оси

- Yanmar 18,4 кВт/25 л. с. – норма ограничения выбросов ЕС, Stage V (серийный вариант)
- Yanmar 33,3 кВт/45 л. с. – норма ограничения выбросов ЕС, Stage V
- Ручка акселератора
  - Не с:
    - 3-й контур управления, механический
    - 3-й контур управления, механический, непрерывный режим
- Предварительный прогрев гидравлического масла и двигателя (230 В)
- Реверсивный вентилятор
  - Только в сочетании с:
    - Yanmar 33,3 кВт/45 л. с. – норма ограничения выбросов ЕС, Stage V
- 100-процентная блокировка дифференциала
- Автоматический режим движения/режим ECO/навесное оборудование
  - Только в сочетании с:
    - Ручка акселератора
    - Ручка медленного хода, пропорциональное ограничение скорости
    - 3-й контур управления, электрический, пропорциональный, непрерывный режим
- Ручка медленного хода, пропорциональное ограничение скорости
  - Только в сочетании с:
    - Ручка акселератора
- Гидростат 30 км/ч
  - Только в сочетании с:
    - Yanmar 33,3 кВт/45 л. с. – норма ограничения выбросов ЕС, Stage V
    - Держатель номерного знака спереди и сзади
- Полноприводная система управления
- Три режима рулевого управления (полноприводная система управления, переднеприводное управление, рулевое управление в режиме «крабьего» хода)

Погрузочное устройство **&** быстросменные плиты

- Быстросменное устройство, гидравлическое, Kramer HV/TH - C
- Быстросменное устройство, гидравлическое, Weidemann HV/TH - C
- Быстросменное устройство, гидравлическое, система EURO, ISO23206 (EURO) HV (включая две муфты SVK, разм. 3)
- Быстросменное устройство, гидравлическое, система SMS, SMS HV
- Быстросменное устройство, гидравлическое, SkidSteer, SAEJ2513 (SSL) HV

Гидравлика

- 3-й контур управления, механический, режим непрерывной работы
- 3-й контур управления, электрический, пропорциональный, непрерывный режим
- Высокопроизводительная гидравлика Powerflow 70 л/мин, простого действия
  - Только в сочетании с:
    - Yanmar 33,3 кВт/45 л. с. — норма токсичности ОГ ЕС Stage V
- Обратная линия безнапорная, нетелескопическая, включая линию отвода утечек масла (Flatface)
- Мультисцепка, два соединительных элемента
- Мультисцепка, четыре соединительных элемента
- Гидравлический контур управления спереди (электрическое переключение)
- Сброс давления, 3-й контур управления
  - Не с:
    - 3-й контур управления, механический
    - 3-й контур управления, механический, режим непрерывной работы
- Гидравлический контур управления сзади, двойного действия
  - Не с:
    - Гидравлический контур управления сзади, двойного действия (электрическое переключение)
- Гидравлический контур управления сзади, двойного действия (электрическое переключение)
  - Не с:
    - Гидравлический контур управления сзади, двойного действия
- Заполнение гидравлической установки экологичным биологически разлагаемым гидравлическим маслом

Электрика

- Розетка спереди, 13-контактная, для двойной функции (1 без фиксации, 2 с фиксацией)
- Розетка спереди, 13-контактная, для двойной функции (1 с фиксацией, 2 без фиксации)
- Розетка спереди, 13-контактная, для двойной функции (1 без фиксации, 2 без фиксации)
- Розетка спереди, 13-контактная, для двойной функции (1 с фиксацией, 2 с фиксацией)
- Розетка сзади, 3-контактная, две функции
- Разъединитель аккумуляторной батареи, разъединение на положительной клемме

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
- Контроль доступа Access Control (клавиатура)

Прочее

- Специальное лакокрасочное покрытие, одноцветное, согласно RAL (серые детали не включены)*
- Маневровая сцепка
- Автоматическое тягово-сцепное устройство 38 мм – жесткое
  - Рекомендуется с:
    - Розетка для заднего навесного оборудования, 7-контактная
- Тягово-сцепное устройство с шаровой головкой (K50) – жесткое
  - Рекомендуется с:
    - Розетка для заднего навесного оборудования, 7-контактная
- Ящик для инструментов (включая набор инструментов и рычажный смазочный шприц)
- Комбинированный набор (аптечка, знак аварийной остановки, сигнальный предупредительный жилет)
- Централизованная система смазки

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

Шины

- Mitas 31x15.5-15 ET0 – профиль для тяговых работ
- Starco AS-Dump. 400/50-15 ET0 – профиль для тяговых работ
- Michelin Bibsteel 260/70R16.5 ET-60 – профиль для строительных работ
- Continental MPT81 315/55R16 ET-30 – универсальный профиль
- Starco Turf Tech 400/50-15 ET0 – газонный профиль
- Kenda PowerGrip 270/65-16.5 ET-40 – профиль для строительных работ
- Kenda RockGr 270/65-16.5 ET-40 – промышленный профиль

Послегарантийное обслуживание

- Security 24 (2000 ч)
- Security 36 (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)

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