



1445

Телескопический погрузчик

Компактный гений среди телескопических погрузчиков.

Рабочие характеристики модели 1445 впечатляют, несмотря на ее небольшие размеры. Полезная нагрузка при штабелировании составляет 1450 кг, высота подъема – 4,5 м. Даже при работе с тяжелыми грузами сохраняется достаточный запас для обеспечения большого рабочего диапазона. Эффективная машина впечатляет своим динамичным полным приводом, высокой полезной нагрузкой, непревзойденной маневренностью и низким рабочим весом.

Разнообразный ассортимент опций: Рабочая гидравлика Powerflow обеспечивает быстрые рабочие циклы, кондиционер создает необходимый комфорт, а три режима рулевого управления обеспечивают динамичность при движении.

Светодиодные фары рабочего освещения: Фары спереди и сзади, а также на телескопической стреле обеспечивают оптимальный обзор для водителя.

Комфортная кабина: Современный дизайн и оптимизированный обзор, а также эргономичное расположение элементов управления и низкий уровень вибрации.

Высокая маневренность: Благодаря сверхкомпактным габаритным размерам погрузчик 1445 лучше всего справится с задачей даже в условиях ограниченного пространства.

Безопасность: Электрический стояночный тормоз с функцией удержания на склоне 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 см ³
Норма токсичности ОГ	V
Дополнительная обработка ОГ	DOC

■ Значения веса

Объем ковша (стандартный ковш)	0,68 м ³
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(А)

Измеренный уровень звуковой мощности LwA 99,5 дБ(А)

Уровень звукового давления у уха водителя 84 дБ(А)

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
D1	Общая высота	1.995 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 °
K1	Высота штабелирования макс.	4.190 mm
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

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 (спереди галогенные лампы, сзади светодиоды)
- Розетка, 3-контактная, 12 В
- Обогрев кабины

Двигатель

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

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)

Ходовой привод и оси

- Гидростатический аксиально-поршневой привод с бесступенчатым регулированием
- Тормозная инч-педаль
- Планетарные оси

Документация

- Руководство по эксплуатации
- Сертификат TÜV для получения индивидуального разрешения на эксплуатацию EBE1

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 EC, Stage V
- Радиоподготовка (антенна, динамики)
- Bluetooth-радиоприемник (радио, антенна, динамики)
- USB-разъем, двойной
- Рулевая колонка, регулируемая (высота и наклон)

Системы освещения

- 1 фара рабочего освещения на телескопической стреле, светодиодная, 1000 лм
- 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

Ходовой привод и оси

- Yanmar 33,3 кВт/45 л. с. – норма ограничения выбросов EC, 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 EC, Stage V
- 100-процентная блокировка дифференциала
- Автоматический режим движения/ Режим ECO (серийный вариант)
- 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 EC, Stage V
 - Держатель номерного знака спереди и сзади
- Три режима рулевого управления (полноприводная система управления, переднеприводное управление, рулевое управление в режиме «крабьего» хода)

Шины

- Mitas 31x15.5-15 ET0 – профиль для тяговых работ
- Starco AS-Dump. 400/50-15 ET0 – профиль для тяговых работ
- Starco AS-Dump. 255/75-15,3 ET-40 – 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

Быстросменные плиты

- Быстросменное устройство, механическое, Kramer MV/TH - C (серийный вариант)
- Быстросменное устройство, гидравлическое, Kramer HV/TH - C
- Быстросменное устройство, гидравлическое, Weidemann HV/TH - C
- Быстросменное устройство, гидравлическое, система EURO, ISO23206 (EURO) HV
- Быстросменное устройство, гидравлическое, система SMS, SMS HV
- Быстросменное устройство, гидравлическое, SkidSteer, SAEJ2513 (SSL) HV

Гидравлика

- 3-й контур управления, механический (серийное исполнение)
 - 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 EC Stage V
 - Обратная линия, безнапорная, нетелескопическая, включая линию отвода утечек масла (Flatface)
 - Мультицепка, два соединительных элемента
 - Мультицепка, четыре соединительных элемента
 - Гидравлический контур управления спереди (электрическое переключение)
 - Сброс давления, 3-й контур управления
 - Не с:
 - 3-й контур управления, механический (серийное исполнение)
 - 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
- 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.

Электрика

- Розетка сзади, 3-контактная (2 электрические функции E3/E4, возможность переключения на розетку спереди) (Серийный вариант)
 - Только в сочетании с:
 - Розетка спереди, 13-контактная/управление: посредством выключателя; 1-я функция с фиксации, 2-я функция с фиксацией
- 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
- Розетка для заднего навесного оборудования, 7-контактная (серийный вариант)
- Разъединитель аккумуляторной батареи, разъединение на положительной клемме

Опции обеспечения безопасности

- Иммоилайзер, 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
 - Тягово-сцепное устройство с шаровой головкой (K50) – жесткое
 - 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

Послегарантийное обслуживание

- 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)