



## 1445e

### Телескопические погрузчики

#### Ультеракомпактный электрический телескопический погрузчик

Телескопический погрузчик с электроприводом 1445e оборудован литий-ионным аккумулятором на 96 В, который в зависимости от оснащения позволяет работать до 4 часов без промежуточной зарядки. Кроме того, он впечатляет своими рабочими характеристиками при высоте менее 2 м, ширине около 1,60 м и полезной нагрузке 1450 кг. Благодаря полностью электрической модели 1445e ограничения выбросов CO<sub>2</sub>, предельно допустимая концентрация частиц сажи и обязательные показатели эмиссии шума больше не имеют никакого значения. Колесный погрузчик 1445e работает без эмиссии вредных веществ, тем самым защищает окружающую среду и пользователя, а также обеспечивает высокую эффективность и экономичность.

**Эмиссия ОГ:** отсутствие эмиссии ОГ и значительно сниженный уровень шума

**Технология аккумулятора:** мощный литий-ионный аккумулятор на 96 В емкостью 18 кВт·ч или 28 кВт·ч

**Зарядка:** интегрированное бортовое зарядное устройство мощностью до 6 кВт обеспечивает быструю зарядку

**Эксплуатационные расходы:** низкие расходы на техобслуживание по сравнению с обычным дизельным приводом

**Компактные размеры:** ширина транспортного средства менее 1,60 м и высота менее 2 м

## Технические характеристики

### ■ Параметры стандартного двигателя

Норма токсичности ОГ	V
----------------------	---

### ■ Электродвигатель

Двигатель приводного механизма	23,2 кВт
Двигатель рабочей гидравлики	25,2 кВт

### ■ Значения веса

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 - 3.250 кг

### ■ Объемы заправки

Объем бака для гидравлического масла	36 л
--------------------------------------	------

### ■ Привод

Скорость движения, стандартная	0-15 км/ч
Скорость движения, опция 1	0-20 км/ч
Скорость движения, опция 2	0-25 км/ч

### ■ Гидравлическая установка

Рабочая гидравлика, производительность (макс.)	42 л/мин
--	----------

### ■ Рулевое управление

Угол поворота колес, макс.	38 градус
Угол качения задней оси	14 градус

### ■ Значения шумовых характеристик

Гарантированный уровень звуковой мощности LwA (кабина)	87 дБ(A)
Измеренный уровень звуковой мощности LwA	85,7 дБ(A)
Уровень звукового давления у уха водителя	73 дБ(A)

## Размеры



A1	Общая длина	3.092 mm
A2	Общая длина с ковшом	4.215 mm
B1	Общая ширина без ковша	1.554 mm
C1	Колея впереди: сзади	1.245 mm
D1	Общая высота	1.995 mm
E1	Ширина кабины	702 mm
F1	Колесная база (межосевое расстояние)	1.922 mm
H1	Расстояние между центром заднего колеса и задней частью	498 mm
J1	Угол запрокидывания	38 °
J2	Угол разгрузки	36 °
K1	Высота штабелирования макс.	4.190 mm
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