



KT3610

Телескопические погрузчики

Работа на большой высоте при компактных размерах

Длина транспортного средства (без ковша) составляет всего 5,03 метра, а ширина – 2,28 метра. Таким образом, транспортное средство относится к классу «компактных универсалов», в который входит также успешная модель KT407. Благодаря рабочему весу 8200 кг (в зависимости от опций) и сочетанию компактных размеров и 3-секционной телескопической стрелы, модель KT3610 достигает максимальной высоты штабелирования 9,50 м и максимальной полезной нагрузки 3,6 т.

Высота кабины: Общая высота всего 2,31 м со стандартной кабиной и серийными 24-дюймовыми шинами, опционально с кабиной, увеличенной на 18 см

Система Smart Handling: Благодаря интеллектуальной защите от перегрузки нагрузка не выходит за пределы допустимого диапазона, тем самым предотвращается опрокидывание машины в продольном направлении

Привод ходовой части: Точная работа и высокое тяговое усилие благодаря бесступенчатому гидростатическому приводу ходовой части

Готовность к работе: Благодаря прочности и надежности в сочетании с большой высотой хода и рабочим диапазоном машина превосходно подходит для выполнения различных операций с тюками

Видимость: Прекрасный обзор рабочей зоны благодаря очень покатой крышке капота

Технические характеристики

■ Параметры стандартного двигателя

Производитель двигателя	Deutz
Мощность двигателя	100 кВт
Мощность двигателя при макс. числе оборотов	136 л. с. 2.300 об/мин
Рабочий объем	3.621 см ³
Норма токсичности ОГ	V
Дополнительная обработка ОГ	DOC / DPF / SCR

■ Значения веса

Полезная нагрузка (макс.)	3.600 кг
Полезная нагрузка при макс. рабочем диапазоне	400 кг
Полезная нагрузка при макс. высоте штабелирования	1.450 кг
Высота штабелирования (макс.)	9.500 мм
Полезная нагрузка макс. (LSP 500 мм)	3.600 кг
Рабочий вес	7.600 - 8.200 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
----------------------------	-----------

■ 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)

Размеры



A1	Общая длина	5.030 mm
A2	Общая длина с ковшом	5.830 mm
B1	Общая ширина без ковша	2.285 mm
C1	Колея впереди: сзади	1.880 mm
D3	Общая высота низкой кабины	2.310 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	44 °
J2	Угол разгрузки	45 °
L1	Высота перегрузки: в задвинутом положении	4.700 mm
L2	Высота перегрузки: в выдвинутом положении	9.330 mm
M1	Высота разгрузки: в задвинутом положении	4.200 mm
M2	Высота разгрузки: в выдвинутом положении	8.760 mm
N1	Ширина разгрузки: в выдвинутом положении	1.980 mm
O1	Длина выдвижения телескопической консоли: в задвинутом положении	5.480 mm
O2	Длина выдвижения телескопической консоли: в выдвинутом положении	10.120 mm
P1	Общая высота, опора телескопической стрелы на раме	1.600 mm
Q1	Расстояние от центра переднего колеса до передней кромки ковша	2.250 mm
Q2	Расстояние от центра крепления переднего колеса до быстросменной рамы	1.440 mm
R1	Точка поворота ковша: в задвинутом положении	5.300 mm
R2	Точка поворота ковша: в выдвинутом положении	10.000 mm
S1	Радиус поворота, внешняя кромка колес	3.840 mm
S2	Радиус поворота, внешняя кромка ковша	5.160 mm
T1	Высота входа, пол кабины	720 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
K1	Высота штабелирования макс.	9.500 mm