



Двигатель	Perkins
Полная мощность	74,5 кВт (100 л.с.) при 2200 об/мин
Полезная мощность	72 (100 л.с.) при 2200 об/мин
Максимальная скорость	41 км/ч
Вместимость стандартного ковша погрузчика	1,1 м <sup>3</sup>
Вместимость ковша экскаватора	0,2 м <sup>3</sup>
Эксплуатационная масса	9480 кг

# 777A-S MAX ЭКСКАВАТОР- ПОГРУЗЧИК

СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

# 777A-S MAX ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ >>>

## Двигатель

Экологический класс	Tier 3 / Stage IIIA
Производитель	Perkins
Модель двигателя	1104D-44TA
Полная мощность	74,5 кВт (100 л.с.) при 2200 об/мин
Полезная мощность	72 (100 л.с.) при 2200 об/мин
Макс. крутящий момент	410 Н·м при 1400 об/мин
Объем двигателя	4,4 л

## Электрическая система

Напряжение	12 В
Емкость аккумуляторной батареи	95 А·ч

## Трансмиссия

Количество ведущих колес	4
Максимальная скорость на 1-й передаче	6,6 км/ч
Максимальная скорость на 2-й передаче	10,8 км/ч
Максимальная скорость на 3-й передаче	24 км/ч
Максимальная скорость на 4-й передаче	41 км/ч
Радиус поворота по внешнему колесу	4850 мм
Радиус поворота по кромке ковша	5200 мм

## Тормоза

Тип рабочего тормоза	Мокрый, дисковый
Привод рабочего тормоза	Гидравлический

## Шины

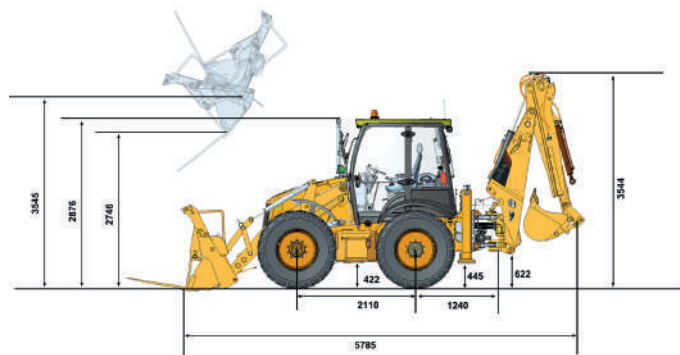
Передние шины, типоразмер	16.9-28 12RP TL
Задние шины, типоразмер	16.9-28 12RP TL

## Гидравлическая система

Тип	Открытый
Суммарный поток	167 л/мин
Давление разгрузки	25,2 МПа
Тип главного насоса	Регулируемый
Количество управляемых колес	4

## Эксплуатационная масса

Эксплуатационная масса	9480 кг
------------------------	---------



## Характеристики погрузочного оборудования

Емкость ковша	1,1 м <sup>3</sup>
Ширина стандартного ковша	2300 мм
Грузоподъемность на максимальной высоте	30,2 кН
Вырывное усилие ковша	59,6 кН
Макс. угол выгрузки на макс. высоте	45°
Макс. высота выгрузки	2746 мм
Расстояние выгрузки на макс. высоте	570 мм
Грузоподъемность на уровне земли	47,3 кН
Максимальная глубина заглибления	30 мм

## Характеристики экскаваторного оборудования

Тип стандартного ковша	Общего назначения
Вместимость стандартного ковша по ISO с шапкой	0,2 м <sup>3</sup>
Ширина стандартного ковша	610 мм
Макс. глубина копания	4345 мм
Радиус копания от поворотного шарнира стрелы на уровне грунта	5443 мм
Угол поворота ковша	186°
Усилие выемки грунта на ковше	58,2 кН
Усилие выемки грунта на рукояти, стандартная рукоять	37,5 кН
Высота разгрузки	3586 мм
Расстояние радиуса выгрузки на макс. высоте от поворотного шарнира стрелы	3908 мм

## Заправочные емкости

Топливный бак	130 л
Моторное масло	8 л
Система охлаждения	16 л
Гидробак	130 л
Гидравлическая система (всего)	180 л
Трансмиссия и гидротрансформатор	16 л
Передний мост	11,1 л
Задний мост	16 л

## Стандартное оборудование

Perkins 1104D-44TA
Коробка передач Carraro
Крытая кабина с системой ROPS/FOPS с кондиционером
Подготовка под установку гидравлического доп. оборудования
Полноприводная трансмиссия Carraro
Замок стрелы
Ковш общего назначения 1,1 м <sup>3</sup>
Ремень безопасности

