

Колесный погрузчик

П450



**Мощность,
л.с.**

240



**Масса,
тонн**

14,5



**Объем
ковша, м3**

2,8



**Грузоподъем-
ность, тонн**

5

Двигатель

Производитель	ЯМЗ
Модель	53622
Мощность, макс	176 (240) кВт (л.с.) 2300 об/мин
Крутящий момент, макс	900 Н·м
Объем двигателя	6,65 л
Кол-во цилиндров	6

Трансмиссия

Тип трансмиссии	Гидростатическая
Макс. скорость	35 км/ч

Рулевое управление

Конфигурация рулевого управления	Сочлененный
Давление срабатывания предохранительного клапана	24 МПа

Гидравлическая система

Тип главного насоса	Аксиально-поршневой
Время подъема стрелы	4,7 с
Время выгрузки	1,9 с
Время опускания	3,4 с
Минимальное время полного цикла	10 с

Мосты

Передний дифференциал, тип	Стандартный
Задний дифференциал, тип	Стандартный
Угол качания заднего моста	$\pm 15^\circ$

Тормоза

Тип рабочих тормозов	Дисковые закрытые гидравлические
Тип привода рабочего тормоза	Электрогидравлический
Тип стояночного тормоза	Электрогидравлический
Тип привода стояночного тормоза	Гидравлический

Характеристики ковша

Объем ковша	2.8 м ³
-------------	--------------------