



Модель двигателя

Cummins X12

Номинальная мощность

262 кВт (351 лс) при 2 100 об/мин

Эксплуатационная масса

31 560 кг

Объем стандартного ковша

5.4 м³

Вырывное усилие со стандартным ковшом

270 кН

Высота разгрузки по кромке ковша
со стандартным ковшом

3 332 мм

890T КОЛЕСНЫЙ ПОГРУЗЧИК

890T ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ >>>

ДВС	
Нормы выбросов	Tier 3 / Stage III
Производитель	Guangxi Cummins Industrial Power Co., Ltd.
Модель	X12
Номинальная мощность	262 кВт (351 лс) при 2100 об/мин
Максимальный крутящий момент	1889 Нм при 1100~1400 об/мин
Рабочий объем	11.8 л
Количество цилиндров	6
Наддув	С турбонаддувом и охлаждением впускного воздуха

КПП	
Тип КПП	Многовальная переключаемая под нагрузкой
Гидротрансформатор	Одноступенчатый трехэлементный
Максимальная скорость движения вперед	37 км/ч
Максимальная скорость движения назад	25,7 км/ч
Количество диапазонов вперед	4
Количество диапазонов назад	3

МОСТЫ	
Тип переднего дифференциала	С принудительной блокировкой
Тип заднего дифференциала	Открытый
Угол качания моста	11°

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ	
Гидросистема рулевого управления	Регулируемая по нагрузке
Максимальное давление	25 Мпа

ТОРМОЗА	
Тип рабочих тормозов	Многодисковые в масляной ванне
Привод рабочего тормоза	Гидравлический
Тип стояночного тормоза	Дисковый
Привод стояночного тормоза	Электрогидравлический

ГИДРОСИСТЕМА	
Тип гидросистемы	Рулевого и рабочего оборудования регулируемые. Система совмещения потоков и возможность совмещения операций стрелы и ковша под нагрузкой.
Давление предохранительного клапана	31.5 Мпа
Время подъема	6 сек
Время выгрузки	1.6 сек
Время быстрого опускания	3.4 сек
Общее время цикла	11 сек

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОГРУЗЧИКА СО СТАНДАРТНЫМ КОВШОМ 5,4 М ³	
Нагрузка опрокидывания прямая, (ISO 14397-1:2007)	24 660 кг
Нагрузка опрокидывания при полном повороте, (ISO 14397-1:2007)	21 350 кг
Вырывное усилие ковша	270 кН
A Макс. высота шарнирного пальца	4 609 мм
B Макс. высота выгрузки по кромке ковша	3 332 мм
C Расстояние выгрузки на макс. высоте	1 433 мм
D Макс. глубина копания	127 мм
S ₁ Запрокидывание ковша на уровне земли	45°
S ₂ Запрокидывание ковша при перемещении	49°
S ₃ Запрокидывание ковша на макс. высоте	60°
S ₄ Макс. угол выгрузки на макс. высоте	45°

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША	
Объемы рекомендованных ковшей	4.0-9 м ³

РАЗМЕРЫ	
E Клиренс	442 мм
G Колесная база	3 700 мм
H Высота кабины	3 790 мм
J Колея	2 420 мм
K Ширина по шинам	3 170 мм
L Длина по ковшу	9 637 мм
M Угол поворота	38°
P Задний угол свеса	25°
R ₁ Радиус поворота по внешней кромке ковша	7 822 мм
R ₂ Радиус поворота по внешней стороне шины	6 958 мм
W Ширина по ковшу	3 532 мм

ШИНЫ	
Типоразмер шин	29.05.2025

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	
Эксплуатационная масса	31 560 кг

ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ	
Топливный бак	608 л
Моторное масло	35 л
Система охлаждения	52 л
Бак для гидравлической жидкости	343 л
КПП	62 л
Мосты, каждый	60 л

