



85ZIV-2



Объем ковша: 2,8 – 3,7 куб. м
Эксплуатационный вес: 18 930 – 19 260 кг

Двигатель

Модель:	Nissan PE6T, дизельный двигатель.
Мощность:	Максимальная: 170 кВт (228 л.с.) / 2200 об./мин. номинальная: 161 кВт (216 л.с.) / 2200 об./мин.
Объем двигателя:	11,67 л.
Воздухоочиститель:	Сухого типа
Генератор:	Переменного тока 24 В
Стартер:	Постоянного тока 24 В

Преобразователь крутящего момента и трансмиссия

Тип:	3-элементный, одноступенчатый, с переключением под полной нагрузкой, 4 передачи в прямом и обратном направлении.	
Сцепление:	Жидкостное гидравлическое, многодисковое.	
Система охлаждения:	Усиленная циркуляция.	
Скорость движения:	В прямом направлении	В обратном направлении
1-я	7,3 км/ч	7,6 км/ч
2-я	12,3 км/ч	12,7 км/ч
3-я	20,9 км/ч	21,3 км/ч
4-я	34,0 км/ч	34,8 км/ч

Шины: 23.5-25-16PR (L3)

Тормозная система

Основной тормоз:	на 4-колеса, гидравлические дисковые жидкостные тормоза,
Стояночный тормоз:	Пружинного типа, на переднюю ось.
Экстренный тормоз:	Того же типа, что и стояночный.

Гидравлическая система:

Насосы шестеренного типа, производительность:	
Рулевое управление:	235 л/мин.,
Рабочее оборудование:	80 л/мин.,
Контур управления:	45 л/мин.,

Рабочие параметры

1. Статическая опрокидывающая нагрузка, кг	13 760 – 14 120
2. Максимальное рабочее усилие, kN	165,6 – 195,0
3. Радиус поворота (по внешней стенке ковша), мм	6 630 – 6 690
4. Высота подъема ковша (по оси пальца ковша), мм	4 065
5. Высота подъема ковша (по верхней кромке зуба ковша), мм	5 490
6. Высота выгрузки (по нижней кромке зуба ковша), мм	2 825
7. Габаритные размеры	
- длина, мм	8 180
- ширина (по ковшу), мм	3 120
- высота, мм	3 475

