

## ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК 936GT/V937H

Мощность, кВт	Грузоподъемность, т	Емкость ковша, м <sup>3</sup>
<b>162</b>	<b>3.0</b>	<b>1.7</b>





## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

	mm
Длина (с ковшом)	6983
Ширина	2305
Ширина ковша	2430
Высота (до крыши кабины)	3136
Колесная база	2750
Минимальный клиренс	360

## РУЛЕВАЯ СИСТЕМА

Тип	Центральный шарнир, полностью гидравлическое рулевое управление	
Модель насоса рулевого управления	CBGj2100(SAE)	
Модель рулевого механизма	101S-5TS-500-20-A	
Давление системы	14Мпа	

## ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

Модель	Wheichai WP6G125E22	
Тип	Прямой впрыск с турбонаддувом	
Номинальная мощность	92(Kw)	
Общий выхлоп цилиндра	6.75(L)	
Номинальная скорость	2200(r/min.)	

## КОЛЕСА

Размер шин	17.5-25 -12PR
------------	---------------

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная нагрузка	3000(Kg)	
Эксплуатационная масса	10200kg	
Номинальный объем ковша	1.7(м3), выбор 1.4-3.2 (м³)	
Максимальное усилие отрыва	96KN	
Основная сила тяги	105 KN	
Высота разгрузки	2934(mm)	
Расстояние разгрузки	1043(mm)	
Минимальный радиус поворота за задними колесами	5185(mm)	
Скорость движения		
1-я передача (вперед и назад)	7.8 / 10.8	
2-я передача (вперед и назад)	14.7 / 31.6	
3-я передача (вперед и назад)	23.5	
4-я передача (вперед)	41.2	

## КОРОБКА ПЕРЕДАЧ

Модель	BS428DX2+YJ315GZ-6F2	
Тип	Power shift	
Положение переключения передач	4 передачи вперед( 7.8, 14.7, 23.5, 41.2) и 2 назад (10.8, 31.6)	

## ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Модель масляного насоса (включая тормозной насос)	CBGj2100(SAE)	
Давление в системе	16(MPa)	
Модель многоходового клапана	YGDF-25-YL16	
Модель пилотного клапана	DXS-00	

## ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Тип ходового тормоза	Дисковые	
Давление в системе	0.7-0.8 (Мпа)	
Тип экстренного торможения	Аварийный тормоз низкого давления	
Тип стояночного тормоза	Ручного типа	

## КОЛИЧЕСТВО МАСЛА

	L
Объем топлива	130
Объем масла двигателя	17
Объем масла для гидротрансформатора и коробки передач	35
Объем масла гидравлической системы	120
Объем масла ведущих мостов (передний/задний)	16/15