

# SHANTUI

## BHL3C

### Экскаватор-погрузчик



Двигатель: WEICHAI WP4G95E221  
Полная мощность: 70 кВт при 2200 об/мин  
Рабочая масса: 9 600 кг

# ВНЛЗС ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	ВНЛЗС
Рабочая масса, кг	9600
Колесная база, мм	2280
Мин. дорожный просвет, мм	300
Вместимость ковша погрузчика, м <sup>3</sup>	1
Усилие копания, направленное вверх, кН	38
Усилие при подъеме груза, кг	2500
Высота выгрузки у ковша погрузчика, мм	2650
Расстояние выгрузки у ковша погрузчика, мм	1025
Глубина загрузки, мм	52
Вместимость ковша экскаватора, м <sup>3</sup>	0,3
Макс. глубина копания, мм	4082/4500
Угол подъема ковша экскаватора, град.	180
Макс. тяговое усилие, кН	60

ДВИГАТЕЛЬ	
Модель	WEICHAH WP4G95E221
Тип	С турбонагнетателем и охладителем воздуха высокого давления
Цилиндр	4
Номинальная мощность, кВт	70
Номинальная частота вращения, об/мин	2200
Мин. расход топлива, г/кВт-ч	230
Макс. крутящий момент	380 кН при 1500 об/мин
Рабочий объем, л	4,5

СИСТЕМА РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ	
Рулевой механизм	BZZ5-250
Угол поворота, град.	±36
Мин. радиус поворота, мм	6581
Давление в системе рулевого управления, МПа	12

ВЕДУЩИЙ МОСТ	
Тип	26,3-1920/28,43М-1654
Тип главной передачи	Двойной редуктор
Тип колесного редуктора	Одноступенчатая конечная передача
Номинальная/максимальная нагрузка на ось, т	22,5/18,75
Колея передних колес, мм	-
Колея задних колес, мм	-

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ	
Гидротрансформатор	YJ290
Система охлаждения	Масляная принудительная с маслоохладителем
Тип	1-ступенчатый 3-компонентный
Передачи	2 передних и 2 задних передачи
Макс. скорость, км/ч	24

ШИНЫ	
Размер	14-17,5/19,5L-24
Давление в передних шинах, МПа	0,4
Давление в задних шинах, МПа	0,35

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА	
Рабочий тормоз	Дисковый, гидропневматический
	Внешнего типа
	С саморегулированием
	С автоматической балансировкой
Стояночный и аварийный тормоз	С принудительным включением
	Ручной тормоз

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	
Усилие копания ковшом, кН	50
Усилие копания рукоятью, кН	31
Время подъема ковша, с	6,8
Время опускания ковша, с	3,1
Время разгрузки ковша, с	2,0

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	
Габаритная ширина	2465 мм
Высота с кабиной	3100 мм
Длина	6050 мм

\* ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОГУТ МЕНЯТЬСЯ БЕЗ УВЕДОМЛЕНИЯ. НА ИЛЛУСТРАЦИЯХ МОЖЕТ БЫТЬ ПОКАЗАНО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ФАКТИЧЕСКИЙ ЦВЕТ И ВНЕШНИЙ ВИД ИЗДЕЛИЯ МОГУТ ОТЛИЧАТЬСЯ ОТ ПОКАЗАННОГО НА ИЗОБРАЖЕНИЯХ.



Shantui и общество

## SHANTUI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.

АДРЕС: No. 58, G327 Highway Jining City, Shandong, CHINA

ТЕЛ.: +86-537-2909369

ФАКС: +86-537-2311219

ЭЛ. ПОЧТА: trade@shantui.com

ИНТЕРНЕТ: www.shantui.com

