

ESTAR (HONG KONG) HOLDINGS LIMITED  
адрес: KHP, 35/F FAR EAST FINANCE  
CENTRE .16 HARCOURT ROAD  
ADMIRALTY HK

Дата 18.04.2024 г.

## Технический паспорт на колесный бульдозер ESTAR EWDL560 серийный номер \_\_\_\_\_

### 1. Общие сведения.

Колесный бульдозер ESTAR EWDL560 предназначен для перемещения сыпучих материалов, например грунта, песка, угля на короткие дистанции, для буксировки, выравнивания земельных участков и отсыпки. Он относится к колесному типу и оснащен передним отвалом, системой передней разгрузки и шарнирно-сочлененной рамой.



2. Общий вид.

3. Дата производства: \_\_\_\_\_

4. Цвет: красный \_\_\_\_\_

5. Серийный номер (VIN): \_\_\_\_\_

6. Номер шасси: \_\_\_\_\_

7. Производитель двигателя: ABC

8. Номер двигателя: \_\_\_\_\_

**9. Изготовитель: XUZHOU WINNER JOY CONSTRUCTION MACHINERY LIMITED.**

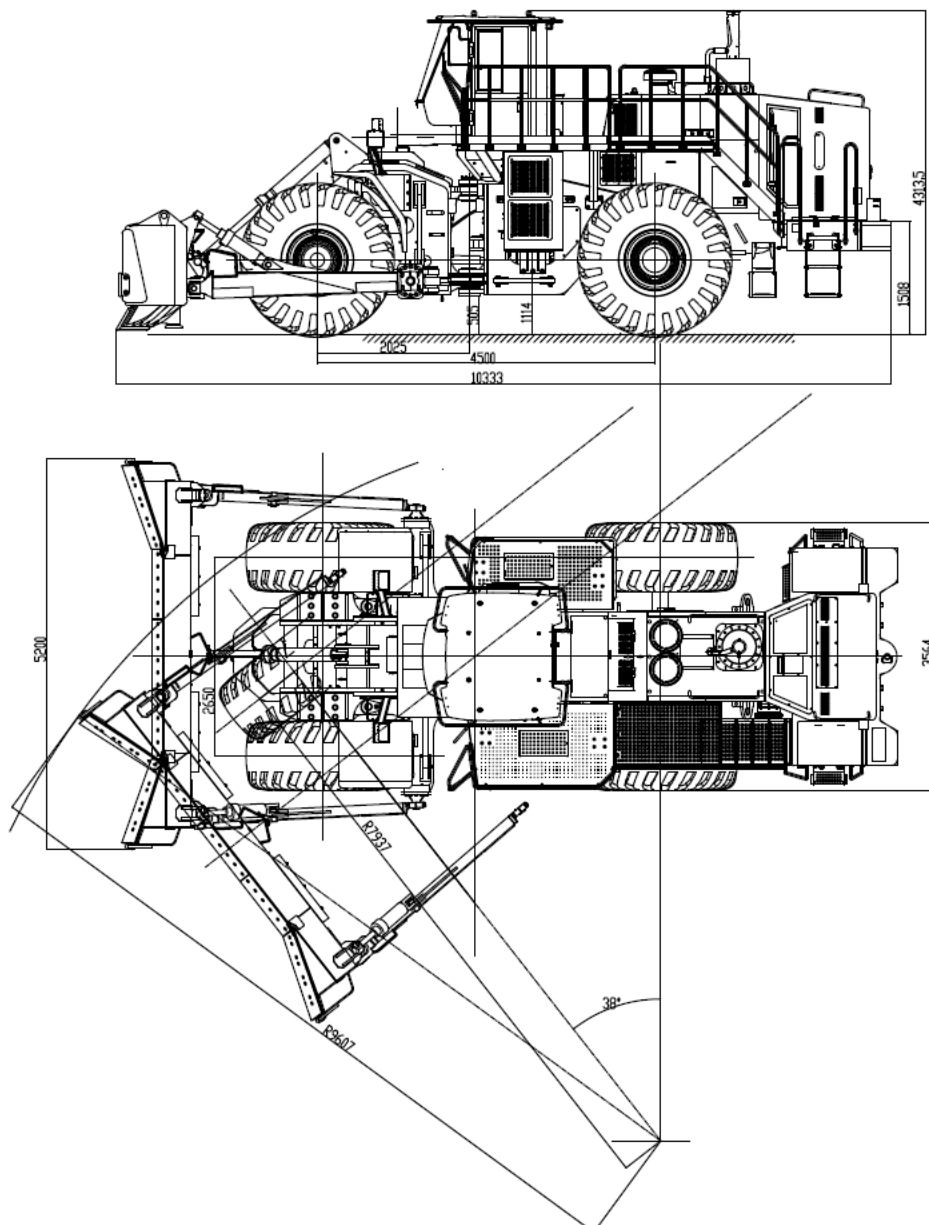
Адрес: No.99 Jingang Road, Xuzhou Comprehensive Free Trade Zone, Xuzhou Economic Development Zone, China.

**10. Технические характеристики поставляемого Имущества.**

Параметр	Значение	
Эксплуатационная масса, кг	50000	
Температурный режим, С <sup>0</sup>	От -40 до +40	
Емкость отвала, м <sup>3</sup>	9,9	
Размер отвала, мм	5200x1056x1950	
Масса отвала, кг	5061	
Глубина копания отвала, мм	560	
Максимальный боковой уклон отвала, мм	1270	
Высота подъема отвала мм	1650	
Преодолеваемый подъем °	25	
Габаритная длина, мм	10 333	
Габаритная ширина, мм	3564	
Габаритная высота, мм	4313,5	
Колесная база, мм	4500	
Колея, мм	2650	
Дорожный просвет, мм	505	
Максимальный угол поворота полурам, град.	38	
Угол колебания заднего моста, град.	±12	
Мин. радиус поворота по колесу, мм	7937	
Мин. радиус поворота по ковшу, мм	9607	
Тяговое усилие, кН	≥440	
<b>Двигатель</b>	ABC19	
	Четырехтактный с водяным охлаждением, с непосредственным впрыском, интеркулером и турбокомпрессором	
Номинальная мощность, кВт/л.с.	418/568	
Максимальный выходной крутящий момент, Нм	2644	
Номинальные обороты, об/мин	2000	
Обороты холостого хода, об/мин	780	
Экологический класс	Tier III	
Номинальный расход топлива	≤227 г/кВт/ч	
Высота над уровнем моря, м	до 2743	
<b>Гидротрансформатор</b>		
Тип	Одноступенчатый, трехкомпонентный	
Коэффициент гидротрансформатора	K = 2,292	
Метод охлаждения	С помощью масла в контуре под давлением	
<b>Трансмиссия</b>		
Тип	Электروهидравлическая коробка переключения передач с фиксированным валом	
Количество передач	4 передачи переднего хода/4 передачи заднего хода	
Скорость, км/ч	Передача I вперед/назад	6,5/6,5
	Передача II вперед/назад	11,6/11,6
	Передача III вперед/назад	19,6/19,6
	Передача IV вперед/назад	33/33
<b>Ведущий мост</b>	С самоблокирующимся дифференциалом повышенного трения	
Бортовая передача	Одноступенчатая планетарная передача	
Метод фиксации переднего моста	Жёстко к раме	

Метод фиксации заднего моста	На качающейся раме
Размер шин	35/65R33
Давление воздуха в шинах	Передние: 5,8–6,0 бар Задние: 3,8–4,0 бар
<b>Тормозная система</b>	
Рабочий тормоз	Гидравлический, мокрого типа
Давление в системе	69 бар
Ручной тормоз	Электронное управление с гидроаккумулятором, дискового типа
<b>Система рулевого управления</b>	
Тип	С гидроусилением
Рабочий объем насоса	145 мл/об
Давление в системе	21 МПа
Наибольший угол поворота	38°
<b>Гидравлическая система рабочего механизма</b>	
Рабочий объем масляного насоса	125 мл/об
Давление в системе	26 МПа
Многоходовый распределительный клапан	PVG256-3
<b>Электрическая система</b>	
Напряжение	24 В пост. тока
Аккумуляторная батарея	2 шт.
Напряжение ламп	24 В

## 11. Габаритные размеры.



### 3. Заправочные объемы.

Категория	Технические характеристики масла		Объем	Место применения
	Лето	Зима		
Топливо	Летнее дизельное топливо	Зимнее дизельное топливо	740 л	Топливный бак
Моторное масло	Моторное масло для дизельных двигателей CH-4 15W40	моторное масло для дизельных двигателей CH-4 5W40	70 л	Двигатель
Трансмиссионное масло	Масло гидропривода Масло Caltex 434 для тяжелых условий эксплуатации		70 л	Трансмиссия
Гидравлическое масло	Техническое гидравлическое масло Mobil 10W (API CD/SF SAE 10W)		500 л	Рабочий масляный бак гидросистемы
Трансмиссионной масло	API GL5		191 л	Корпус главного редуктора и редукторы колес
Гидравлическое масло	Техническое гидравлическое масло Mobil 10W (API CD/SF SAE 10W)		120 л	Охлаждающее масло ведущего моста
Смазка	Смазка на литиевой основе L-ХАСFA3 (GB7631.8-90) 2#		4 кг	Все шарнирные соединения рабочего механизма

### III. Стандартная комплектация.

1. Предпусковой подогреватель двигателя.
2. Топливный фильтр с подогревом.
3. Защита кабины FOPS/ROPS.
4. Кондиционер.
5. Самоблокирующаяся коробка переключения передач.
6. Гидравлическая система с импортными компонентами.
7. Предварительный воздушный фильтр.
8. Мосты с многодисковыми тормозами мокрого типа и независимым охлаждением.

Продавец / Seller

Генеральный директор / General Director

ESTAR (HONG KONG) HOLDINGS LIMITED

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_