

# SE210W Гусеничный экскаватор (Weichai Tier3)

## Технические характеристики

 <b>Двигатель</b>		 <b>Ходовая система</b>	
Модель	Weichai WP7(Tier3)	Ходовой мотор	Aidi; FTM40A
Тип	водяное охлаждение Рядный 6-цилиндровый Турбонаддув Common Rail	Количество опорных катков	2×7
		Количество поддерживающих катков и звездочки	2×2
Количество цилиндров	6	Количество башмаков	2×46
Диаметр и ход цилиндра	108mm×130mm	Ходовая скорость	3.3/5.4km/h
Рабочий объём	7.14L	Сила тяги	201kN
Мощность	116kW/2000rpm	Преодолимый подъём	70% (35°)
		Клиренс	470mm
 <b>Гидравлическая система</b>		 <b>Система поворота</b>	
Гидравлический насос	Aidi	Поворотный мотор	Hengli
Модель	FMP112	Модель	HM5X130
Номинальный рабочий объём	2x224L/min	Частота вращения платформы	0-11.5r/min
Распределитель	Hengli HVME270B		
 <b>Усилие копания(ISO6015) (кН)</b>		 <b>Смазочное масло и объём</b>	
Длина стандартного стрелы	5700mm	Объём топливного бака	340L
Длина стандартной рукояти	2925mm	Система охлаждения	25L
Усилие копания ковша	115kN/135KN	Объём двигателя	24L
Усилие копания рукояти	92.5kN/99.5KN	Гидробак	250L
		Объём системы	420L
 <b>Ковш</b>		 <b>Рабочий вес и Удельное давление на грунт</b>	
Тип	Обратная лопата	Ширина башмаков	600mm
Объём ковша	0.45~1.0(0.9) m <sup>3</sup> (SAE)	Удельное давление на грунт	45KPa
Ширина ковша	1267mm	Рабочий вес	21100kg
<b>Рабочий диапазон (mm)</b>			
A	Макс. высота копания	10029mm	
B	Макс. высота выгрузки	7132mm	

C	Макс. глубина копания	6541mm	
D	Макс. глубина вертикального копания	5985mm	
E	Макс. глубина копания при копани горизонтальной плоскости 2500мм	6404mm	
F	Макс.расстояние копания	9860mm	
G	Горизонтальная Макс.расстояние копания	9673mm	
H	Минимальный радиус поворота рабочего устройства	3041mm	

**Габарит (mm) Длина стандартной рукояти 2925mm**

A	Длина	9543mm	I	Межосевое расстояние гусеиц	3360mm
B	Длина на земли(при доставке)	4860mm	J	Длина гусениц	4160mm
C	Высота (до вершины стрелы)	3039mm	K	Колея	2200mm
D	Ширина	2800mm	L	Ширина гусеницы	2800mm
E	Высота (до верха кабины)	2977mm	M	Ширина башмаков	600mm
F	Клиренс противовеса	1120mm	O	Высота капота	2392mm
G	Микс. Клиренс	470mm	P	Ширина поворотной платформы	2726mm
H	Радиус поворота хвоста	2905mm	Q	Расстояние от центра вращения до заднего конца	2853mm

