

**Гусеничний экскаватор Hyundai R500LC-7**


Год выпуска: **2007**  
 Нарботка: **3456,3 м-ч**  
 Снаряженная масса, кг: **48800**  
 Объем ковша, м3: **3,2**

**Описание:**

Параметр	Ед. измерения	Значение
<b>Оперативный вес</b>	<b>кг</b>	<b>48800</b>
Двигатель Cummins QSM11-C	л.с./об/мин	353/1900
Объем двигателя	см3	10800
Ширина гусениц	мм	600
Длина	мм	11980
Высота	мм	3670
Ширина	мм	3540
Глубина копания (max)	мм	7790
Сила копания на ковше	kN	246,6
Сила копания на рукояти	kN	186,3
<b>Объем ковша</b>	<b>м3</b>	<b>3,2 (варианты 1.38 - 3.6)</b>
Удельное давление на грунт	кг/см2	0.84
Длина стрелы (моно)	мм	7060
Длина рукояти	мм	3380
<b>Главный насос KAWASAKI (Япония):</b>		
Давление рабочего контура	кг/см2	330
Давление ходового контура	кг/см2	345
Давление контура сервоуправления	кг/см2	35
Номинальный расход гидравлики	л/мин	2x380
Скорость вращения поворотного мотора	об/мин	10,3
Скорость передвижения	км/час	3.2/5.0
Расход топлива – номинальный	гр*л.с./час	182.5 при 1900 об/мин
Тяговая сила	kgf	38500
Аккумулятор		2 x 12V x 200AH
Стартер Delco Remy		37MT (24V)
Генератор Delco Remy		21SI (24V-50AMP)
<b>Заправочные емкости:</b>		

топливный бак	л	610
масло, двигатель	л	37.9
система охлаждения	л	50
гидравлический бак	л	250
гидравлическая система	л	380

**Гусеничный экскаватор Hyundai R500LC-7**

Наименование		Рукоять 2400 мм	Рукоять 2900 мм	<b>Рукоять 3380 мм</b>	Рукоять 4000 мм	Рукоять 4500 мм	Рукоять 2400 мм стрела 6550 mm	Рукоять 5850 мм стрела 9000mm
A	Максимальная длина копания	11160	11550	<b>12100</b>	12660	13150	10610	16280
A'	Максимальная длина копания на уровне земли	10900	11310	<b>11870</b>	12440	12930	10340	16100
B	Максимальная глубина копания	6630	7130	<b>7790</b>	8230	8730	6150	11380
B'	Максимальная глубина копания на уровне 8 футов	6450	6970	<b>7460</b>	8100	8610	5970	11280
C	Максимальная глубина копания при копании вертикальной стенки	5810	5670	<b>6380</b>	7120	7510	5250	10070
D	Максимальная высота копания	10690	10640	<b>11200</b>	11330	11580	10300	13930
E	Максимальная высота выгрузки грунта	7270	7330	<b>7750</b>	7960	8210	6900	10530
F	Минимальный радиус поворота платформы	5090	4900	<b>4780</b>	4830	4870	4640	5940

