БСК
БАЙКАЛ СТРОЙ КОМПЛЕКТ

KOMATSU

ЭКСКАВАТОР

Двигатель
Komatsu SAA6D107E-1

Мощность, л.с./обор. в мин
175,4 / 2 000

Объем ковша, м³
1-1,26

Максимальная глубина копания, мм
5 825

Эксплуатационная масса, кг
23 200

PC220 8M0

KOMATSU PC220 8M0 СПЕЦИФИКАЦИЯ

ДВИГАТЕЛЬ

МОДЕЛЬ	Komatsu SAA6D107E-1
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ	Tier 3
ТИП	Четырехтактный, водяное охлаждение, прямой впрыск топлива
ТИП ВСАСЫВАНИЯ	С турбонаддувом и последовательным охлаждением
МОЩНОСТЬ	175,4 л.с. / 2 000 обор. в мин.
КОЛИЧЕСТВО ЦИЛИНДРОВ	6
РАБОЧИЙ ОБЪЕМ	6,69 л

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

ТИП	Система HydrauMind с закрытым центром, клапанами измерения нагрузки и клапанами компенсации давления
КОЛИЧЕСТВО РАБОЧИХ РЕЖИМОВ	6
ТИП НАСОСА	Поршневые насосы переменной производительности
ГИДРОМОТОРЫ	Аксиально-поршневые
МАКСИМАЛЬНЫЙ РАСХОД	439 л/мин

ХОДОВАЯ СИСТЕМА

ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАМА	X-образная рама
РАМА ГУСЕНИЧНОЙ ТЕЛЕЖКИ	Коробчатое сечение
КОЛИЧЕСТВО БАШМАКОВ	2 x 47
КОЛИЧЕСТВО ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ КАТКОВ	2 x 2
КОЛИЧЕСТВО ОПОРНЫХ КАТКОВ	2 x 8
ХОДОВАЯ СКОРОСТЬ	5,5 км/ч
ТЯГОВОЕ УСИЛИЕ	202 kH
ПРЕОДОЛЕВАЕМЫЙ ПОДЪЁМ	70% (35°)

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ДЛИНА	9 865 мм / 9 960 мм / 9 885 мм
ДЛИНА НА ЗЕМЛЕ (ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ)	6 470 мм / 5 920 мм / 5 190 мм
ВЫСОТА ПО ВЕРХУ СТРЕЛЫ	3 220 мм / 3 295 мм / 3 185 мм
ШИРИНА	2 980 мм
ВЫСОТА ПО КАБИНЕ	3 055 мм
ДОРОЖНЫЙ ПРОСВЕТ ПРОТИВОВЕСА	1 100 мм
МИНИМАЛЬНЫЙ ДОРОЖНЫЙ ПРОСВЕТ	440 мм
РАДИУС ПОВОРОТА ХВОСТОВОЙ ЧАСТИ ПЛАТФОРМЫ	2 940 мм
БАЗА ГУСЕНИЧНОГО ХОДА	3 460 мм
ДЛИНА ГУСЕНИЦ	4 260 мм
КОЛЕЯ	2 380 мм
ШИРИНА ГУСЕНИЦЫ	2 980 мм
ШИРИНА БАШМАКА	600 мм
ВЫСОТА ГРУНТОЗАЦЕПА	26 мм
ВЫСОТА ПО КАБИНЕ	2 100 мм
ШИРИНА ПО КАБИНЕ	2 710 мм
РАССТОЯНИЕ ОТ ЦЕНТРА ВРАЩЕНИЯ ДО ЗАДНЕГО КРАЯ ПЛАТФОРМЫ	2 905 мм

ЗАПРАВОЧНЫЕ ЁМКОСТИ

ОБЪЁМ ТОПЛИВНОГО БАКА	400 л
РАДИАТОР	19,9 л
ДВИГАТЕЛЬ	23,1 л
ГИДРОБАК	135 л

РАБОЧИЙ ВЕС И УДЕЛЬНОЕ СОПР. НА ГРУНТ

ШИРИНА БАШМАКА	600 мм
УДЕЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ГРУНТ	51 кПа
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	23 200 кг

УСИЛИЕ КОПАНИЯ (ISO 6015)

УСИЛИЕ КОПАНИЯ КОВША	172 kH
УСИЛИЕ КОПАНИЯ РУКОЯТИ КОВША	129 kH

КОВШ

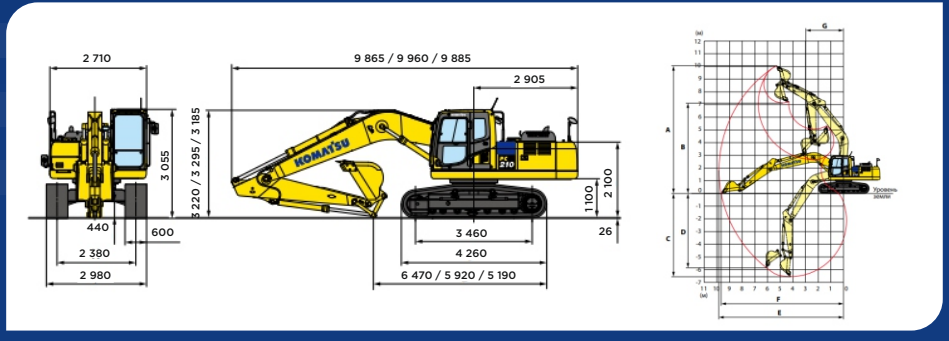
ОБЪЁМ КОВША	1,26 м^3
ШИРИНА КОВША	1 505 мм

ПОВОРОТНАЯ СИСТЕМА

ТИП ПРИВОДА	Гидромотор
РЕДУКТОР ПОВОРОТА ПЛАТФОРМЫ	Планетарная передача
СМАЗКА ПОВОРОТНОГО КРУГА	Масляная ванна
БЛОКИРОВКА ПОВОРОТА ПЛАТФОРМЫ	Гидравлический дисковый тормоз
СКОРОСТЬ ПОВОРОТА ПЛАТФОРМЫ	0-11,7 об/мин

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

ДЛИНА СТАНДАРТНОЙ СТРЕЛЫ	5 850 мм
ДЛИНА СТАНДАРТНОЙ РУКОЯТИ	2 000 мм / 2 500 мм / 3 045 мм
МАКСИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА КОПАНИЯ	9 665 мм / 9 790 мм / 10 000 мм
МАКСИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА ВЫГРУЗКИ	6 715 мм / 6 860 мм / 7 035 мм
МАКСИМАЛЬНАЯ ГЛУБИНА КОПАНИЯ	5 825 мм / 6 320 мм / 6 920 мм
МАКСИМАЛЬНАЯ ВЕРТИКАЛЬНАЯ ГЛУБИНА КОПАНИЯ	4 750 мм / 5 130 мм / 6 010 мм
МАКСИМАЛЬНЫЙ РАДИУС КОПАНИЯ	5 585 мм / 6 100 мм / 6 700 мм
МАКСИМАЛЬНЫЙ РАДИУС КОПАНИЯ НА УРОВНЕ ЗЕМЛИ	9 270 мм / 9 670 мм / 10 180 мм
МИНИМАЛЬНЫЙ РАДИУС ПОВОРОТА РАБОЧЕГО УСТРОЙСТВА	9 070 мм / 9 480 мм / 10 020 мм
МИНИМАЛЬНЫЙ РАДИУС ПОВОРОТА РАБОЧЕГО УСТРОЙСТВА	3 300 мм / 3 320 мм / 3 450 мм



Приведенная выше информация и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. На фотографиях техника может быть изображена с дополнительным оборудованием, не входящим в стандартную комплектацию. Фактический цвет и внешний вид изделия могут отличаться от изображенного.

ООО «БайкалСтройКомплект»
Российская Федерация, г. Иркутск, ул. Сурикова, 6, 664025

8 800 234 66 99
www.bsk.ltd sale@bsk.ltd