

ЭКСКАВАТОРЫ-ПОГРУЗЧИКИ PB991, PB991S

Поставка по
ФЗ-44 и ФЗ-223



Минпромторг
России



Программа льготного лизинга на технику
производства ООО «Профессионал».

Среднегодовое удорожание
по договору лизинга **≤10%**



МОДЕЛЬ	PB991	PB991S
Масса	8510 кг	9140 кг
Номинальная грузоподъемность	3900 кг	3900 кг
Модель двигателя	WEICHAH/PERKINS	WEICHAH/PERKINS
Мощность двигателя	70-75 кВт	70-75 кВт
КПП	механическая CARRARO	автоматическая CARRARO
Мосты (мокрого типа)	CARRARO + 4WD	CARRARO + 4WD, крабовый ход, след в след
Гидравлический насос	Аксиально-поршневой повышенной производительности LONKING / BOSCH REXROTH	
Объем фронтального ковша	1,0 м³ (6 в 1)	1,2 м³ (6 в 1)
Объем экскаваторного ковша	0,2 м³	0,2 м³
Глубина копания	5800 мм	до 5800 мм
Высота погрузки фронтального ковша (по шарниру)	3460 мм	3525 мм
Управление	Джойстики	Джойстики
Скорость движения	до 40 км/ч	до 40 км/ч
Шины	16/70-20-16PR / 18.4-28-14PRR	16.9-28R-4 18R
Объем топливного бака	160 л	160 л
Объем гидравлической системы	165 л	165 л
Длина	5668	5965
Ширина	2350	2449
Высота	3674	3700

* Указанные характеристики и комплектация могут быть изменены под ТЗ Заказчика.

ПРЕИМУЩЕСТВА PB991, PB991S

100 % блокировка дифференциала заднего моста, **SRS** - электрогидравлическая система гашения колебаний при движении, **плавающее положение стрелы**, **автоматическое самовыравнивание ковша** в «горизонт», **возврат к копанью**, **телескопическая рукоять с двухпоточной гидролинией**.

Современная гидравлическая схема управления с посткомпенсацией нового поколения позволяет совмещение всех рабочих операций.

Аксиально-поршневой насос повышенной производительности LONKING / BOSCH REXROTH, создает высокий поток гидравлики - 165 л/мин и высокое рабочее давление - 255 бар.

Высокие вырывные усилия экскаваторным ковшом и фронтальным ковшом - 61 кН.

Высокая маневренность на строительной площадке в стесненных условиях.

Тормозная система имеет два отдельных контура, на левое и правое колесо, что повышает маневренность при работе в ограниченном пространстве. Тормозная система подключена к силовой линии гидросистемы и гарантирует стабильное давление, мягкость педали и надежную работу тормозов.

Удобная, просторная и комфортная кабина оснащена системой защиты **ROPS & FOPS**, аудиосистемой с Bluetooth и USB, имеет большую площадь остекления. Современная **система климат-контроля** с электронной панелью, способная автоматически поддерживать выбранный оператором комфортный режим.

Приборная панель имеет сенсорный информационный **ЖК-дисплей** с возможностью диагностики КПП и гидросистемы. Кресло оператора оснащено **регулируемой пневмоподушкой** и **электроподогревом**, а также имеет множество регулировок во всех плоскостях, что снижает утомляемость оператора.

Управление рабочим оборудованием: **джойстики** интегрированы в поворотное кресло оператора, как у JCB и Hidromek, возможна их регулировка для удобного расположения. **Рулевая колонка регулируется в двух плоскостях**. **Каретка литая**. **Гидравлическое управление стопором задней стрелы**.

Отличное освещение: головное освещение - две LED-фары, оснащенные линзами.

Рабочее освещение имеет мощные светодиодные фары, четыре спереди и четыре сзади.

Автоматическая подсветка зоны выхода из кабины.

