

## ГУСЕНИЧНЫЙ ЭКСКАВАТОР XCMG ХЕ490DK



Гусеничный экскаватор XCMG HE490DK - это крупный экскаватор, который объединяет в себе богатый опыт и передовые методы проектирования.

При создании этой модели, XCMG уделяла особое внимание высокой эффективности, безопасности, снижению выбросов углерода и защите окружающей среды. Он относится к тяжелым классам экскаваторов, с эксплуатационной массой 48 100 кг. Широко применяется в добыче полезных ископаемых, разработке месторождений, а также в карьерах и других работах, требующих высокой мощности и производительности.

Надежная гусеничная ходовая часть экскаватора обеспечивает стабильность и проходимость даже на сложном рельефе и неподготовленных площадках. Он оснащен двигателем мощностью 381 л.с. и имеет объем ковша 2,5 куб.м. Все эти характеристики делают HE490DK надежным и эффективным инструментом для выполнения сложных задач в строительстве и горнодобывающей промышленности.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность, кВт/Об/мин	280/2000
Главный насос	2 поршневых насоса
Давление главного предохранительного клапана, МПа	34.3/37.3
Давление на грунт, кПа	85
Давление пилотной системы, МПа	3.9
Давление системы вращения, МПа	31
Давление системы перемещения, МПа	34.3
Максимальное тяговое усилие, кН	338
Модель двигателя	Cummins QSM 11
Номинальный расход основного насоса, л/мин	2×360
Объем гидравлического бака, л	430
Объем двигателя, л	11
Объем ковша, м <sup>3</sup>	2.5
Объем топливного бака, л	725

Преодолеваемый подъем, °	35
Скорость перемещения, км/ч	5.4/3.2
Скорость поворота (вращения), об/мин	9.2
Управление	Джойстик
Экологический класс	Евро-3
Эксплуатационная масса, т	48.1