

## УСТАНОВКА ГНБ XCMG XZ450



Установка горизонтально-направленного бурения XCMG XZ450 - это компактное и эффективное оборудование, разработанное для выполнения задач по горизонтальному бурению. Она обладает экстерьером с эстетичным дизайном и использует передовые технологии для обеспечения высокой производительности.

Установка оснащена гидравлическим пилотным управлением, которое обеспечивает комфортные условия эксплуатации, гибкое регулирование и надежность гидравлической системы. Система скольжения с ременной передачей обеспечивает стабильность каретки и надежность работы привода. Особенностью машины является плавающая каретка, которая повышает защиту резьбы буровой трубы и продлевает ее срок службы на 30%.

XZ450 также оснащена технологиями защиты, включая пропорциональную ходьбу с проводным управлением, переключатель сиденья, логическую блокировку и защиту от поражения электрическим током. Эти функции обеспечивают безопасность и удобство оператора при работе с установкой.

Установка имеет эксплуатационную массу 13,3 тонны и может выполнять бурение на максимальную длину до 900 метров. Максимальный диаметр бурения составляет 1400 мм, что позволяет решать разнообразные задачи бурения с высокой точностью и эффективностью.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность, кВт/Об/мин	194/2200
Крутящий момент на шпинделе, максимальный, Нм	23500
Максимальное давление, создаваемое НВД, Бар	100
Максимальное тяговое усилие, кН	480/480
Модель двигателя	Cummins 6CTA8.3-C260
Производительность бентонитового насоса, л/мин	600
Скорость вращения шпинделя, об/мин	135
Установочный угол забуривания буровой лафета, °	20

Эксплуатационная масса, т	13.3
Рабочая область	
Диаметр буровых штанг, мм	89
Максимальная длина бурения, м	900
Максимальный диаметр бурения, мм	1400
Внешние размеры	
Общая высота, мм	2610
Общая длина, мм	8800
Общая ширина, мм	2280