





Технические характеристики

Бурение

Максимальный диаметр бурения	1800 мм
Глубина бурения	54 м

Двигатель

Модель	CUMMINS QSM11
Номинальная мощность/ Макс. обороты	298/2100 л.с./об/м

Цилиндр вращателя

Макс. усилие погружения	270 кН
Макс. усилие извлечения	270 кН
Макс. ход	16000 мм

Буровая установка SUNWARD SWDM240A

Буровая установка SUNWARD SWDM240A предназначена для устройства буронабивных, буросекущихся свай, а также лидерного бурения. Особенностью является перемещение каретки вращателя по мачте с помощью каната, в отличие от других буровых установок, где применяется гидроцилиндр.

Максимальный диаметр бурения	1800 мм
Глубина бурения	54 м
Масса	79 т

Габариты

Полная масса с келли-штангой	79 т
Рабочие габариты	9166x4500x23411 мм
Транспортные габариты	16958x3000x3596 мм

Вращатель

Максимальный крутящий момент	245 кН/м
Скорость вращения	6~28 об/мин

Основная лебедка

Макс. усилие натяжение троса	280 кН
Макс. скорость	70 м/мин
Диаметр троса	32 мм

Вспомогательная лебедка

Макс. усилие натяжение троса	80 кН
Макс. скорость	58 м/мин
Диаметр троса	20 мм

Шасси

Ширина рабочая	3000~4500 мм
Ширина гусеницы	800 мм
Длина гусеницы	5755 мм

Угол наклона мачты

Макс. поперечный наклон мачты	±5°
Макс. поперечный наклон мачты	5/90°

Келли-штанга

Тип	Замковая JS440x4x11.5м
Глубина бурения	42 м
Масса	8,5 т

