

SUNWARD
ДИСТРИБЬЮТОР - ЦБО



SUNWARD SWDM160A

8 (800) 550-02-01
www.sunward-rf.ru



Буровая установка SUNWARD SWDM160A

Буровая установка SUNWARD SWDM160A предназначена для устройства буронабивных, буросекущихся свай, а также лидерного бурения. Особенностью данной буровой установки является перемещение каретки вращателя по мачте с помощью каната, в отличие от других буровых установок, где применяется гидроцилиндр.

Максимальный диаметр бурения	1500 мм
Глубина бурения	40 м
Масса	49 т

Технические характеристики

Бурение

Максимальный диаметр бурения	1500 мм
Глубина бурения	40 м

Двигатель

Модель	CUMMINS QSB6.7
Номинальная мощность/ Макс. обороты	264/2000 л.с./об/м

Цилиндр вращателя

Макс. усилие погружения	240 кН
Макс. усилие извлечения	240 кН
Макс. ход	12800 мм

Габариты

Полная масса с келли-штангой	49 т
Рабочие габариты	7235x3980x18326 мм
Транспортные габариты	14632x2980x3672 мм

Вращатель

Максимальный крутящий момент	168 кН/м
Скорость вращения	6~35 об/мин

Основная лебедка

Макс. усилие натяжение троса	165 кН
Макс. скорость	80 м/мин
Диаметр троса	28 мм

Вспомогательная лебедка

Макс. усилие натяжение троса	50 кН
Макс. скорость	50 м/мин
Диаметр троса	16 мм

Шасси

Ширина рабочая	2980~3980 мм
Ширина гусеницы	700 мм
Длина гусеницы	4645 мм

Угол наклона мачты

Макс. поперечный наклон мачты	±4°
Макс. поперечный наклон мачты	5/90°

Келли-штанга

Тип	Замковая Js377x4x8м
Глубина бурения	28 м
Масса	6 т

