





Буровая установка SUNWARD SWDM80

Габаритная буровая установка SUNWARD SWDM80 предназначена для работы в стесненных условиях и узких местах. Подходит для устройства буронабивных свай и лидерного бурения в жилищном, промышленном и инфраструктурном строительстве.

Максимальный диаметр бурения	1000 мм
Глубина бурения	20 м
Масса	23 т

Технические характеристики

Бурение

Максимальный диаметр бурения	1000 мм
Глубина бурения	20 м

Двигатель

Модель	CUMMINS F3.8
Номинальная мощность/ макс. обороты	122/2200 л.с./об/м

Цилиндр вращателя

Макс. усилие погружения	100 кН
Макс. усилие извлечения	130 кН
Макс. ход	7500 мм

Габариты

Полная масса с келли-штангой	23 т
Рабочие габариты	5448x3400x12778 мм
Транспортные габариты	11851x2500x3254 мм

Вращатель

Максимальный крутящий момент	80 кН/м
Скорость вращения	8~35 об/мин

Основная лебедка

Макс. усилие натяжение троса	80 кН
Макс. скорость	50 м/мин
Диаметр троса	20 мм

Вспомогательная лебедка

Макс. усилие натяжение троса	30 кН
Макс. скорость	50 м/мин
Диаметр троса	13 мм

Шасси

Ширина рабочая	3400 мм
Ширина гусеницы	600 мм
Длина гусеницы	4070 мм

Угол наклона мачты

Макс. поперечный наклон мачты	$\pm 3^\circ$
Макс. поперечный наклон мачты	4/90°

Келли-штанга

Тип	Замковая JS325/4/6
Глубина бурения	20 м
Масса	2,8 т

