





Буровая установка SUNWARD SWDM130

Буровая установка SUNWARD SWDM130 предназначена для устройства буронабивных, буросекучих свай, а также лидерного бурения. Буровая установка SUNWARD SWDM130 применяется со следующими видами бурового инструмента и оборудования: шнек, ковшебур (бурковш), колонковый бур, обсадные трубы, дрейтеллер.

Максимальный диаметр бурения	1300 мм
Глубина бурения	28 м
Масса	37,5 т

Технические характеристики

Бурение

Максимальный диаметр бурения	1300 мм
Глубина бурения	28 м

Двигатель

Модель	CUMMINS QSB6.7
Номинальная мощность/ макс. обороты	167/2200 л.с./об/м

Цилиндр вращателя

Макс. усилие погружения	120 кН
Макс. усилие извлечения	130 кН
Макс. ход	3000 мм

Габариты

Полная масса с келли-штангой	37,5 т
Рабочие габариты	6011x3500x14000 мм
Транспортные габариты	12140x2600x3743 мм

Вращатель

Максимальный крутящий момент	130 кН/м
Скорость вращения	6~32 об/мин

Основная лебедка

Макс. усилие натяжение троса	135 кН
Макс. скорость	78 м/мин
Диаметр троса	22 мм

Вспомогательная лебедка

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

Шасси

Ширина рабочая	2600–3500 мм
Ширина гусеницы	600 мм
Длина гусеницы	4460 мм

Угол наклона мачты

Макс. поперечный наклон мачты	±3°
Макс. поперечный наклон мачты	4/90°

Келли-штанга

Тип	Замковая JS355-4x8м
Глубина бурения	27 м
Масса	5 т