

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [svn@nt-rt.ru](mailto:svn@nt-rt.ru) || [www.sinovo.nt-rt.ru](http://www.sinovo.nt-rt.ru)

## Роторная буровая установка TR200



Роторные буровые установки серии TR разработаны в соответствии с новейшими передовыми технологиями, в составе преимуществ которых, то что в основе их устройства используется гусеничное шасси, которое является наиболее универсальным и используется в основном для глубокого бурения, в таких областях как строительство железной дороги, шоссе, мостов и небоскребов. Максимальная глубина укладки может достигать более 110 и более, диаметр может достигать 3,5 м.

Роторные буровые установки могут быть специально оборудованы устройством телескопического трения и взаимосвязанных ведущих буровых труб, и трубокрутящий стол для обсадки, подходящий для решения следующих задач:

- Обсаживает буронабивные сваи большого диаметра путем обсаживания ведущим адаптером через поворотные головки или выборочно трубокрутящий стол для обсадки приводится в действие собственно самим носителем в базе;
- Процесс глубокого буронабивного обсаживания стабилизируется с помощью бурового раствора или сухого бурового шпура;
- Система обсадки смещения почвы

### Основная характеристика:

- Высокая стабильность и основа в виде качественного гусеничного сверла
- Компактный, мощное вращения головки
- Аварийный режим работы двигателя
- PCL контроллер для всех функций с электрическим приводом, цветной дисплей LCD

- Секция крепежа мачты
- Оригинальная запатентованная структура запуска с помощью двойного двигателя и двойного преобразователя
- Контролируемый питающий привод свободного падения и вспомогательной лебедки
- Инновационно - расширенная пропорциональная электрогидравлическая система
- Простая транспортировка и быстрый монтаж

#### Роторная буровая установка, модель TR200

Технические параметры		
	Европейский стандарт	Стандарт США
Максимальная глубина бурения	60m	197 ft
Максимальный диаметр отверстия	1800mm	71in
Модель двигателя	CAT C-7	CAT C-7
Номинальная мощность	187KW	251HP
Максимальный крутящий момент	200kN.m	147460lb-ft
Скорость вращения	8~27rpm	8~27rpm
Максимальная полная сила цилиндра	150kN	33720lbf
Максимальная сила цилиндра	190kN	42712lbf
Макс импульс полного цилиндра	4500mm	177in
Максимальная сила тяги основной лебедки	170kN	38216lbf
Максимальная скорость подъема основной лебедки	78m/min	256ft/min
Проволочная линия главной лебедки	Φ26mm	Φ1.0in
Максимальное тяговое усилие вспомогательной лебедки	80kN	17984lbf
Шасси	CAT 329D	CAT 329D
Ширина гусеничной цепи	800mm	31in
Ширина гусеничного колеса	3000-4300mm	118-169in
Вес машины	55.5T	55.5T

## Комплекующие детали буровых установок роторного бурения

### Ковшеобразные буровые установки



	Европейские стандарты	Американские стандарты
Размеры	400-3500 mm	15.7-138 дюйм

### Установки витой буровой стали



	Европейские стандарты	Американские стандарты
Размеры	400-3500 mm	15.7-138 дюйм

### Обсадочные серии



	Европейские стандарты	Американские стандарты
Размеры	400-3500 mm	15.7-138 дюйм

### Трубовкручивающий стол для обсадки



	Европейские стандарты	Американские стандарты
Размеры	600-3500 mm	15.7-138 дюйм

### Ведущая буровая труба трения



### Двойная обсадка стен



### Серии колонкового бура



	Европейские стандарты	Американские стандарты
Размеры	400-3500 mm	15.7-138 дюйм

### Взаимосвязанные ведущие буровые трубы



### Короткая витая буровая сталь



**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** +7(7172)727-132  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Казань** (843)206-01-48

**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41

**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [svn@nt-rt.ru](mailto:svn@nt-rt.ru) || [www.sinovo.nt-rt.ru](http://www.sinovo.nt-rt.ru)