

**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)

## Оборудование CFA серии TR180



Буровое оборудование CFA подходит для использования в качестве нефтедобывающего оборудования, бурового оборудования, оборудование бурения по коренным породам, оборудование для направленного бурения, а также основного бурового оборудования.

Наше буровое оборудование CFA произведено на основе техники постоянно вращающейся винтовой буровой стали, и в основном используется в строительстве для создания бетонных свай. Оно может быть использовано для постройки сплошной железобетонной стены, что обеспечивает защиту работников во время бурения. Сваи, построенные оборудованием CFA объединяют преимущества забивных и буронабивных свай, и являются универсальными и не требуют удаления грунта. Этот метод бурения позволяет буровому оборудованию для выемки разнообразной почвы, сухой или заболоченной, твердой или мягкой, а также проникать в почвы малой твердости, мягкие горные породы, как туф, суглинистые глины, известняк, песчаник и т.д. Максимальный диаметр укладки достигает 1,2 м и макс. глубина достигает 30 м, помогая тем самым преодолеть проблемы, встречающиеся в ранних проектах и укладывать качественные сваи.

## Оборудование CFA серии TR180

### Технические параметры

	Европейские стандарты	U.S. стандарты
Макс. глубина бурения	16.5m	54 ft
Макс. диаметр бурения	800mm	32in
Модель двигателя	CAT C-7	CAT C-7
Номинальная мощность	187KW	251HP
Макс. крутящий момент для CFA	90kN.m	66357lb-ft
Частота вращения	8~29rpm	8~29rpm
Макс. сила напора лебёдки	150kN	33720lbf
Макс. сила извлечения лебёдки	150kN	33720lbf
Ход	12500mm	492in
Макс. сила тяги главной лебёдки (первый слой)	170kN	38216lbf
Макс. скорость вытягивания главной лебёдки	78m/min	256ft/min
Проволочный канат главной лебёдки	Φ26mm	Φ1.0in
Опора шасси	CAT 325D	CAT 325D
Ширина башмака гусеничной ленты	800mm	32in
Ширина гусеницы	3000-4300mm	118-170in
Вес общей машины	55T	55T

### Комплекующие детали буровых установок CFA

#### 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

#### Серии колонкового бура



	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

### Удлиненная витая буровая сталь



### Короткая витая буровая сталь



### Короткая витая буровая сталь

### Двойная обсадка стен



### Двойная обсадка стен

### Взаимосвязанные ведущие буровые трубы



### Взаимосвязанные ведущие буровые трубы

### Ведущая буровая труба трения



### Ведущая буровая труба трения

**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)