

# Буровая Стронг Гидро 80



Характеристика	Стронг-Гидро 80	Стронг-Гидро60	Стронг-Гидро 80М	Другие производители
Вращатель	Гидромотор (РГ1 или РГ2) -	Гидромотор (РГ1 или РГ2) -	Редуктор РГ1 (редуктор РГ2) -	Гидромотор
Крутящий момент	860нм (1400нм; 3000нм)	860нм (1400нм; 3000нм)	1400нм(3000нм)	560нм
Скорость оборотов	До 180 об/мин	До 200об/мин	До 200об/мин	До 100 об/мин
Скорость бурения	До 7 м/ч	До 7 м/ч	До 7 м/ч	До 3 м/ч
Усилие на подачу	5000кг	5000кг	5000кг	2000кг

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:  
 Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,  
 Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,  
 Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,  
 Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12  
 Единый адрес: [sgr@nt-rt.ru](mailto:sgr@nt-rt.ru)  
 Веб-сайт: <http://strong.nt-rt.ru>

Глубина бурения	До 150м	До 200м	До 150м	До 50м
Платформа	Прицеп одноосный г/п 750кг или Прицеп двухосный г/п 1500кг	Прицеп двухосный г/п 1500кг	Прицеп двухосный г/п 1500кг	Прицеп без бортов
Работа без платформы	Есть	Есть	Есть	Нет
Работа в помещениях	Есть	Есть	Есть	Нет
Виды работ	Бурение на воду Ямобур Инженерные изыскания Под тепловые насосы Геофизика Закручивание свай	Бурение на воду Ямобур Инженерные изыскания Под тепловые насосы Геофизика Закручивание свай	Бурение на воду Ямобур Инженерные изыскания Под тепловые насосы Геофизика Закручивание свай	Бурение на воду
Привод	ДВС 80лс	Дизель 60лс	ДВС 80лс	ДВС 60лс
Дополнительные опции	Редуктор РГ1 Редуктор РГ2 Гидравлические ауригеры Механические ауригеры Гидрозажим Цепной привод Сменный вращатель (для свайных работ) Маслоохладитель Буровой насос	Редуктор РГ1 Редуктор РГ2 Гидравлические ауригеры Механические ауригеры Гидрозажим Цепной привод Сменный вращатель (для свайных работ) Маслоохладитель Буровой насос	Редуктор РГ1 Редуктор РГ2 Гидравлические ауригеры Механические ауригеры Гидрозажим Цепной привод Сменный вращатель (для свайных работ) Маслоохладитель Буровой насос	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:  
Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,  
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,  
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,  
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,  
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12  
Единый адрес: [sgr@nt-rt.ru](mailto:sgr@nt-rt.ru)  
Веб-сайт: <http://strong.nt-rt.ru>

Стоит отдельно выделить технологические решения, а именно:

1. Двигатель внутреннего сгорания высокой мощности, ключевой узел всей системы, с корзиной сцепления и коробкой передач. Данное решение не только позволяет осуществлять реверс вращателя, но и позволяет варьировать вращение гидромотора. Данная схема сделана для того чтобы максимально повысить ресурс двигателя (исключается необходимость включать-выключать двигатель) и значительно повысить удобство работы буровой установки **«Стронг Гидро 80»**.
2. Нашими инженерами разработаны все детали до мелочи: **регулятор расхода** поможет вам выставить необходимое давление в необходимом контуре в гидросистеме, что позволит изначально выставить частоту вращения гидромотора, и далее работать только с подъемом и опусканием каретки. Это значительно упрощает работу на буровой установке и исключает возможные ошибки при бурении (например низкая скорость вращения).
3. В процессе разработки мы исключили количество переходных соединений (фитингов). Данное решение привело к исключению даже возможных протечек в системе. Процесс бурения для вас всегда будет максимально эффективным и непрерывным.
4. Стоит особо обозначить конструктивные преимущества буровой установки **«Стронг Гидро 80»**, а именно устройство для монтажа обсадной трубы. Это приспособление поможет вам неоднократно при обсадке скважины, значительно сокращая затраченное время и силы на данный процесс.
5. Неоспоримое преимущество, которое идет уже в базовой комплектации буровой установки **«Стронг Гидро 80»**, это короб для бурового инструмента. У вас появляется возможность сложить весь инструмент, необходимый для бурения, компактно и без лишнего труда.
6. Винтовые опорно-выдвижные домкраты предназначены для выставления по вертикали буровой установки и снятия осевых нагрузок с прицепа. Данное эксклюзивное предложение так же идет в базовой комплектации **«Стронг Гидро 80»**.
7. Вся гидросистема состоит из высококачественных комплектующих. К примеру: **гидромоторы**, отвечающие за успешность проходки, производства США (всемирно известной фирмы **Eaton**), итальянский **секционный распределитель** (пульта управления системой), европейские напорный и сливной фильтры. Можно продолжать до

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,  
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,  
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,  
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,  
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: [sgr@nt-rt.ru](mailto:sgr@nt-rt.ru)

Веб-сайт: <http://strong.nt-rt.ru>

бесконечности. Все подобрано таким образом, чтобы обеспечить максимальный срок службы бурового оборудования при интенсивном режиме использования.

8. Буровая мачта выполнена таким образом, что можно осуществлять бурение под углом. Это будет особенно интересно тем, кто занимается прокладкой инженерных коммуникаций.

В целом буровая установка «**Стронг Гидро 80**» зарекомендовала себя как многофункциональный автономный буровой агрегат. С ее помощью без труда можно производить следующие работы:

- Бурение скважин под воду на глубину глубиной до 100 метров и выше во всех типах грунтов.
- Использовать для бурения на сухую (шнеком). Это может быть полезно буровикам для скважин на воду, строителям для возведения буро-набивного фундамента, инженерам для строительства коммуникаций, геологам для взятия проб грунта.
- С помощью бурового агрегата можно в кратчайшие сроки закрутить винтовые сваи. Сейчас в России бум малоэтажного строительства, и наше предложение будет как нельзя кстати тем, кто хочет построить жилой дом, либо коммерческую недвижимость.
- При необходимости, буровую установку возможно оснастить вертлюгом с шевронными уплотнителями. Данная модификация будет интересна тем, кто планирует использовать пневмоударный способ бурения с компрессором.

По заказу, установку «**Стронг Гидро 80**» возможно оснастить устройством аварийного сброса. Данная опция создана для тех, кто собирается бурить ударно-канатным методом.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,  
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,  
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,  
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,  
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: [sgr@nt-rt.ru](mailto:sgr@nt-rt.ru)

Веб-сайт: <http://strong.nt-rt.ru>