

## Горизонтально-направленная буровая установка PD 450/150 RP

### Технические характеристики

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

# Prime Drilling

HDD-Technology

## Буровые установки PD 450/150 RP

Модели:



Прицеп RP-T



Стальной каркас RP-F



Съемный гусеничный движитель RP-C

Буровая установка PD 450/150 RP оснащена дизельным двигателем 470 кВт. Данную установку можно получить как трейлер (прицеп), с рамной конструкцией, так же как рамную конструкцию со съемным гусеничным движителем. Другой вариант - это модульная конструкция. Это означает, что система состоит из модульных компонентов, макс. 20 тонн и может быть быстро собрана и разобрана. Благодаря этому, данная буровая установка является одной из самых распространенных установок ООО «Prime Drilling». Дизельный двигатель, пристроен к буровой установке PD 450/150 RP-C „on Board“. К трейлеру и рамной конструкции добавлен приводной агрегат с отдельным Power Pack (20 фут. контейнер). У клиента есть так же возможность выбора отдельного Power Pack в 470 кВт, 570 кВт или 880 кВт. Благодаря высокому крутящему моменту и силе отвода буровая скважина может быть длиной более 2.600 м, а диаметр до 2.000 мм.

Буровая мачта, оснащена системой подачи (R&P), и обладает длинной подачи в 11 м, при этом могут использоваться буровые штанги Диапазон2. Установочный угол буровой мачты от 6° до 15° достигается при помощи 6 гидравлических цилиндров, находящихся в передней части лафета.

Силовая вращающаяся головка, приводимая в действие при помощи 10 гидромоторов, обладает крутящим моментом 150.000 Нм и имеет 3 ступени передачи. Крутящий момент может быть увеличен до 180.000 Нм. Кроме того доступны дополнительные установки как кран для поднятия и подвода штанг, гидравлический манипулятор, система камер, а так же датчик показания данных. По желанию клиентов, установка PD 450/150 RP может быть оснащена отдельной кабиной оператора 10 фут. и 20 фут. с пультом управления и монитором.



Сила тяги: **4.500 кН**  
Крутящий момент: **150 кНм**  
Число оборотов: **46 об/мин**  
Мощность привода: **570 кВт**  
Вес: **85 т**

PD 450/150 RP на стройплощадках:



## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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: [pxd@nt-rt.ru](mailto:pxd@nt-rt.ru) || [www.pd.nt-rt.ru](http://www.pd.nt-rt.ru)

