

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 || www.sinovo.nt-rt.ru

Установка для структурного бурения



Существует множество разновидностей бурового оборудования. К некоторым, наиболее часто используемым из них относится, нефтяное оборудование, буровые установки разведочного бурения, буровые установки бурения водных скважин, а также геологические буровые установки. Геологические буровые установки часто используются для сверления кольцевым сверлом, чтобы получить образцы породы из земли. Обломки горных пород, щебень, осыпавшийся в кольцевое сверло, поднимаются, для определения геологии недр и количества запасов полезных ископаемых. Как правило, глубина скважин, пробуриваемых геологическими буровыми установками приблизительно от 2 м до 15000 м.

Являясь производителем и поставщиком геологических буровых установок в Китае, мы, в основном производим кольцевые буровые установки и мобильные буровые установки. Геологическая буровая установка шпиндельного типа идеально подходит для геологической разведки, добычи ископаемых, строительстве колодцев и цементирования свай, операциях сверления отверстий, имеет такие свойства как легкость установки, большую мобильность и компактную структуру.

Геологическая прицепная буровая установка с полным гидравлическим монтажом и установка гусеничного типа с гидравлически поддерживаемой мачтой и опорой. Широко используется для инженерно-геологических исследований, определения поверхностных

зон, добычи нефти и природного газа, вентиляции подземных шахт и для бурения туннелей водоотвода.

Кроме геологических буровых установок, международная компания «SINOVO» также поставляет буровое оборудование CFA, установки бетонирования стен в грунте, установки для укладки свай и многое другое. В устройстве нашего оборудования используются высококачественные дизельные двигатели, которые имеют такие преимущества как низкий уровень выбросов, низкий уровень вибрации и высокую эффективность.

Для более подробной информации о нашем оборудовании, пожалуйста, свяжитесь с нами. Мы рады приветствовать Вас в нашей компании, для дальнейшего сотрудничества.

Верный выбор подходящей буровой установки имеет важное значение для структурного бурения. Как правило, установка для структурного бурения выбирается в соответствии с глубиной бурения, разработки угла бурения, состояния горного массива, метода бурения и др. Здесь мы приведем некоторые примеры следующим образом:



Установка для структурного алмазного бурения требует применения гидравлических буровых установок с более высокой скоростью и более широким диапазоном регулирования скорости. Кроме того, буровые установки, должны быть оборудованы нижним отверстием избыточного давления измерителями скорости и крутящего момента. При управлении электродвигателем, установка для структурного бурения должна быть оборудованы вольтметром и амперметром.

При создании отверстия в аллювиальной толще, стек слоев или сыпучих песчаных землях, могут использоваться одношарошечное долота или обычные карбидные сверла. Грязь может использоваться в качестве промывочной жидкости.

Воздействие молотков предназначены для бурения в слоях гравия. Бурение после введения цемента или заливки отверстия трубки также применимо.

При сверлении в трудных условиях, вы должны использовать карбидную дрель чтобы просверлить отверстие глубиной 300 мм, а затем использовать буровую коронку со вставными алмазами.

Как профессиональный производитель установок установки для структурного бурения в Китае, мы производим в основном установки с буровыми гусеничными сверлами, прицепные буровые установки с кольцевым сверлом, и полностью гидравлические буровые установки. Это оборудование является надежным, универсальным, и имеет ряд выгодных характеристик, чтобы удовлетворить ваши различные требования.

В дополнение к обычным буровым установкам, мы также предлагаем другое оборудование, такое как роторные буровые установки, буровое оборудование, оборудование CFA и установки для бетонирования фундамента в грунте и т.д. Оборудование прошло сертификацию CE, а также широко имеет большой спрос на международном рынке.

Для более подробной информации о буровом оборудовании, пожалуйста, свяжитесь с нами.

XY Установка для структурного бурения

Технические параметры									
Модель	XY-1		XY-200		XY-2B		XY-3B		
	Европейские стандарты	Американские стандарты	Европейские стандарты	Американские стандарты	Европейские стандарты	Американские стандарты	Европейские стандарты	Американские стандарты	
Буровая способность	110m	361фут	280m	656фут	300m	984фут	600m	1968фут	
Диаметр отверстия	Ф75-Ф110mm	Ф3-Ф4.3дюйм	Ф60-Ф380mm	Ф2.4-Ф15дюйм	Ф80mm-Ф520mm	Ф3.1-Ф20.5дюйм	Ф75mm-Ф800mm	Ф3-Ф31.5дюйм	
Макс. крутящий момент	0.6knm	443lbf.ft	1.7knm	1254lbf.ft	2.55knm	1881lbf.ft	3.5knm	2618lbf.ft	
Диапазон угла	90°-75°	90°-75°	0°-90°	0°-90°	90°-70°	90°-70°	90°-70°	90°-70°	
Макс. сила тяги шпинделя	25kn	5620lbf	49kn	11016lbf	68kn	15287lbf	68kn	15287lbf	
Ход шпинделя	450mm	18inch	510mm	20inch	550mm	22inch	550mm	22inch	
Макс. Производительность подъемника подъемного приспособления (одноконцевая)	10kn	2248lbf	20kn	4496lbf	25,15,7.5kn	5620,3372,1686lbf	30kn	6744lbf	
Блок питания	Электродвигатель	7.5kw	10hp			22kw	30hp	30kw	40hp
	Дизельный двигатель	10.3kw	14hp	20kw	27hp	24.6kw	33hp	35.3kw	47hp
Вес буровой машины (не включая блока питания)	500kg	1102lb	1000kg	2205lb	1200kg	2646lb	1300kg	2866lb	
Model	XY-4		XY-4T		XY-5		XY-6		
	Европейские стандарты	Американские стандарты	Европейские стандарты	Американские стандарты	Европейские стандарты	Американские стандарты	Европейские стандарты	Американские стандарты	
Способность буровая	850, 1200m	2789,3937фут	700-1000m	2297-3281фут	900-1800m	2953-5905фут	1000-2400m	3281-7874фут	

Диаметр отверстия	Ф42mm, Ф50mm бурильная труба	Ф1.7,Ф2 дюйм бурильная труба	Max 110mm	Max 4.3inch	Max PQ бурильна я труба	Max PQ бурильна я труба	Max PQ бурильна я труба	Max PQ бурильна я труба	
Макс. Крутящий момент	2.64knm	1947lbf.ft	2.64knm	1947lbf.ft	5.5knm	4057lbf.ft	7.8knm	5753lbf.ft	
Диапазон угла	0°-360°	0°-360°	90°- 45°(360°)	90°- 45°(360°)	90°- 75°(360°)	90°- 75°(360°)	90°- 75°(360°)	90°- 75°(360°)	
Макс.тянущее усилие шпинделя	80kn	17985lbf	80kn	17985lbf	135kn	30349lbf	200kn	44962lbf	
Ход шпинделя	600mm	24inch	600mm	24inch	500mm	20inch	600mm	24inch	
Макс. Производительность подъёмника подъёмного приспособления (одноконцевая)	30kn	6744lbf	30kn	6744lbf	60kn	13489lbf	85kn	19109lbf	
Блок питания	Электродвигате ль	30kw	40hp	30kw	40hp	55kw	74hp	75kw	101hp
	Дизельный двигатель	31kw	42hp	30kw	40hp	60kw	80hp	85kw	114hp
Вес буровой машины (не включая блока питания)	1500kg	3307lb	4200kg	9259lb	3100kg	6834lb	3650kg	8047lb	

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 || www.sinovo.nt-rt.ru