

ГНБ установка JT1220 Mach1

Новая модель JT1220 Mach1 - бесшумная, компактная и высокопродуктивная буровая установка ГНБ. Новейшая система подачи буровых штанг, дистанционное управление движением, усилие протяжки в 5300 кг.



Тех. характеристики

Размеры

Длина	4.8 м
Ширина	1.3 м
Высота	2.0 м
Вес	4400 кг

Буровые штанги

Длина	3 м
-------	-----

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

Диаметр соединения	60 мм
Диаметр тела	46 мм
Минимальный радиус изгиба	32 м
Вес	24.5 кг

Рабочие характеристики

Максимальная скорость вращения шпинделя	180 об/мин
Крутящий момент на шпинделе	1900 Нм
Усилие проталкивания	4440 кг
Усилие протяжки	5300 кг
Скорость движения каретки	47 м/мин
Диаметр пилотной скважины = 76-102 мм	
Скорость перемещения по земле	2.9 км/ч

Двигатель

Четырехцилиндровый дизель водяного охлаждения Cummins B3.3	
Объем	3.3 л
Мощность при 2200 об/мин	60 л.с.

Система подачи бурового раствора (встроенная)

Производительность = 0-57 л/мин	
Давление	86 бар

Объемы заправляемых жидкостей

Гидравлический резервуар	64 л
Топливный бак	72 л

Уровень шумов

Оператор	<85dbA давление звукового излучения по ISO6394
Снаружи	<100dbA мощность звука по ISO6393

Особенности

Экологичность

Минимальный уровень шумов делает буровую установку JT1220 Mach1 идеальным инструментом для прокладки инженерных коммуникаций в условиях жилой и коммерческой застройки. Резиновые гусеницы сохраняют асфальтовое покрытие и дерн и снижают расходы по восстановлению рабочей площадки.

Новейшая система подачи буровых штанг

Новейшая система подачи буровых штанг буровой установки JT1220 Mach1 позволяет выбирать колонну из кассеты с места оператора. Электроника Mach1 автоматизирует процесс подачи и уборки штанг для дальнейшего облегчения работы с буровым оборудованием.

Автоматизация свинчивания штанг

Для увеличения ресурса замковых соединений буровых штанг скорость подачи каретки автоматически устанавливается в зависимости от скорости вращения шпинделя при свинчивании или развинчивании буровых штанг.

Большая мощь в компактной машине

С наилучшим отношением мощность/габариты, буровая установка JT1220 Mach1 способна осуществлять прокладку трубопроводов, футляров увеличенного диапазона диаметров и длин и других инженерных коммуникаций в различных грунтах в стесненных условиях.

Удобство

Буровая установка горизонтально направленного бурения (ГНБ) JT1220 Mach1 предлагает большое количество технических решений, направленных на повышение продуктивности работы с буровым оборудованием. Одноступенчатая система якорения обеспечивает быстрое приготовление к работе. Круиз-контроль облегчает процессы бурения и расширения за счет снижения нагрузки на оператора. Система автоматической смазки замковых резьб штанг снижает затраты времени на обслуживание. Двухскоростная каретка повышает скорость проходки.

Дистанционное управление движением

Дистанционное управление движением позволяет оператору буровой установки уверенно маневрировать в стесненных условиях.

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