

D220x300, D220x300 S3

Спецификации



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

D220x300 S3 Спецификации

Основные размеры и вес		
Длина (минимальная транспортная)	38.7"	98.3 cm
Ширина (минимальная транспортная)	100"	254 cm
Ширина (с кабиной, минимальная транспортная)	100"	254 cm
Высота (минимальная транспортная)	136"	345.4 cm
Высота (с кабиной)	136"	345.4 cm
Вес	75000 lbs	34019.4 kg
Угол въезда	17 deg	

Двигатель		
Марка и модель	Cat C-13 ACERT	
Вид топлива	Дизельное топливо с ультранизким содержанием серы	
Макс. расход топлива	20.8 gph	78.7 lph
Максимальный рабочий угол (продольный/поперечный)*	30	
Максимальный рабочий угол (влево/вправо)*	30	

Работающий		
Продавливание	242100 lbs	1076.9 kN

Обратная протяжка	242100 lbs	1076.9 kN
Максимальная скорость каретки на максимальных оборотах двигателя	120 ft/min	36.6 m/min
Максимальная скорость каретки в нижнем диапазоне скоростей на максимальных оборотах двигателя	34 ft/min	10.4 m/min
Максимальный крутящий момент на шпинделе (в нижнем диапазоне скоростей на максимальных оборотах двигателя)	30750 ft-lb	41691.5 Nm
Максимальный крутящий момент на шпинделе (в среднем диапазоне скоростей на максимальных оборотах двигателя)	21500 ft-lb	29150.1 Nm
Максимальный крутящий момент на шпинделе (в верхнем диапазоне скоростей на максимальных оборотах двигателя)	12300 ft-lb	16676.6 Nm
Максимальная частота вращения шпинделя на максимальных оборотах двигателя	rpm	
Минимальный диаметр скважины	9"	22.9 cm
Максимальная скорость хода на максимальных оборотах двигателя	4.7 mph	7.6 km/h
Автоматический погрузчик штанг	НЕТ	
Уровень звукового давления возле ушей оператора	85	

Гарантированный уровень звукового давления (соответствие нормам ЕС)	119 дБа	
---	---------	--

Объемы жидкостей		
Топливный бак	134 gal	507.2 L
Гидравлическая система	166 gal	628.4 L

Первый вариант системы подачи бурового раствора		
Максимальный поток	350 gpm	1324.9 L/min
Максимальное давление	1200 psi	82.7 bar
Фирменная марка	Уэтерфорд	

Кран		
Максимальная грузоподъемность	5950 lbs	2698.9 kg
Максимальная грузоподъемность – стрела вытянута/максимальный вылет	2530 lbs	1147.6 kg
Вращение	400 deg	
Максимальный вылет	26.3"	66.8 cm
Оptionальный кран	Приобретается отдельно	
Проводной ПДУ	Да	
Беспроводной ПДУ	Да	

Особенности		
Система раскручивания	С открытым верхом, сдвоенный хомут, диаметр отверстия 26 см	
Световые индикаторы бурения	Стандартная	
Индикатор расхода	Стандартная	

Кабина	Стандартная	
Аварийная сигнализация	Стандартная	
Дистанционная блокировка	Стандартная	

D220x300 Спецификации

Основные размеры и вес		
Длина (минимальная транспортная)	444"	1127.8 cm
Ширина (минимальная транспортная)	100"	254 cm
Высота (минимальная транспортная)	135.6"	344.4 cm
Вес	74000 lbs	33565.8 kg
Угол въезда	19 deg	

Двигатель		
Марка и модель	CAT C13 ACERT Tier 4i	
Вид топлива	Дизель	
Макс. обороты двигателя	2150 rpm	
Полная мощность	415 hp	309.5 kw
Аспирация	С турбонаддувом и доохлаждением	
Макс. расход топлива	20.8 gph	78.7 lph
Максимальный рабочий угол (продольный/поперечный)*	30 градусов	
Максимальный рабочий угол (влево/вправо)*	30 градусов	

Работающий		
Продавливание	242100 lbs	1076.9 kN

Обратная протяжка	242100 lbs	1076.9 kN
Максимальная скорость каретки на максимальных оборотах двигателя	120 ft/min	36.6 m/min
Максимальная скорость каретки в нижнем диапазоне скоростей на максимальных оборотах двигателя	34 ft/min	10.4 m/min
Максимальный крутящий момент на шпинделе (в нижнем диапазоне скоростей на максимальных оборотах двигателя)	30200 ft-lb	40945.8 Nm
Максимальный крутящий момент на шпинделе (в среднем диапазоне скоростей на максимальных оборотах двигателя)	21100 ft-lb	28607.8 Nm
Максимальный крутящий момент на шпинделе (в верхнем диапазоне скоростей на максимальных оборотах двигателя)	12100 ft-lb	16405.4 Nm
Максимальная частота вращения шпинделя на максимальных оборотах двигателя	164 rpm	
Максимальная скорость хода на максимальных оборотах двигателя	2.4 mph	3.9 km/h
Автоматический погрузчик штанг	Нет	
Уровень звукового давления возле ушей оператора	85 дБ(А)	

Объемы жидкостей

Топливный бак	134 gal	507.2 L
Гидравлический бак	166 gal	628.4 L
Гидравлическая система	200 gal	757.1 L

Первый вариант системы подачи бурового раствора

Максимальный поток	330 gpm	1249.2 L/min
Максимальное давление	1200 psi	82.7 bar
Фирменная марка	Уэтерфорд	

Кран

Максимальная грузоподъемность	5950 lbs	2698.9 kg
Максимальная грузоподъемность – стрела вытянута/максимальный вылет	2600 lbs	1179.3 kg
Вращение	406 deg	
Максимальный вылет	319"	810.3 cm
Опциональный кран	Да	
Проводной ПДУ	Нет	
Беспроводной ПДУ	Да	

Особенности

Система раскручивания	Открытый верх, две защелки, диаметр отверстия 27 см	
Световые индикаторы бурения	Да	
Индикатор расхода	Да	
Система выносных опор	Нет	
Кабина	Да	
Аварийная сигнализация	Да	

Дистанционная блокировка	Да	
Присутствие оператора	Да	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

www.vermeer.nt-rt.ru || vrn@nt-rt.ru